LIBRARY
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

QC 989 .G4 T29 1942 Juli-Sept.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 71 Nr. 182 — Mittwoch, den 1. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	15	02845	26425	21017	52301		14	02864	28424	20018	50604	00190
Flensburg/Fgh.	400	44	02555	51526	20015	6x701		14	01852	28522	19716	52401	00490
Kiel	460	50	02850	26524	24215	61001		40	01864	26514	49217	58702	00180
Wilhelmshav.	430	50	02845	02425	22515	61200		04	02890	02324	21715	64802	00170
Bremen	442	57	02864	30325	22416	6x401		84	02664	28224	20916	50605	00190
Nordhorn	402	42	22845	04428	22616	8x380		07	03890	04128	20418	7x807	92200
Hannover	421	5x	02757	26327	21817	6x200		43	02862	26225	20418	62704	00190
Magdeburg	408	7x	02864	28424	21216	60202		57	02854	30317	49854	6x603	00280
Essen	437							57	05768	44926	49023	31807	00230
Köln	436	5x	05678	28228	21922	5x761		50	05775	28125	49022	51808	00230
Aachen	407	5x	03868	30228	21521	71801		6x	05668	06228	49422	7x806	00230
Frankfurt/M.	412	20	05764	24224	21026	49806		24	05764	28225	18326	40866	00270
Metz	232	40	05761	08201	02424	58807		10	01864	04824	47526	40808	00270
Saarbrücken	441	40	05772	42402	24324	40805		20	05762	40142	46926	40809	00260
Straßburg	219	60	05690	00000	24524	40502		02	00790	04100	48325	40805	00260
Böblingen	443	42	04781	05101	24622	40704		00	00890	28100	47526	30807	00260
Friedrichshf.	444	40	04861	00001	20222	58807		00	00790	20100	47525	40807	00250
Nürnberg	426							40	01864	30224	42424	41866	00250
Hof	451	40	01674	24204	-	-		40	01864	24204	-	-	-
Eger	515							40	05763	22223	46423	40308	00290
München	414	20	05764	28224	24720	50604		00	00890	04200	48802	40805	00230
Passau	865	84	04762	32303	24721	49806		40	04722	24402	49324	40805	00240
Innsbruck	507	20	07871	42101	45423	80801		40	05871	08301	45423	50803	00250
Salzburg	508	25	05653	20403	xxxxx	46704		10	05[illegible]1	30201	48623	59806	00230
Stettin	404	70	02855	26455	47417	50702		40	02854	26325	47616	42901	97480
Mirow	450	40	02804	24324	49747	62300		43	02853	26325	48348	65815	00200
Berlin	440	40	02864	24424	49518	60200		54	02873	24315	48249	44805	00210
Schkeuditz	449	8x	02755	30415	20416	64441		04	02790	30414	48617	70704	00220
Erfurt	446	50	02854	24424	10521	50502		05	02890	28324	48524	49864	00240
Dresden	410	80	05855	24425	44819	60802		80	05753	26524	48022	56604	30230
Prag	669	20	02855	28325	49821	51809		40	01863	30213	47521	40805	00240
Budweis	670	20	02764	32104	49821	40724		40	04763	02303	47723	40903	00240
Olmütz	676	83	03784	26425	49428	50803		14	02852	24423	47722	50809	00220
Wien	501	70	05665	28425	49822	40805		40	05744	28224	48123	40703	00240
Graz	505	24	05773	28415	49729	50805		40	05774	42401	49523	40603	00240
Klagenfurt	502	48	05773	48103	48323	30808		40	01841	08201	47225	30605	00250
Danzig	405	5x	02845	24435	44747	50300		40	02854	24424	44714	60802	-
Königsberg	422	8x	02844	26357	43916	7x201		50	02855	61525	43214	70402	97490
Ortelsburg	321	6x	03848	24228	44616	7x802		20	02754	26224	43018	60805	00790
Thorn	551	8x	25855	24326	44219	5x702		40	04862	26312	45520	40501	00220
Posen	552	80	02754	24425	48019	61280		40	01861	26402	46819	51804	00200
Grünberg/Schl.	420	50	02755	28325	47115	71501		05	01890	26314	46420	55601	00226
Breslau	411	86	02764	24326	48021	5x804		20	01863	28323	46323	40605	00230
Gleiwitz	454	3x	02765	21527	49448	50503		40	04772	24412	46821	40605	00240
Warschau	556	5x	03745	26428	46744	7x801		80	04764	24224	44418	60808	00480
Litzmannstadt	567	8x	05744	24427	49517	7x803		20	02864	26424	45820	50802	00210
Pinsk	569							50	02745	26425	42317	60805	00200
Lemberg	571	60	02844	24326	47617	60582		43	02742	xxx25	47016	70701	00180

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	84	02890	00015	20268	92703	84	05790	00623	49342	78602	00060
Flensburg/Fgh.	400	58	02454	22315	49410	87983	57	02865	26326	48812	7x801	00090
Kiel	460	60	02890	22245	49404	84803	08	02890	22227	48415	8x408	00080
Wilhelmshav.	430	04	02890	40225	20142	82806	54	04791	48243	49014	71802	00440
Bremen	442	04	02890	04225	20204	82803	50	02865	08265	49142	80803	04101
Nordhorn	402	07	22890	08467	49813	7x833	6x	12858	08368	47911	04801	04441
Hannover	421	04	02890	42125	20214	82001	57	61665	40267	48911	9x505	95141
Magdeburg	408	54	02764	28414	20013	7x401	57	61764	00067	49842	8x000	97140
Essen	437	57	05562	98225	48616	88701	9x	45128	30348	48444	08602	04149
Köln	436	56	08475	00025	47417	9x805	3x	05564	32125	46617	8x802	08150
Aachen	407	05	05590	00024	47417	80807	5x	05668	30428	48417	8x701	00160
Frankfurt/M.	412	00	05690	08200	28415	40703	03	05590	04115	47046	80605	00430
Metz	232	30	05590	00072	47214	01504	00	41390	00090	46413	09602	00440
Saarbrücken	441						40	08490	00000	47515	90802	00440
Straßburg	219	00	05690	22144	49744	82702	50	05693	00043	46842	90602	00440
Böblingen	443	68	05690	00405	49813	68902	28	05663	00014	48012	92503	00080
Friedrichshf.	444						54	05764	32104	48215	61702	00400
Nürnberg	426	00	05490	04104	41544	85807	08	08490	08127	48314	20904	00400
Hof	451						70	43365	40045	-	-	-
Eger	515	04	05690	32404	20844	90901	57	08464	00007	49411	9x200	00470
München	414	05	04794	44302	28413	60804	45	05790	28284	49214	80691	00470
Passau	865						65	08490	00015	20211	99801	00080
Innsbruck	507	00	05790	22400	49845	80801	40	05971	60001	49943	00802	10090
Salzburg	508	00	05490	44200	20012	40902	05	05070	42403	48514	8x704	00410
Stettin	404	02	00890	22100	47590	00300	44	02890	24325	47313	76901	00080
Mirow	450	04	04890	26444	48512	7x602	07	02898	22444	47048	86301	05080
Berlin	440	57	02974	28124	48614	70101	57	05670	00025	44594	48401	00120
Schkeuditz	449	53	05663	26224	49313	84901	51	05455	02228	44013	84901	00410
Erfurt	446						07	05590	04327	48443	04804	00120
Dresden	410	04	05690	26322	49444	70400	57	05556	24228	49013	9x300	00420
Prag	669	00	05790	00600	49413	90402	04	05590	00326	49015	82202	00120
Budweis	670						04	05690	22444	49445	82400	00400
Olmütz	676	50	05690	00000	49443	80300						
Wien	501	00	05690	48200	49013	40802	00	04490	00002	48515	84701	00110
Graz	505	40	05690	40000	20842	90400	25	05590	00044	49445	80502	00440
Klagenfurt	502	00	05790	00000	20443	40403	00	05790	00000	20015	70801	00100
Danzig	405	40	04861	24402	44311	84300	5x	02757	24317	42302	7x702	00490
Königsberg	422	04	04490	24402	42612	84803	50	02865	57515	47512	70901	00410
Ortelsburg	321	00	00790	40000	44408	90300	5x	02859	06327	44311	8x501	00070
Thorn	551	00	00890	04000	44407	40301	40	05752	28314	46313	74302	00050
Posen	552						30	02890	26246	48413	84203	00080
Grünberg/Schl.	420	03	02790	38245	47142	8x300	50	02766	24426	47213	86300	00440
Breslau	411	55	02774	00025	46443	8x401	57	05675	28426	48015	7x201	05420
Gleiwitz	454	04	04790	22401	46644	30301	44	05690	20424	47744	80361	00120
Warschau	556	04	01690	x8201	45411	90202	04	01890	24402	45912	80500	00080
Litzmannstadt	567	40	04890	2x400	47105	98703	58	05754	24225	47213	7x701	00080
Pinsk	569											
Lemberg	571	50	45672	00012	48311	90300	53	05662	24302	47713	70301	00100

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTnE
Borkum	401	53	22582	06267	23514	78202	04	01990	04323	22015	62603	97490
Norderney	435	07	02990	30126	23414	72390						
Cuxhaven	463	74	02854	26425	24413	74302	04	02890	26325	20613	74801	xx480
Helgoland	465	24	02842	28315	22314	74302	04	01990	26201	24415	78300	00490
List	461	54	01843	28624	20914	78301	05	01890	26503	20314	58801	00180
Warnemünde	406	50	02857	26427	49914	70301	43	02857	24314	48715	60704	00180
Arkona	464	50	02855	24625	47815	70300	24	01853	24415	47216	70801	00380
Swinemünde	455	80	02745	28525	45816	60302	50	05857	24327	47016	50802	00280
Rügenwalde	429	40	02765	24415	46814	70300	40	01862	24412	46814	70300	00380
Memel	447	5x	05497	22527	42314	8x300						
Leba								047xx	246xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTnE
Borkum	401	04	02890	08324	20572	72703	04	01890	46373	49313	74601	00150
Norderney	435	04	02790	06104	20413	72605	04	01890	44223	48843	72602	00480
Cuxhaven	463	04	04790	26163	49543	84805	04	02890	46124	48612	84802	xx080
Helgoland	465	54	02873	00015	20211	82995	54	01863	00043	49042	82602	00060
List	461						5x	02867	26427	49043	8x701	00120
Warnemünde	406	04	02890	28415	48513	76902	53	01842	24323	48513	20300	00180
Arkona	464	50	01861	26401	47243	80500	51	02854	26525	46812	82901	00380
Swinemünde	455	00	01890	22224	48311	91801	20	02862	22225	46742	77302	00380
Rügenwalde	429						40	01862	24415	46513	84300	00380
Memel	447	54	65652	22403	09912	65703	50	01733	24503	09312	84302	00380
Leba								047xx	245xx			
Brüsterort								007xx	255xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JO app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TTE	CHHWh
Sonnblick	3106	503	04	04951	28302	03952	63305		06	01935	30303	03702	40801	00029	
Zugspitze	2962	416	35	01961	32101	48702	20303		20	41514	24241	46705	70701	00054	
Obir	2044	506	40	01943	04303	04408	80300		40	01521	20201	00743	40601	00130	
Schneekoppe	1602	428	84	02777	28417	42207	04285		44	05743	26423	44440	80801	30700	
Feldberg/Sch.	1493	427	46	05842	02742	56315	64301		40	05844	32204	55446	90801	00160	
Schöckl	1445	511	70	09745	32215	62214	58300		40	05743	44143	41513	70802	00140	
Fichtelberg	1213	419	40	05744	28524	83944	60301		40	05744	30444	83315	60803	00470	
Brocken	1140	418	40	05744	26444	92512	70401		55	05742	28426	91511	4x704	00440	
Wasserkuppe	926	423	50	02755	24425	45846	70300		20	04744	02124	54418	64804	00080	
Inselberg	910	445	50	05755	22525	43614	70300		04	05790	28413	42418	50704	00190	
Kahler Asten	840	417	40	05644	26544	22915	40701		6x	05697	20227	21317	7x804	00180	
Feldberg/Ts.	801	424	24	05655	28525	30448	60701		24	05754	30324	04730	40605	00250	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	34	02845	26425	35711	41305		40	04843	24143	32245	40801	xx490	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TTE	CHHWh
Sonnblick	3106	503	60	00990	30300	04303	40300	64	05572	26303	03304	53802	00029	
Zugspitze	2962	416	40	15890	24500	46403	30805	10	44744	26544	45702	64862	00024	
Obir	2044	506	40	10990	04300	04608	70303	04	01990	24401	04410	60803	00070	
Schneekoppe	1602	428	44	04634	28726	37507	8x803	57	06516	24348	39767	07401	00850	
Feldberg/Sch.	1493	427	40	15790	48444	54412	61805	28	05842	02293	52813	78805	00120	
Schöckl	1445	511						05	05790	20103	64044	80805	00090	
Fichtelberg	1213	419	00	05590	24400	83409	00801	07	05890	26317	81514	8x401	00400	
Brocken	1140	418	57	05644	28448	90440	4x802	6x	49236	34268	89840	0x901	97090	
Wasserkuppe	926	423	40	04790	49444	43614	70804	55	05655	48428	42272	7x404	00090	
Inselberg	910	445	57	96754	44205	42243	9x802	5x	45757	46327	40443	7x804	00420	
Kahler Asten	840	417	57	08793	42327	20843	0x803	51	05645	48228	40644	8x703	00720	
Feldberg/Ts.	801	424						58	05665	48226	24047	61803	00450	
[illegible]	[illegible]	[illegible]						45	01890	24784	53743	50802	00411	

LIBRARY
078889

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

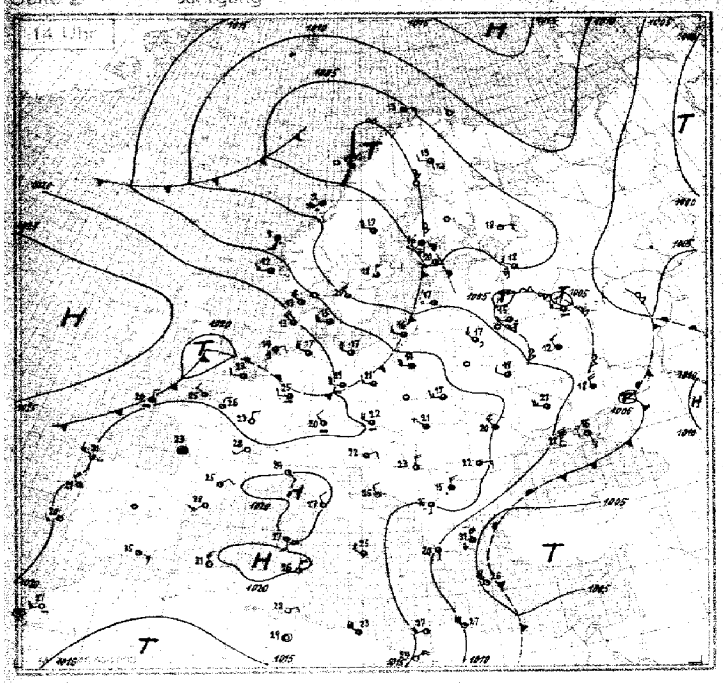
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

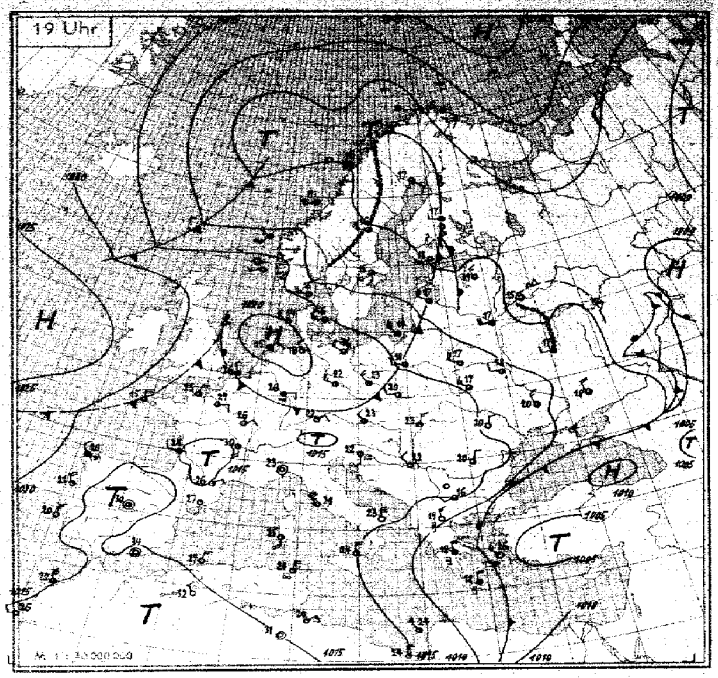
This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

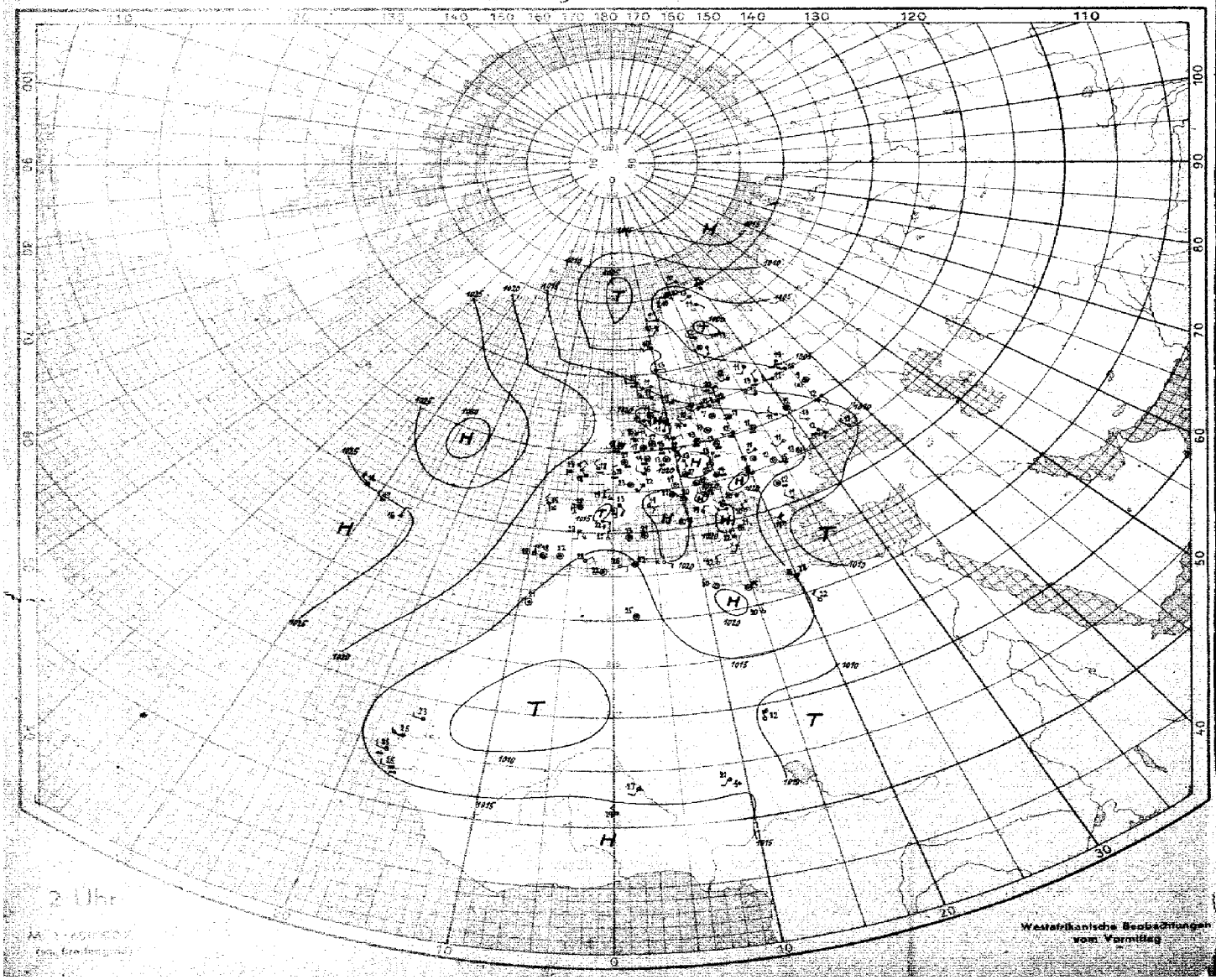
Sämtliche Karten des Täglichen [illegible] weiteres nach der von der Zentra[illegible] gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 182 — Höhen — Mittwoch den 1. Juli 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Kennziff. | Höhe | G_1G_2 | Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT (U)

Linker Block (Flugzeugaufstiege)

Ort	G_1G_2	Werte												
Hamburg 403 | 12 m	01	015 30	906 34	918 37	832 32	800 30	773 33	723 35	667 37	653 38	582 37	560 39	542 38	518 41
	06	071 49	116 40	080 42	020 80	040 17	044 35	014 45	544 77	546 68	606 40	628 64	642 43	658 44
Münster 066 | 55 m	01	971 32	953 33	880 36	879 40	842 45	796 43	575 44	510 42					
	06	128 94	117 92	148 90	114 94	067 96	072 94	976 85	628 80					
Dievenow 297 | 2 m	01	017 32	931 32	840 33	813 34	797 34	719 32	709 32	672 34	605 37	551 37	544 38	533 38	
	06	122 99	034 64	030 76	029 92	041 41	002 26	000 24	570 57	570 71	638 28	637 30	649 34	
Dessau 308 | 24 m	01	910 34	999 35	987 38	876 28	764 32	667 34	529 45						
	06	083 48	988 76	078 88	091 28	048 25	504 28	400 30						
Frankfurt 412 | 111 m	01	004 40	957 45	715 48	692 42	554 41	535 44							
	06	157 98	118 38	028 98	941 33	606 28	420 58							
Rangsdorf 206 | 40 m	01	014 31	865 35	853 31	122 31	790 33	662 40	564 45	550 46	496 44				
	06	113 93	120 97	048 97	075 38	044 29	510 60	594 53	588 50	658 50				
Lindenberg 425 | 122 m	01	064 26	998 29	999 25	951 32	919 30	878 32	854 26	820 32	779 35	759 36	723 40		
	06	120 90	117 73	112 75	116 40	096 61	045 13	056 43	010 42	062 37	059 35	023 40		
Breslau 411 | 120 m	01	004 32	961 33	933 34	916 33	785 34	694 40	626 43	564 43	560 43	528 43	523 43	510 44	
	06	128 85	157 44	066 80	084 34	071 37	533 98	539 98	541 90	603 44	637 48	638 57	656 72	
München 414 | 524 m	01/08	[illegible]												
Wien 501 | 157 m	01/06	[illegible]												
Amsterdam 295 | -4 m	01/06	[illegible]												
Paris 215 | 46 m	01/06	[illegible]												
Schulolowka 375	01/06	[illegible]												
Kiew 957	01/06	[illegible]												
Madrid 383 | 667 m	01/07	[illegible]												
Bukarest 575 | 92 m	01/06	[illegible]												

Klartext

Ort	Klartext
Hamburg	∞° n.o.z. 800-3600m, im N, 3/10 Sc 1000m, 3/10 Ac cast, Ac flöc, Ac tra, Ac lent 3300m, > Gi. auflös. As-Streifen, darü. 3/10 Ci fil.
Münster	l. Regen, in 1200m 3/10 As, übergeh. in 7/10 As, > Gi, bei Abstieg 7/10 Cs, 8/10 Ac, As 1600-3300m, bei Landung l. Gewitter.
Dievenow	7/10 Cu 700m, Sc-Decke im E, ∞°-1900m, einz. ∞°-Schichten 2800m bis > Gi., 3/10 Ci fil im S u. E, im N u. NW absink. Cs.
Dessau	
Frankfurt	∞²-1900m, darü. ∞°- > Gi, 3/10 Sc 2500-2900m, 4/10 As, Ac cast (Fallstr.), > Gi. Spuren Ac lent, darü. Ci, Cs.
Rangsdorf	4/10 flache Sc-Felder 1000-1200m, geschicht. lock. Ac u. As-Felder 3300-4200m, darü. 3/10 Ac lent, As-Bänke, > Gi. 3/10 Cs-Streifen, Ci fil, unc.
Lindenberg	Ballonanstieg: 3/10 abneh. auf 2/10 Ci, Ac, Sc, Sicht von 18 auf 80 km zunehmend.
Breslau	∞°-1200m, 3/10 lock. Sc 1200-1300m, 3/10 lock. Ac tra 2700-3400m, 3/10 Ac tra 3600-4000m, z.T. -4600m, (l. Vereisung) darü. 3/10 Ci fil.
München	∞° n.o.z. - 2500m, Cu-Spuren 3400m im S, 3/10 l. quell. Ac u. As bis > Gi. im N-Halbr., darü. 3/10 Ci, sonst wolo.
Wien	∞²-300m, darü ∞¹-7000m, 3/10 Ac cast in etwa 2600m, As-Bänke am W-Horiz., > Gi. 3/10 Ci fil.
Amsterdam	∞ n.o.z.-1900m, 7/10 stark quell. St u. Sc 1900-4100m, starke Quell. bis etwa 500 m im S-Halbr., > Gi. 3/10 Ac u. Ci.
Paris	∞¹-900m, flache Cu u. Sc, 3/10 dünner, aufgelock. Ac im N-Halbr., mehr Cu, Cb z.T. bis > Gi. i. NE, > Gi. 3/10 Ci im NE.
Schulolowka	2/10 Sc 150-200m, 4/10 Cu 1800-2100m, darü. 3/10 Ac 2600-2700m, 3/10 Ac 3100-3500m, 5500m bis > Gi. 3/10 Ci.
Kiew	
Madrid	In d. Umgeb. Gewitter, 3/10 Cu von 3000m bis > Gi. (Fallstr.) Ac cast
Bukarest	∞, 3/10 Cu, Sc 1500m im S, > Gi. Spuren Ci.

Radiosonden (linker Block, unten)

Ort	Werte
Helgoland 486 | m	
Sylt / Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Berlin 446 | 47 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 581 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	[illegible]
Kopenhagen 220 | 55 m	[illegible]
Cherbourg 208 | 112 m	[illegible]
Nordholm 183	[illegible]
Marquise 208 | 113 m	[illegible]
Bodö 010	[illegible]
Limoges 661 | 280 m	[illegible]
Bordeaux 203 | 48 m	[illegible]
Dijon 207 | 223 m	[illegible]
Marseille 231 | 9 m	[illegible]
Rabat 008 | 1 m	[illegible]
Blies 644 | 400 m	[illegible]

Ort	Werte
Tromsö 008 | 102 m	[illegible]
Dronthm. 017 | 50 m	[illegible]
Bergen 022 | 45 m	[illegible]
Christsd. 032 | 30 m	[illegible]
Kjeller 041 | 106 m	[illegible]
Helsinki 481 | 15 m	[illegible]
Abnisina 810	[illegible]
Kononowo 351	[illegible]
Rovan	
Reval 476 | 3 m	[illegible]
Riga 470 | 14 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845	[illegible]
Sewastopol 995	[illegible]
Schimsk 356	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Roslawl 982	[illegible]
Wjasma 891	[illegible]
Charkow 959	[illegible]
Poltawa 462	[illegible]
Kursk 935	[illegible]
Nikolajew 398	[illegible]

Rechter Block (Flugzeugaufstiege)

Ort	G_1G_2	Werte
Hamburg 403 | 12 m	30 / 18	[illegible]
Münster 066 | 55 m	30 / 18	[illegible]
Dievenow 297 | 2 m	30 / 17	[illegible]
Dessau 308 | 24 m	30 / 19	[illegible]
Frankfurt 412 | 111 m	30 / 18	[illegible]
Rangsdorf 206 | 40 m	30 / 19	[illegible]
Lindenberg 425 | 122 m	30 / 13	[illegible]
Breslau 411 | 120 m	30 / 18	[illegible]
München 414 | 526 m	30 / 18	[illegible]
Wien 501 | 157 m	30 / 18	[illegible]
Amsterdam 295 | -4 m	30 / 18	[illegible]
Paris 215 | 46 m	30 / 18	[illegible]
Brüssel 274 | 92 m	30 / 19	[illegible]
Kiew 957 | 56 m	30 / 18	[illegible]
Bukarest 575 | 120 m	30 / 18	[illegible]

Klartext

Ort	Klartext
Hamburg	∞° 700-1300m, 3/10 Cu 1200-1800m Ac tra u. Ac cast 3600-3900m, > Gi. 2/10 Ac u. Ci besonders im S u. SE.
Münster	3/10 Sc-Schwaden bei 700m, darüber ∞¹ 3/10 Ac tra 1400-2300m, darüber ∞ -3000m, 3/10 quell. Ac -4500m, > Gi 3/10 Cu, Cs-Bänke im NE.
Dievenow	∞¹ n.o.z. -1000m, 10/10 dünne Sc-Decke bei 1000m im S quellend ∞ -4000m, > Gi 3/10 Ci unc u. Cs im S.
Dessau	∞, 3/10 Sc 600-800m, 3/10 Sc 800-1100m, über d. Ostsee vereinzelte Sc, > Gi, Spuren von As im NW.
Frankfurt	∞¹-2200m, 3/10 Cu 1600-2300m, 3/10 Ac u. As 3900-4200m, > Gi 3/10 Cs.
Rangsdorf	∞¹-1200m, darau 3/10 Cu, 3/10 Ac lent u. Ac, vielfach Ac cast im NW u. im W größ. Felder, > Gi 3/10 Ci, Cu im W, 3/10 Cs u. Ci fil im NW nach W absinkend.
Lindenberg	Drachenanstieg: 3/10 Ac, Sc, Cu, abnehmend auf 2/10; Sicht 25 km.
Breslau	∞¹-1500m, darauf 3/10 Cu quellend -1700m, > Gi. einzelne Ac lent u. Spuren von Ci im W.
München	∞¹ n.o.z. -2000m nach S ansteigend, quellende Cu-Spuren a.d. ∞-Obergrenze, > Gi 3/10 Ci im NW (Alpen frei).
Wien	4/10 Cu con bei 2000m mit Quellungen -2400m, Ac lent-Spuren am Horizont.
Amsterdam	∞¹ n.o.z. bis > Gi., hochnebelartig verdichtet 1400-1700m, Quellung am S-Hor. -4000m, > Gi 3/10 Ac mit Fallstreifen.
Paris	∞¹-2000m. 3/10 Cu besonders im N 1600-2000m, ∞¹ geschichtet bis 4200m, > Gi 3/10 Ci im W.
Brüssel	∞, Spuren von Fc bei 1000m, 4/10 Cu ab 1600m mit Quellungen bis 4000m, 3/10 Ac, Ci u. Cc bei 5600m.
Kiew	∞¹-Wolkenuntergrenze. 4/10 flache Cu 1200-2200m. 3/10 Sc im E eine Quellg. 2400-2900, > Gi dünner Schleier (Ci) im W-Halbraum
Bukarest	∞-3400m. 4/10 quelliger Sc 7000-3400m. 3/10 Ac 3200-3400m mit Quellungen -4000m, > Gi 3/10 Ac u. 4/10 Ci, Cs.

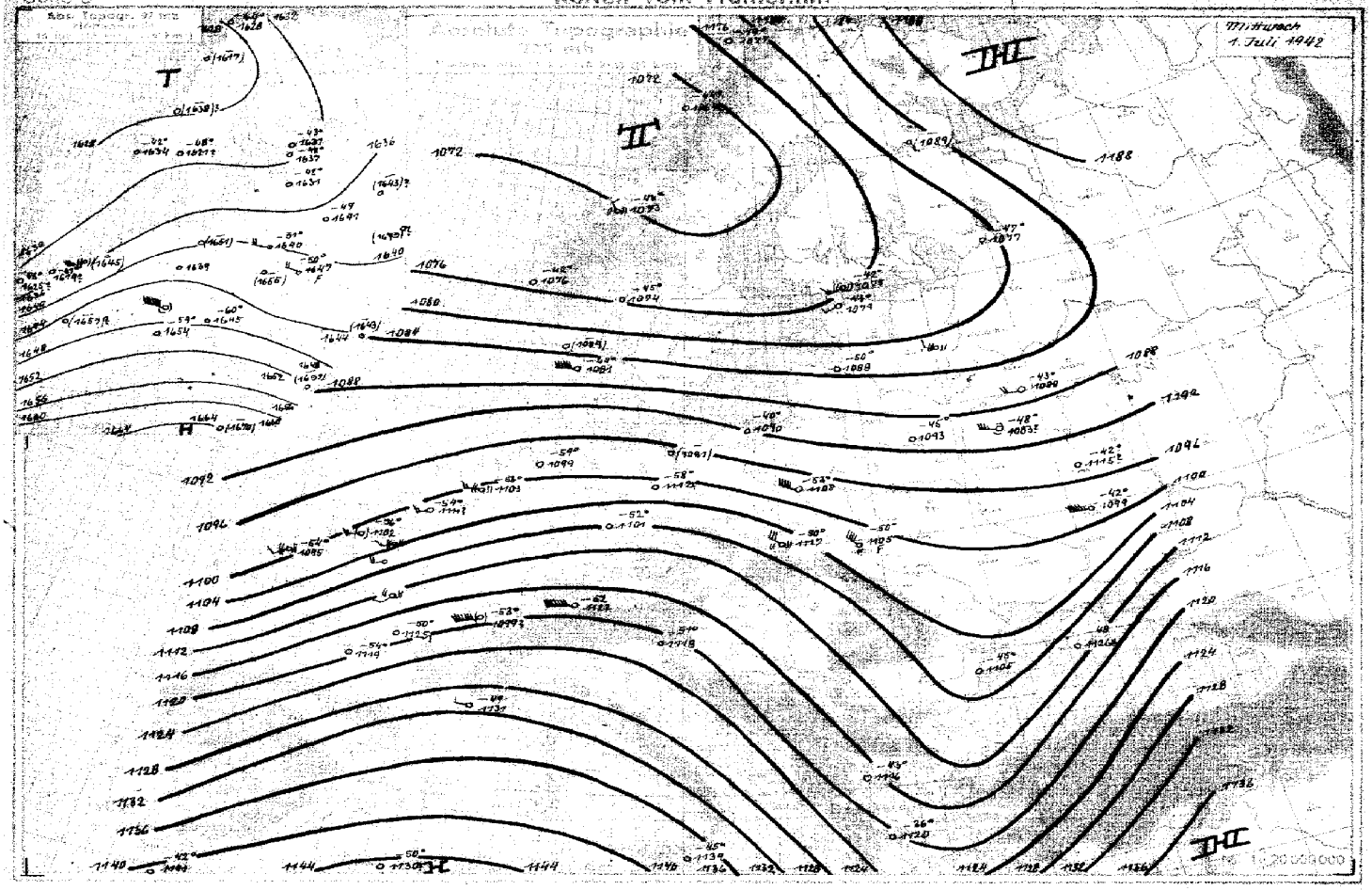
Radiosonden (rechter Block)

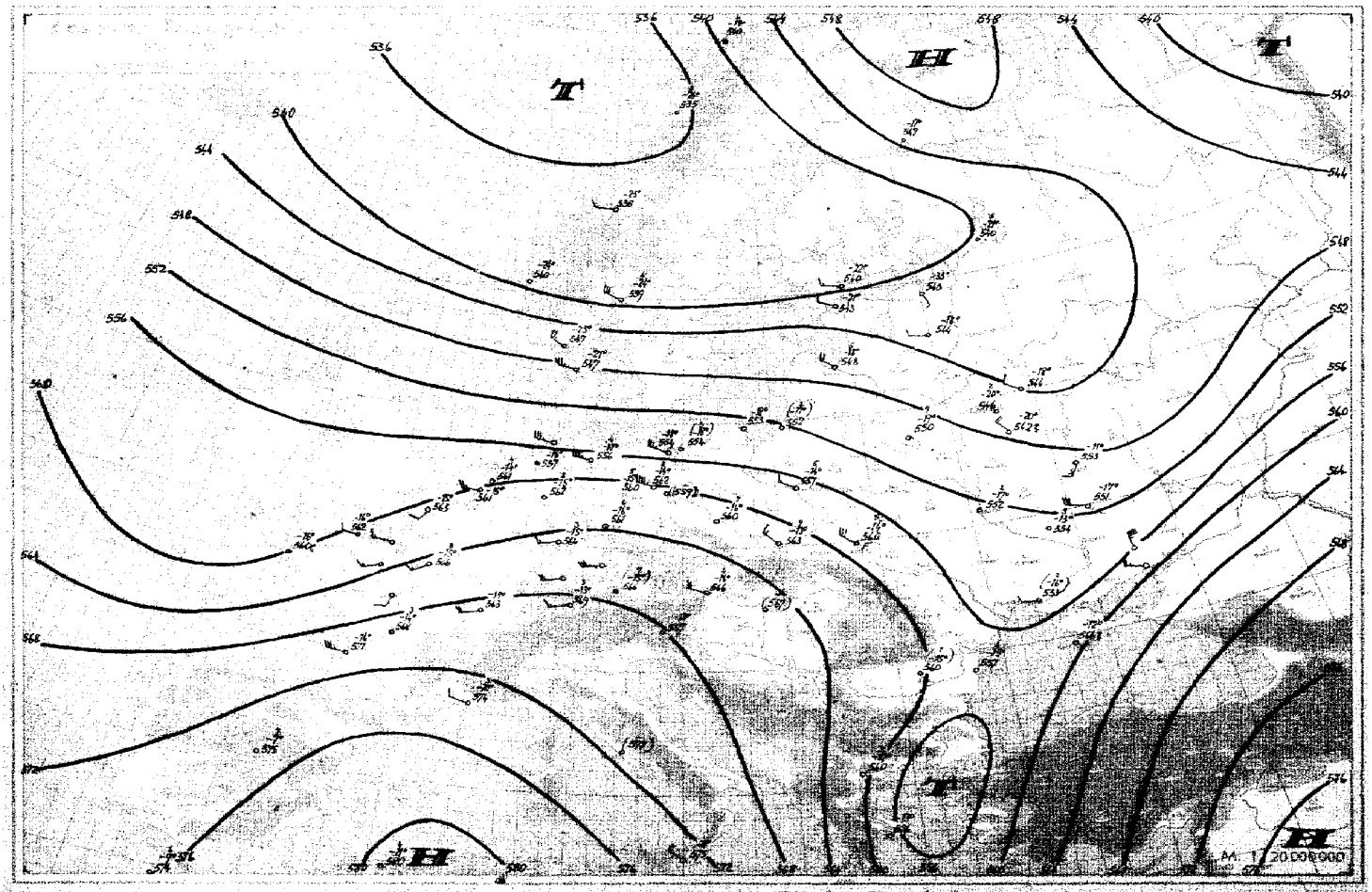
Ort	Werte
Athen 730 | 110 m	[illegible]
Bojanik 731 | 1 m	[illegible]
Kanea 737	[illegible]
Catania 655 | 142 m	[illegible]
Warschau 556	[illegible]
Lemberg 511	[illegible]
Rom 322 | 3 m	[illegible]
Budapest 541 | 130 m	[illegible]
208 | m	
Sodankylä 353	[illegible]
Rom 322 | 3 m	[illegible]
Budapest 541 | 130 m	[illegible]
Catania 655 | 142 m	[illegible]
Helgoland 485 | 42 m	[illegible]
Schimsk 356	[illegible]
Köln 436	[illegible]
Bel Gorki 849	[illegible]
Bornholm 183	[illegible]
Kresnowarde 845	[illegible]

Ort	Werte
Helgoland 485 | 41 m	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 560 | 3 m	[illegible]
Freiburg 580 | m	
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 581 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	[illegible]
Caen 001	[illegible]
Cherbourg 206 | 112 m	[illegible]
Marquise 208 | 113 m	[illegible]
Porquise 208 | 123 m	[illegible]
Dronthm. 017 | 50 m	[illegible]
Christsd. 032 | 30 m	[illegible]
Reval 475 | m	
Riga 470 | 14 m	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Wilna 983	[illegible]
Roslawl 892	[illegible]
Sewastopol 995	[illegible]

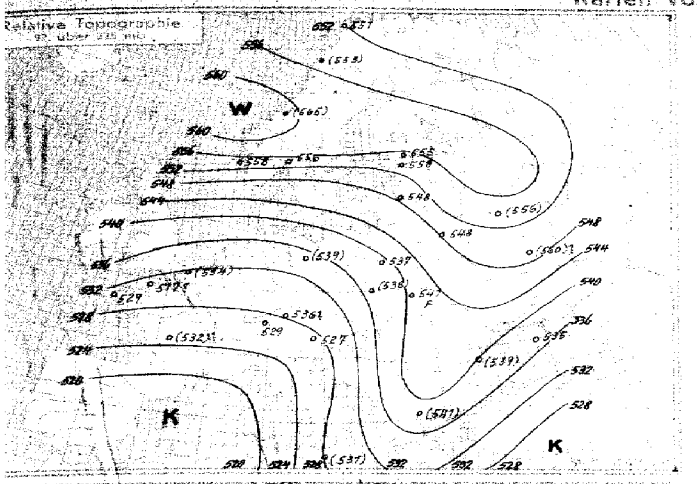
Karten vom Frühtermin

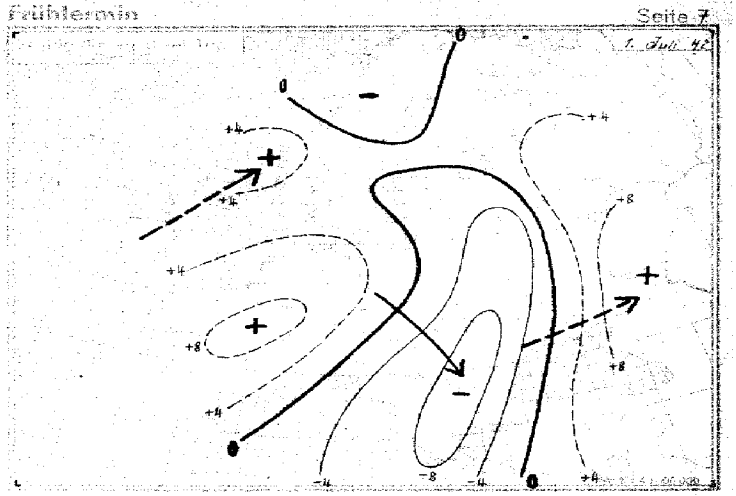
Mittwoch
1. Juli 1942

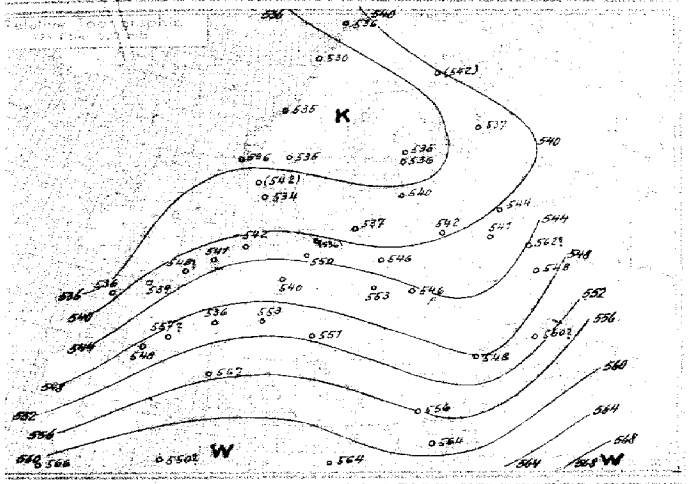


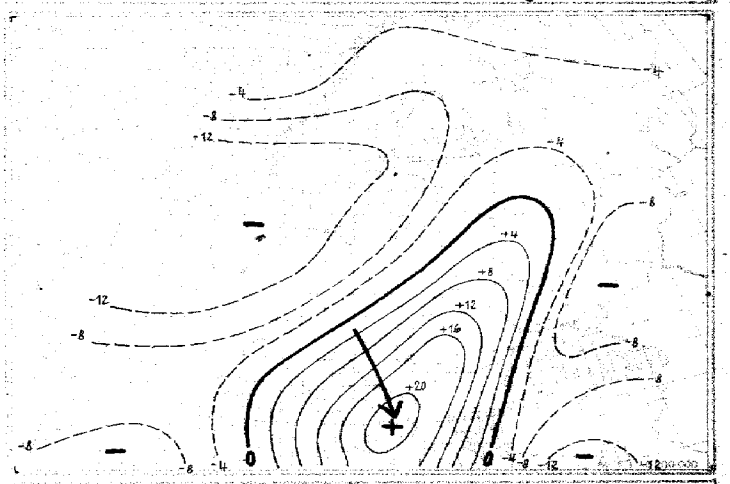


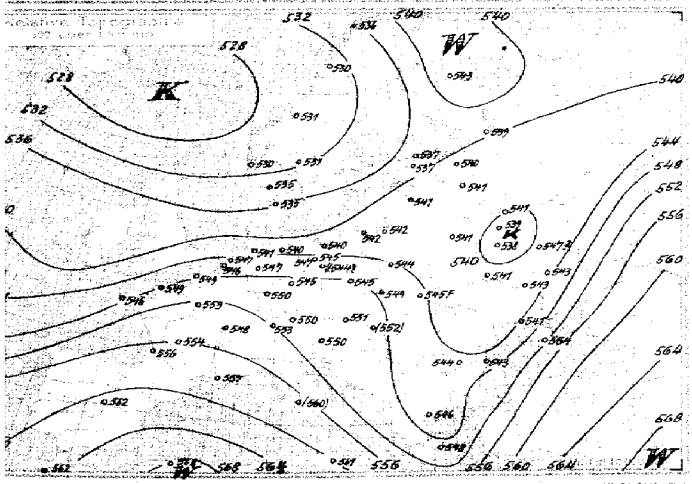
Windgeschwindigkeit in km/h: z. B. = SW 50 km/h

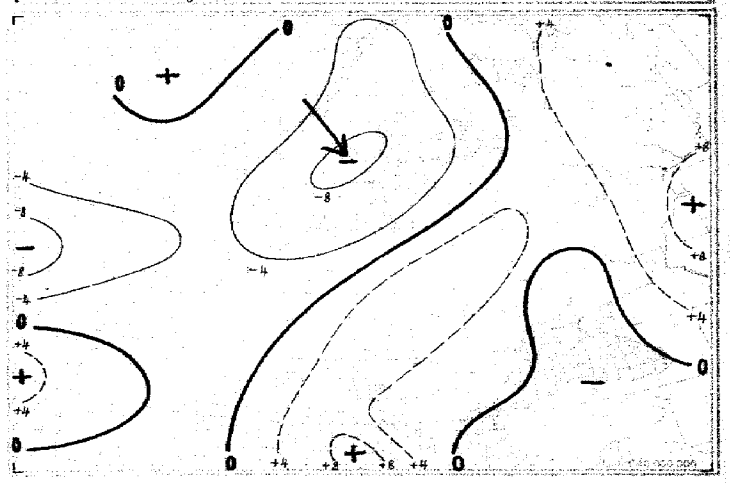


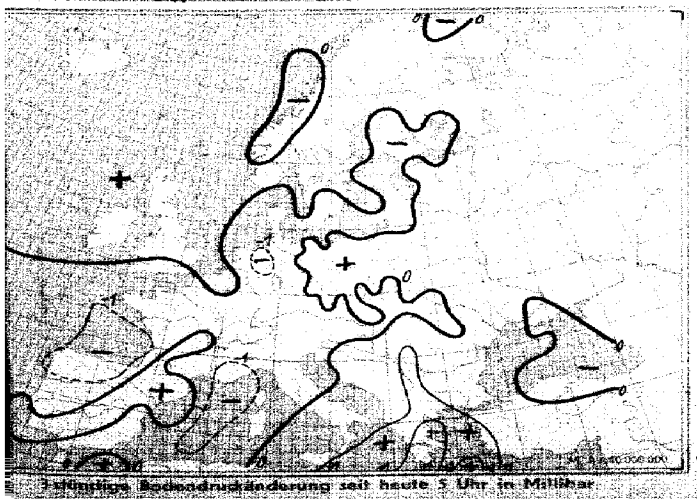




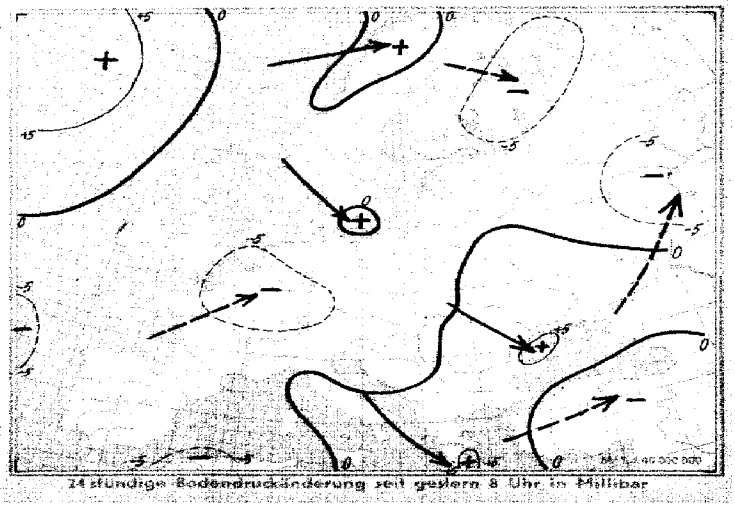








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

Nr. 182 — Mittwoch den 1. Juli 1942 — Seite 8

uu = Datum, GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) und **Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Tyrow	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	[illegible]	[illegible]	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	[illegible]	[illegible]	Rom
uu GG	[illegible]																																																									
42	[illegible]																																																									
97	[illegible]																																																									
225	[illegible]																																																									
300	[illegible]																																																									
400	[illegible]																																																									
500	[illegible]																																																									
600	[illegible]																																																									
700	[illegible]																																																									
800	[illegible]																																																									
900	[illegible]																																																									

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Values
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]
1000	[illegible]
42/97	[illegible]
97/225	[illegible]
225/500	[illegible]
500/1000	[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

heute

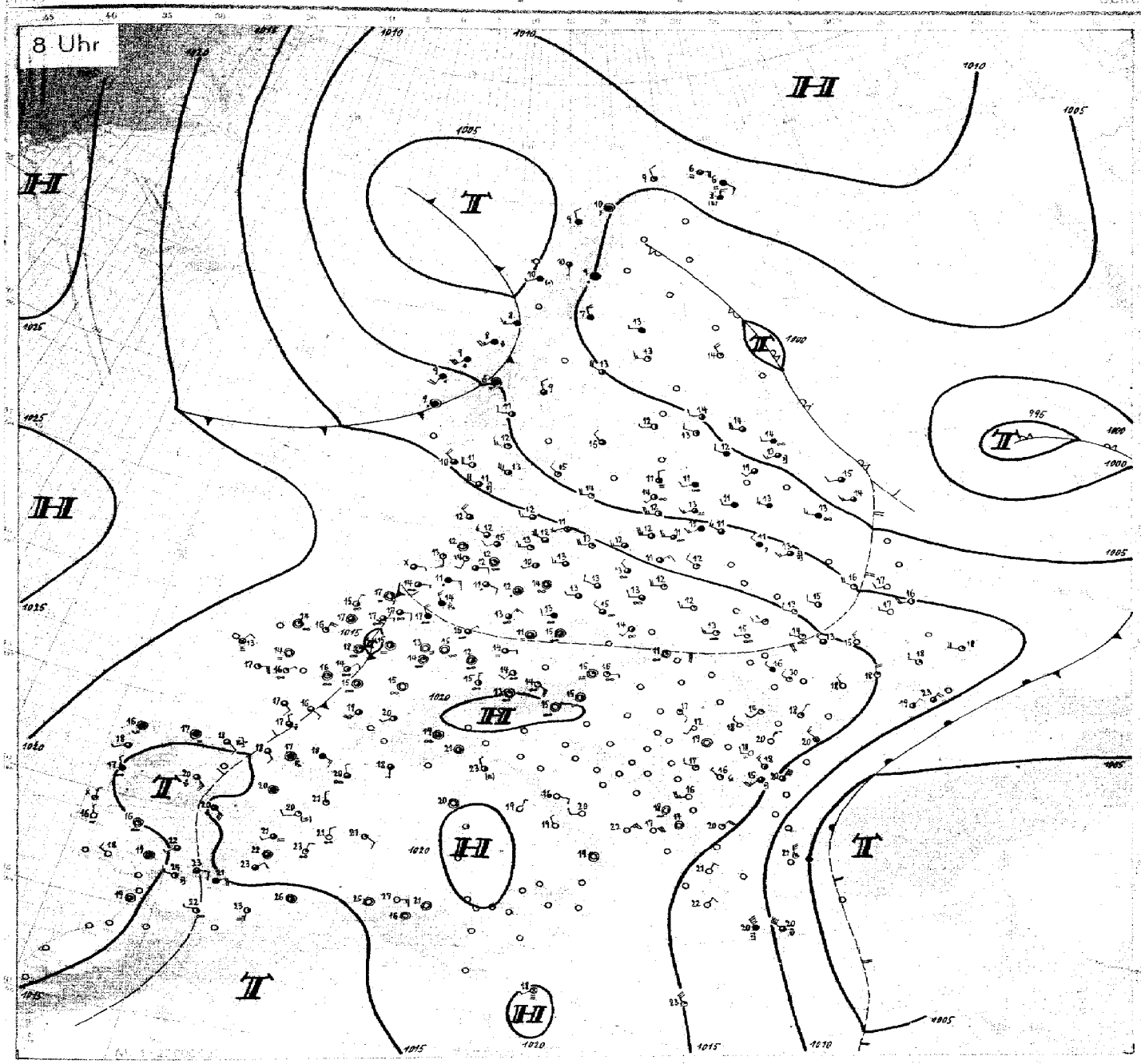
Ort	Values
uu GG	[illegible]
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Values
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]
1000	[illegible]
42/97	[illegible]
97/225	[illegible]
225/500	[illegible]
500/1000	[illegible]

werden ab 1.1.1940 bis auf
slgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939)



Mittwoch 1. Juli 42

Mit der weiteren Südost- bis Ostwanderlagerung des umfangreichen, gestern über Mitteleuropa gelegenen stratosphärischen Druckbereichs gelangte die von der südöstlichen Ukraine nach der Türkei und dem östlichen Mittelmeer sich erstreckende Frontalzone nach Osten abgedrängt. Damit ist unter weiterer Vertiefung der tiefe Druck nach der mittleren Wolga gezogen, während in der südöstlichen Ukraine und am unteren Don Aufheiterung eingetreten ist.

Auf der Rückseite des mit seinem Zentrum westlich der Biscaya gelegenen Tiefs ist über Südskandinavien die kühlere Luft weiter südwestwärts vorgedrungen. In Südfinnland und im Baltikum ist dabei seit gestern früh in den unteren Schichten Abkühlung um 2 bis 3 Grad eingetreten, die bis zur Stratosphäre bis auf 6–7 Grad anhält. Die zugehörige Kaltfront, die schon im nordwestlichen Rußland am Boden nur schwach ausgeprägt ist, verliert gegen Süden zu immer mehr an Wirksamkeit. Bei anhaltender Zufuhr labiler Luft bleibt im nördlichen und mittleren Ostkampfraum die Schauer- und Gewittertätigkeit weiter fortbestehen.

In West- und im westlichen Mitteleuropa hat über 2000 bis 2500 m allgemein Abkühlung um 2 bis 4 Grad eingesetzt. Es handelt sich hier um kühlere Luft, die mit der in der Höhe herrschenden südwestlichen Strömung herangeführt wird. Die damit im Zusammenhang stehende Labilisierung führt seit heute nacht in Holland und Westdeutschland und besonders in Südfrankreich und Spanien vielfach zu Gewittern. Bei anhaltender südwestlicher und westlicher Höhenströmung wird die Gewitterhäufigkeit weiter nach Osten ausgreifen.

Im Raum der Azoren hat wieder Druckfall eingesetzt. Damit zieht sich der hohe Druck auf dem Nordatlantik langsam nach Norden zurück.

gez. Widenbauer

Zentrale Wetterdienstgruppe

 Mittwoch, den 1. Juli 19..

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						5x	01148	12311	09105	9x801	00210						5x	08542	11348	08906	9x600	99170
Ingöy	• 005	04	02990	07304	03813	71102							54	02973	24164	05510	10001	50	02990	31224	06201	91100	—
Röst	∘ 011																						
Nordöyan	∘ 014	xx	64509	20669	06809	97301	5x	03742	20625	07509	9x301	02171						51	03954	11398	04809	9x601	01191
Krakenes	∘ 021	52	01654	18548	12409	0x701	57	01753	18547	10909	0x702	02471						51	03654	18468	11409	0x602	08361
Utsire	∘ 028	33	01853	14326	17442	70300	25	02853	23313	16211	70804	00380	57	01833	16385	15040	90306						
Lister	∘ 030	60	05667	28617	18211	80901	80	05867	28587	16911	80603	91490						80	02665	28465	11910	90101	97490
Färder	∘ 036	10	01962	20513	11016	51209	10	01962	20402	08616	70806	00590						00	01490	24303	12441	61309	00190
Gällivare	053																						
Haparanda	058						84	02954	10116	01117	91701	00121											
Härnösand	°066	40	01945	26425	06017	60802	16	01952	24614	06216	61402	00180						00	01990	26474	04913	41504	00990
Stockholm	077	39	02555	02596	07448	45401	96	93946	16127	05715	85500	03191						82	01740	18215	05276	60601	07108
Jönköping	087	40	02945	08316	09920	49401	00	01990	20301	10608	97412	00120						10	01961	28171	09515	63903	08070
Wisby	°090																						
Kopenhagen	• 181	50	01845	37515	16015	60201	50	01865	37545	15516	70701	00180	07	01890	24215	15671	74701	5x	01847	24377	15212	7x401	—
Skagen	∘ 182						00	01890	24501	12415	83801	—	04	01890	59732	12012	80300	54	01841	59604	11613	84902	—
Blaavandsh.	∘ 184	54	01832	28403	20813	80301	74	01852	26303	19814	82803	—						50	01835	28415	15812	90802	—
Hammersh.	∘ 185						00	01840	12401	14414	75804	—						50	01846	12xxx	14211	80801	—
Biarritz	202	08	01490	26301	16521	80500	10	01992	24402	16121	80101	20220						39	02764	11285	15748	09703	97170
Lyon	210	00	00890	20100	19028	30808	10	01161	18401	15530	30805	49246	04	05790	20403	15212	51604	04	01790	20119	16610	65101	—
Paris-Le Brg.	215	10	01772	02201	20026	40806	10	01773	08104	17524	46807	00300	04	05690	00013	16811	70201	04	05590	00012	10010	80601	00170
Perpignan	216	10	01961	04201	18325	50601	04	01890	04102	16126	40808	—						5x	05518	30217	18720	0x403	—
Brest	220	14	05442	32125	19410	79703	26	05741	24526	17522	59705	00248	xx	48409	04249	17913	0x803	xx	46109	01249	17213	0x501	00450
Le Havre	230	10	01753	28103	20325	50703	04	04890	01204	17715	59707	00270	04	05690	04714	27379	62203	54	01861	02412	16416	70802	00280
Marseille	231	00	00890	16400	20118	50000	00	00790	17400	19316	40903	—	00	00690	12100	20119	90001	03	02690	16117	18748	70606	—
La Coubre	∘ 269	21	05771	00003	16823	60600	14	05774	24217	15724	41803	00170						57	01753	12257	14517	87703	00150
Helder	∘ 291	52	22755	09468	22914	8x702	07	02790	10267	20616	8x907	94190	5x	64678	10298	19414	9x702	50	01877	08107	183xx	87801	—
Vlissingen	∘ 292	04	01890	24217	20723	52902	05	01890	30127	18426	59703	00070	50	02765	00025	16316	70708	00	08490	00080	16217	90401	97040
De Bilt	293	54	22664	10267	27548	8x703	54	02764	06266	19516	7x703	99130	87	11654	08127	17516	9x904	54	05665	08x97	16514	9x905	64150
Genua	• 305	10	01762	12212	24424	60304	00	00790	00000	19723	70803	—	60	00663	00003	20221	80501	72	02764	00004	19921	90803	00160
Venedig	∘ 312						00	00790	14000	19013	60805	—	00	00690	00000	18519	80301						
Rom	322	00	00890	30200	18627	30604	00	00750	61730	17424	60300	—	00	05590	04100	19119	05027	00	00690	02100	19119	60801	00070
Tarent	• 333																						
Cagliari	• 336	10	05753	49403	19727	50301	16	01853	49404	19425	60300	—											
Syrakus	∘ 666												01	00990	17922	—	—						
Madrid	363						10	01873	00013	05530	30806	00320	89	07773	16295	13523	4x403	97	84955	46516	01716	6x201	00201
Almeria	• 365	04	01890	10303	17035	30905	09	05890	30213	14434	30809	00170						01	03890	19493	14717	9x606	00110
Mahon	• 357						00	00890	16400	18425	68605	00170	10	05752	00002	18621	70705	70	01753	12541	18811	90505	08190
Barcelona	• 358	00	00890	20500	19028	40303	20	01751	16104	11934	20814	00350						10	01563	35105	19531	70306	00150
La Coruna	∘ 362	54	04863	25314	20321	70307	5x	09458	18128	19410	8x801	00140	xx	49109	18159	18015	7x903	5x	04438	00028	17136	0x801	00140
Lissabon	384	20	06651	22801	19220	60802	00	00690	32300	16620	50700	00230						00	08490	30100	15916	80801	00130
Praya C.V.	∘ 393																						
Funchal	∘ 395	8x	02114	32426	20423	7x404	80	01945	31325	14322	70802	00370						10	01571	30112	18918	80801	00180
Pt. Delgada	∘ 396	70	01903	02313	26021	90902	70	01963	02303	25421	70703	07190	80	01955	32106	25416	80401	00	00990	00010	23914	80804	00290
Horta	∘ 398	60	01963	04304	27321	60902	80	01964	30404	25921	60903	00190	7x	01862	16101	25817	7x601	80	01865	40216	23318	90906	00180
Teneriffa	• 400	10	01961	04204	20926	50300												10	02966	32126	19722	70901	00290
Kowno	466	xx	02xxx	224x7	—	—	8x	15915	24480	19916	70802	97200	5x	01757	26426	11812	9x801	5x	03738	12218	14711	8x600	00110
Riga	470	54	01844	24325	09017	6x904	8x	01856	26426	07817	6x401	97190	5x	01746	24216	07742	9x701	5x	05755	13218	07811	9x901	—
Dorpat	476	30	01654	24324	05320	63809	xx	11846	24496	04717	73900	6x211						54	03838	26268	05312	9x200	xx121
Filsand	477																						
Helsinki	481	30	04853	20324	05220	56706	44	04864	10325	04218	60401	00220						54	04862	24146	04514	73901	00880
Kuopio	484						34	60465	24166	01217	00801	92201	60	04661	24102	00613	01300	55	02661	97486	01614	00300	02241
Budapest	541	20	02644	31314	18723	43805																	
Bukarest	575	88	02764	08345	16222	56300	77	02855	02127	15320	70403	00120	54	02832	26126	17015	9x201	00	00890	01510	18310	50502	00151
Belgrad	701	20	02664	39404	18723	30805	20	01873	28103	18322	40300	00240	05	01890	22103	19516	60902						
Sofia	720	02	62858	02368	17415	70101	44	01822	00026	76613	60403	99162	07	05674	00015	19012	80300	30	07851	18441	19016	60301	00081
Athen	730						80	22840	32489	09018	2x803	05801											
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	10	02855	28225	11319	50803	46	01873	24284	12012	60901	01200	05	02890	00015	25512	80300	70	01791	26299	15715	70203	00110
Odessa	975	24	02854	30344	13922	50701	44	02353	30115	14410	68405	00130						00	00890	30200	16318	60301	00100

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QNHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	C'HHW	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	C'HHW
Mus Allah ²)	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	465	5x	46109	30144	40800	00205																				
Faneråken	2072	024	00	43189	26649	83255	00201		xx	77009	22679	83554	00005	—	—												
Gausta	1829	036	04	02990	20515	10801	60300		8x	02957	24527	09801	9x905	00xx4							04	09870	26618	08252	9x503	00xx4	—
Svandalsfl.	1066	026	90	02746	26466	93405	70803		9x	02746	26485	92704	9x804	95xx4	—						6x	61748	24368	92603	9x500	05xx4	—
Mt. Ventoux	1900	248							10	01932	18502	16612	80803	—	—												
Izana	2367	401	00	00990	28500	72413	50401																				

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Drontheim	Hanstholm	Gotenhafen	Klagenfurt	Riga	Gorki	Marquise	Warschau	Lemberg	Reval	Le Mans	Marquise	Friedrichshafen	Wjasma	Drontheim
yy G_zG_z	30 18	30 17	30 16	30 19	30 19	30 16	30 17	01 05	01 05	01 05	01 02	01 00	01 05	01 07	01 05
18 km	12.0 29 30	13.0 28 70	11.0 [illegible]	8.0 32 80	8.0 32 40	—	11.0 25 30	—	26 35	—	—	—	—	—	—
16 ..	9.5 22 16	9.0 29 110	31 55	9.0 34 60	9.0 32 40	31 30	17.0 27 30	29 40	30 40	—	—	—	—	—	—
15 ..	9.0 17 05	9.0 29 60	7.0 29 60	3.0 33 40	6.0 28 85	30 45	25 60	29 80	27 60	—	—	—	28 445	—	—
14 ..	5.0 26 30	3.0 30 50	5.0 35 40	3.0 36 30	3.0 28 35	30 35	25 70	29 90	28 05	—	—	29 70	—	—	—
13 ..	3.0 25 55	5.0 29 45	3.0 30 30	2.0 01 20	1.0 28 35	12.0 31 30	27 90	29 90	27 70	24 45	25 75	24 70	—	—	—
12 ..	4.0 29 45	4.0 29 60	4.0 30 30	4.0 18 05	4.0 27 30	4.0 28 10	15 15	30 105	32 90	25 30	25 80	23 60	27 145	27 45	—
10 ..	Reval	Minsk	[illegible]	Wjasma	Sewastopol	25 45	23 70	30 110	32 80	26 45	26 45	24 35	25 45	27 45	9.5 31 10
9 ..	30 17	30 19	30 19	30 19	30 16	22 20	23 65	30 30	32 70	26 35	29 45	24 40	—	29 60	34 10
8 ..	12.0 29 90	10.0 32 55	9.0 35 45	2.0 35 55	11.0 29 45	27 30	24 60	30 40	31 75	24 25	24 55	24 45	—	26 45	01 05
7 ..	9.0 29 35	9.0 32 95	9.0 35 40	9.0 35 35	9.0 35 45	26 45	25 45	30 95	31 70	25 30	29 45	24 90	25 55	29 30	29 05
5 ..	7.0 27 35	7.0 30 55	5.0 33 30	5.0 32 45	9.0 26 40	22 40	25 35	30 40	31 65	29 40	26 30	24 40	25 35	30 20	29 55
3 ..	3.0 29 30	5.0 31 45	3.0 32 20	3.0 29 35	6.0 29 60	25 10	22 35	30 30	33 55	31 25	25 45	25 25	27 90	31 10	25 35
2 ..	3.0 28 30	3.0 30 30	7.0 31 20	1.0 24 30	3.0 29 20	28 45	19 30	30 40	31 45	32 30	26 05	23 20	01 05	31 35	30 25
1 ..	1.0 28 30	1.0 29 40	1.0 29 20	1.0 30 25	1.0 34 45	30 20	19 45	30 30	29 30	32 20	36 05	20 45	30 40	31 30	15 20

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Bordeaux	Cherbourg	Hoek v. Holland	Rysum	Kristiansand	Friedrichshafen	Erfurt	Swinemünde	Krakau
yy G_zG_z	30 19	30 19	30 18	30 17	30 16	30 17	30 19	30 19	30 18	30 19
6 km	5.0 25 60	9.0 25 110	13.0 21 70	9.0 27 50	6.0 29 90	9.0 28 110	13.0 19 110	11.0 28 140	29 95	8.8 32 50
5 ..	4.5 25 70	7.0 24 45	10.0 20 65	6.0 27 50	9.5 27 75	28 40	[illegible]	4.5 18 100	29 80	7.0 35 50
4 ..	23 60	3.0 25 55	8.0 20 45	5.0 27 60	5.0 27 70	28 70	9.0 28 50	9.0 28 70	29 60	5.0 34 60
3 ..	21 45	24 45	5.0 24 35	27 10	28 50	29 60	5.0 28 20	6.0 29 65	29 35	31 36
2 ..	16 25	23 40	5.0 21 45	26 30	18 35	29 30	3.0 23 40	3.0 29 25	28 40	30 40
1 ..	C	26 45	4.0 27 20	25 20	29 45	29 45	4.0 05 05	4.0 30 20	29 40	30 40
Ort	Tarnopol-Lemberg	Nikolajew	Hamburg	Riga	Bordeaux	Batavia	Swinemünde	Helgoland	Krasnogwardeisk	Kiefer
yy G_zG_z	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 05	01 06	01 04	01 06
6 km	—	—	5.5 29 90	31 60	26 85	34 35	30 85	5.5 28 80	28 30	5.5 30 60
5 ..	—	28 25	28 90	31 85	27 70	33 95	30 70	28 70	17 10	38 60
4 ..	12.0 06 05	30 15	29 45	30 30	27 50	34 45	32 70	28 40	31 10	28 45
3 ..	21.0 06 05	31 10	29 40	29 30	32 30	05 45	28 40	28 45	31 30	32 40
2 ..	20.0 32 30	31 35	32 40	29 30	33 20	01 30	29 35	26 30	32 05	30 35
1 ..	19.0 23 30	35 20	30 45	28 30	33 30	35 10	31 40	30 25	36 35	28 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort		
yy G_zG_z		
C-Höhe		
dd vv		
Ort		
yy G_zG_z		
C-Höhe		
dd vv		
Ort		
yy G_zG_z		
C-Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 483 — Verlagsort Hamburg — Donnerstag, den 2. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte

Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	403	26	03865	26328	45220	59704
Flensburg/Fgh.	400	80	02855	28420	48215	60401
Kiel	460	7x	03858	22428	48446	6x602
Wilhelmshav	430	20	01854	02425	48917	57204
Bremen	442	14	01763	42245	48519	50403
Nordhorn	402	5x	02857	08227	47913	7x301
Hannover	421	82	03764	40328	48514	8x701
Magdeburg	408	92	42634	00888	49245	8x601
Essen	437	80	05556	32146	46472	60403
Köln	436	44	85762	52214	46423	61401
Aachen	407	40	02x64	28304	45726	80803
Frankfurt/M	412	50	05683	02344	45914	91802
Metz	232	20	05763	41145	45126	44703
Saarbrücken	441	20	05774	20214	45827	47903
Straßburg	219	40	09764	02214	45728	40601
Böblingen	443	20	02864	28344	44826	40301
Friedrichshf	444	26	05742	24213	45925	55803
Nürnberg	426	26	02875	28225	45126	30803
Hof	461	82	05755	22327	–	–
Eger	515	87	05654	24125	45523	40705
München	414	48	82674	24406	45525	43584
Passau	365	84	01772	08402	46327	44805
Innsbruck	507	26	05874	00015	42628	31810
Salzburg	508	20	05773	00013	45426	58806
Stettin	404	26	02855	26425	46817	56701
Mirow	450	45	02865	24315	47815	46603
Berlin	440	44	02863	28225	47220	48706
Schkeuditz	449	52	62695	02288	48314	8x701
Erfurt	446	8x	81448	02288	48547	7x304
Dresden	410	42	05655	28328	47718	6x702
Prag	669	27	05642	42128	46323	57706
Budweis	670	26	05763	08103	45524	40806
Olmütz	676	20	05665	24125	46923	51705
Wien	501	49	02774	42206	46126	40704
Graz	505	40	05771	42404	47425	54605
Klagenfurt	502	24	05782	46103	44426	52809
Danzig	405	50	02955	24525	44146	52982
Königsberg	422	5x	02856	57626	43015	5x301
Ortelsburg	321	5x	02856	28327	47615	5x300
Thorn	561	50	02866	24426	45913	50602
Posen	562					
Grünberg/Schl.	420	84	25865	38286	46619	56901
Breslau	411	45	02863	32224	46721	50905
Gleiwitz	454	57	05564	28328	46321	5x802
Warschau	556					
Litzmannstadt	557					
Pinsk	569	48	0185x	26343	43120	60300
Lemberg	571	23	02854	28424	45721	54705

Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTxTxE
Hamburg-Fu	20	01863	26415	48419	53201	00210
Flensburg/Fgh.	20	02855	28525	47816	60901	00180
Kiel	20	02954	59424	46517	54702	00190
Wilhelmshav	20	02854	02425	47815	77302	00190
Bremen	20	01863	32423	48220	51201	00240
Nordhorn						
Hannover	24	01751	00022	47818	60702	02280
Magdeburg	5x	03763	00028	48447	6x901	44180
Essen	20	05655	32225	48323	60901	07230
Köln	01	05590	32428	46223	68300	02260
Aachen	5x	05555	04328	46821	8x201	03241
Frankfurt/M	45	05782	32228	44625	5x805	00280
Metz						
Saarbrücken	20	05774	24244	44928	42803	00290
Straßburg	20	02763	05444	44329	43862	00290
Böblingen	20	02864	24245	43727	48704	00280
Friedrichshf	26	02863	22324	44427	53803	00270
Nürnberg	27	02874	28425	43328	30803	00240
Hof	81	02853	32174	–	–	–
Eger	37	02754	30326	47521	58261	00xx0
München	80	02775	26396	43526	55702	05270
Passau	10	01772	42102	44127	40804	00270
Innsbruck	20	02883	00095	42726	53984	02290
Salzburg	36	28873	46195	45620	32801	85271
Stettin	27	02653	26315	46617	51000	00190
Mirow	26	01863	28314	46718	50903	00200
Berlin	14	02864	24365	46220	40804	07210
Schkeuditz	5x	05545	32267	47016	8x403	04460
Erfurt	03	05740	32283	46421	70892	04220
Dresden	5x	05536	32368	47044	9x701	06197
Prag						
Budweis						
Olmütz	70	05764	00024	44424	50704	00240
Wien	20	41771	00021	43527	41707	00280
Graz	87	05764	20387	46519	77503	97270
Klagenfurt	67	52874	48196	46248	86408	09281
Danzig	57	03854	24428	44115	6x802	00170
Königsberg	50	02854	57625	42815	68702	00160
Ortelsburg	52	03855	28228	43316	5x304	00180
Thorn	77	02863	26585	45148	46701	00200
Posen	37	02864	24326	45818	5x704	00190
Grünberg/Schl.						
Breslau	52	22753	32468	43315	8x300	03211
Gleiwitz	53	05564	30327	44622	5x884	00230
Warschau	54	02864	24425	44317	51607	00130
Litzmannstadt	42	03953	24318	45517	5x701	00200
Pinsk	40	01853	24735	44820	37803	00210
Lemberg	84	81393	24326	45320	58204	–

Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	00	04790	24413	20468	46202
Flensburg/Fgh.	50	02853	24316	49044	8x304
Kiel	50	01753	24204	49443	52304
Wilhelmshav	54	01851	30342	24241	74302
Bremen	00	05690	28290	20809	90263
Nordhorn	00	00890	00000	24240	80305
Hannover	40	04763	26103	20412	80306
Magdeburg	50	05614	30144	49212	80204
Essen	04	05590	02343	49344	84302
Köln	5x	05565	32445	48947	8x302
Aachen	50	05454	04224	49445	10301
Frankfurt/M	51	05665	02325	46819	8x502
Metz					
Saarbrücken					
Straßburg	52	05644	32198	47020	7x307
Böblingen	92	43755	00028	47018	63701
Friedrichshf					
Nürnberg	07	05690	06228	47098	7x203
Hof					
Eger	40	05590	28124	48013	82703
München	8x	04450	24267	47047	7x260
Passau					
Innsbruck	52	05773	00028	47216	0x402
Salzburg	87	05667	46226	40647	8x701
Stettin	40	05761	24212	47109	x0302
Mirow	50	02884	26214	46072	80402
Berlin	50	02864	00044	45214	80303
Schkeuditz	5x	45346	32346	49212	0x404
Erfurt	5x	45348	04245	487xx	9x402
Dresden	80	05590	26100	48742	60305
Prag	04	05690	00025	49441	02204
Budweis					
Olmütz	50	05662	00092	47413	00304
Wien	39	49563	28405	46617	85208
Graz	05	05590	00922	47543	07400
Klagenfurt	06	04590	26154	48744	94101
Danzig	00	01854	22214	44441	90301
Königsberg	50	01753	24463	42312	88802
Ortelsburg	50	01853	24216	44609	84300
Thorn	04	01890	24114	48406	90202
Posen	40	01763	30403	47911	80208
Grünberg/Schl.	04	01790	26212	47043	82300
Breslau	00	00690	00000	48341	98405
Gleiwitz	6x	05638	00028	49613	9x404
Warschau	54	01763	26214	45341	80304
Litzmannstadt	04	01790	26131	47210	90305
Pinsk					
Lemberg					

Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTnTnE
Hamburg-Fu	5x	05707	24247	24010	9x202	00050
Flensburg/Fgh.	5x	02847	30327	49811	8x303	00090
Kiel	80	25855	26485	20112	81301	97080
Wilhelmshav	50	02846	24326	24741	80302	0009x
Bremen	04	05490	00042	24809	01304	00060
Nordhorn	00	00890	08360	24616	60302	00070
Hannover	40	01751	00073	24112	92103	0007x
Magdeburg	40	05761	28444	20911	82344	00090
Essen	04	05690	04302	49812	81201	00110
Köln	04	05690	02100	49315	70001	00120
Aachen	50	45135	08345	49974	00301	00131
Frankfurt/M	53	05565	04427	48016	8x204	97160
Metz						
Saarbrücken	83	05590	08127	48417	9x303	00160
Straßburg	55	05674	00026	47447	84300	04171
Böblingen	25	05762	00026	47417	84401	00150
Friedrichshf	54	05763	04124	47918	83701	04174
Nürnberg	57	05572	28157	48616	4x305	03101
Hof						
Eger	02	05590	30128	49613	9x305	99050
München	52	03875	20328	49146	9x400	84460
Passau	82	41456	00068	48917	8x305	97040
Innsbruck	57	22884	00067	49415	0x101	02151
Salzburg	57	61675	44368	49446	0x202	42451
Stettin	40	01863	26303	48144	80305	00170
Mirow	54	01843	24204	49811	86403	00080
Berlin	50	02863	28216	49314	76204	00130
Schkeuditz	00	05540	30445	20641	51207	00090
Erfurt	50	05652	32203	27614	95506	00110
Dresden	xx	48109	46149	49412	8x205	44410
Prag	5x	05568	00028	49812	0x304	00100
Budweis	5x	22668	24468	49413	9x407	02121
Olmütz	51	05765	28226	48614	48204	08104
Wien	47	05604	30498	47516	87403	92151
Graz	55	05674	00616	47417	83204	04120
Klagenfurt	57	09573	00048	48444	0x700	97120
Danzig	57	01852	26303	44744	74202	00090
Königsberg	54	02865	24426	43143	7x204	00110
Ortelsburg	47	02859	24324	44943	80203	–
Thorn	50	02875	24325	47012	80405	00060
Posen	20	02764	28325	48743	74304	00400
Grünberg/Schl.	14	02863	16224	47612	64501	00110
Breslau	04	05610	24124	48742	02202	44050
Gleiwitz	50	05533	30424	47514	44303	08144
Warschau	5x	02877	24127	46312	7x404	00080
Litzmannstadt						
Pinsk	54	05666	28426	43014	70303	00400
Lemberg						

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	401	84	02890	84425	49015	68403
Norderney	435	44	02751	32384	49615	96203
Cuxhaven	463	24	02851	30226	48744	74300
Helgoland	465	03	02890	24216	49615	62401
List	461	24	02852	26424	48744	69200
Warnemünde	406	27	03884	26328	48315	74701
Arkona	464	75	02853	22427	46815	67801
Swinemünde	455	52	02855	30428	46045	6x801
Rügenwalde	429	40	02844	24414	46014	70201
Memel	447	80	03748	57428	44013	7x203
Leba			0274x	246xx		
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TxTxE9
Borkum	20	01851	04412	28515	71204	00080
Norderney						
Cuxhaven	21	01782	30429	48744	74300	xx180
Helgoland	24	04912	30303	40745	64303	00460
List	20	02855	26515	48915	70701	00450
Warnemünde	43	02867	24325	47216	62603	00790
Arkona	59	02855	22626	45815	80803	00280
Swinemünde	24	02852	28324	45517	50904	00280
Rügenwalde	40	02864	24414	45414	70732	00380
Memel	41	02754	57614	40913	61501	00480
Leba		0374x	245xx			
Brüsterort						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	50	01842	04302	24811	80202
Norderney	50	01853	30203	24612	91204
Cuxhaven	40	04763	26403	49844	70303
Helgoland	40	01952	30402	24011	80402
List	5x	02547	28527	20012	8x401
Warnemünde	84	01890	26403	48443	80302
Arkona	54	02753	26434	44145	88303
Swinemünde	04	01890	24203	46041	80303
Rügenwalde					
Memel	54	02754	24515	09412	80702
Leba					
Brüsterort					

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TnTnE9
Borkum	50	05844	04224	22312	70402	00180
Norderney	5x	02946	32226	22342	7x203	00190
Cuxhaven	5x	03858	28428	20312	8x301	xx180
Helgoland	50	02955	30205	24842	82403	00090
List	50	02855	28425	20412	70200	00400
Warnemünde	84	02854	26315	49313	70303	00280
Arkona	59	02843	26414	48012	88305	00280
Swinemünde	22	02844	28214	47443	80304	00280
Rügenwalde	40	04763	24443	46743	98304	00370
Memel	04	01790	30203	42014	74305	00380
Leba		017xx	224xx			
Brüsterort		017xx	263xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'W'h
Sonnblick	3106	503	44	44816	26246	03805	00384	
Zugspitze	2962	416	xx	44309	28349	46204	0x301	
Obir	2044	506	20	42834	44415	00413	86901	
Schneekoppe	1602	426	81	45165	20448	39940	9x201	
Feldberg/Sch.	1493	427	70	45845	22606	59717	43382	
Schöckl	1446	511	10	45732	46604	60915	74701	
Fichtelberg	1213	419	5x	05647	24327	84216	6x601	
Brocken	1140	418	xx	44409	24949	89341	8x601	
Wasserkuppe	926	423	85	45634	03226	41747	65901	
Inselberg	910	445	57	24654	30676	89212	42906	
Kahler Asten	840	417	40	42844	21575	48416	66705	
Feldberg/Ts.	801	426	28	05505	34125	26719	74404	
Feuerkogel	[illegible]	462						

Gestern 19 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	C'H'H'W'h
Sonnblick							
Zugspitze	8x	02825	28545	45905	0x703	44064	
Obir							
Schneekoppe	xx	45009	59399	39744	0x709	03442	
Feldberg/Sch.	26	05833	22424	53517	63901	00190	
Schöckl	87	43644	40567	59713	33703	97480	
Fichtelberg	80	45644	28684	86974	81801	04480	
Brocken	xx	46002	26849	89311	8x300	00131	
Wasserkuppe	41	01782	02214	46419	61102	40190	
Inselberg	44	05724	28329	89677	78201	04350	
Kahler Asten	61	05743	38424	48446	6x702	04181	
Feldberg/Ts.	42	85173	36223	26520	6x703	40220	
Feuerkogel	80	49646	20222	30716	95601	xx470	

Heute 2 Uhr

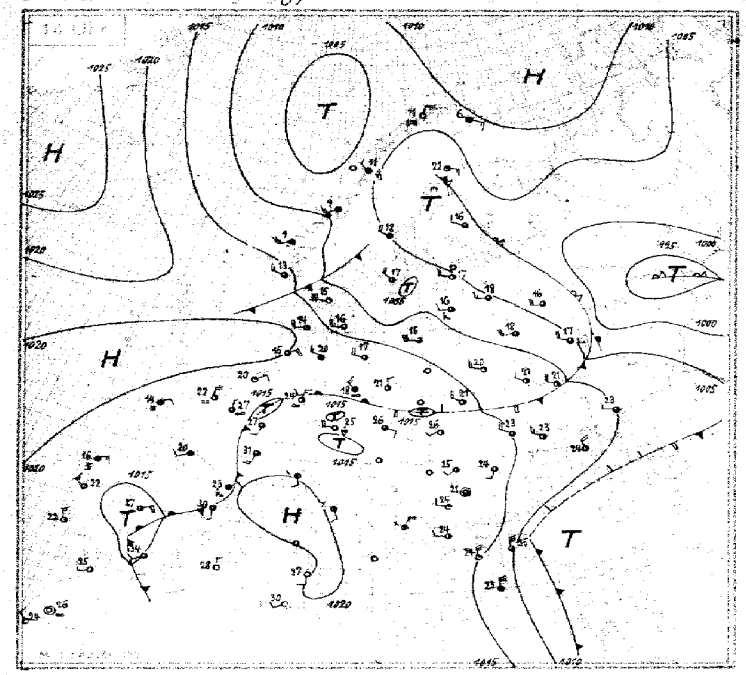
Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Sonnblick					
Zugspitze	xx	47309	24449	46202	0x801
Obir	00	02990	20314	00611	74801
Schneekoppe	84	44698	30641	38705	90203
Feldberg/Sch.	5x	62738	29598	54412	8x301
Schöckl					
Fichtelberg	00	05590	32142	84398	84302
Brocken	xx	48009	02505	40407	0x301
Wasserkuppe	41	05643	02228	42743	8x401
Inselberg	xx	46009	04249	40677	0x202
Kahler Asten	44	42740	84443	47741	80980
Feldberg/Ts.	54	05304	37525	26419	73202
Feuerkogel					

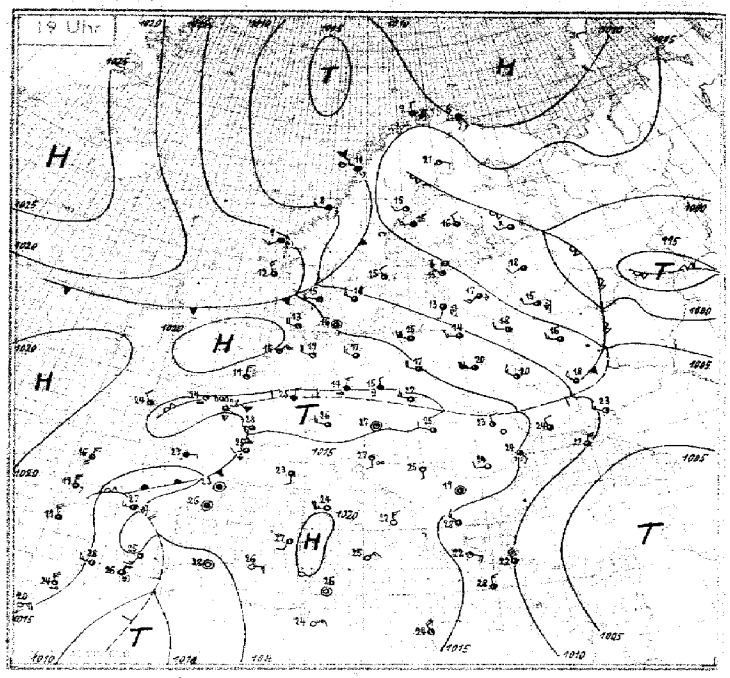
Heute 8 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	C'H'H'W'h
Sonnblick							
Zugspitze	xx	46409	26569	45102	0x801	84014	
Obir	57	029/3	20227	00041	6x801	80071	
Schneekoppe	25	04812	32244	34364	88283	05091	
Feldberg/Sch.	54	05843	48314	58912	70300	03111	
Schöckl	43	05763	32225	59415	65201	01131	
Fichtelberg	xx	46009	32249	84308	0x302	00081	
Brocken	06	05590	30540	40408	70300	00660	
Wasserkuppe	xx	46009	82249	42811	0x302	00410	
Inselberg	xx	46009	04349	44308	0x303	97080	
Kahler Asten	00	00790	04300	20210	80302	94070	
Feldberg/Ts.	6x	09457	04428	27314	6x203	00130	
Feuerkogel	5x	67148	24698	34010	80401	07042	

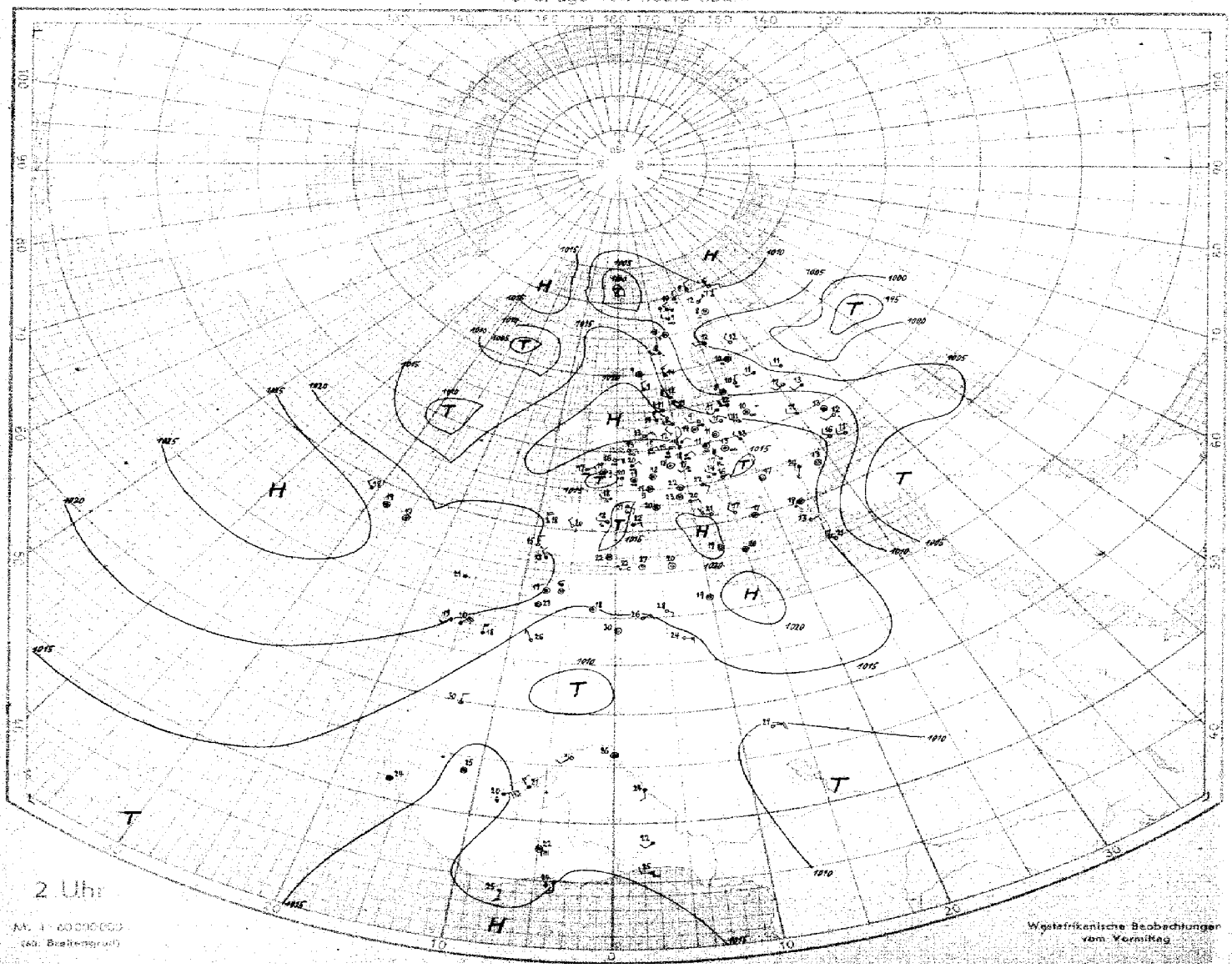
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1 : 60 000 000
(ab. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U

PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

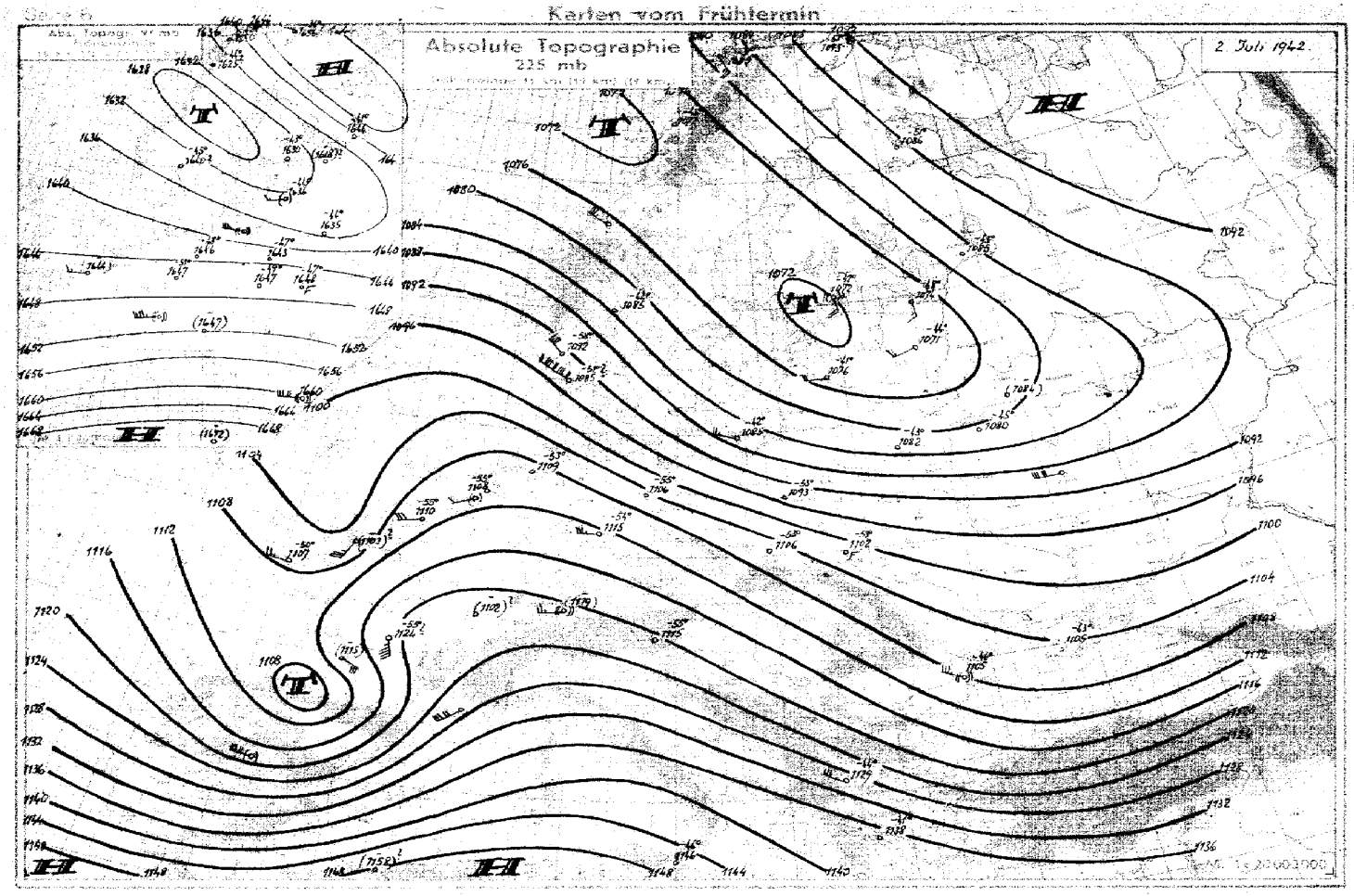
Ort	Flugzeugaufstieg (PPP, TTT, UU, θθ)	Klartext
Hamburg 400 / 12 m	[illegible]	Beim Abstieg 800–1000 m 7/10 Sc, im NW geschlossen, darüber Dunst° geschichtet bis > Gipfel, > Gipfel 4/10 Ci fil, Cs, nach SW verdichtend.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	Dunst° bis 200 m, Dunstgrenze bei 1100 m, 3/10 flache Sc-Felder i. N., 2/10 Sc um 1000 m im E-Halbr., > Gipf. 3/10 Ci fil, 7/10 Cs fil im SW.
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	Dunst° n. o. zunehm., 1/10 Cu, Fc 500 m, 2/10 dünn. Sc 1400 m, im W und S leicht quell., darüber mehrf. geschichteter Dunst > Gipfel, im S Cs-Bank.
Jesau 348 / 24 m	[illegible]	2/10 Fc 500–600 m, Dunst¹ n. o. zunehm. bis 1600 m, 8/10 Cu stark quell. 1600–1800 m, > Gipfel 2/10 Ci, Cs.
Frankfurt 112 / 111 m	[illegible]	Dunst¹ n. o. abnehm. bis 2100 m, Dunst° 2100 m bis > Gipfel, 4/10 Sc 1400–2100 m, z. T. bis 2800 m, im W 4/10, im SE 3/10 Ac, As, Ac lent, > Gipf. 4/10 Ci.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	Dunst° n. o. zunehm. bis 1400 m, darauf 6/10 lockerer Sc bis 1900 m im S mit quell. Oberfläche, > Gipf. 4/10 Ac lent in mehr. Bänken, 5/10 Ci fil.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	6/10 zunehmend auf 6/10 Ci, St, Tau, Nebel über den Gewässern, Sicht 10–12 km.
Breslau 411 / 128 m	[illegible]	Dunst¹ im N-Halbraum, Bodennebel –150 m, darauf Dunst° –2100 m, 4/10 Ac tra 2000–2100 m, > Gipfel 4/10 Cs, 2/10 Ci fil, 7/10 Ci, 1/10 Ci, Ac.
München 414 / 526 m	[illegible]	Dunst° n. o. zunehm. bis 3600 m, geschl. St 2000–3000 m im N, 7/10 As 3600 m bis > Gipfel, darin ab 4000 m starker Schneefall.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	
Amsterdam 295 / –4 m	[illegible]	> Zuidersee Spuren Cu, 1/10 tiefe Sc im N-Horiz., Dunst° gesch. bis > Gipfel, 2/10 dünner Cs am NE-Horiz., 1/10 Ac, Cs den im S-Horizont.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	Dunst¹ bis 2000 m, 4/10 Quellung 1400–2100 m, 4/10 Ac cast und Ac in 2100 m, darüber bis Gipfel 4/10 Ac–As geschichtet.
Bukarest 375 / 92 m	[illegible]	Dunst° in zwei Schichten bis 1700 und 3800 m, Spuren Ac 3800 m im N, > Gipfel 6/10 Ci unc, nach E abziehend.
Kiew 357 / – m	[illegible]	8/10 Sc tra 1000–2000 m, 3/10 Ac tra 3400–3600 m, weitere Ac 4500 m im W und N, > Gipfel Cs im S und NW.
Madrid 385 / 667 m	[illegible]	2/10 Reste Cb, im NE Ac cast > Gipfel, im E Dunst.
Schatalowka 393 / – m	[illegible]	Dunst° n. o. zunehm. bis 900 m, Dunst¹ 1300–2700 m, Dunst¹ 4700–6200, 4/10 Sc, Cb 1500–2700 m, 4/10 As, Ci 4700–6000 m, > Gipf. einz. Ac-Schollen, 4/10 Ci.

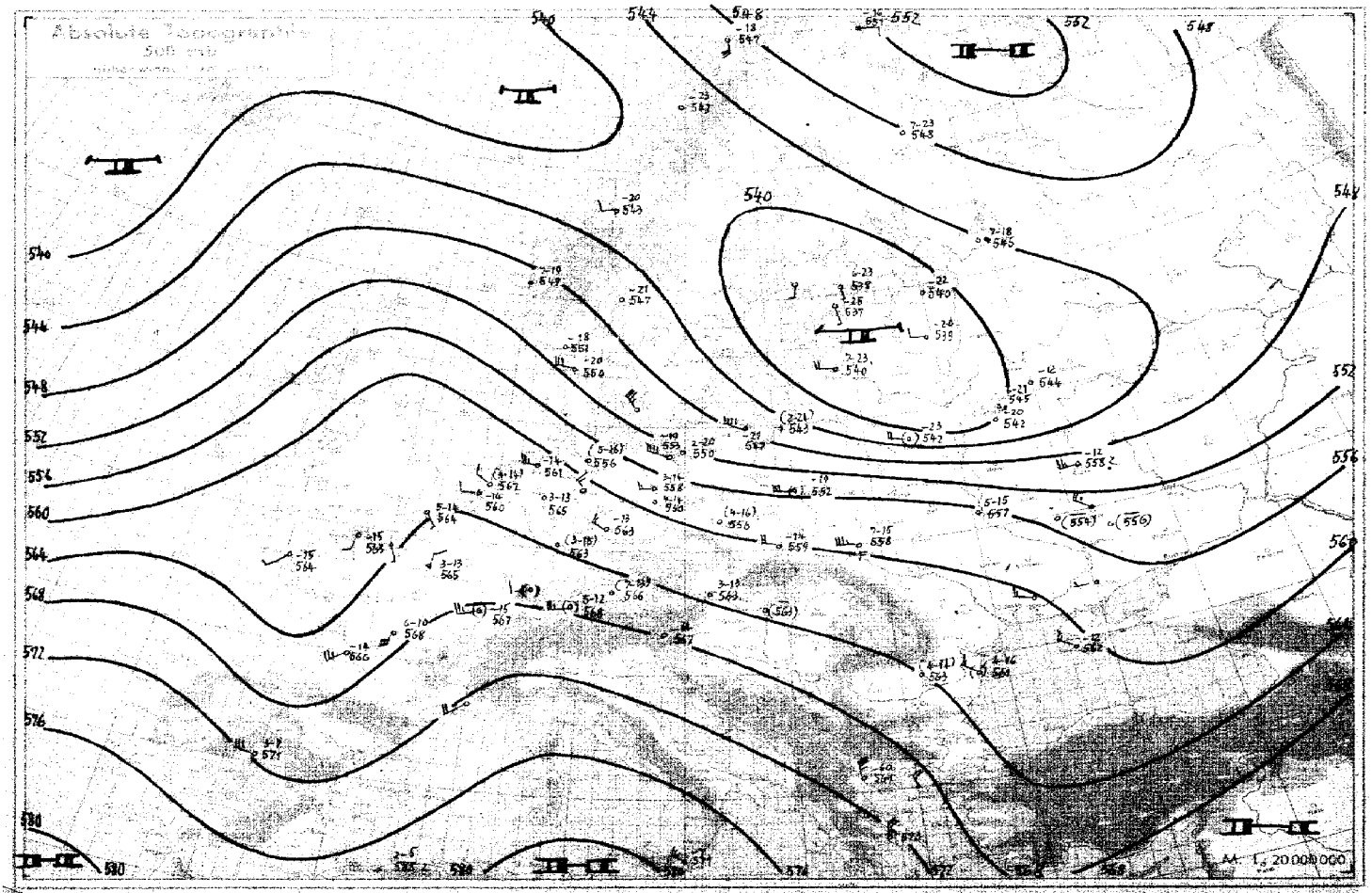
Ort	Flugzeugaufstieg (PPP, TTT, UU, θθ)	Klartext
Hamburg 400 / 12 m	[illegible]	∞° 300–2200 m, 1/10 Fc bei 1000 m, 4/10 Cu 1400–2500 m, 4/10 Sc im N 2000–2200 m, dar. ∞ –Gi, > Gi Ac lent-Spuren im S u. 4/10 Ci fil.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	∞° –800 m, 4/10 Cu hum u. Sc –1400 m, ∞ Schichten –3500 m der 4/10 Ac ... 3/10 Ac cast u. 4/10 Cu con im S, > Gi quell, > Gi Ci fil-Spuren im E, 1/10 Ci not, Ci u. Cs im W.
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	∞° 900 m, 1/10 Cu, im S Sc-Feld noch S abziehend 2600–3300 m, geschichtet As mit Fallstreifen 3500 m > Gi, > Gi Wolkenfelds mit Ac, Ci u. Cs im W.
Jesau 348 / 24 m	[illegible]	∞, 4/10 Cu noch W in geschlossener Sc übergeh. 800–1600 m, 1/10 quell. Ac am N-Hor. bei 5000 m, > Gi 4/10 dünner Ac.
Frankfurt 112 / 111 m	[illegible]	∞¹ 200–2800 m, 4/10 Cu am Hor. aus d. ∞ hervorwachsend mit Quell-... einzelne Cb –Gi, 2/10 Ac 3600–4000 m, > Gi 1/10 dichter Ac.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	∞° –1600 m, 4/10 flache Cu bei 1900 m, einzelne Cu, Cu con im S bei 4000 m, 4/10 Ac-fest 2400–3000 m, > Gi 4/10 Ci fil, Ci den u. Ci not im S.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	Ballonanstieg: 4/10 zunehmend auf 9/10 Ci, Ac, Sc, Cu, Sicht über 30 km.
Breslau 411 / 180 m	[illegible]	∞° n. o. z. Spuren v. Sc bei 1200, 9/10 Sc tra 1800–2300 überg. in 9/10 dichte As –Gi (ab 3200 m Vereisung), bei 3600 m Aufstieg abgebrochen.
München 414 / 526 m	[illegible]	∞ n. o. z. –2800 m, 4/10 Cu con 2400–4500 m, im S u. W Cb mit Schirmen –6000 m, > Gi 1/10 Ci fil am d. N-Horizont und 3/10 Ci not, Ci den.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	∞, 1/10 Cu hum bei 2000 m, 4/10 Cu con im S u. NE u. Cb –Gi, Ac-Bänke im NE bei 4600 m, > Gi 4/10 Cu u. Cs im SW.
Amsterdam 295 / –4 m	[illegible]	∞¹ n. o. z. –800 m dann abnehm. –Gi, 4/10 Cu im Küstengebiet u. im E 800–1000 m quell. im S u. 7/10 Sc im Seegebiet, darüb. 5/10 Ac, Ac lent u. As am W-N-Horizont.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	∞ zunehmd. –3000 m, labile Quellbewölkung mit Amboss (60%) 7400 m –Gi, > Gi 4/10 Ci not darüber Ci-Spuren.
Kiew 357 / – m	[illegible]	./.
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	∞° –2500, 3/10 lockerer Cu 1600–2500 m, darüber wolkenlos.
Brüssel 276 / 56 m	[illegible]	∞, 1/10 Fc bei 800 m, 4/10 Cu –2200 m, 1/10 Cb im S –6000 m, mit Ci not u. As-Spuren im E bei 4000 m, 4/10 Ci im W bei 4500 m.

Radiosonden (PPP, TTT, U)

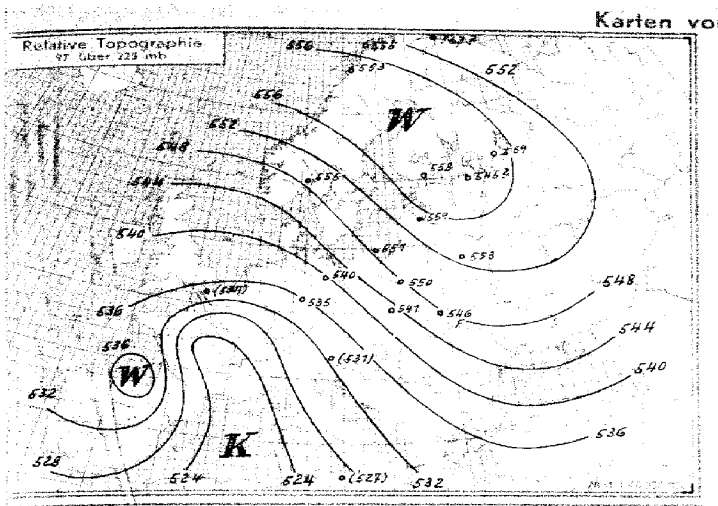
Ort	Werte
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Hanstholm 191 / – m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 44 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	[illegible]
Cognac (?) 220 / 16 m	[illegible]
Cherbourg 206 / m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Limoges 261 / 396 m	[illegible]
Dijon 281 / 323 m	[illegible]
Bordeaux 280 / 48 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 111 m	[illegible]
Marseille / m	[illegible]
Rabat 193 / 46 m	[illegible]
Bizerte 148 / 180 m	[illegible]
Vadsö 703 / – m	[illegible]
Tromsö 008 / m	[illegible]
Drontheim 017 / 60 m	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	[illegible]
Christiansand 032 / 30 m	[illegible]
Kjeller 041 / 106 m	[illegible]
Helsinki 481 / 15 m	[illegible]
Aänislinna 010 / 72 m	[illegible]
Kandalakscha 891 / – m	[illegible]
Bodö 010 / – m	[illegible]
Reval 476 / 3 m	[illegible]
Riga 470 / 46 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / – m	[illegible]
Wjasma 891 / – m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Poltawa 962 / – m	[illegible]
bei Kursk 935 / – m	[illegible]
Sewastopol 888 / – m	[illegible]
Schitomir 356 / – m	[illegible]
Simferopol 982 / – m	[illegible]
Rosslawl 892 / – m	[illegible]
Athen 130 / 10 m	[illegible]
Varna 412 / – m	[illegible]
Lemberg 571 / 339 m	[illegible]
Constanza 665 / 160 m	[illegible]
Konstantinowka 448 / – m	[illegible]
Woroschilowgrad 656 / – m	[illegible]
Saloniki 721 / 4 m	[illegible]
Konstanza 562 / 12 m	[illegible]
Calais 208 / m	[illegible]
Budapest 541 / – m	[illegible]
Catania 665 / 142 m	[illegible]
Schimsk 356 / – m	[illegible]
Köln 436 / – m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / – m	[illegible]
Poslawi 892 / – m	[illegible]
Hanstholm 193 / – m	[illegible]
Helgoland 465 / – m	[illegible]
Helgoland 465 / 42 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Vannes 723 / – m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 44 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	[illegible]
Caen 201 / – m	[illegible]
Cherbourg 205 / 15 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Christiansand 032 / 30 m	[illegible]
Reval 475 / m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Schatalowka 373 / – m	[illegible]
Solta 364 / – m	[illegible]
Bei Gorki 349 / – m	[illegible]

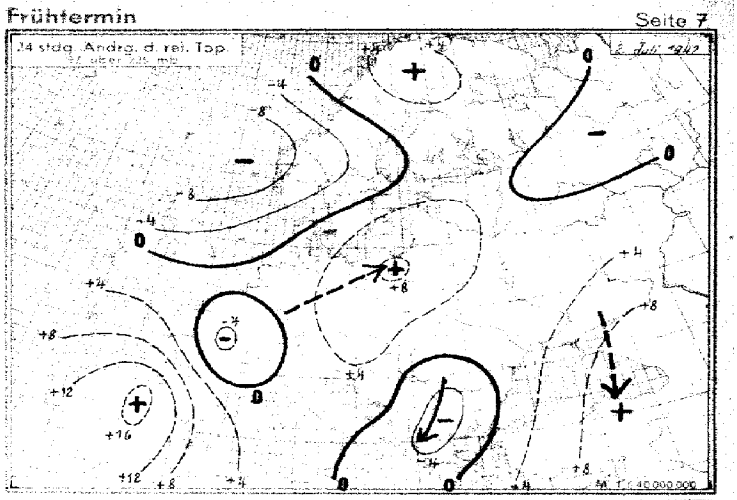
Karten vom Frühtermin

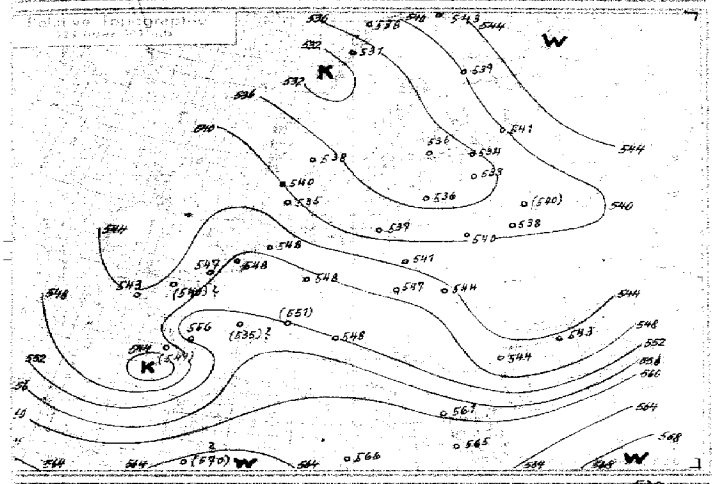


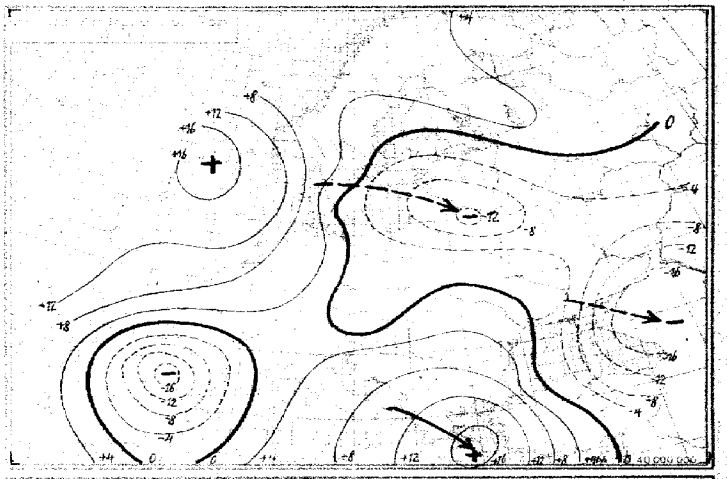


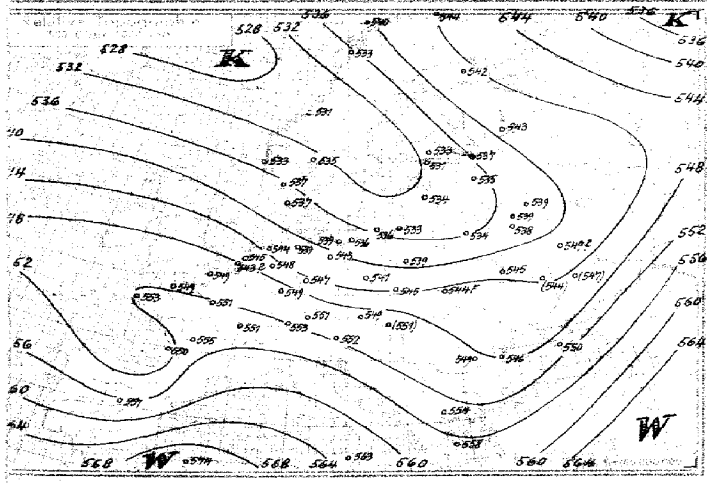
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

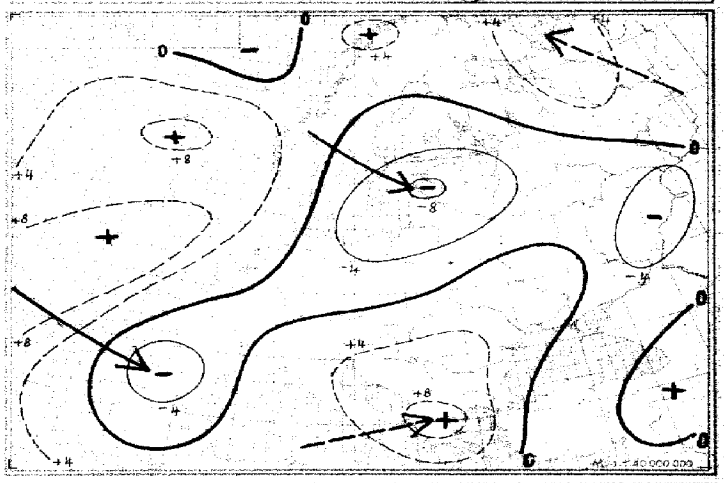


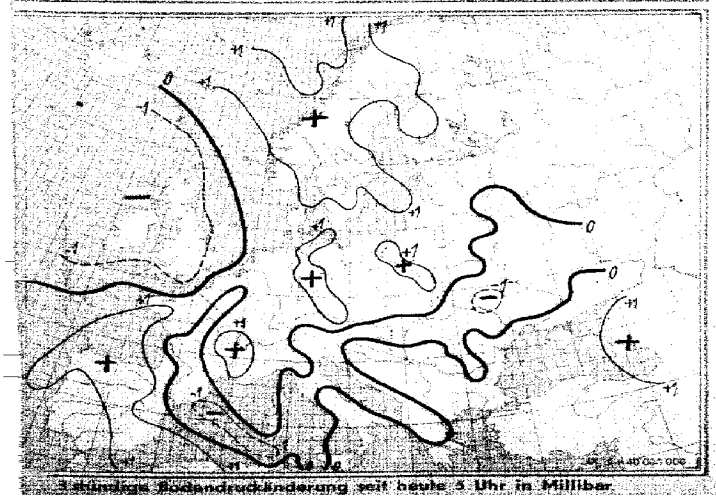




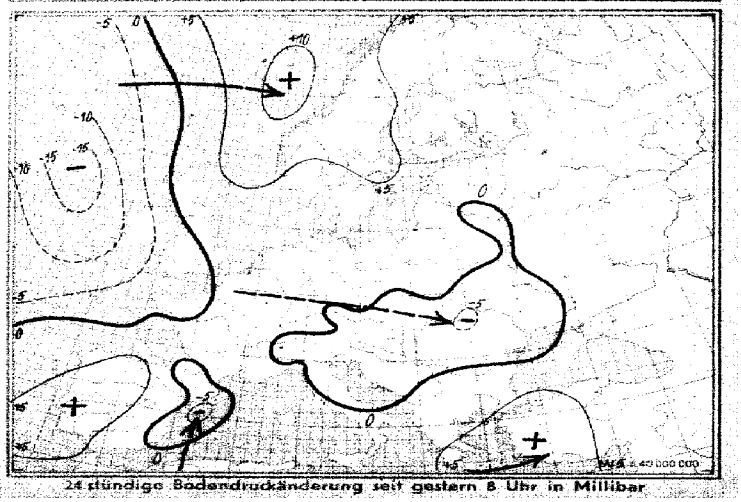








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg		Rygum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schatalowka	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Marquise
yy GG	02 16		02 45	02 06	02 35	02 06	02 05	02 06	02 06	02 05	02 06	02 06	02 06	02 05	02 05	02 05	02 06	02 05	02 05	02 06	02 05	02 06	02 09	02 06	02 05	02 06	02 05		02 05	02 06
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-		-	-	-	-	-47	-	-	-51	-	-48	-	-	-49	-44	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
225	-		-51	-	-	-	-42	-	-	-54	-	-56	-	-	-53	-43	-	-63	-	-	-55	-	-	-	-56	-	-50		-	-55
300	-		-40	-	-46	-	-47	-	-	-40	-	-44	-	-	-40	-43	-	-43	-40	-	-40	-	-	-	-41	-	-43		-44	-41
400	-		-25	-	-29	-	-33	-	-	-25	-	-25	-	-	-25	-29	-	-27	-24	-	-22	-	-	-	-25	-	-27		-20	-26
500	(5-16)		-14	3-13	-19	(2-20)	-21	(2-24)	(3-15)	-18	3-14	4-14	-	(4-16)	-14	-19	6-21	7-15	6-12	(7-13)	-14	3-13	-	(4-14)	-14	3-13	-16		-15	6-14
600	4-8		-5	3-4	-10	2-10	-10	2-13	5-6	3-4	2-5	4-6	-	3-5	5-6	-9	4-11	9-6	5-4	7-4	8-4	8-6	6-6	4-6	-5	5-6	7-5		-6	8-5
700	3-1		+1	3+2	-2	3-2	3-3	2-6	7+1	3+2	3-0	4-1	4-2	3-2	6+2	9-2	3-3	9-0	8+3	6+3	9+4	8+1	7+2	3+1	+1	5+2	7+4		+2	5+3
800	5+4		+4	3+7	+4	3+2	7+0	5-1	9+7	4+7	7+2	6+4	9+3	7+0	8+4	9+1	7+3	9+5	6+11	6+7	9+12	7+8	5+11	3+6	+4	6+10	8+11		+7	6+9
900	7+6		+7	4+10	+6	9+6	7+7	7+7	8+13	9+9	7+7	7+9	8+9	6+8	9+10	9+8	7+9	9+8	5+17	6+14	9+14	7+13	6+18	3+11	+7	6+17	8+17		+12	6+14

Ort		Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Haastholm	Helsinki	Aase-niatka	Kanda-nowpi	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania
yy GG		02 06	02 06	02 06		02 07	02 06	02 05	02 04	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 04		02 05	02 05	02 06	02 05	02 05	02 05			02 05
42		-	-	-		-	-	-	-	-38	-	-	-	-	-38	-	-40	-	-		-	-43	-	-	-	-			-
97		-	-	-		-	-	-	-36	-42	-44	-	-46	-	-45	-	-43	-41	-		-	-44	-	-	-	-			-
225		-	-55	-		-	-46	-	-52	-51	-45	-	-52	-58	-44	-51	-42	-45	-51		-	-41	-	-46	-47	-44			-44
300		-43	4-38	-48		-	2-34	2-31	-43	-46	-51	-	-41	-43	-46	-45	-45	7-40	-44		-	-44	-	-44	-34	-34			-37
400		-25	4-31	-31		-	2-16	2-16	-28	-31	-36	-28	-29	-28	-33	-31	8-35	7-29	-30		-35	-33	-	-28	-19	-23			[illegible]
500		-16	6-10	-15		3-7	4-4	2-5	-16	-18	-23	-20	7-19	-18	-21	-20	6-23	7-17	-19		-25	7-23	(6-14)	4-16	+6	-10			-7
600		-6	7-1	-6		3+0	3+5	2+7	-8	5-9	-13	-14	8-11	-10	8-13	-11	7-15	7-8	-10		-16	7-12	4-6	7-8	-2	9-5			7+4
700		+0	5+5	+3		3+6	5+13	2+16	5-0	7-4	9-4	-7	9-5	-4	8-6	+3	7-6	7-1	-5		+7	8-6	5+1	7+1	-9	9+4			2+11
800		+9	7+10	+10		4+12	5+18	2+23	5+3	7+1	9-1	-2	9-2	+2	9+1	+4	7+1	7+7	+5		+2	9+1	4+9	8+6	-7	9+8			2+16
900		+15	8+14	+18		5+18	3+18	4+27	7+11	3+6	9+5	+3	9+3	+6	9+7	+7	7+8	6+14	+12		-8	9+7	4+14	7+13	-16	9+13			4+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg		Rygum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schatalowka	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Marquise
42	-		-	-	-	-	(2181)	-	-	(2183)	-	-	-	-	(2188)	-	-	(2201)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-		-	-	-	-	1635	-	-	1647	-	1646	-	-	1647	1635	-	1648	-	-	1647	-	-	-	-	-	-		-	(1644)
225	-		1188	-	-	-	1085	-	-	1111	-	1106	-	-	1106	1093	-	1102	1119	-	1115	-	-	-	1108	-	1107		(1103)	1110
300	-		923	-	910	-	897	-	-	924	-	920	-	-	918	907	-	918	929	-	930	-	-	-	921	-	921		918	925
400	-		724	-	713	-	705	-	-	726	-	722	-	-	721	712	-	720	730	-	731	-	-	-	723	-	725		723	726
500	565.9		561	564.5	563	550.1	547	543.2	563.1	563	558.1	560	-	558.0	559	552	545.4	558	568	566.1	567	563.0	563.4	561.0	560	564.7	564		563	564
600	419.1		423	428.5	418	416.7	413	410.3	425.4	424	429.3	421	-	419.0	419	416	409.9	420	429	427.3	429	424.4	425.8	424.1	423	425.6	426		425	424
700	300.3		302	304.8	299	297.3	295	293.5	305.2	304	300.7	302	301.0	300.1	301	298	291.8	300	308	306.7	303	304.7	306.7	304.8	303	306.5	305		304	305
800	195.7		197	198.2	194	192.9	191	189.8	198.5	197	195.2	196	195.8	196.2	195	193	187.4	195	201	199.7	200	198.0	198.6	198.1	197	199.5	197		198	198
900	101.6		102	102.7	100	99.5	97	96.1	92.4	102	101.1	101	101.1	101.2	100	99	92.8	100	104	103.1	102	101.5	101.2	103.0	103	102.1	100		101	102
1000	16.6		17	16.6	15	14.1	11	10.3	14.7	16	15.1	15	14.9	15.2	14	13	6.6	14	16	15.6	15	14.3	12.3	16.9	18	13.4	11		14	14
42/97	-		-	-	-	-	(546)	-	-	(536)	-	-	-	-	(541)	-	-	(553)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225	-		-	-	-	-	551	-	-	536	-	540	-	-	541	550	-	546	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-		-	(534)
225/500	-		548	-	-	-	537	-	-	548	-	546	-	-	547	541	-	544	(551)	-	548	-	-	-	548	-	543		(540)	547
500/1000	539.3		544	547.9	539	536.0	556	532.9	548.5	547	543.0	545	-	540.8	545	539	538.8	544	553	560.5	552	548.7	551.1	545.1	543	551.3	553		549	549

mb		Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Haastholm	Helsinki	Aase-niatka	Kanda-nowpi	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania
42		-	-	-		-	-	-	-	2201	(2181)	-	(2189)	-	2188	-	2188	(2209)	-		-	2189	-	-	-	-			-
97		-	-	-		-	-	-	1656	1640	1625	-	1638	-	1640	-	1660	1644	-		-	1656	-	-	-	-			(872)
225		(1116)	1124	(1102)		-	1151	(1168)	1093	1085	1072	-	1092	1092	1085	1085	1072	1085	1086		-	1076	-	1105	1138	1124			1146
300		926	936	921		-	946	956	908	902	887	-	905	908	897	902	884	899	902		-	887	-	918	941	935			943
400		729	733	728		738.8	745	768	712	707	698	703	708	712	705	709	694	704	707		639	697	-	722	738	743			747
500		566	568	567		571.3	584	588	551	547	542	543	549	551	547	550	538	545	548		537	540	568.6	561	573	569			579
600		428	428	429		430.2	441	444	414	411	408	409	414	416	413	415	404	408	412		405	406	425.0	424	429	429			437
700		308	306	309		308.0	315	318	294	293	291	292	296	297	298	297	288	290	294		289	290	305.2	304	306	307			313
800		201	198	201		199.9	204	206	188	188	187	189	193	193	192	193	184	185	188		186	186	198.4	198	198	200			203
900		105	101	104		102.2	105	104	92	93	94	97	100	99	98	98	90	89	92		92	92	102.0	103	102	103			105
1000		16	13	15		14.9	17	14	7	7	9	12	16	15	12	13	4	3	6		6	7	13.8	15	14	15			16
42/97		-	-	-		-	-	-	-	562	(556)	-	(551)	-	553	-	558	(565)	-		-	553	-	-	-	-			-
97/225		-	-	-		-	-	-	563	555	553	-	546	-	555	-	558	559	-		-	559	-	-	-	-			(527)
225/500		(549)	556	(535)		-	568	(570)	543	538	531	-	543	540	538	535	535	541	539		-	536	-	544	565	561			566
500/1000		550	555	561		557.3	567	574	544	540	533	531	535	537	535	537	533	543	542		531	534	548.8	546	558	554			563

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Schatalowka	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Helgoland	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
yy GG	01 18	01 18	01 18	01 18	01 18	01 17	01 16	01 19	01 18	01 19	01 19	01 12	01 13	01 18	01 19	01 18	01 18	01 19	01 18	01 19	01 18	01 18	01 17	01 19	01 18	01 11	01 12	01 19	01 18	01 12
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-
225	-	-56	-57	-	-48	-	-44	-	-	-53	-	-52	-	-	-	-	-52	-50	-	-43	-	-	-47	-	-	-56	-51	-55	-64	-54
300	-	-41	-43	-	-45	-	-46	-	-	-40	-	-40	-	-	-	-	-40	-39	-	-34	-	-	-40	-	-	-46	-46	-44	-41	-42
400	-	-25	-26	-	-39	-	-30	-	-	4-25	-	-24	-	-	-	-	-25	-22	-	-21	-	-	-25	-	-	-39	-18	-27	-25	-25
500	5-16	-15	-16	3-15	-18	(2-20)	-20	(5-23)	6-14	6-14	3-16	9-12	-	-	-14	3-19	5-13	3-13	(3-16)	7-13	2-15	(3-13)	-12	-	(4-4)	-16	-16	-15	3-13	-13
600	5-11	-9	-7	3-4	-13	8-11	-11	6-13	6-4	9-6	4-5	7-5	-	-	9-7	3-9	8-6	4-4	3-4	8-3	3-4	3-4	-4	7-6	4-4	-9	-5	-4	6-4	-6
700	5-5	-1	+0	7+0	-3	4-2	-2	6-2	6+3	9+1	8+0	7+2	7+1	9+1	9+1	3-1	9+2	6+0	5+6	9+5	5+2	3+3	+2	6+2	6+2	-2	+3	+3	7+4	+2
800	8+0	+1	+5	4+7	+2	8+1	+5	4+3	6+10	7+9	7+5	7+6	5+8	9+5	8+8	9+8	9+9	5+14	6+13	9+13	4+10	4+9	+9	5+9	8+10	+2	+9	+10	4+11	+5
900	7+8	+5	+9	9+2	+8	7+7	+6	8+6	6+18	9+14	5+12	6+8	6+10	9+9	7+15	7+9	8+15	6+21	4+23	5+20	8+19	4+11	+12	6+14	7+19	+8	+16	+10	6+15	+14

Ort	Drontheim	Christiansand	Vadsö	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Bol. Gorki	Jalta	Catania	Haastholm	Krasnogward	Rosslawl	Jschimi		heute: Krasnogward	Wiasma	Rosslawl	Kursk	Sewastopol	Poltawa	Ustinsk	Minsk	Kiew	Marquise	Kandalakscha	Pterek	Berlin
yy GG	01 18	01 17	01 14	01 19	01 19	01 18	01 18			01 16	01 18	01 19	01 17	01 18	01 19	01 14		02 06	02 07	02 07	02 04	02 02	02 07	02 02	02 05	02 06	02 00	00 06	02 05	02 05
42	-	-	-	-63	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-44	-	-	-			-40	-43	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-
225	-	-42	-	-46	-46	-	-			-41	-43	-44	-40	-51	-44	-		-48	-45	-45	-	-43	-	-44	-43	-	-36	-	-38	-57
300	-	-46	-46	-44	-43	-	-			-46	-39	-33	-45	-45	-49	-46		-48	-30	-46	-39	-38	-	-50	-46	-	-41	-	-28	-42
400	-33	-34	-31	-33	-28	-	-			-34	-23	-15	-32	-31	-32	-32		-36	-20	-32	-23	-25	-	-34	-35	-	-26	-	4-17	-46
500	-20	-21	-18	5-21	3-17	(2-13)	(2-12)			1-20	-9	3-6	-22	-19	-20	-20		-22	[illegible]	-20	-12	-12	-	-20	-23	(5-16)	-13	(-13)	4-6	8-16
600	-14	-11	5-10	6-11	3-8	3-9	3-4			2-17	-1	3-3	-12	-10	-10	-10		-12	-12	-10	-4	-4	2-7	-11	-13	8-6	-4	-4	3+6	4-6
700	-6	-5	6-1	9-4	4+2	3+0	3+2			3-2	+6	3+12	-4	-8	-5	-4		-5	-5	-3	+4	+3	2+1	+4	4-5	4-1	+3	+3	3+10	6+1
800	-1	+2	7+4	9+3	7+4	6+6	7+6			5+7	7+8	5+12	+1	+3	+2	+1		+2	+2	+3	+7	+6	2+6	+2	8+1	4+6	+8	+5	6+11	9+2
900	+2	+9	6+12	9+10	6+12	5+14	6+16			6+15	9+16	5+18	+7	+10	+9	+10		+9	+8	+9	+12	+15	4+9	+8	8+8	7+6	+13	+6	9+15	9+9

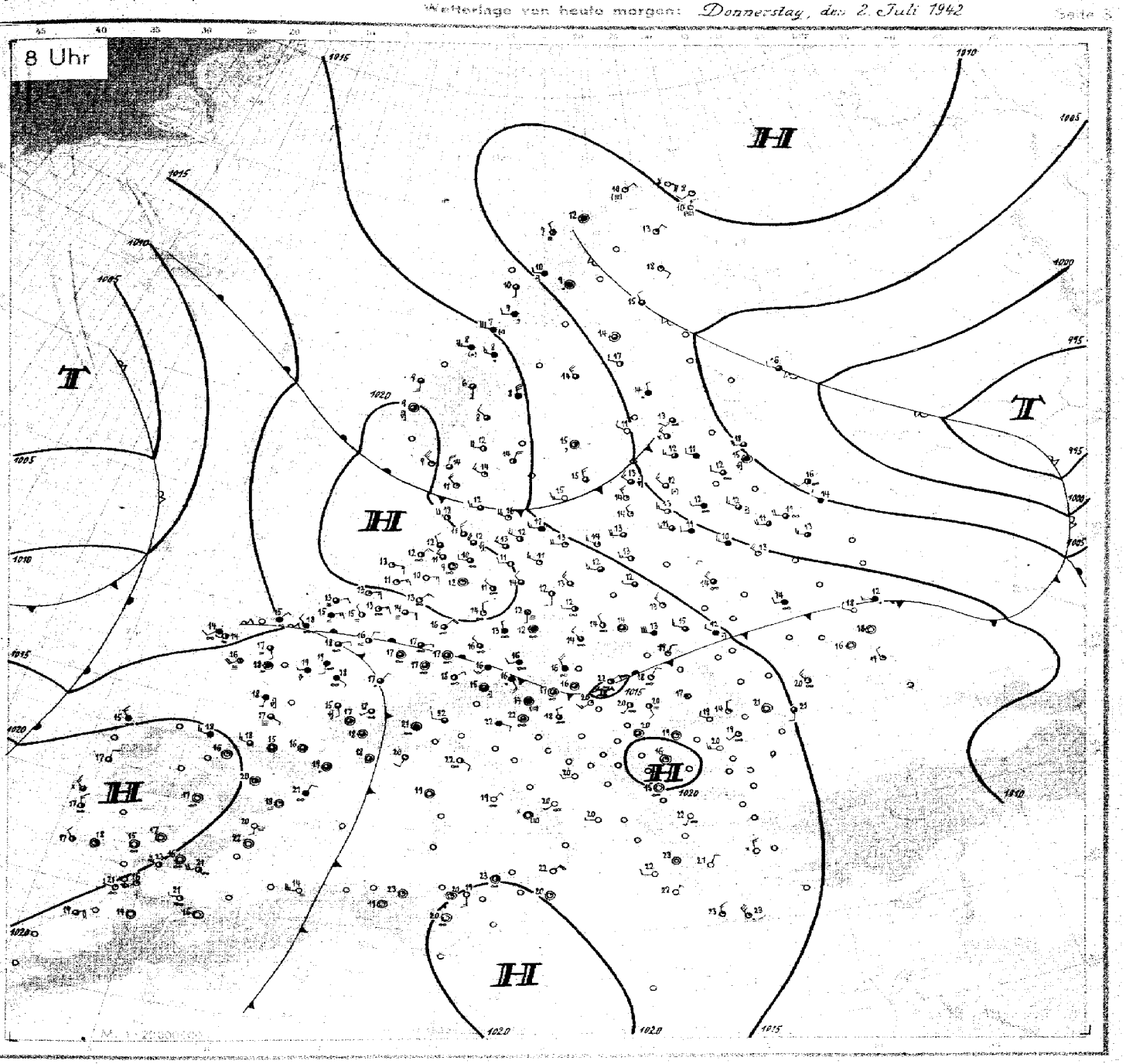
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Emden	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Schatalowka	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Helgoland	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1652	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1670	-	-	-	-	-	-	-	-	1664	-
225	-	1101	1096	-	1092	-	1089	-	-	1114	-	1112	-	-	-	-	1113	1124	-	1130	-	-	1116	-	-	1093	1106	1111	1113	1112
300	-	916	912	-	907	-	904	-	-	926	-	926	-	-	-	-	926	935	-	936	-	-	928	-	-	911	922	926	928	926
400	-	717	723	-	712	-	709	-	-	727	-	727	-	-	-	-	728	735	-	733	-	-	729	-	-	716	727	728	729	727
500	565.0	557	561	561.8	552	552.0	560	546.9	566.0	566	560.9	563	-	-	561	549.9	566	571	568.8	569	564.9	565.3	566	(566.6)	568.5	565	565	566	567	563
600	418.6	421	424	425.7	417	414.8	416	412.1	427.7	426	422.7	424	-	(419.9)	424	412.6	427	433	430.1	430	426.8	426.5	427	427.4	429.5	418	427	428	428	424
700	300.5	302	304	304.5	300	298.9	297	294.9	303.9	306	302.6	304	301.7	300.3	304	293.7	307	311	308.8	309	306.4	305.7	307	305.9	306.6	300	306	307	307	304
800	195.7	198	198	197.9	195	193.9	191	190.1	199.6	199	196.4	197	195.1	194.7	198	189.2	199	202	201.1	200	199.1	198.6	200	199.7	201.1	196	199	200	200	197
900	101.7	104	103	102.1	101	99.9	97	96.7	102.3	102	100.8	102	99.6	99.7	101	94.2	103	103	102.4	102	101.6	102.6	103	102.9	103.4	100	103	103	103	100
1000	16.0	18	17	14.6	15	13.7	11	10.9	12.5	14	14.0	15	14.9	13.6	12	7.6	14	13	11.4	12	11.8	16.4	17	14.5	13.3	14	14	14	16	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-
225/500	-	544	536	-	540	-	539	-	-	539	-	549	-	-	-	-	548	553	-	561	-	-	550	-	-	538	541	546	546	549
500/1000	540.0	539	544	547.3	537	538.3	549	545.0	553.4	551	546.9	548	-	-	549	541.3	551	558	557.4	557	553.1	549.9	549	(551.1)	555.2	551	551	552	551	550

mb	Drontheim	Christiansand	Vadsö	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Bol. Gorki	Jalta	Catania	Haastholm	Krasnogward	Rosslawl	Jschimi		heute: Krasnogward	Wiasma	Rosslawl	Kursk	Sewastopol	Poltawa	Ustinsk	Minsk	Kiew	Marquise	Kandalakscha	Pterek	Berlin
42	-	-	-	2188	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1637	-	-	-			1640	1668	-	-	-	-	-		(1618)	-	-	-	-	-	-	1638	-	-	-	-	-
225	-	1085	-	1086	1098	-	-			1080	1120	1144	1086	1081	1082	-		1074	1084	1080		1105	-	1071	1082	-	1112	-	1148	1101
300	-	898	899	896	911	-	-			892	927	950	897	895	895	895		889	898	894	921	914	-	886	898	-	926	-	949	917
400	697	706	705	703	715	-	-			700	728	746	704	700	703	702		696	703	700	722	725	-	696	701	-	728	-	743	719
500	539	549	545	545	556	559.2	563.5			543	563	579	547	541	544	544		540	544	542	555	562	(553.8)	539	542	556.8	565	555	575	557
600	406	414	410	410	418	421.8	424.7			408	428	437	413	407	409	409		406	409	408	419	423	412.5	407	409	419.3	426	417	432	419
700	289	297	291	292	298	302.3	304.0			290	302	313	295	288	291	291		289	291	290	297	303	293.2	288	292	300.0	305	296	307	310
800	185	193	186	188	192	195.9	197.7			186	196	202	191	184	187	186		184	186	186	191	196	192.0	184	188	194.9	197	189	199	200
900	93	98	91	93	96	100.0	101.8			91	98	105	97	89	92	91		90	91	91	95	101	97.6	91	94	98.8	101	95	102	100
1000	8	12	6	6	9	11.7	13.2			4	9	16	12	2	5	4		3	5	5	8	13	10.6	4	9	11.8	14	9	14	16
42/97	-	-	-	553	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	551	-	-	-			560	548	-	-	-	-	-		(545)	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-
225/500	-	536	-	539	544	-	-			537	557	565	538	540	538	-		534	(540)	538	-	543	-	533	540	-	547	-	573	544
500/1000	531	537	540	539	546	547.5	550.3			539	554	564	535	539	539	539		537	539	538	549	550	(543.2)	535	534	545.0	551	547	561	542

Wetterlage von heute morgen: Donnerstag, den 2. Juli 1942



Donnerstag den 2. Juli 1942

Gegenüber gestern hat sich das Wetterkartenbild über dem Nordatlantik wesentlich geändert. Statt des über der Osthälfte vermuteten hohen Druckes, der wohl schon gestern in der angenommenen Stärke und Ausdehnung nicht mehr vorhanden war, ist heute ein umfangreiches Tief anzutreffen, dessen Schlechtwettergebiet hauptsächlich den Seeraum nördlich der Britischen Inseln bedeckt. Entsprechend dem Druckfall über dem Atlantik ist der Luftdruck über der Norwegischen See, der Nordsee und den angrenzenden Festlandgebieten stärker als erwartet angestiegen.

Über dem südeuropäischen Raum und dem Ostraum ist die Entwicklung erwartungsgemäß verlaufen. Das an der westostwärts sich erstreckenden TF gestern über Nordfrankreich angelangte Störungszentrum ist rasch in den Raum nordöstlich der Karpaten gezogen, während über Nordfrankreich eine neue schwache Störung entstanden ist. Das russische Tiefzentrum hat sich etwas nach Nordosten verlagert, sein nach Nordskandinavien reichender Ausläufer ist in Auffüllung begriffen.

Die Gestaltung der Großwetterlage, die schon in der letzten Juni-Dekade eine gleichlaufende Entwicklung wie im Vorjahr zeigte, scheint auch jetzt diese Tendenz beizubehalten. Der heute früh weit verbreitete Druckanstieg läßt ähnlich wie im Vorjahre den Aufbau einer für Mitteleuropa länger anhaltenden Hochdrucklage erwarten. Jedenfalls zieht der Hauptteil der ozeanischen Störung in nordöstlicher Richtung. Es ist aber nicht ausgeschlossen, daß sich ein Teiltief abspaltet, welches später südostwärts in den Mittelmeerraum zieht.

Das über der Nordwest-Ukraine angelangte Schlechtwettergebiet zieht etwas abschwächend rasch über den südlichen Ostkampfraum hinweg. Im übrigen Ostkampfraum bleibt bei leicht zyklonaler Nordwestströmung das herrschende Witterungsgepräge erhalten. Nur langsam ostwärts voran kommt die französische Störung, die sich unter der Wirkung des allgemeinen Druckanstieges abschwächen dürfte. Die erste Störungsfront des ozeanischen Tiefs wird vor allem dem Norden und Westen der Britischen Inseln Wetterverschlechterung bringen.

gez. Schaefer

Zentrale Wetterdienstgruppe

Donnerstag, den 2. Juli 1942

Ausland Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTn
Vardö	o 004	5x	03268	77328	09406	9x301	3x	04468	13348	10004	40302	-
Ingöy	o 005	04	02990	01310	06310	60302	37	15462	32734	06809	00203	-
Röst	o 011											
Nordöyan	o 014	52	03454	20328	08109	9x303	52	58844	24328	09808	9x305	97231
Krakenes	o 021	52	62654	22568	13109	0x408	57	10752	20383	75509	0x205	04371
Utsire	o 028	30	02854	36385	15313	83305	25	02863	30385	18712	80185	99278
Lister	o 030	80	02864	28524	15411	80503	80	05864	28524	15811	83502	00480
Färder	o 036	60	01963	20383	15416	62302	60	01963	20403	10916	53302	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066	10	02965	28415	04918	40201						
Stockholm	077	26	02844	28424	52317	40904	31	01953	30224	08115	50305	00180
Jönköping	087	96	02964	28426	09517	50601	96	01965	28305	13718	50405	00190
Wisby	°090	24	01863	24314	08415	72300	54	01863	24214	08415	70300	00180
Kopenhagen	o 181	67	02855	24587	14916	50200	67	02854	00025	14416	60300	97330
Skagen	o 182	24	01842	24603	11815	80300	02	01890	24...	11815	93300	00680
Blaavandsh.	o 184	50	01853	24403	17014	90300	75	..13	26413	17313	90004	00334
Hammersh.	o 186	50	02848	20428	14313	70300						
Biarritz	202	59	03794	12428	16623	8x104	57	05784	06328	13723	9x909	20250
Lyon	210	34	02863	18325	16331	38603	61	87765	22136	16225	6x702	-
Paris-Le Brg.	215	20	05768	32175	16227	50903	30	13325	10125	15328	50604	06240
Perpignan	216	54	13408	04256	18923	8x200	57	03646	00028	17723	4x903	-
Brest	220	20	08752	09202	16621	70701	20	01952	24202	15124	40704	00050
Le Havre	230	10	04761	32402	17222	63302	30	05762	04402	16224	50703	00270
Marseille	231	53	02740	20314	20125	56001	51	02741	18316	19422	73001	-
La Coubre	o 269	51	05638	20278	16120	8x204	52	02754	18116	15023	70904	42270
Helder	o 291	94	01856	02416	19815	71403	40	01851	04412	20216	76201	00180
Vlissingen	o 292	10	01843	06213	17920	70104	00	01890	32313	17819	71001	00070
De Bilt	293	7x	05753	02367	17719	7x204	10	01862	02413	17819	61300	97200
Genua	o 305	11	02464	18224	20124	10300	30	01455	16225	18423	80804	00260
Venedig	o 312						01	01790	16312	16525	79303	00270
Rom	322	80	00790	20400	19425	70901	00	00790	24500	18424	80804	00170
Tarent	o 333											
Cagliari	o 338	00	00790	04200	17625	20001	10	00890	18200	19027	30802	-
Syrakus	o 355						01	02890	49524	17325	60805	004x.
Madrid	353	02	05490	06424	02927	00701	86	25763	24384	99127	30808	95290
Almeria	o 355	05	02890	20227			09	02890	18305	15725	70504	00380
Mahon	o 357	00	00990	18200	19528	60806	00	08890	08201	18125	61903	00270
Barcelona	o 358	20	02761	16114	18530	61901	02	02690	00015	18226	52301	06150
La Coruna	o 362	24	57216	04348	17116	0x300	23	463..	32349	17216	4x301	00230
Lissabon (MEZ)	384	10	02634	30314	76322	50302	10	01634	30515	17519	60405	00230
Praya C.V. (MEZ)	o 393											
Funchal (MEZ)	o 395	5x	01867	32127	18822	3x302	5x	03959	02329	18622	8x300	00390
Pt. Delgada (MEZ)	o 396	10	01952	24202	23922	70901	10	01953	22203	32122	70603	00190
Horta (MEZ)	o 398	84	02754	18415	22623	71902	9x	61754	57248	21920	94601	91171
Teneriffa	o 400	10	01954	06314	19324	50103	10	01962	30202	17324	50604	00290
Kowno	466	20	02855	24425	17717	51300	40	02855	34420	11345	63201	00180
Riga	470	94	13844	24225	07076	53605	9x	15826	18196	07313	8x202	09181
Dorpat	476	10	02944	22224	05218	50702						
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484	31	02754	28227	01816	00600	34	02653	30226	01916	46300	-
Budapest	541	10	01764	22215	16427	43704	14	01763	22214	14726	45806	00290
Bukarest	575	83	02675	11115	16924	30805	00	00890	24170	15124	40602	00272
Belgrad	701						00	00990	16100	17225	40804	-
Sofia	720	10	02976	00026	17221	50903	46	02974	00024	17619	63401	-
Athen	730	10	01863	45663	14124	50307	10	01962	41463	..22	52201	-
Petersburg	846											
Moskau	909											
Kiew	957	26	02864	28214	12821	50203	40	01872	28303	17720	41901	00220
Odessa	975	21	02864	28314	13223	40804						

Ausland Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTn
Vardö	o 004	50	01961	10107	10806	80303	60	01961	53201	19908	90304	00290
Ingöy	o 005	04	01990	51213	07008	90105	00	09970	09201	09510	81305	01180
Röst	o 011											
Nordöyan	o 014						52	10848	26488	16407	9x305	92281
Krakenes	o 021						54	02763	16326	19709	00307	96371
Utsire	o 028											
Lister	o 030						40	01961	28503	18509	83303	00180
Färder	o 036						03	02994	24424	15312	60306	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	02456	32286	06315	90305	97111
Härnösand	°066						50	02457	28517	10516	01300	00080
Stockholm	077						14	01961	-	12115	51207	91100
Jönköping	087											
Wisby	°090						07	02915	30315	11715	70305	00290
Kopenhagen	o 181	48	01832	28402	15911	00804						
Skagen	o 182	64	01890	24402	12612	00304	04	01890	24303	15014	83307	00380
Blaavandsh.	o 184	50	01835	24415	19571	69102	54	02835	26414	20212	90305	00480
Hammersh.	o 186						50	03848	24318	15811	90302	00380
Biarritz	202						89	02754	24365	17118	80403	97162
Lyon	210	51	22654	00065	17619	60300	57	05494	20126	17518	8x305	-
Paris-Le Brg.	215	50	06574	04194	17020	80000	23	05457	06115	16218	93201	08170
Perpignan	216						89	61872	00027	17519	8x200	-
Brest	220	04	05790	06101	15717	90001	03	08490	24104	14914	90203	00140
Le Havre	230	00	05590	06410	16416	90803	87	05645	22128	15118	9x505	00240
Marseille	231	09	02690	00026	18620	8x000	08	01790	00014	19018	73207	-
La Coubre	o 269						52	25755	16168	15418	9x302	00190
Helder	o 291	00	01790	04401	22014	81301	57	01851	08302	22213	91403	00280
Vlissingen	o 292	00	00890	06200	19314	90401	00	01890	06305	19113	85901	00080
De Bilt	293	90	00790	04210	20617	80105	09	01890	06312	20611	81101	00080
Genua	o 305	8x	03641	00028	18623	8x903						
Venedig	o 312	07	01690	12213	17522	80302	57	02766	10208	16722	8x801	00170
Rom	322	00	05590	24300	19521	90102	00	05640	04100	19019	00103	00060
Tarent	o 333											
Cagliari	o 338											
Syrakus	o 355	01	01690	00002	19520	70301	01	01890	00011	19420	70700	02810
Madrid	353						00	05790	00010	06417	80607	00160
Almeria	o 355						50	05644	22414	17627	00406	00270
Mahon	o 357											
Barcelona	o 358	2x	02866	06218	16022	70807	9x	05658	02228	15921	60704	97310
La Coruna	o 362						5x	05535	28338	22015	0x303	93150
Lissabon (MEZ)	384	00	00690	32102	28015	80301	10	05624	30309	27117	80303	00130
Praya C.V. (MEZ)	o 393											
Funchal (MEZ)	o 395	50	05563	..13	31021	80101	50	01863	04213	21318	80300	00380
Pt. Delgada (MEZ)	o 396	6x	036..	00098	23817	0x303	5x	05538	00068	23019	0x601	97152
Horta (MEZ)	o 398	9x	01882	00063	23018	8x403	20	01768	30303	22615	80903	91171
Teneriffa	o 400						10	01961	18101	21319	70401	00290
Kowno	466	55	02754	24224	11530	90902	5x	02847	24327	11511	8x101	00100
Riga	470	82	04842	02325	07910	90402	9x	10945	28325	08812	8x303	00100
Dorpat	476	51	02856	28116	05610	01302	5x	03738	26218	06111	9x303	1x101
Filsand	477											
Helsinki	481	50	04855	00025	08710	80201	74	05564	20125	06513	68501	00080
Kuopio	484	03	7x460	30213	03412	2314.						
Budapest	541						08	05784	04214	15222	70100	00170
Bukarest	575	01	05590	51008	17224	60302	04	05790	20111	16229	60300	00130
Belgrad	701	07	01790	00002	17017	70901	00	17490	00015	16820	71203	-
Sofia	720											
Athen	730	00	00790	08100	20213	90301	00	00890	04100	72121	60115	-
Petersburg	846											
Moskau	909											
Kiew	957	57	01845	22166	06014	2x102	52	05764	24228	72674	8x602	00700
Odessa	975	00	05640	00014	76213	76300	91	05561	28301	14620	50300	-

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTnEC	CHHN'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTnEC	CHHN'h
Mus Allah ²)	2420	726							04	01340	22111	16921	40300	00250													
Lomnitzer Spitze	1577	685	26	05404	22145	43306	48306		56	46109	00049	42305	0x702	00074							00	01890	69593	40202	65701	04014	
Fanaråken	2072	024	00	83709	26649	86652	00403		00	46109	26659	84753	09804								5x	[illegible]					
Gausta	1829	035	2x	01838	21518	09230	9x103		9x	72458	18598	70401	9x101	00xx4							00	09990	02514	13052	85403	00xx6	
Svandalsfl.	1065	026	6x	61748	26468	99905	9x302		40	02435	26066	43005	80604	91004							06	61136	26366	96003	84303	97xx4	
Mt. Ventoux	1900	248	14	01941	16203	17112	63303														04	01463	14614	36911	31200	-	
Izana	2367	401							80	00990	00000	71714	30101	00170							80	00990	22121	63215	03343	00266	

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Hook v. Holland	Erfurt	Kopenhagen	Gorki	Bordeaux	[illegible]	[illegible]	Bordeaux	Erfurt	Friedrichshafen	Riga	Madrid	Tromsö	Drontheim	Kursk
yy GG	01 ..	01 19	01 ..	01 19	01 19	02 05	02 05	02 07	02 05	02 05	02 05	02 ..	02 05	02 05	02 04
18 km						27 30									
16 ..						27 35									
15 ..						26 45					27 25				
14 ..				27 30		24 40				27 45	28 30				
13 ..				27 30		23 45					27 35				
12 ..	27 30			26 30		24 50	30 45	11 40	27 70	27 45	27 45			32 40	26 40
10 ..	30 20		27 45	26 10		25 35	29 40	13 15	29 45	-	27 45	30 40	14 50	33 40	29 20
9 ..	30 15	30 75	27 65	26 35	23 45	23 10	27 30	17 40	31 05	17 35	27 30	27 45	14 10	31 20	29 00
8 ..	30 30	30 40	27 10	25 35	23 25	21 15	27 25	27 25	31 50	-	27 50	28 45	14 45	31 30	29 10
7 ..	30 40	30 45	27 35	25 10	22 00	27 15	26 20	27 20	31 45	27 40	27 50	28 10	15 45	31 40	28 70
5 ..	27 30	29 60	27 40	26 30	22 70	14 05	23 10	23 50	31 30	27 30	27 15	29 40	11 40	26 20	28 55
3 ..	26 10	27 15	28 40	26 15	27 35	24 05	15 10	21 30	34 40	28 40	29 65	27 30	14 45	31 20	30 50
2 ..	30 25	27 40	28 45	27 20	21 30	19 15	14 20	26 40	35 30	14 00	28 25	28 25	21 15	29 40	31 35
1 ..	34 30	30 20	30 40	27 10	21 20	11 35	13 30	C	37 25	01 05	30 05	25 05	17 15	28 35	32 35

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Swinemünde	Krakau	Riga	Rostow	[illegible]	↘	Friedrichshafen	↘	Minsk	↘
yy GG	01 18	01 19	01 19	01 19	01 18		01 15		01 19	
6 km	27 10	32 35	25 50	31 45	17 20	11x 20 65	-		28 40	
5 ..	27 45	31 40	25 45	30 30	21 20	11x 30 65	27 45		27 45	
4 ..	27 75	31 30	26 40	31 45	23 20	11x 15 55	-	-	28 55	11x 29 115
3 ..	28 40	27 50	24 35	29 40	24 20	11x 13 45	26 45	9x 29 110	24 15	7x 29 ..
2 ..	27 45	27 55	30 30	30 30	26 50	11x 12 50	24 45	-	26 20	11x 28 ..
1 ..	30 15	28 40	30 35	31 45	27 25	7x 11 30	28 15	7x 28 95	75 40	7x 28 70

Ort	Warkau	Swinemünde	Hook v. Holland	↘	[illegible]	↘	[illegible]	↘	[illegible]	↘
yy GG	02 05	02 05	02 05		02 05		02 05		02 06	
6 km			27 35		30 115	9x [illegible]	31 35		23 40	
5 ..	31 45	30 45	27 20		30 ..	9x [illegible]	31 30		23 60	11x 21 105
4 ..	31 30	30 45	30 40	9x 25 15	32 50	11x 30 ..	31 40		23 50	7x 24 ..
3 ..	30 10	30 45	16 30	9x 17 15	33 30	11x [illegible]	30 40		28 15	9x 29 ..
2 ..	29 30	30 40	08 15	11x 17 15	31 30	9x [illegible]	31 25	4x 32 75	31 50	7x 29 ..
1 ..	31 40	30 30	06 20	11x 28 55	32 45	7x [illegible]	31 40	7x 32 ..	-	7x [illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std. (rel.)
dd = Zugr. 36 = N

Ort	Bergen
yy GG	02 08
C u. Höhe	[illegible]
dd vv	32 18
Ort	[illegible]
yy GG	01 ..
C u. Höhe	[illegible]
dd vv	28 36
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

ahrgang: 67 Nr. 184 Verlagsort Hamburg Freitag, den 3. Juli 1942
eite 1
Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
nnenlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE
amburg-Fu	403	40	04869	26323	24248	60702	00	00890	28310	19421	50707	00210
ensburg/Fgh.	400	50	02859	47525	20446	60303	40	01852	28402	49648	61703	00190
iel	460	40	04895	23523	20848	60401	40	01961	04201	49318	50905	00200
ilhelmshav	430	40	02844	02324	22845	70301	04	02890	02425	24045	77806	00470
remen	442	40	01843	32283	21748	60802	04	04910	32201	49820	50805	00200
ordhorn	402	00	01890	32302	21321	50802	00	01890	08303	49121	42906	00240
annover	421	40	01943	30103	24449	51704	40	01974	02201	49221	40707	00220
agdeburg	408	40	01851	28243	21049	41802	40	01961	30101	49121	40106	00220
ssen	437	10	09610	06302	41521	21502	00	05610	08515	46722	26810	00260
öln	435	40	01890	08203	48726	37703	05	01890	02474	45924	45805	00240
achen	407	40	05655	08423	48326	50804	47	02890	06525	46322	52703	00250
rankfurt/M	412	72	05669	04315	48023	61702	24	05464	04315	45825	42806	00260
etz	232	66	02835	44427	46424	6×380	44	43855	48327	44324	53704	00250
aarbrücken	441	41	09758	44328	48423	6×701	26	02754	42225	46223	7×805	97240
traßburg	219	8x	81757	20387	49420	8×340	34	02854	46225	45324	78808	02240
öblingen	443	7x	13457	28225	47621	8×303	87	22854	46187	46220	80704	42251
iedrichshf.	444	8x	81795	22128	49642	9×410	67	02954	04186	45524	63709	02241
ürnberg	426	20	08966	32226	47724	57201	10	46762	32212	45425	40706	00260
of	451	40	06471	08107	-	-	00	05790	06200	-	-	-
ger	515	20	05454	26224	48528	40501	50	05761	30301	46324	20604	00240
ünchen	414	20	02664	24225	47323	69705	77	02965	20347	48118	9×204	03214
assau	365	7x	05655	08426	48721	79381	84	02743	04244	45925	51805	05250
nsbruck	507	27	02874	60026	45923	53807	57	22974	30098	47448	8×401	05241
alzburg	508	26	02663	42224	47425	61704	96	13655	28218	46421	7×702	47251
tettin	404	20	02835	24425	49417	50303	40	01964	32214	48118	60604	00200
irow	450	40	02854	28224	20418	50102	40	01982	30202	40418	50707	00190
erlin	440	40	01912	28303	49720	42402	40	01461	32202	48221	41806	00210
chkeuditz	449	40	01753	28403	20618	61300	40	01851	28203	45820	41707	00200
rfurt	446	20	02864	32424	20320	50300	45	01841	32101	48322	40804	00230
resden	410	20	02754	22324	20049	61301	40	01863	30413	48520	40603	00200
rag	669	20	02795	30415	49520	60000	00	05790	02220	47421	40605	00220
udweis	670	5x	05748	04228	49318	7×503	40	05753	04443	47422	50708	00220
lmütz	676	40	01864	24144	48420	50901	20	01884	40204	47121	60703	00240
ien	501	5x	05758	30268	48919	8×300	77	05764	28126	47121	60603	47220
raz	505	52	02745	00063	49421	7×802	84	05763	42124	45423	46705	46250
lagenfurt	502	84	03862	40228	49422	77000	87	02883	24226	45522	66502	00230
anzig	405	40	04954	26404	46619	60907	06	01998	26412	46748	46701	00200
önigsberg	422	20	01853	57543	45412	50208	50	01854	26524	45945	68302	00490
rtelsburg	321	8x	02255	28326	45747	4×302	8x	81856	28387	45747	50360	44201
horn	551	20	02945	24425	47740	50302	40	01964	28414	47049	40303	00220
osen	552	20	02844	28425	49448	51201	40	01842	28312	48520	49803	00200
ünberg/Schl.	420	70	02845	22325	48120	44101	40	01863	28243	48422	41601	00230
reslau	411	20	02854	28324	48920	50101	20	01873	32223	47022	40803	-
leiwitz	454	20	02765	26425	48749	40901	40	02864	32364	47419	50801	08240
arschau	556	60	02854	28426	46418	40001	40	01853	28423	46218	40801	00190
itzmannstadt	557	80	02855	28325	48549	50202	40	02854	28525	47049	40701	00200
insk	569						50	25754	26484	49347	xx701	-
emberg	571	84	02754	26425	47316	60201	84	0286x	26344	47346	60602	-

Deutschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
nnenlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE
amburg-Fu	403	05	04790	30105	20310	91101	10	05798	06115	19911	93701	00070
ensburg/Fgh.	400	40	01890	28312	20709	82906	00	05790	08024	49810	07601	00080
iel	460	40	01890	24203	20941	84102	00	02890	26124	20442	85901	00090
ilhelmshav	430	04	02840	02344	20813	82821	74	05868	10427	20012	80701	00420
remen	442	07	01890	02304	20142	19300	07	05890	04125	49742	77601	00100
ordhorn	402	40	02890	04226	-	-	07	02890	48227	48612	8×300	00440
annover	421	45	02890	04226	19514	17300	08	02790	06127	49515	19701	00090
agdeburg	408	00	05790	00001	20018	84101	05	41890	00046	49612	94701	00040
ssen	437	07	05590	04326	47216	76802	54	05654	06425	49245	70403	00090
öln	435	07	05790	00018	46817	7×401	03	05690	00024	47116	81303	00150
achen	407	52	03754	06128	47216	7×402	50	06663	06123	49345	80403	00140
rankfurt/M	412	57	02763	04227	46219	6×604	5x	04258	02348	46745	9×202	93181
etz	232						42	24435	28486	46247	6×204	04471
aarbrücken	441						6x	64328	00045	46417	0×501	03121
traßburg	219	5x	02766	48287	47317	9×205	5x	22467	48167	46917	9×401	04471
öblingen	443	5x	42667	48187	46618	8×300	5x	44657	48227	46547	8×701	47161
iedrichshf.	444						57	03865	60088	48246	9×404	13151
ürnberg	426	5x	05657	06227	46817	9×202	55	05865	42127	46017	70202	00140
of	451						55	05554	04125	-	-	-
ger	515	5c	05563	32103	49212	80902	73	05564	32445	48312	70603	00160
ünchen	414	57	05763	46304	48744	90402	57	02975	22317	47616	8×201	00140
assau	365						53	08975	08427	48417	9×001	00130
nsbruck	507	46	05674	00024	49572	30202	5x	09678	00026	46744	0×303	00128
alzburg	508	07	07740	42225	47446	7×401	57	42774	42427	47846	9×302	03151
tettin	404	07	05790	22206	48509	60905	00	00890	22204	48613	84103	00070
irow	450	00	00890	00000	49610	20000	00	01890	22404	49642	82300	00040
erlin	440	06	00890	02100	49214	60901	00	02890	00005	49246	74001	00440
chkeuditz	449	00	01850	08303	49445	61300	04	05490	04325	48614	76901	00091
rfurt	446	00	05796	40445	49593	72300	50	02765	08125	48911	80901	00080
resden	410	00	00850	44300	49448	60901	04	05590	44225	48911	84402	00090
rag	669	00	05640	84415	49415	3×00x	04	04690	06445	48713	84403	00110
udweis	670						5x	08567	00017	48742	9×501	97100
lmütz	676	00	05790	22100	49412	80401	04	05690	00002	49512	60301	00090
ien	501	55	05602	00002	48414	80201	40	43390	00040	48514	40201	00110
raz	505	50	05655	00028	48247	90201	5x	05558	00028	48418	9×403	00470
lagenfurt	502	07	42790	00028	48046	9×403	57	05633	00067	47248	84505	97740
anzig	405	5x	02866	22406	45442	7×172	40	04854	26124	47046	70401	00100
önigsberg	422	50	01752	26212	45741	98302	50	05593	22344	46214	80782	00180
rtelsburg	321	50	01763	00013	47089	94302	04	01890	26142	46543	60201	00050
horn	551	40	00890	28100	49108	80244	00	01890	24202	48745	70502	00050
osen	552	00	00844	28400	49612	80101	00	04790	30403	49443	74324	00080
ünberg/Schl.	420	00	00790	00000	48509	80302	00	01890	28402	48443	65401	00080
reslau	411	00	05790	00000	48911	9×101	00	41790	00001	48416	40801	00080
leiwitz	454	00	00790	80000	48441	80201	05	08490	40003	48744	80201	00091
arschau	556	50	05773	26103	47816	90303	04	05740	24102	47214	70910	00060
itzmannstadt	557	00	00890	00000	48608	90301	50	02745	28105	48743	70002	00050
insk	569	84	05651	24212	44740	90300	00	04790	26349	44049	72702	-
emberg	571	56	02774	xxxxx	48910	90601						

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$RR\frac{5V_sE}{T_xT_xE^0}$
orkum	401	40	01842	02222	23310	70000	00	01890	08303	21715	45807	00180
orderney	435	40	04952	32222	22915	61701	40	01990	02203	21116	65708	0040x
uxhaven	463	40	02864	26424	21243	70301	40	01842	28402	20743	70804	xx180
elgoland	465	40	01952	32342	22374	70300	00	01990	30302	21815	71705	00490
ist	461	50	01854	26524	22145	70202	06	00890	26500	20814	70703	-
arnemünde	406	50	02854	26324	20746	60182	40	01961	26301	49347	61605	00490
rkona	464	50	01853	24514	49416	61304	40	01851	22411	48417	71904	00280
winemünde	455	54	02854	32317	48715	60303	54	01853	32323	47716	70804	00280
ügenwelde	429	40	01844	24444	48745	70304	00	00890	22310	48310	70803	00280
emel	447	24	01853	57603	48415	69305	8x	02735	57525	46012	60300	00270
ba								0874x	244xx			
üsterort								0174x	249xx			

Küstenorte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$RR\frac{5V_sE}{T_nT_nE^0}$
orkum	401	84	01890	44203	24012	81700	07	02890	40327	20213	80202	00180
orderney	435	00	02890	04706	20812	86701	07	02890	48227	19714	67401	00080
uxhaven	463	04	01890	30303	20213	80301	00	02890	06325	49312	85801	xx180
elgoland	465	00	03890	02318	20512	57702	07	02890	06327	20145	8×200	00480
ist	461	00	02890	30700	20770	80701	00	02890	00025	20143	84603	00080
arnemünde	406	00	00850	26100	19940	70000	48	02661	30105	49474	88401	00480
rkona	464	00	00890	26100	48413	80401	00	02890	28125	48945	85602	00680
winemünde	455	00	00850	24200	47610	90300	00	01890	30147	49745	71502	00480
ügenwelde	429						48	01861	48212	48643	87302	00080
emel	447	00	00490	00002	45010	95802	44	01855	26183	45014	70380	00280
ba								0474x	203xx			
üsterort								0274x	241xx			

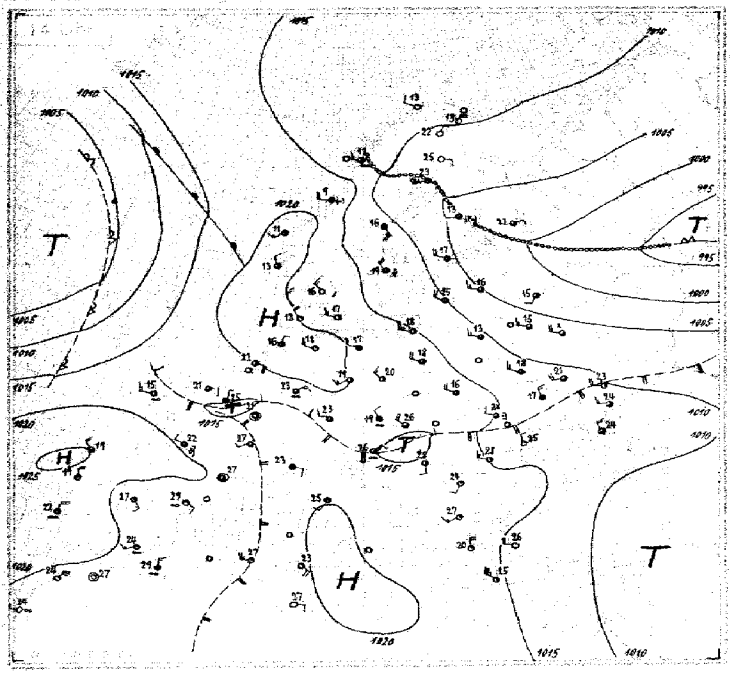
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

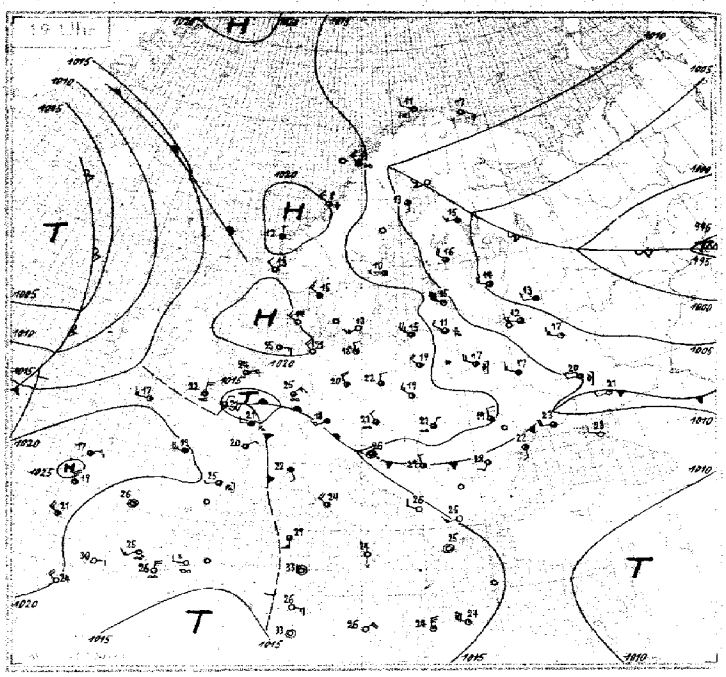
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_Happ	Q'H'H'Wh	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	Q'H'H'Wh
annblick	3106	503	07	02956	24247	03505	8×380		xx	46169	30249	03304	0×380	49049	
ugspitze	2962	418	xx	46309	28549	46409	0×204		57	02914	30327	45703	85704	04844	
ir	2044	506	07	057/3	48327	3/642	8×301		07	014/3	22445	19911	63801	48491	
hneekoppe	1602	428							40	01813	30423	40348	60902	00080	
dberg/Sch.	1498	427	xx	17809	26489	53142	0×307		36	02814	48327	53016	83806	09160	
höckl	1448	511	39	61704	32287	41014	60401		94	01732	00654	40515	63501	94470	
htelberg	1218	419	40	05442	26443	82444	45302		48	05641	02211	82074	50300	00460	
ocken	1140	418	30	01853	28213	21049	41802		40	01859	04204	91311	40701	00130	
asserkuppe	926	423	00	05697	04244	44017	60300		40	01812	04202	42616	40802	00200	
eiberg	910	445	40	05912	02323	42444	50801		04	25799	44201	41346	59103	00130	
hler Asten	840	417	40	01841	05302	21246	55301		40	01870	04304	49516	46709	00180	
lberg/Ts.	801	424	30	01605	38226	28019	64403		45	01701	40449	26319	53684	00200	
ogel	[illegible]	842							07	02885	48046	34115	81882	xx150	

Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	Q'H'H'Wh
annblick	3106	503	06	02964	30515	03303	93301	06	02554	46215	02002	05803	02049	
ugspitze	2962	418	xx	44209	28409	45703	0×200	xx	46149	40449	44203	0×604	00024	
ir	2044	506						54	46105	48249	49309	9×401	00080	
hneekoppe	1602	428	40	05790	28300	40406	70802	50	04911	32303	39946	42801	00050	
dberg/Sch.	1498	427	xx	46109	28649	53012	8×360	xx	46807	22649	52340	0×301	40101	
höckl	1448	511						xx	44109	20041	60211	0×100	45101	
htelberg	1218	419	40	05490	42100	82002	80300	06	05490	48315	84112	75805	00080	
ocken	1140	418						07	04796	40326	59308	8×801	00080	
asserkuppe	926	423	40	02554	40424	42219	74801	5x	61858	05268	44513	9×401	96711	
eiberg	910	445	5x	05698	88528	40941	6×701	5x	05648	08528	09740	7×200	00140	
hler Asten	840	417	45	02380	04125	49941	76801	5x	05768	08528	48710	8×301	00100	
lberg/Ts.	801	424	5x	05688	08428	25915	6×803	1x	67308	04588	25041	04200	02111	
ogel	[illegible]	842												

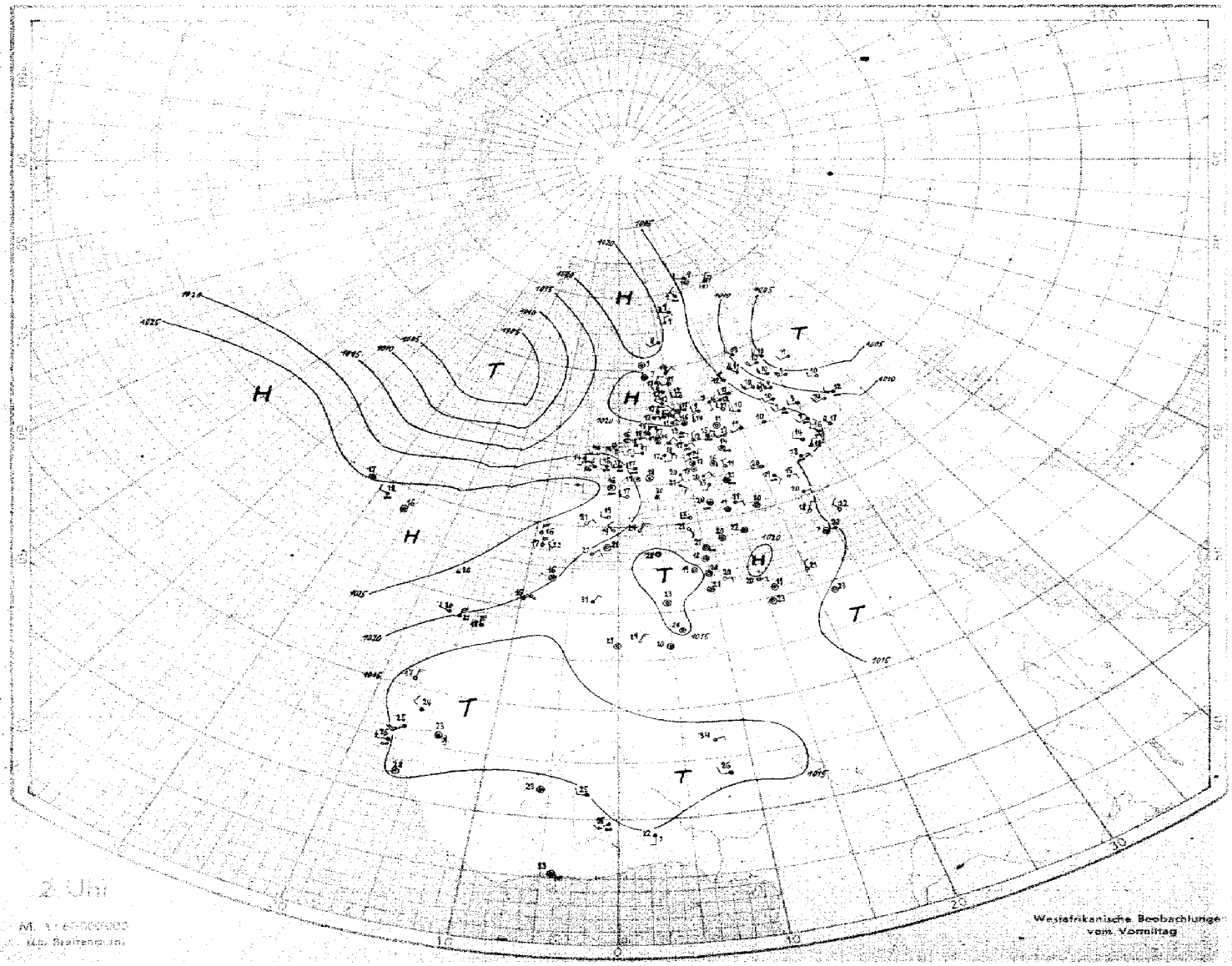
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2. Uhr

M. 1:16000000
(Mb. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Freitag, den 3. Juli 1942 Seite 5

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,θθ Radio-S. PPP, TTT,U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. ııy = Datum. G₂G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

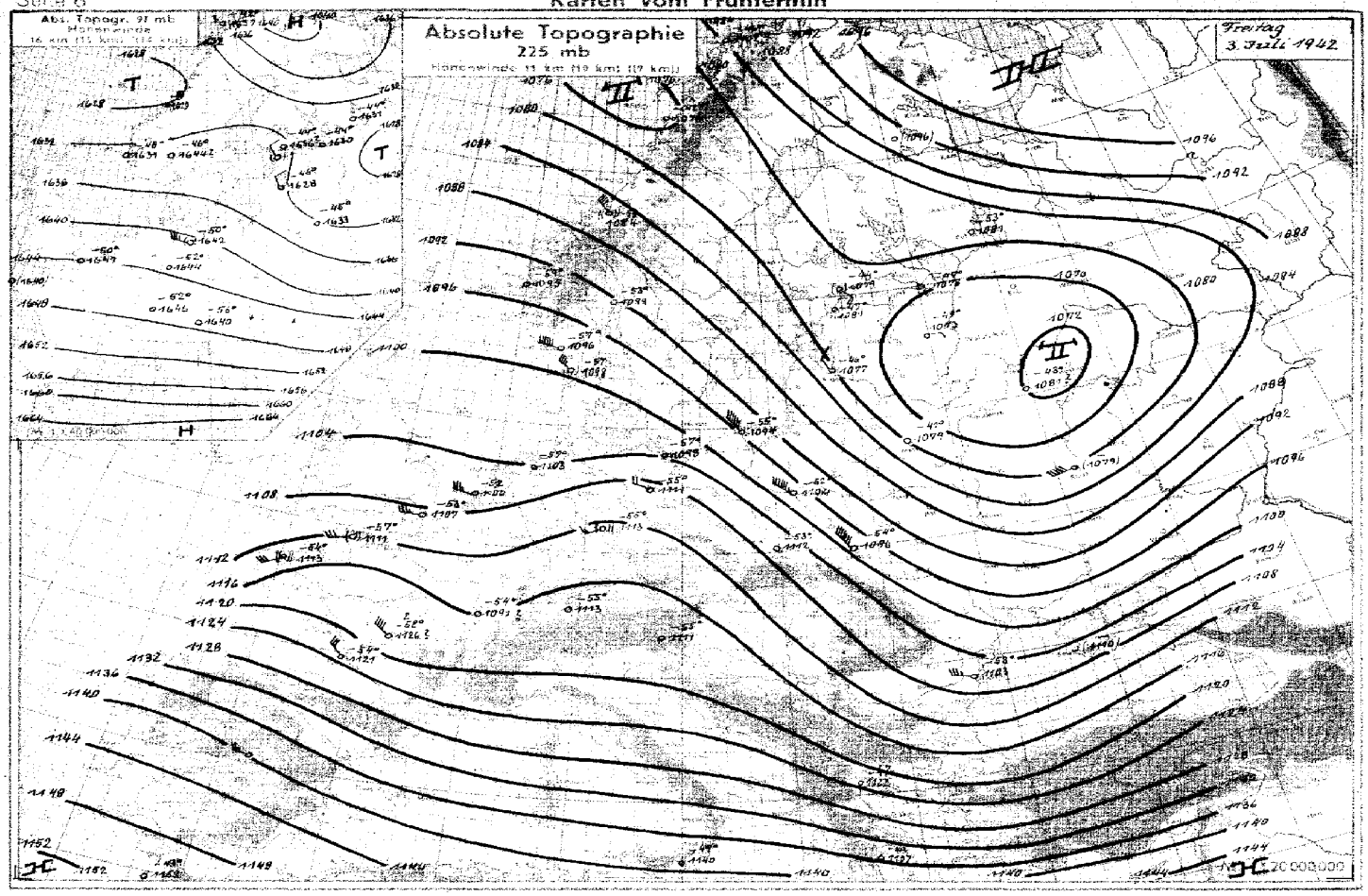
Ort	Daten	Klartext
Hamburg 403 12 m	[illegible]	Dunst⁰ bis 2200 m, Dunst¹ 3900-4600 m darüber Dunst⁰ im S zunehm. ab 4900 m; > Gipfel ⁹/₁₀ Ci, Ci den, Ci unc.
Münster 066 55 m	[illegible]	Dunst bis 4400 m, daran ³/₁₀ Sc und As im SW bis auf ⁹/₁₀ zunehmend bis > Gipfel.
Dievenow 297 2 m	[illegible]	Dunstring bei 850 m; > Gipfel ⁶/₁₀ Ci.
Jesau 308 24 m	[illegible]	Dunst, ⁷/₁₀ Sc besonders im E 200-400 m, ⁴/₁₀ As und Ac 3200-3400 m; > Gipfel ³/₁₀ Cs.
Frankfurt 412 111 m	[illegible]	Dunst¹ bis 3000 m. ⁴/₁₀ Sc bei 800 m, im W quell. bis 2400 m. ⁹/₁₀ Wolkenfetzen 1000-1100 und 1500 m, ⁴/₁₀ Ac in Schichten 2600-3800 m geschicht. Ns mit Quellungen.
Rangsdorf 206 40 m	[illegible]	Bodennebel; Dunst⁰ geschichtet bis 2000 m; > Gipfel ⁸/₁₀ Cs, Ci fil, und Ci den.
Lindenberg 425 122 m	[illegible]	⁴/₁₀ Ci; Tau, Nebel über den Gewässern; Sicht¹ 30 Km.
Breslau 411 120 m	[illegible]	Bodennebelfelder, Dunst² bis 1800 m, darauf ³/₁₀ Sc im E u. S, Ac-Spuren bei 3000 m; Dunststreifen 3500-5600 m, > Gipfel ¹/₁₀ Ci fil.
München 414 526 m	[illegible]	Bodennebel - Dunst⁰, ³/₁₀ Sc bei 1500 m; > ⁹/₁₀ Sc und Cu 2000-2700 m. Quell. im NE bis > 3500 m; ³/₁₀ As bei 3600 m, > Gipf. ⁹/₁₀ Ac len.
Wien 501 157 m	[illegible]	Bodennebel; Dunst² bis 2100 m, darüber geschicht. Dunst bis > Gipfel. ³/₁₀ As am E-Horizont, ⁴/₁₀ Ac mit Quell., am S-Horizont bis 3500 m.
Amsterdam 295 -4 m	[illegible]	Dunst⁰ geschichtet bis > Gipfel, ¹/₁₀ Sc im W und N, im SE Quellungen ⁴/₁₀ Ac, Ac lent und As im E 4500 m bis > Gipfel, (Fallstreifen), ¹/₁₀ Ci.
Paris 215 46 m	[illegible]	Dunst² n.o. abnehm. bis 4500 m, ⁶/₁₀ Hochnebel 30-160 m, > Gipfel Ac-Spuren im NW, mehrere Cs im E, ⁴/₁₀ Sc und Ci im SE.
Schatalowka 373	[illegible]	Dunst⁰ n. o. zunehm. bis 3800 m; ⁴/₁₀ quell. Sc im S, teils bis 4000 m quellend; geschloss. Ac am N-Horizont bei 4400 m, ²/₁₀ Ci und Cs am SE-H.
Bukarest 575 92 m	[illegible]	Sc im S bei 1000 m, ¹/₁₀ St-Schleier bei 2500 m; Ac im N bei 3500 m, > Gipfel, Ci am N-Horizont.
Kiew 957	[illegible]	Dunst zunehm. bis 2500 m, weitere Dunstschichten bei 4500 m, wolkenlos.
Madrid 358 667 m	[illegible]	
Schatalowka 373	[illegible]	Dunst bis 2700 m, ³/₁₀ Fs bei 300 m, im E auf ⁸/₁₀ zunehm., ⁵/₁₀ Sc 1400-1800 m; ⁶/₁₀ As 2400-2700 m, im NW mit Quell. bis 4000 m, ⁴/₁₀ Ac am H.

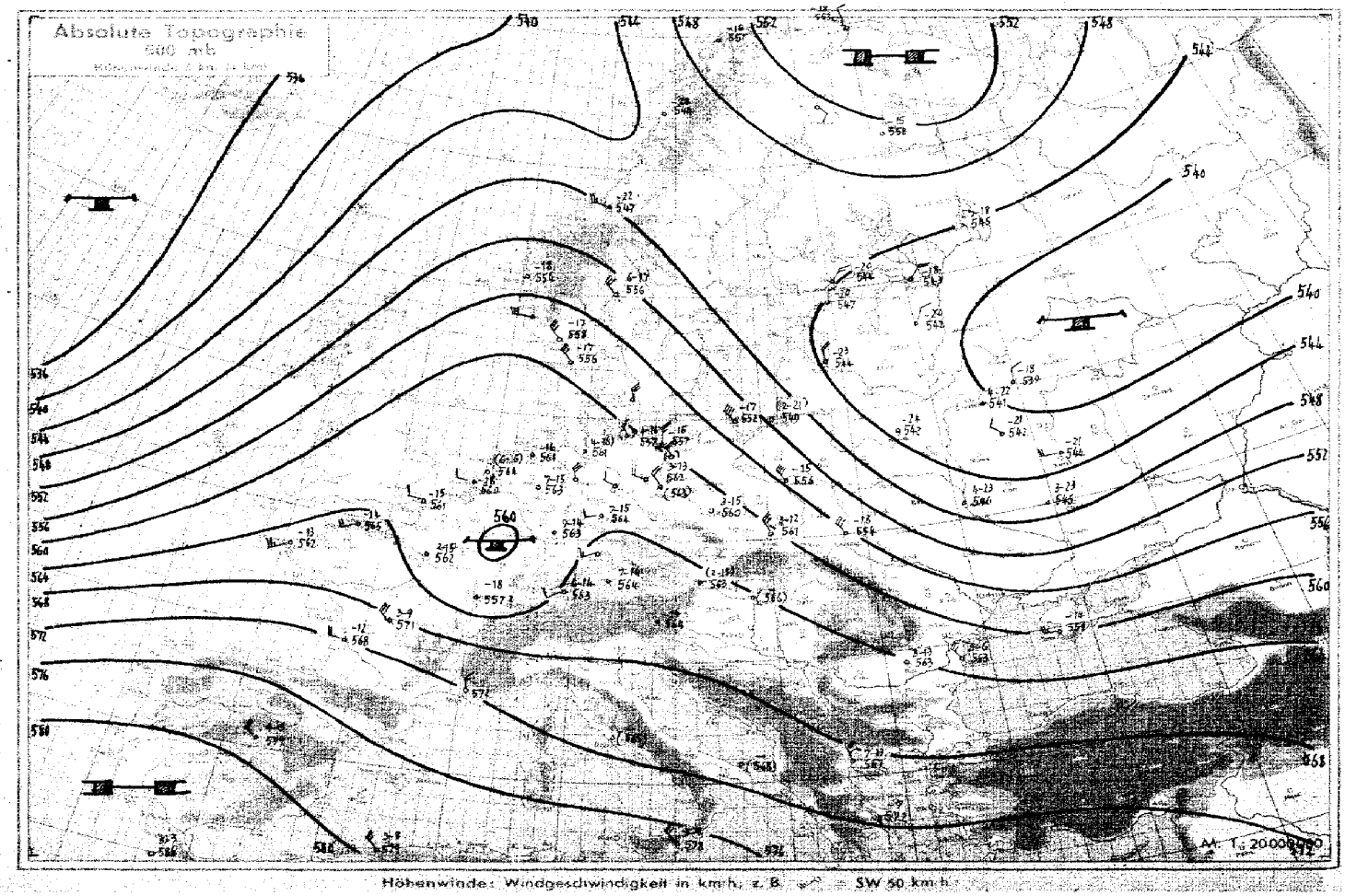
Ort (Flugzeug)	Daten	Klartext
Hamburg 403 12 m	[illegible]	ω⁰ zunehm. -1100 m, darü ω⁰ > Gi, bei 1100 m rings ⁵/₁₀ Cu hum, > Gi. im E ¹/₁₀ Ci, am W-Horiz. ¹/₁₀ As u. Ci fil.
Münster 066 55 m	[illegible]	ω⁰ -2200 m, am S-Horiz. ²/₁₀ quell. Cu, > Gi. im NW-W u. SW-Raum ⁵/₁₀ Ci unc, Ci fil.
Dievenow 297 2 m	[illegible]	ω⁰ -900 m, ⁴/₁₀ Cu 900-1400 m, abneh. ω > Gi. mit scharfer Grenze bei 3000 m, > Gi. Spuren Ci.
Jesau 308 24 m	[illegible]	⁵/₁₀ Fc 900-1600 m, ³/₁₀ Cb am S-Horiz. Quell. -> 5000 m, im NNW von 4000 m ⁵/₁₀ As, am W-Horiz. Cs-Aufzug.
Frankfurt 412 111 m	[illegible]	ω¹ -2450 m, darü ω⁰ > Gi, ⁴/₁₀ Cu 1500-4000 m, im S mächtiger Cu con > Gi, ³/₁₀ Ac-Streifen ab 3500 m, > Gi. ⁴/₁₀ Ci u. Ci not.
Rangsdorf 206 40 m	[illegible]	ω⁰ 500-2000 m, bei 2000 m Spur. Cu u. Sc, > Gi. ¹/₁₀ Ci fil.
Lindenberg 425 122 m	[illegible]	Ballonanstieg: Ci, Cu, Sicht 50 km.
Breslau 411 120 m	[illegible]	ω-Obergr. 1600 m, darauf ³/₁₀ Cu hum, Cu con, Spur. Sc cast, Quell. -2800 m, im S -4000 m, bei 3800 m ω-Streifen u. Ac, > Gi. Spur. Ci.
München 414 526 m	[illegible]	Hochgewitter, in 800 m ¹/₁₀ Fs im E-Hälfte, ⁴/₁₀ quell. Sc 1300-2500 m, darü im N-Hälfte Cb > Gi, 3500-3800 m ³/₁₀ Ac cast, > Gi. ¹/₁₀ As.
Wien 501 157 m	[illegible]	
Amsterdam 295 -4 m	[illegible]	ω¹ -> Gi, am SE-SW-Horiz. hohe Cu erkennbar, > Gi. ⁴/₁₀ dichter Ci.
Paris 215 46 m	[illegible]	ω⁰ -200 m, im W-Hälfte Ac u. As-Bänke 4500-5000 m, in E-Hälfte Cb mit Schirm > Gi, Untergr. etwa 1000 m.
Schatalowka 373	[illegible]	³/₁₀ Cu hum in 900 m, darü ⁴/₁₀ Cu con, ⁴/₁₀ Ac 2200-3500 m, ⁵/₁₀ Ac 4000-4500 m, ⁵/₁₀ Ac 5600-6100 m, > Gi. Ci.
Bukarest 575 92 m	[illegible]	ω⁰ -> Gi, in 1600 m Spur. Cu, im NW ab 4000 m ³/₁₀ Ac, daraus mächtige Cb mit Eis-schirm, an den Karpaten Quell. -> Gi, im NW ³/₁₀ Ci u. Cs.
Kiew 957	[illegible]	

Radiosonden (unten):

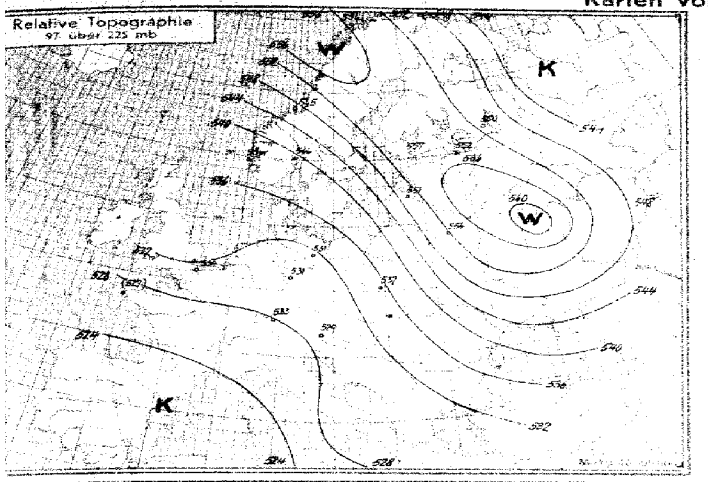
Ort	Daten
Helgoland 405 m	[illegible]
Rysum 154 1 m	[illegible]
Swinemünde 456 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550 3 m	[illegible]
Berlin 440 47 m	[illegible]
Erfurt 646 320 m	[illegible]
Berlin 440 47 m	[illegible]
Krakau 561 m	[illegible]
Friedrichsh. 444 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 298 1 m	[illegible]
Cambrai 220 65 m	[illegible]
Cherbourg 205 123 m	[illegible]
Marquise 208 123 m	[illegible]
Boulogne	[illegible]
Limoges 561	[illegible]
Bordeaux 203 48 m	[illegible]
Dijon 207	[illegible]
Marseille 231 m	[illegible]
Rabat 065	[illegible]
Blida 044 480 m	[illegible]
Vadsö 703	[illegible]
Tromsö 008	[illegible]
Drontheim 017 m	[illegible]
Bergen 022	[illegible]
Christsd. 032	[illegible]
Kjeller 041	[illegible]
Helsinki 48 15 m	[illegible]
Äänisina	[illegible]
Bodö	[illegible]
Haaslahti 183	[illegible]
[illegible]	[illegible]
Riga	[illegible]
Krasnogwardeisk 846	[illegible]
Poltawa 461	[illegible]
Schatalowka 373	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Roslawl 892	[illegible]
Wjasma 391	[illegible]
Konotop 435	[illegible]
Schlüsselburg 456	[illegible]
Sewastopol 378	[illegible]
Kursk 386	[illegible]
Athen 730	[illegible]
Kanea 737 14 m	[illegible]
Catania 655	[illegible]
Konstanza 582	[illegible]
Rom 322 3 m	[illegible]
Brindisi 531	[illegible]
Derna 112	[illegible]
Lemberg 571	[illegible]
Warschau 536	[illegible]
Catania 055	[illegible]
Athen 730 100 m	[illegible]
Marquise 208 123 m	[illegible]
Vadsö 703	[illegible]
Helgoland 465 42 m	[illegible]
bei Gorki 849	[illegible]
Helgoland 465 42 m	[illegible]
Rysum 154 1 m	[illegible]
Swinemünde 456 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550 3 m	[illegible]
Hanstholm 163	[illegible]
Erfurt 646 320 m	[illegible]
Berlin 440 47 m	[illegible]
Krakau 561	[illegible]
Friedrichsh. 444 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 298 1 m	[illegible]
Cambrai 220 65 m	[illegible]
Cherbourg 205	[illegible]
Marquise 208 123 m	[illegible]
Caen 921	[illegible]
Drontheim 017	[illegible]
Christsd. 032	[illegible]
Reval 471	[illegible]
Riga 470	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Sewastopol 998	[illegible]
Roslawl 892	[illegible]
Schimsk 366	[illegible]

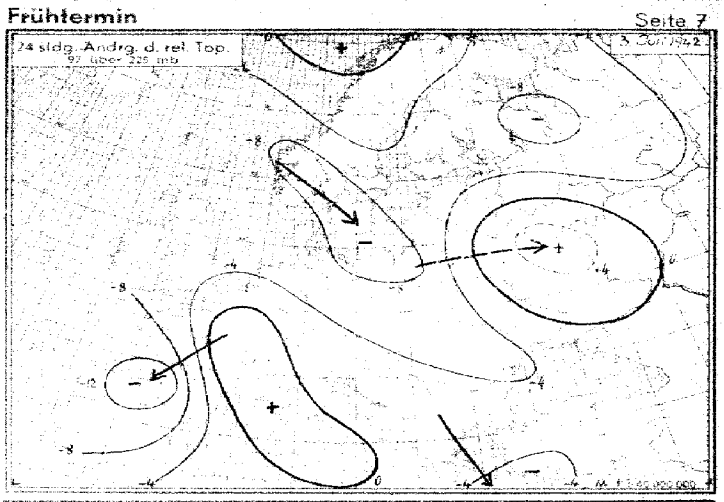
Karten vom Frühtermin

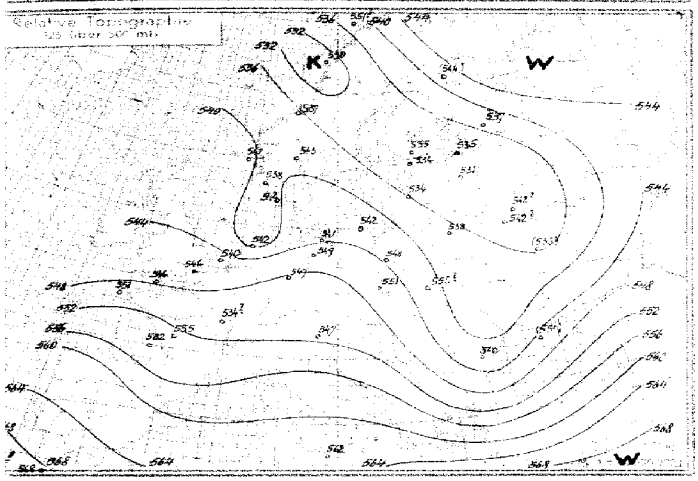


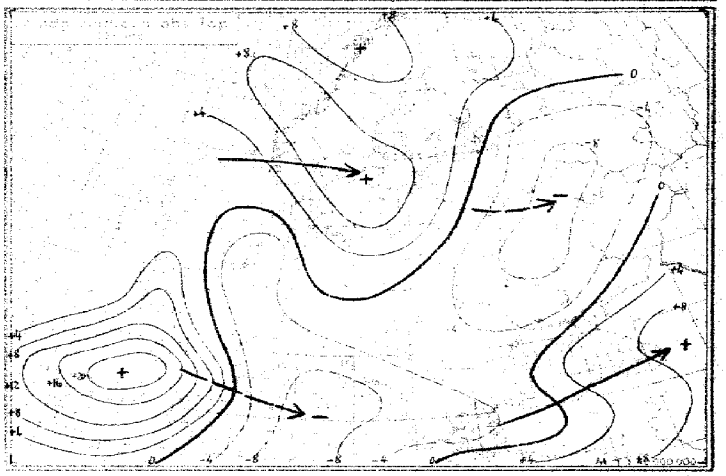


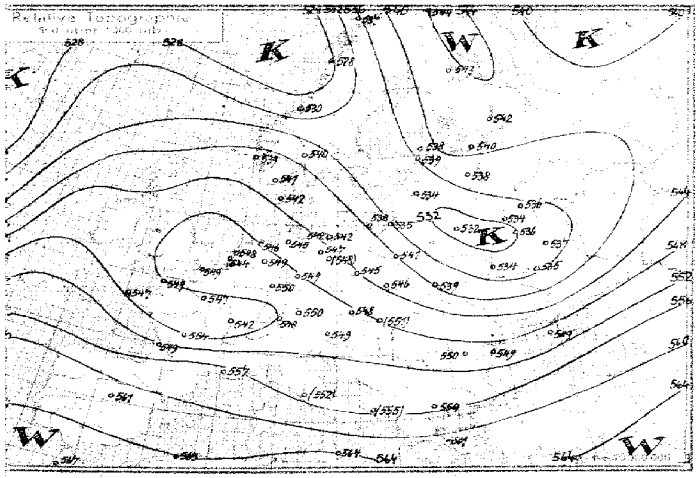
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

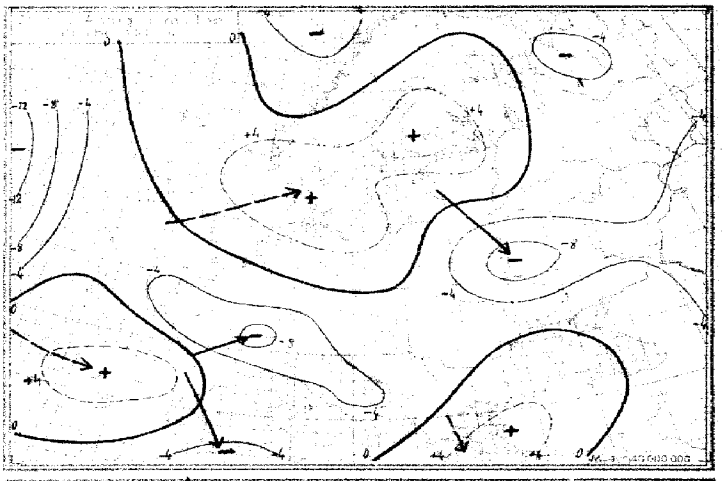


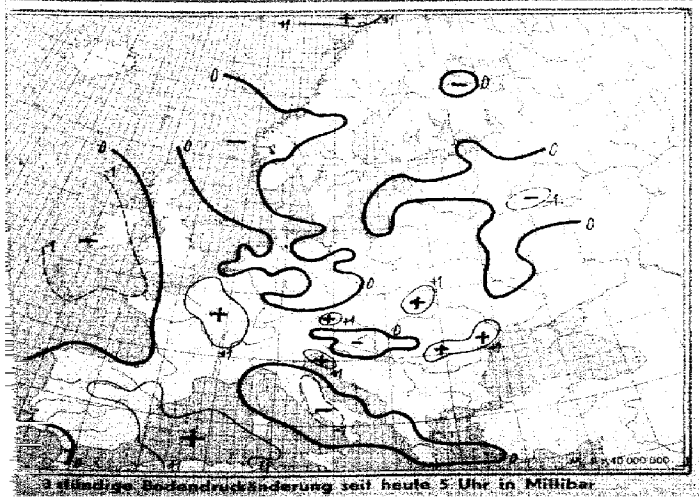




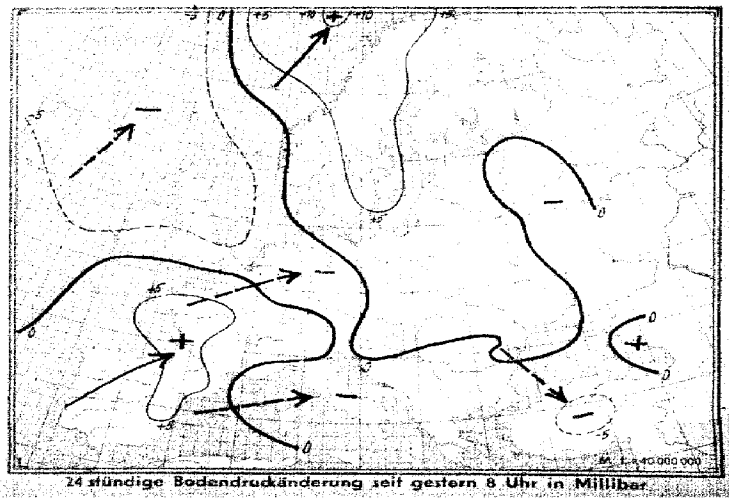








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 184

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag den 3. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Bedin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schatalowka	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
uu GG	0306	0306	0305	0306	0305	0306	0305	0306	0306	0305	0306	0303	0306	0306	0305	0305	0306	0305	0305	0306	0306	0306
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-50	-	-	-		-	-	-52	-	-56	-
225	-	-	-57	-	-57	-	-55	-	-	-57	-	55	-	-	-53	-52	-	-54	-55	-	-55	-
300	-	-37	-42	-	-46	-	-43	-	-	-40	-	39	-	-	-39	-38	-	-42	-40	-	-41	-
400	-	-33	-29	-	-25	-	-28	-	-	6-24	-	25	-	-	-24	-26	-	-29	-26	-	-23	-
500	(4-16)	-12	-16	7-15	-15	4-16	-17	(2-21)	9-19	7-15	3-13	-14	(4-13)	3-16	3-12	-15	4-22	2-18	6-14	(7-14)	-14	(2-15)
600	3-7	-3	-5	8-7	-8	4-7	-9	2-12	9-5	7-4	3-3	-4	5-3	2-6	3-4	-8	3-13	2-10	9-6	8-6	-7	3-4
700	4+2	+2	+2	3+3	-1	7-2	-6	8-7	9+3	8+2	3+1	+0	4+1	2-0	4+1	-3	8-6	7-3	9+1	8+3	+2	3+3
800	6+5	+7	+7	3+6	+4	3+4	+2	6+2	8+9	3+8	3+6	+5	4+7	4+5	5+3	+3	8+1	7+1	9+6	8+9	+10	5+7
900	9+10	+10	+11	6+13	+8	5+8	+9	4+9	9+14	6+13	6+9	+9	7+12	5+8	7+11	+10	8+8	6+8	6+13	7+14	+14	5+12

Ort	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö
uu GG		0306	0305	0306	0305		0305	0306	0306	0305	0306	0306	0306	0307	0306	0307	0304	0305	0305
42			-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-	-		-	-	-50	-		-	-	-	-	-	-	-42	-
225			-52	-	-54		-57	-53	-54	-54	2-52	-54	-	-	-43	-	-	-46	-42
300			-44	-	-40		-42	-41	-39	-40	3-49	-50	-	-	3-31	-	-41	-38	-46
400			-31	-	-13		-24	-26	-24	-28	3-22	-31	-20	-	3-16	4-20	-28	-26	-41
500		(6-16)	-16	(2-15)	-13		-14	-15	-14	-12	3-9	-18	-9	4-5	3-3	3-8	-18	-16	-28
600		3-6	-7	2-6	8-4		-5	-8	-5	-5	3-2	-10	-3	3+1	3+5	3+4	8	9-10	7-16
700		3+3	+1	3-1	8+1		+3	+0	+2	+3	5+5	-2	+7	3+8	4+12	2+10	4+0	9-4	9-7
800		3+9	+7	5+7	8+7		+9	+8	+8	+6	7+11	+6	+12	6+13	5+16	3+15	5+6	9+2	9-2
900		3+14	+17	6+13	9+9		+12	+15	+16	+11	9+11	+12	+17	5+19	9+19	3+20	5+11	9+6	9+3

Ort	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aaganislina	Kemi	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Brindisi	Rom	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0304		0306	0305	0306	0505		0306	0306	0306	0306	0306
42	-	-	-	-42	-	-	-	-		-	-47	-	-		-	-	-	-	-
97	-46	-48	-	-46	-	-44	-44	-		-	-46	-	-		-	-	-63	-	-
225	-53	-59	-57	-53	-57	-49	-53	-		-47	-46	-	-53		-	-	-37	-44	-
300	-44	-42	-47	-43	-43	-48	-45	-42		-49	-47	-	-45		-	-	-35	-38	-36
400	-31	-16	-30	-27	-27	-34	-38	-28		-34	-35	-	-28		-	-	-31	-31	-30
500	-22	-19	-19	6-17	-17	-20	7-11	-15		-20	-23	3-13	5-16		-	-	-2	-4	3-4
600	-14	-10	-8	6-9	-8	-11	8-14	-7		-11	-13	9-6	6-8		5-4	9-4	+5	+1	4+4
700	-6	9-4	-1	7-3	+2	-4	8-3	-1		-2	-4	9+1	9+2		5+5	8+3	+12	+11	3+12
800	5-2	9+3	+4	9+3	+7	+2	8+5	+4		+3	+1	6+9	9+6		3+15	5+14	+15	+17	5+16
900	8+1	8+7	+10	8+8	+10	+9	6+12	+9		+8	+5	8+13	9+19		4+19	3+18	+18	+19	9+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Bedin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schatalowka	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1644	-	1642	-	-	-	-	-	-	1646	-	1640	-
225	-	(1111)	1103	-	1098	-	1094	-	-	1113	-	1111	-	-	1112	1104	-	1096	1113	-	1111	-
300	-	929	919	-	915	-	908	-	-	926	-	924	-	-	914	917	-	911	927	-	926	-
400	-	728	722	-	718	-	711	-	-	726	-	724	-	-	724	718	(699.3)	715	726	-	726	-
500	561.1	564	561	563.3	559	556.6	552	548.9	563.0	564	562.3	562	(566.3)	559.9	561	556	541.3	554	563	564.2	564	561.6
600	424.0	425	424	425.7	426	429.5	416	414.5	426.0	426	423.9	424	424.6	422.2	422	419	407.3	418	426	426.0	426	424.9
700	303.6	304	303	304.9	301	300.5	298	297.6	304.2	305	303.1	304	304.2	302.5	302	300	290.3	300	305	305.3	307	304.6
800	197.4	199	197	197.9	196	196.2	194	193.7	187.4	199	196.8	197	197.9	196.8	197	196	185.6	195	199	198.3	199	198.0
900	102.4	102	101	101.8	101	101.0	100	99.4	100.7	102	101.7	102	102.6	102.0	102	100	92.7	101	103	101.5	102	102.4
1000	16.1	16	16	14.6	15	15.0	13	13.6	13.1	15	15.3	16	15.8	15.4	15	14	7.2	15	15	14.1	15	14.9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	-	-	-	-	-	531	-	531	-		537	-	-	-	533	-	529	-
225/500		(549)	542	-	541	-	542	-	-	549	-	549	-		551	548	-	542	550	-	549	-
500/1000	545.0	548	546	548.7	542	541.6	538	535.3	549.9	549	547.0	547	(547.5)	544.5	546	544	534.1	539	548	550.1	549	547.0

mb	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö
42			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2220)	-
97			-	-	(1640)		-	-	1647	-	-	-	-	-	-	-	-	1657	-
225			1100	-	1113		1111	1107	1113	1121	1126	1091	-	-	1152	-	-	1102	1094
300			914	-	926		927	921	926	934	938	910	-	-	957	-	912	913	884
400			719	-	726		728	723	726	733	737	717	738	741.2	752	748	714	713	697
500		563.6	560	561.6	563		565	561	563	569	571	567	572	574.7	584	579	563	551	544
600		426.4	423	423.8	424		427	424	425	430	431	422	432	436.3	440	427	417	416	412
700		303.8	303	304.2	303		306	304	305	309	309	304	310	312.8	314	313	297	298	295
800		198.6	197	198.0	198		199	197	198	202	201	198	201	204.0	204	203	197	193	193
900		102.3	102	102.0	102		102	100	101	106	105	102	104	105.9	105	105	95	99	100
1000		15.8	16	14.6	16		16	12	14	20	19	15	15	17.6	16	16	9	14	16
42/97		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(563)	-
97/225		-	-	-	(527)		-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	556	-
225/500		-	540	-	551		546	546	550	552	555	534	-	-	568	-	-	551	538
500/1000		547.8	544	547.0	547		549	549	549	549	554	542	557	561.1	567	563	544	537	528

mb	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aaganislina	Kemi	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Brindisi	Rom	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	2146	-	-	2191	-		-	2179	-	-		-	-	-	-	-
97	1629	1631	-	1644	-	1636	1631	-		-	1628	-	-		-	-	1699	-	-
225	1089	1095	1096	1079	1098	1079	1081	(1090)		1091	1077	-	1103		-	-	1158	1110	(1158)
300	900	911	911	913	913	894	898	909		899	890	-	919		-	-	957	948	959
400	705	714	716	717	717	702	704	713		705	700	-	724		-	-	747	744	748
500	547	554	558	556	556	544	545	552		547	544	562.9	565		(563.9)	(566.0)	576	578	579
600	414	418	421	420	420	409	410	415		415	410	424.4	425		430.8	429.9	431	436	436
700	297	299	302	301	301	292	291	295		293	293	304.1	306		300.1	302.9	306	313	311
800	193	193	197	196	195	188	186	190		189	189	199.0	199		200.2	199.6	196	202	200
900	101	100	102	102	100	93	90	95		99	95	106.7	102		102.1	101.6	101	103	102
1000	17	15	16	16	14	6	3	9		9	10	13.1	14		13.4	13.8	18	19	14
42/97	-	-	-	551	-	-	560	-		-	551	-	-		-	-	-	-	-
97/225	545	536	-	546	-	557	553	-		-	551	-	-		-	-	541	-	-
225/500	537	541	538	543	542	535	537	(544)		534	534	-	540		-	-	582	562	(579)
500/1000	530	539	540	540	542	538	542	543		539	534	549.8	549		(550.0)	(551.9)	563	564	565

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Schatalowka	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
uu GG	02 18	02 18	02 16	02 18	02 18	02 17	02 16	01 19	02 18	02 19	02 19	02 13	02 13	02 18	02 17	02 18	02 11	02 19	02 19	02 19	02 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-53	-
225	-	-54	-52	-	-	-	-46	-	-	-54	-	-55	-	-	-51	-	-54	-	-	-52	-
300	-	-39	-39	-	-41	-	-45	-	-	-40	-	-39	-	-	-41	-	-39	-	-	-38	-
400	-	-24	-23	-	-26	-	-32		-	3-23	-	-24	-	-	-27	-	-25	5-25	-	-22	-
500	6-14	-13	-11	4-11	-16	(2-17)	-10	(5-22)	(4-14)	5-13	3-12	-11	-	(3-14)	3-15	6-21	-14	6-11	(8-13)	7-11	(3-13)
600	6-6	-5	-3	4-2	-7	2-3	-9	5-11	5-5	6-3	3-3	-4	-	3-5	5-7	7-13	-4	7-4	8-4	7-3	4-3
700	6-1	-0	+2	4+6	-1	3-2	-6	5-5	6+2	6+4	3+2	+2	3-1	3-0	5-0	8-5	-1	8+2	8+3	7+5	9+2
800	4+4	+5	+6	3+8	+4	3+4	+2	6+1	7+9	6+8	4+7	+7	6+5	8+4	6+5	7+1	+4	6+11	6+9	7+12	8+9
900	7+9	+12	+11	5+13	+7	5+7	+10	5+9	6+18	3+15	5+11	+10	6+10	6+13	4+13	6+8	+6	5+18	4+9	6+17	7+14

Ort	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Haxelheim	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Vadsö	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Rassiad	Sewastopol	bei Gorki	Schinsk	Haiga		
uu GG	02 19	02 16	02 17	02 18	02 16	02 17	02 19	02 18	02 12	02 18	02 19	02 09	02 19	02 19	02 18	02 19		02 18	02 19	02 31	02 14	02 16	02 14	02 11		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		
97	-	-	-42	-	-53	-	-48	-	-	-	-	-	-43	-45	-	-		-	-66	-	-	-39	-	-		
225	-	-54	-54	-	-54	-53	-54	-60	-	-	-	-54	-43	-40	-	-		-42	-45	-44	-44	-41	-	-54		
300	-	-37	-43	-	-43	-40	-40	-38	-	-	4	-44	-46	-46	-	-		-37	-35	42	-40	-49	62	-49		
400	-	-23	-27	-	-27	-24	-27	-23	-27	-	-	-29	-37	-35	-	-		-27	-16	-31	-25	-34	57	-25		
500	6-15	-14	-17	9-13	9-14	-12	-15	-12	-14	-23	-12	8-16	-24	-22	3-20	(5-13)		-8	1-6	-20	-13	3-20	-24	-14		
600	7-6	-5	-9	9-4	9-6	-4	-5	-3	-6	-16	-4	5-8	5-14	5-12	4-9	4-4		+5	3+3	11	-4	5-11	-12	-4		
700	5+2	+3	-2	9+3	9+2	+3	+3	+3	+2	-3	+2	5-0	6-6	6-5	5-3	5+4		+10	5+11	3	-3	5-4	-6	-1		
800	3+8	+9	+6	7+10	9+9	+9	+10	+9	+9	-4	+6	4+6	7+1	6+2	7+3	4+10		9+12	6+10	+2	+4	5+4	+2	+4		
900	5+13	+14	+10	6+18	8+12	+16	+16	+16	+14	+1	+14	5+11	5+9	6+10	6+18	4+19		9+19	6+20	+10	+14	6+18	+10	+5		

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rossosch		Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schmak	bei Konst.	Sewastopol	[illegible]
uu GG	0306	0307	0307					0305	0306	0302	0304	0304	0107
42	-	-	-					-	-	-	-	-	-
97	-44	-	-					-46	-	-	-	-	-
225	-47	-43	-					-41	-	-49	-	-	-
300	-47	-46	-					-45	-	-52	-46	-40	-
400	-31	-29	-35					-37	-	-34	-35	-15	-
500	-18	-18	-21					-24	4-23	-21	-21	-14	3-13
600	-9	-11	-12					-15	5-12	-11	-12	-6	3-13
700	-4	-4	-6					-7	7-5	-4	-3	+1	4-6
800	-3	+1	+1					+0	9+1	+2	+4	+7	8+8
900	+0	+7	+7					+7	6+8	+10	+10	+15	5+8

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

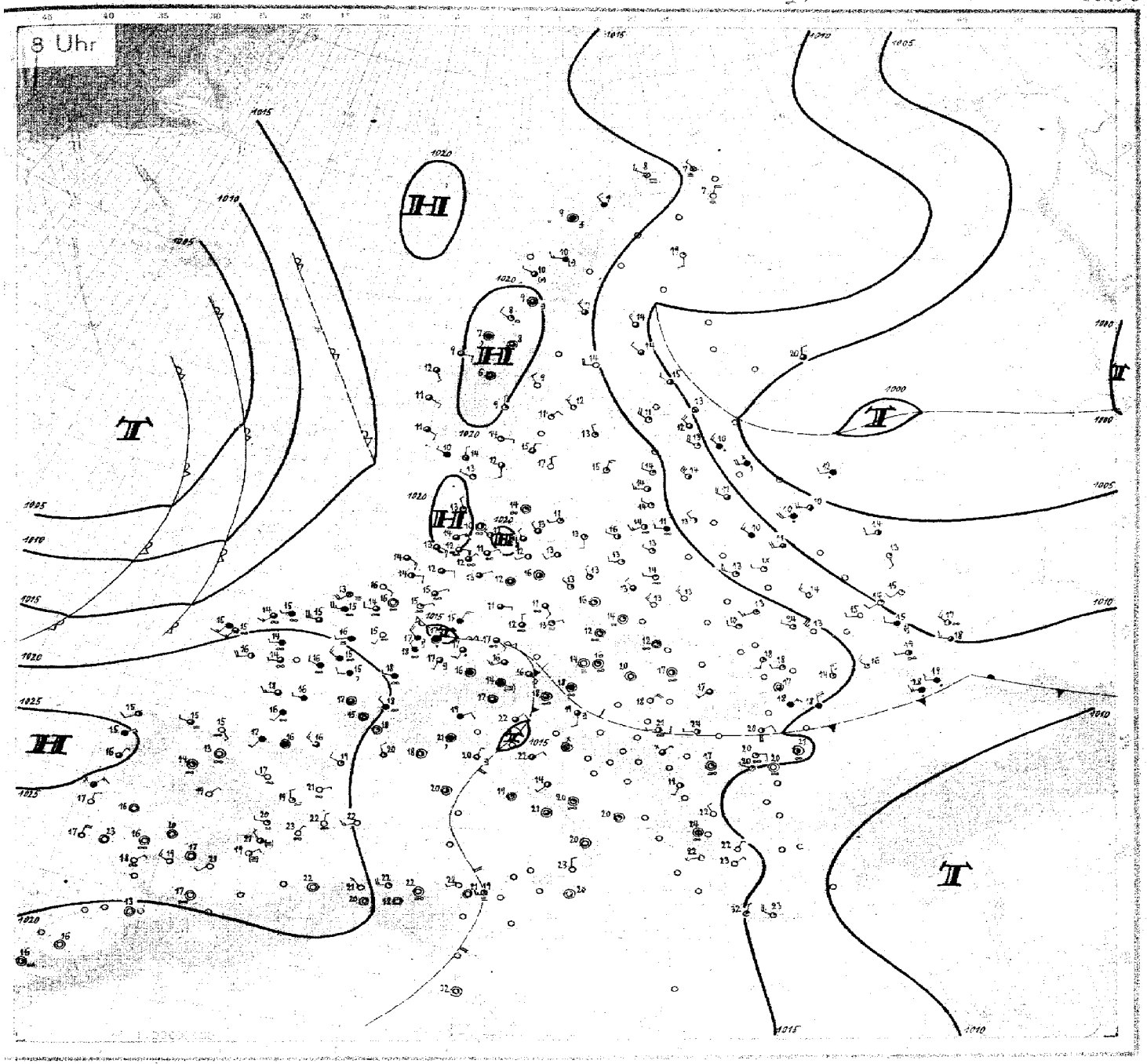
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Schatalowka	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1652	-	-	-	-	1646	-	-	-	-	1660	-
225	-	1103	1120	-	-	-	1089	-	-	1118	-	1115	-	-	1109	-	1106	-	-	1126	-
300	-	916	932	-	918	-	915	-	-	932	-	929	-	-	920	-	920	-	-	939	-
400	-	726	732	-	720	-	710	-	-	732	-	729	-	-	722	(700.5)	722	733	-	734	-
500	561.8	563	561	569.7	559	556.7	551	551.4	566.7	564	564.9	565	-	561.4	560	543.7	554	569	564.3	570	562.9
600	423.9	424	429	429.9	422	420.1	416	412.9	427.5	429	423.7	425	-	423.5	422	409.8	421	430	427.7	430	426.1
700	304.0	304	308	307.3	303	301.5	298	304.8	306.7	307	305.0	305	303.6	303.9	303	292.7	301	309	307.0	309	306.0
800	198.4	199	202	200.0	197	195.6	194	196.4	199.4	200	198.4	198	207.8	198.4	197	188.4	196	201	199.6	200	199.0
900	103.6	103	106	104.0	102	101.3	99	99.9	102.7	104	104.9	103	102.9	101.4	102	94.2	101	103	102.9	103	103.0
1000	16.6	17	15	16.0	17	15.4	12	13.3	13.5	16	15.3	16	15.1	15.0	14	8.0	7	14	15.1	13	14.4
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	540	-	-	-	-	534	-
225/500	-	540	552	-	-	-	537	-	-	550	-	551	-	-	547	-	557	-	-	556	-
500/1000	545.2	546	550	553.7	542	541.3	540	538.1	552.2	553	549.6	548	-	546.4	546	535.7	547	555	561.2	557	548.5

mb	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Haxelheim	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Vadsö	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Rassiad	Sewastopol	bei Gorki	Schinsk	Haiga		
42	-	-	-	-	(2196)	-	-	-	-	-	-	-	(2191)	(1162)	-	-		-	-	-	-	-	-	-		
97	-	-	1640	-	1641	-	1653	-	-	-	-	-	1646	1657	-	-		-	1673	-	-	1688	-	-		
225	-	1119	1099	-	1111	1117	1112	1119	-	-	-	1091	1099	1084	-	-		1139	1144	1087	1115	1080	-	1106		
300	-	931	915	-	927	929	926	932	-	-	-	908	889	894	-	-		945	952	897	926	893	889	920		
400	-	731	717	-	729	730	727	731	923	-	-	712	698	700	-	-		742	748	713	727	702	694	722		
500	563.1	568	557	565.2	566	566	566	567	562	544	564	562	543	546	550.4	566.8		575	580	543	564	544	540	559		
600	426.5	430	427	426.2	428	426	429	428	423	411	415	415	419	412	415.1	428.1		435	438	408	425	410	406	427		
700	306.3	309	302	305.2	307	306	308	307	303	295	305	296	293	295	296.4	309.1		309	314	310	304	292	289	301		
800	199.6	202	197	197.4	200	199	201	200	196	193	199	189	189	191	193.9	199.4		200	203	186	199	187	185	196		
900	103.6	106	101	100.9	101	102	104	103	100	101	103	94	93	96	97.2	101.8		102	104	92	102	92	97	102		
1000	15.9	15	15	12.4	15	13	15	14	13	16	15	8	9	9	10.0	11.6		15	14	5	12	5	4	17		
42/97	-	-	-	-	(534)	-	-	-	-	-	-	-	(556)	(535)	-			-	-	-	-	-	-	-		
97/225	-	-	541	-	531	-	541	-	-	-	-	-	569	553	-			-	529	-	-	538	-	-		
225/500	-	551	542	-	545	551	546	552	-	-	-	539	534	538	-			564	564	544	549	536	-	557		
500/1000	547.3	555	542	552.8	551	553	551	554	550	527	549	544	534	537	540.4	555.2		563	566	539	552	539	536	543		

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rossosch		Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schmak	bei Konst.	Sewastopol	[illegible]
42	-	-	-					-	-	-			-
97	1630	-	-					1633	-	-			-
225	1076	1081	-					1079	-	1073	(1079)	(1110)	-
300	894	893	(890)					881	-	889	895	921	-
400	702	699	699					697	-	697	701	721	-
500	543	539	542					542	545.5	542	544	559	562
600	408	404	407					409	411.0	407	409	420	416.7
700	289	286	290					292	294.9	289	297	310	303.9
800	184	182	186					189	191.0	185	187	194	198.6
900	90	88	92					95	96.9	90	92	98	96.7
1000	3	3	6					10	11.2	4	6	10	16.7
42/97	-	-	-					-	-	-	-	-	-
97/225	552	-	-					554	-	-	-	-	-
225/500	535	541	-					538	-	571	(535)	(551)	-
500/1000	540	536	530					532	533.8	538	537	539	546.3

werden ab 1. 1. 1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).



Freitag 3 Juli 1942.

Die Wetterlage wird beherrscht von zwei Strömungssystemen, die durch eine Hochdruckzone, die vom Nordmeer über Nordwestdeutschland sich bis Spanien und Nordafrika erstreckt, voneinander getrennt sind. Auf der Ostseite des hohen Drucks liegt das stationäre Tief im Ural, das die Störungen über dem östlichen Rußland nach Südosten steuert. Über Mittelrußland befindet sich zudem noch der Kaltlufttropfen, der vom Westausgang des Finnenbusens in den Raum von Minsk zog. Über Finnland erwärmte sich dabei die Atmosphäre oberhalb 3000m um 2-3°. Das zugehörige Höhentief liegt etwa über der Waldai-Höhe und hat nach Osten Verbindung mit dem schon erwähnten Tief am Ural. Damit ist nun das Schlechtwettergebiet, gestern am Onegasee gelegen, zyklonal um das Tief herumbewegt worden und erscheint heute früh verstärkt über dem Raum von Petersburg. Es wird zunächst etwas nach Südwesten, später unter Abschwächung wieder nach Südosten weiterziehen, da auch der Kaltlufttropfen seine südöstliche Zugrichtung beibehalten wird. – Die schwache südrussische Wellenstörung hat den dortigen Kampfraum überquert und erscheint heute südostwärts des Asowschen Meeres. Auf ihrer Rückseite betrug die Abkühlung meist 4, in der Höhe 7-10°.

In die Zone hohen Druckes hat sich eine kleine Störung eingeschaltet, die aus Nordwestfrankreich bis Südwestdeutschland vordrang. Über Westdeutschland und Holland zeigt sich auf der Vorderseite des Tiefs Erwärmung um 2-4°, während in höheren Schichten leichte Abkühlung eintrat. Damit ist die Schichtung stark labil geworden, sodaß die sonst geschlossene Aufzugsbewölkung schon Quellformen aufweist und heute wieder im Bereich des Tiefs Gewitter auftreten werden. Auf der Rückseite des Tiefs beträgt über Frankreich die Abkühlung 3-6°. Darüber zeigt sich unter Nordwestfrankreich bereits wieder Absinken mit einer Erwärmung von 2-5°. Über Brest wird vor einer neuen Störung in der Höhe hohe Feuchte beobachtet. In Norwegen sind die Temperaturenänderungen nur gering, im Südwesten zeigt sich in unteren Schichten leichte Erwärmung.

Auf der Westseite der Hochdruckzone befindet sich südlich Island das andere stationäre Tief, das die Fronten über dem mittleren Atlantik nach Osten und im Bereich der Britischen Inseln nach Norden umsteuert. Die starke Wetterwirksamkeit der Fronten bleibt dabei noch auf Irland und den Raum nordwestlich davon beschränkt. Morgen werden die Störungen auch auf England übergreifen und dort Eintrübung bringen. Mitteleuropa aber bleibt noch unter dem Einfluß des hohen Druckes.

gez. Dr. Müller-Annen.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 3.7. 1942

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	° JJJ	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004					
Ingöy	° 005	00	00990	24100	44243	80305
Röst	° 011					
Nordöyan	° 014	81	40853	24418	47709	8x206
Krakenes	° 021	20	04862	48542	22044	70205
Utsire	° 028	15	02962	30225	20843	75305
Lister	° 030	40	04461	26504	48444	85204
Färder	° 036	00	04990	52105	47645	62306
Gällivare	053					
Haparanda	058	40	01930	24761	07425	92805
Härnösand	°086	50	05858	44558	44446	50502
Stockholm	077	30	84655	65485	45549	43203
Jönköping	087	30	02964	04545	45545	xxxxx
Wisby	°090	38	93063	32345	43745	60105
Kopenhagen	° 181	40	04855	26543	47947	54304
Skagen	° 182	00	00890	28500	47446	70306
Blaavandsh.	° 184	10	04815	28473	24643	90303
Hammersh.	° 185					
Biarritz	202	8x	03754	26627	22790	80544
Lyon	210	38	01864	20425	46227	51904
Paris-Le Brg.	215	58	43665	02448	46525	63703
Perpignan	216	28	01862	60044	48427	58204
Brest	220	40	05734	24344	42445	80506
Le Havre	230	76	02954	06295	44844	75209
Marseille	231	57	02773	08427	47713	54900
La Coubre	° 269	05	05654	24419	48561	90508
Helder	° 291	04	04890	06404	22446	76803
Vlissingen	° 292	00	04890	08405	49213	52403
De Bilt	293	00	04990	06504	49921	45905
Genua	° 306	82	03656	42418	48425	8x905
Venedig	° 312	54	03754	02118	47912	8x302
Rom	322	04	04790	20105	49715	60002
Tarent	° 333					
Cagliari	° 338					
Syrakus	° 665	00	00890	44200	48545	70804
Madrid	353	07	04773	14303	06727	30305
Almeria	° 355	50	05732	22522	49524	80305
Mahon	° 357	00	05990	04200	48448	40203
Barcelona	° 358					
La Coruna	° 362	5x	02658	23727	24649	26509
Lissabon	384	40	05622	32542	24376	50300
Praya C.V.	° 393					
Funchal	° 395	48	02765	30245	22525	60200
Pt. Delgada	° 396	50	02747	48127	25022	70204
Horta	° 398	40	05953	20505	24422	70402
Teneriffa	° 400					
Kowno	466	96	84657	26427	48417	6x403
Riga	470	84	02955	28426	40445	65503
Dorpat	476	8x	91846	24426	06446	7x901
Filsand	477					
Helsinki	481	26	02954	28415	06617	42302
Kuopio	484	36	90755	24496	05843	00406
Budapest	541	09	01890	64415	45514	54000
Bukarest	575	40	01874	26502	44628	44705
Belgrad	701	00	01890	46214	46028	37801
Sofia	720	40	05874	20404	46424	50805
Athen	730	40	04881	32407	45720	30906
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	80	02865	28325	42248	50902
Odessa	975					

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	° JJJ	GG	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	TxTn
Vardö	° 004	00	00990	42400	42447	07300	—	
Ingöy	° 005	04	09990	28204	41744	80301	—	
Röst	° 011							
Nordöyan	° 014	81	84854	24527	49408	9x302	45480	
Krakenes	° 021	20	04862	32403	22641	95704	94284	
Utsire	° 028	04	02990	29224	49843	70805	—	
Lister	° 030	04	03990	27602	48448	99705	00490	
Färder	° 036	00	00990	20200	47645	70504	00490	
Gällivare	053							
Haparanda	058							
Härnösand	°086							
Stockholm	077	86	04855	24084	44440	50205	04244	
Jönköping	087							
Wisby	°090							
Kopenhagen	° 181							
Skagen	° 182	04	04890	28302	46743	60904	00580	
Blaavandsh.	° 184	00	00890	26300	20644	90803	—	
Hammersh.	° 185	00	00890	20300	47845	00xxx	—	
Biarritz	202	6x	03758	26528	22919	8x702	96201	
Lyon	210	07	01654	04497	47220	7x404	993x7	
Paris-Le Brg.	215	07	01690	01296	45424	93505	x6291	
Perpignan	216	64	28564	22495	47725	79200	—	
Brest	220	50	04853	24523	49518	60103	97480	
Le Havre	230	20	05707	32312	46022	71703	01270	
Marseille	231	04	01890	00044	48426	52701	—	
La Coubre	° 269	5x	03786	24528	20239	80305	00170	
Helder	° 291	05	02890	04506	49947	76607	00180	
Vlissingen	° 292	00	02890	06315	47024	68705	00080	
De Bilt	293	00	02990	04426	47913	36740	00130	
Genua	° 306	82	05665	44128	46622	8x705	—	
Venedig	° 312	74	01764	08226	46725	7x804	—	
Rom	322	07	01790	28444	48324	70604	—	
Tarent	° 333							
Cagliari	° 338	09	01790	46325	46929	—	—	
Syrakus	° 665							
Madrid	353	40	04765	00045	09726	20740	00270	
Almeria	° 355	20	05867	20309	46515	70803	00280	
Mahon	° 357	9x	02965	06105	48325	5x200	00260	
Barcelona	° 358							
La Coruna	° 362	5x	02747	04346	24017	8x300	60475	
Lissabon	384	20	05664	26444	24224	50504	00240	
Praya C.V.	° 393							
Funchal	° 395	5x	02754	04446	22443	7x901	00270	
Pt. Delgada	° 396	40	04961	24244	24323	70704	00190	
Horta	° 398	20	05755	22503	23822	71300	00370	
Teneriffa	° 400	43	04864	06403	20724	60300	00270	
Kowno	466	9x	93846	28297	43341	8x202	08491	
Riga	470	40	04953	64613	40615	73203	00490	
Dorpat	476	34	02943	24595	06646	53702	99474	
Filsand	477							
Helsinki	481	86	03955	28425	08546	73303	97490	
Kuopio	484	40	04441	24544	03443	53501	00460	
Budapest	541	04	04780	28344	49323	60803	00270	
Bukarest	575	00	01890	20244	43828	56804	00500	
Belgrad	701	07	01890	30444	49329	83504	—	
Sofia	720							
Athen	730							
Petersburg	845							
Moskau	909							
Kiew	957	40	02865	28325	42447	60504	47200	
Odessa	975							

Heute 2 Uhr

Küstenorte	° JJJ	GG	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Vardö	° 004					
Ingöy	° 005	5x	07426	25446	44409	9x402
Röst	° 011					
Nordöyan	° 014					
Krakenes	° 021					
Utsire	° 028	04	02990	20425	49740	70600
Lister	° 030					
Färder	° 036					
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°086					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	° 181	00	00890	24100	48442	80303
Skagen	° 182	06	00890	22100	47944	00504
Blaavandsh.	° 184	00	00890	28200	20442	90300
Hammersh.	° 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	5x	03758	00088	49548	8x204
Paris-Le Brg.	215					
Perpignan	216					
Brest	220	07	05790	48245	20744	96005
Le Havre	230	xx	46009	28449	48714	0x007
Marseille	231	00	00790	00040	48920	70404
La Coubre	° 269					
Helder	° 291	07	03890	08520	49845	7x007
Vlissingen	° 292	00	00890	06720	47948	80202
De Bilt	293	09	03990	04218	48345	6x304
Genua	° 306	82	03656	42418	46427	9x704
Venedig	° 312	47	03654	06218	46720	8x500
Rom	322	40	01754	00044	47920	90902
Tarent	° 333					
Cagliari	° 338	00	00790	44400	46922	90804
Syrakus	° 665					
Madrid	353	00	00890	04400	09824	50501
Almeria	° 355	00	00890	04400	49724	90102
Mahon	° 357					
Barcelona	° 358	04	02790	28534	06442	82701
La Coruna	° 362					
Lissabon	384	00	00790	32600	22846	80504
Praya C.V.	° 393					
Funchal	° 395	5x	02666	xxx26	24524	7x506
Pt. Delgada	° 396	20	01655	00045	25846	80505
Horta	° 398	2x	05752	24402	25442	8x406
Teneriffa	° 400					
Kowno	466	5x	02737	26597	48044	9x504
Riga	470	50	01962	63564	42044	88307
Dorpat	476	04	02890	24625	06942	83602
Filsand	477					
Helsinki	481	—				
Kuopio	484					
Budapest	541					
Bukarest	575	07	05690	08245	45548	80404
Belgrad	701	04	04790	24442	46220	70300
Sofia	720	04	05790	08202	47245	80004
Athen	730	00	00890	02200	45748	60902
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	54	01873	26403	45209	00804
Odessa	975	52	09645	30228	45846	80504

Heute 8 Uhr

Küstenorte	° JJJ	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	TxTn
Vardö	° 004							
Ingöy	° 005	xx	48599	24649	45408	9x305	—	
Röst	° 011							
Nordöyan	° 014	80	02862	26282	20608	80304	92200	
Krakenes	° 021	74	02863	44429	48842	8x601	00281	
Utsire	° 028	06	01990	42225	48821	75803	—	
Lister	° 030	00	03990	26128	48840	97402	00590	
Färder	° 036	00	01990	02105	47844	72301	00190	
Gällivare	053							
Haparanda	058							
Härnösand	°086	00	00990	20440	49844	40101	00400	
Stockholm	077	00	01990	30105	46543	65501	01822	
Jönköping	087	00	00990	32200	48597	60103	00840	
Wisby	°090	00	01990	02535	45545	68504	00290	
Kopenhagen	° 181	50	02751	00003	48644	88505	00400	
Skagen	° 182	04	01890	40204	48042	07104	00280	
Blaavandsh.	° 184	54	01852	30405	20045	80801	00180	
Hammersh.	° 185	60	01872	22102	47841	80501	00490	
Biarritz	202	53	03764	48228	23447	9x302	00470	
Lyon	210	5x	05758	92468	20248	8x305	993x2	
Paris-Le Brg.	215	5x	47528	32248	49426	0x108	06461	
Perpignan	216	59	01855	46203	24429	90461	—	
Brest	220	57	05764	28327	49315	9x602	00430	
Le Havre	230	85	01825	24547	49445	9x205	00570	
Marseille	231	04	01790	30205	47920	72400	—	
La Coubre	° 269	50	02765	92245	24848	80801	94270	
Helder	° 291	07	01790	40325	49044	80804	00270	
Vlissingen	° 292	00	00890	40400	47446	80904	00080	
De Bilt	293	04	02490	08224	47744	74300	00410	
Genua	° 306	5x	51655	00058	46324	8x402	—	
Venedig	° 312	5x	01663	04225	45522	81504	—	
Rom	322	07	04590	00073	45949	40803	—	
Tarent	° 333							
Cagliari	° 338	86	05755	00064	46976	74803	—	
Syrakus	° 665	00	00890	00000	46920	70503	—	
Madrid	353	00	00490	02400	08549	70504	00470	
Almeria	° 355	00	00890	20400	20224	90509	00480	
Mahon	° 357	00	00890	22500	20224	60507	00180	
Barcelona	° 358	00	05690	06700	20724	60501	00450	
La Coruna	° 362	97	04763	92022	24445	84400	00490	
Lissabon	384	00	00290	32200	23447	70500	00490	
Praya C.V.	° 393							
Funchal	° 395	00	00390	06500	22848	80804	00380	
Pt. Delgada	° 396	40	91843	00043	45446	00801	00482	
Horta	° 398	20	01755	22105	25347	82300	00476	
Teneriffa	° 400	40	01961	26402	20720	84600	00290	
Kowno	466	48	01854	28203	44943	85202	xxxxx	
Riga	470	43	02957	61624	41844	76907	00400	
Dorpat	476	6x	62726	28628	06640	0x401	xx404	
Filsand	477							
Helsinki	481	57	02097	xxxxx	08343	80300	00100	
Kuopio	484							
Budapest	541	00	00790	00000	48010	60101	00440	
Bukarest	575	04	02890	06424	45420	60104	00459	
Belgrad	701	07	05790	24454	46844	70503	—	
Sofia	720	70	05774	00004	46747	70502	—	
Athen	730	06	00890	04400	47225	40502	—	
Petersburg	845							
Moskau	909							
Kiew	957	44	04890	28502	48044	70707	00090	
Odessa	975	07	01890	35505	46444	70600	—	

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'N'h	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTx	C'H'H'N'h	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTn	C'H'H'N'h
Mus Allah [2])	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	685																			00	04990	28402	40600	34406	00004	—
Fanaråken	2072	024							08	02944	00044	90910	09304	—													
Gausta	1829	036	40	05955	24343	45203	70405	—	10	05953	48303	45405	50982	00x49	—						00	05990	24344	46402	64800	00xx0	—
Svandalsfl.	1065	026	06	01954	24224	96408	6x504	—	04	01985	44543	96909	6x805	00xx4	—						85	04980	00045	97507	79180	00xx4	—
Mt. Ventoux	1900	248	47	03848	48628	48544	7x100	—	07	01457	20367	45344	7x200	—	—						xx	46009	30949	42208	0x501	—	—
Izana	2367	401	40	04764	02404	24026	50403	—	04	05790	26403	74222	40404	00240	—						03	05640	24504	07748	40306	00170	—

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Erfurt	Krakau	Hanstholm	Wjasma	Drontheim	Brest	Bordeaux	Hoek v. Holland	Reval	Drontheim	Kursk	Sewastopol	Lemberg	Kristiansand	Kopenhagen
uu GG	02 19	02 19	02 17	02 19	02 18	02 05	03 05	03 05	03 06	03 05	03 04	03 03	03 05	03 05	03 05
18 km	29 55														
16 ..	29 50														
15 ..	29 50														
14 ..	29 60		30 55						34 20						
13 ..	29 45		30 75						13.5 35 10				32 110		
12 ..	10 55	30 80	31 75	25 90			31 40	32 60	36 25		25 100		32 120		31 140
10 ..	28 30	30 90	31 105	24 10	33 80		31 55	30 80	10 20	31 85	25 105	30 90	32 155	29 110	32 105
9 ..	28 30	31 110	31 110	24 30	31 120	24 55	31 46	32 60	11 45	31 105	25 75	30 70	32 145	28 90	31 149
8 ..	28 40	31 130	32 90	25 10	33 95	24 45	31 35	31 45	08 30	32 110	—	29 40	32 136	29 70	31 110
7 ..	29 35	31 85	32 80	25 20	34 50	25 40	31 50	29 40	07 10	30 80	27 45	26 40	32 120	30 40	32 110
5 ..	30 35	30 70	32 90	24 30	30 35	24 60	30 40	28 20	02 10	30 45	27 40	27 50	31 40	31 45	32 85
3 ..	29 25	31 40	32 35	24 20	32 35	29 60	29 24	30 15	34 45	31 20	28 35	28 35	32 85	34 50	31 30
2 ..	26 15	29 30	32 40	28 30	29 10	25 45	27 45	34 40	34 45	30 30	30 30	29 30	33 40	32 35	31 30
1 ..	06 10	29 20	31 40	28 30	28 35	23 40	27 20	06 10	35 30	30 20	30 35	27 30	33 30	29 30	31 40

Piloten Vortag | Piloten heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Athen	Reval	Konstanza	Kristiansand	Cherbourg	Bordeaux	Berlin	Marseille
uu GG	01 22	02 18	02 18	02 17	02 17	02 16	02 16	03 14	03 06	03 06
6 km	9.7 32 60	31 55	8.0 32 80	04 20	—	31 70	11.3 34 30	30 30	7.5 30 55	—
5 ..	34 65	33 35	6.8 32 60	35 80	8.0 31 45	32 45	10.0 36 10	30 15	30 45	34 10
4 ..	34 36	35 55	34 45	35 80	6.0 31 38	31 35	7.5 27 20	33 30	30 30	32 54
3 ..	35 15	35 30	36 35	34 40	2.6 32 16	33 35	5.0 33 30	34 35	29 35	34 40
2 ..	34 15	01 05	35 46	34 35	33 25	32 45	29 30	33 20	31 20	32 65
1 ..	04 06	01 30	11 25	32 30	27 20	29 30	34 20	33 35	36 05	32 40

Ort	Erfurt	Rouen	Saloniki	Wjasma	Berdiansk	Konstanza	Madrid	Lemberg		Hanstholm
uu GG	03 05	03 05	03 06	03 07	03 05	03 06	03 07	03	05	03 05
6 km	7.0 35 60	5.0 43 85	5.0 33 80	36 20	32 35	11.5 29 85	14.0 31 40	32 105	13.9 32 210	10.0 31 65
5 ..	9.0 36 15	41 30	33 35	36 15	33 55	4.0 34 60	4.0 33 15	34 60	11.0 32 130	8.0 30 65
4 ..	5.0 24 15	14 30	34 20	32 20	32 35	4.0 33 60	2.0 28 40	33 40	11.0 32 150	6.0 31 60
3 ..	30 30	05 25	35 15	31 30	[illegible]	30 35	[illegible]	32 55	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	06 20	36 20	32 30	01 60	31 20	29 10	35 40	[illegible]	[illegible]
1 ..	09 10	[illegible]	C	32 30	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort		
uu GG		
C u. Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C u. Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C u. Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 185 — Sonnabend, den 4. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen“ herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte (Gestern)

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR TT E
Hamburg-Fu	408	00	02790	18125	19723	43702	00	02890	08224	18423	42804	00240
Flensburg/Fph.	400	00	01840	32123	19620	57801	10	01861	00001	18023	40703	00240
Kiel	460	00	02890	04225	20117	67401	00	01890	04114	19319	53803	00190
Wilhelmshav.	430	16	05751	14124	19821	51702	00	05790	07300	18620	60804	00220
Bremen	442	01	02840	10224	19821	51300	00	02890	14323	18623	41803	00230
Nordhorn	402	04	02840	08325	18624	47801				-		
Hannover	421	01	02790	08127	19720	5+300	17	02762	72125	19422	56803	00230
Magdeburg	408	07	02890	32725	19121	42302	07	02885	30227	18621	4+803	00220
Essen	437	05	05590	04224	17223	50001	40	05553	08113	16725	30403	00250
Köln	496	24	05663	28113	17625	40300	20	05764	22214	17027	40602	00280
Aachen	407	30	05663	27303	17625	50303	20	01861	28201	17316	30401	00270
Frankfurt/M	412	52	06545	02268	18017	9+803	09	05790	06221	18127	50901	15230
Metz	232	20	05454	28325	17923	62401						
Saarbrücken	441	80	03755	26365	18323	50301	9+	93757	24327	19422	6+602	93251
Straßburg	219	84	05656	20226	17622	7+304	80	05763	24224	17726	63300	97260
Böblingen	443	81	03856	24468	16520	7+401	50	05654	28324	19018	70105	01221
Friedrichshaf.	444	87	02855	22387	18120	7+201	86	05754	22387	18221	7+201	05121
Nürnberg	426	91	93546	20218	15720	8+404	87	81537	27498	16018	9+401	15211
Hof	451	51	64538	04268	-	-	51	23556	04268	-	-	-
Eger	515	54	61668	17368	17817	8+801	62	44446	02368	17714	04901	16181
München	414	38	03854	20428	16822	6+702	37	81855	82688	17019	7+303	97230
Passau	865	92	02764	08126	16825	67803	64	61658	76168	16619	9+401	04241
Innsbruck	507	57	22663	00067	19118	8+801	8+	81768	12188	16018	9+306	02231
Salzburg	508	91	02764	30226	16721	6+702	97	93655	28428	15720	7+701	94231
Stettin	404	10	02863	02315	18120	58701	10	02861	02214	17720	44300	00210
Mirow	450	10	02462	30126	19320	46801	10	02112	26215	18122	46803	00220
Berlin	440	10	02772	24125	18323	33803	07	02890	32225	17125	3+802	00250
Schkeuditz	449	07	02890	08226	18022	36901	57	02865	30427	1719	77604	00220
Erfurt	446	57	62665	08268	18419	6+301	57	05675	28268	18417	3+301	01141
Dresden	410	17	02862	32326	17322	47802	57	03776	32128	16422	3+701	00230
Prag	669	55	05564	04228	17022	5+703	52	61656	04128	15821	6+603	97230
Budweis	670	53	64348	02188	18016	9+002	87	32554	00088	15812	5+805	16201
Olmütz	676	10	05763	24102	17523	52703	24	02863	00026	15424	47804	00240
Wien	501	15	05771	16204	16425	40800	57	05763	00016	14724	57606	00240
Graz	505	52	05665	02128	18019	8+601	87	05662	28224	-	-	-
Klagenfurt	502	87	62654	20228	14823	6+704	97	05753	00096	14420	7+603	03240
Danzig	405	20	02854	12324	17918	70204	10	01752	30402	17717	40300	00200
Königsberg	422	80	02854	22464	16819	18304	40	01951	30511	16717	50300	00210
Ortelsburg	321	20	01854	27284	16220	50201						
Thorn	561	10	01862	24414	17421	36202	40	02864	24215	16624	35802	00240
Posen	552	10	02863	21215	18420	45704	40	02853	32125	17222	58702	00230
Grünberg/Schl.	420	10	02868	24314	17122	36703	04	02890	02225	15422	48603	00260
Breslau	411	10	02862	24126	17722	46801	84	02882	04225	16023	32605	00250
Gleiwitz	454	20	02774	22215	17322	42802	40	02872	28114	15122	32806	00240
Warschau	556	20	02854	28324	16721	41703	06	01862	28323	15321	45803	00220
Litzmannstadt	557	12	01864	28214	17121	31703	10	01862	30303	16021	45702	00700
Pinsk	569	10	02854	26314	16618	50501	43	91852	27383	17718	50705	-
Lemberg	571						24	02863	26114	16618	51704	00190

Deutschland — Binnenlandorte (Heute)

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR TT E
Hamburg-Fu	408	20	05790	12200	19413	70300	07	05690	12104	18915	75201	00100
Flensburg/Fph.	400	00	05680	72100	18712	70901	04	02890	16414	17215	66804	00100
Kiel	460	00	17250	14100	19214	70303	00	05690	14204	18615	66801	00130
Wilhelmshav.	430	04	01790	14303	18416	80002	25	02790	18326	17715	80702	00140
Bremen	442	00	00790	14100	19013	80301	55	05590	14205	18814	87301	00110
Nordhorn	402	00	01890	00001	18414	82303	07	02890	12127	18016	8+801	00110
Hannover	421	00	05690	00000	19510	90201	05	05590	14203	19314	82102	00080
Magdeburg	408	04	05910	00003	19712	80102	00	05690	00000	21013	80203	00080
Essen	437	03	05590	26100	18717	80303	54	05575	12126	18617	80702	00140
Köln	496	30	05690	26215	18917	87304	03	05590	20115	19118	7+701	00150
Aachen	407	5+	08455	28128	19518	9+302	53	05655	18326	19018	80300	00170
Frankfurt/M	412	00	08490	00000	20213	00202	51	08462	00048	20414	0+202	00110
Metz	232	50	08454	22124	20017	90101	54	42351	00045	20015	0+300	00150
Saarbrücken	441						5+	05448	00323	21016	9+300	03141
Straßburg	219	5+	05454	00014	20117	92003	++	46109	00049	20115	5+401	-
Böblingen	443	40	05573	00043	21712	90102	60	44304	00049	21613	00402	00100
Friedrichshaf.	444											
Nürnberg	426	04	05590	26261	20713	00405	++	44109	28149	22112	5+105	07041
Hof	451											
Eger	515	07	05590	52163	19412	00202	00	05490	00040	21811	92306	02061
München	414	5+	05548	30288	20215	8+201						
Passau	865						92	05555	24128	20615	9+304	07151
Innsbruck	507	47	01873	28164	19914	80301						-
Salzburg	508	5+	05658	28418	18417	7+303	5+	61438	30368	21016	0+307	04141
Stettin	404	00	00990	04100	19104	90301	00	00890	08100	20314	75300	00070
Mirow	450	00	04890	10002	20011	91302	00	00990	14200	20314	00202	00080
Berlin	440	04	01740	06103	19415	60304	00	00840	10100	20317	60303	00120
Schkeuditz	449	04	01790	30125	19213	62203	00	05590	18100	20414	80305	00100
Erfurt	446	00	05590	18101	21011	91402	00	05790	18202	21112	05203	00100
Dresden	410	37	02764	02324	19015	40204	00	05640	20403	20615	82306	00100
Prag	669	5+	05548	32168	18015	9+501	04	05790	30112	20215	75401	03121
Budweis	670						52	05556	32268	20124	9+413	27131
Olmütz	676	50	05655	28125	17116	60200	60	01770	30204	18317	79206	00150
Wien	501	5+	62568	26268	15918	9+302	62	05656	30328	16517	8+403	53171
Graz	505	40	-	28166	16516	90901	71	05664	00064	17117	90204	94161
Klagenfurt	502	5+	05607	28167	16617	9+603	54	09534	24126	17316	8+203	02150
Danzig	405	50	01851	00007	19412	80302	00	01840	00004	19517	52301	00080
Königsberg	422	00	42890	26144	18110	98104	04	05790	26312	18616	61104	00090
Ortelsburg	321	00	00790	00000	17908	80303	00	00890	26200	18712	80302	00080
Thorn	561	04	01790	02101	19510	80306	00	01840	28201	20412	71304	00050
Posen	552						08	01890	00002	21216	51306	00110
Grünberg/Schl.	420	00	02890	32224	16213	76402	00	05690	00013	18416	65105	00100
Breslau	411	04	02790	00024	18113	80303	04	01790	04172	18916	60304	00020
Gleiwitz	454	00	01790	32114	17611	72202	04	01790	10202	19515	71307	00110
Warschau	556						04	01890	02303	18714	61306	00040
Litzmannstadt	557						04	01890	02303	19414	71307	00070
Pinsk	569						54	05752	02214	16613	75303	-
Lemberg	571	10	01861	00001	15510	40601	21	01862	50103	17815	70405	-

Küstenorte (Gestern)

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TxTxE
Borkum	401	00	01890	10323	19720	58903	00	01890	08401	18121	61705	00280
Norderney	435	00	01890	06323	19220	62703	00	00890	06300	18020	60705	00180
Cuxhaven	463	02	02890	06124	19716	81300	00	00890	32100	18617	40+++	++800
Helgoland	465	04	01890	08214	20317	72801	00	00840	06100	18818	60805	00180
List	461	00	01890	24203	20516	61901	00	00490	26200	19419	60701	00190
Warnemünde	406	10	01862	30114	20118	78302	10	01861	30214	19318	68702	00180
Arkona	464	10	01951	20203	20016	83304						
Swinemünde	455	20	21852	02314	19717	60301	00	01890	02314	18176	60802	00230
Rügenwalde	429	10	01861	24201	19116	70304	00	00890	24100	18715	80802	00080
Memel	447	26	01662	28403	16017	78304	10	01861	32406	16215	68602	00180
Leba								018++	321++			
Brüsterort												

Küstenorte (Heute)

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TnTnE
Borkum	401	04	05790	12303	17915	81900	07	05690	16326	17116	8+101	00160
Norderney	435	00	01890	16302	17515	88901	57	05663	16227	17116	4+601	00150
Cuxhaven	463	00	00890	10300	18316	70300	54	05761	14324	17515	70801	++170
Helgoland	465	04	01790	10503	18116	82900	07	01790	18306	17015	8+702	00270
List	461						07	02890	14327	17016	80702	00130
Warnemünde	406	00	05790	10102	20012	08303	00	01890	10201	19913	88302	00180
Arkona	464	00	00990	00000	19712	90202	00	01990	16202	20215	88303	00180
Swinemünde	455	00	00890	04200	18913	00304	00	01790	12201	20815	12301	-
Rügenwalde	429						00	00890	20200	20314	90203	00180
Memel	447	00	05690	28400	16612	80300	04	01890	28301	16216	61204	00180
Leba								019++	202++			
Brüsterort												

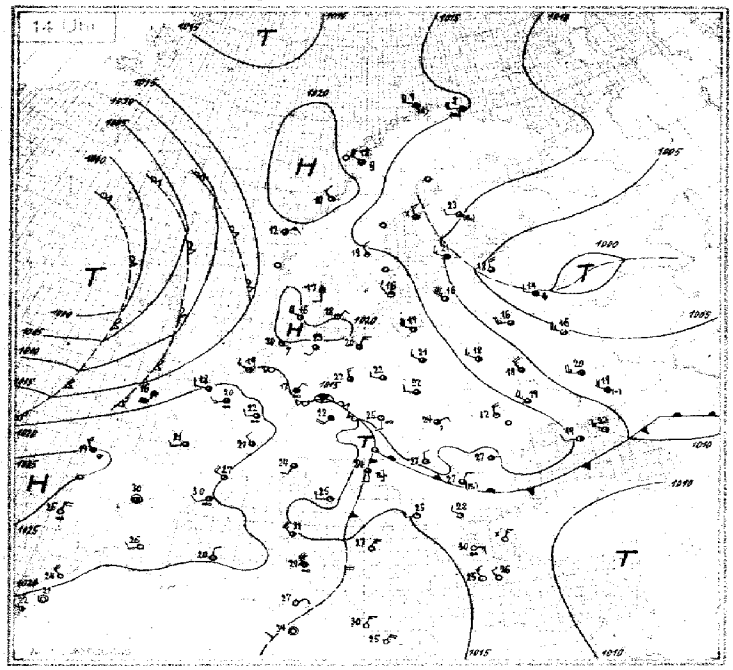
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

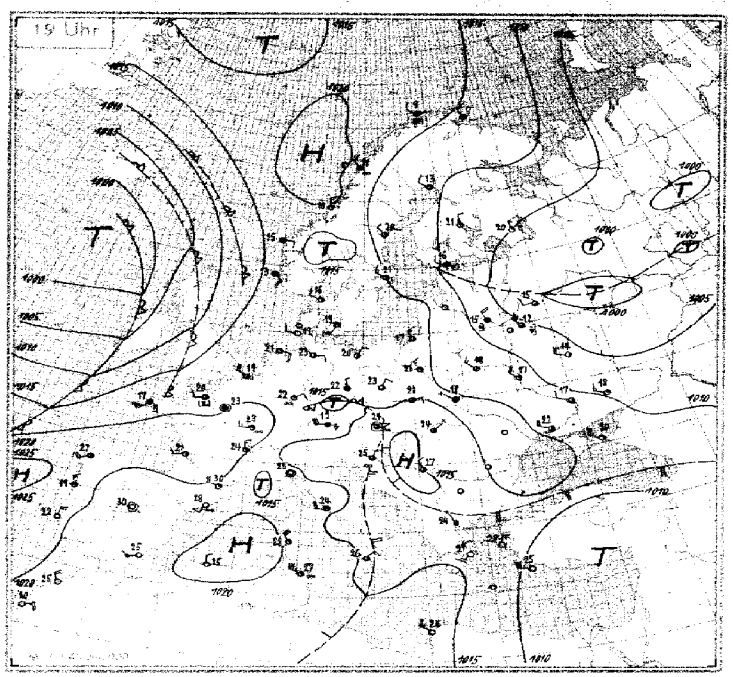
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TT E	CHHWh
Sonnblick	3106	508													
Zugspitze	2962	416	++	46109	20149	15106	0+303		++	46109	26549	14403	64000	09064	
Obir	2044	506	87	17206	00088	19311	9+901		87	098+4	04295	98597	83610	27121	
Schneekoppe	1602	428	80	05915	02128	40810	67301		84	02815	32527	40009	2+803	00110	
Feldberg/Sch.	1493	427	++	47009	22669	53510	9+503		20	05597	24417	55112	00202	05131	
Schöckl	1446	511	++	42009	00057	60211	0+901		47	024+4	30147	59512	74702	97101	
Fichtelberg	1213	419	57	62644	14228	91514	6+301		++	47009	32149	81211	0+300	04161	
Brocken	1140	418	17	05962	08327	91011	7+302		07	02890	02224	91013	7+300	00130	
Wasserkuppe	926	423	++	67009	02569	17710	0+302		41	42735	02528	12611	0+302	20131	
Inselberg	910	445	5+	58648	20568	19611	0+303								
Kahler Asten	840	417	5+	05667	04367	20014	9+305		04	05773	12213	19917	60702	02180	
Feldberg/Ts.	801	426	++	47009	04509	24313	0+206		76	05452	30213	27419	60000	18200	
Feuerkogel	1577	862	50	02207	24127	31813	41201		64	47748	34348	32911	8+801	++141	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TT E	CHHWh
Sonnblick	3106	508						4+	49009	65449	20750	01402	04519	
Zugspitze	2962	416	++	49309	30550	14651	9+702							
Obir	2044	506						04	01990	35642	98508	70301	01061	
Schneekoppe	1602	428	07	02790	02527	40007	62503	54	02912	32515	40706	09203	00050	
Feldberg/Sch.	1493	427	06	05690	30216	55310	98801							
Schöckl	1446	511						40	02855	32465	38712	70102	03031	
Fichtelberg	1213	419	07	05675	02265	82108	90301	00	01990	08119	83112	51305	05081	
Brocken	1140	418	00	00790	10320	91710	70201	80	01890	20303	91812	55401	00100	
Wasserkuppe	926	423	04	01940	24203	13711	70100	50	05515	22226	19413	9+301	00100	
Inselberg	910	445	00	05790	00000	72410	80202	10	04741	18304	12612	75202	00090	
Kahler Asten	840	417	50	05523	16303	21113	00302	03	06690	18125	20816	79401	91121	
Feldberg/Ts.	801	426	00	05590	16110	28443	90100	53	05573	20114	22316	80402	00130	
Feuerkogel	1577	862												

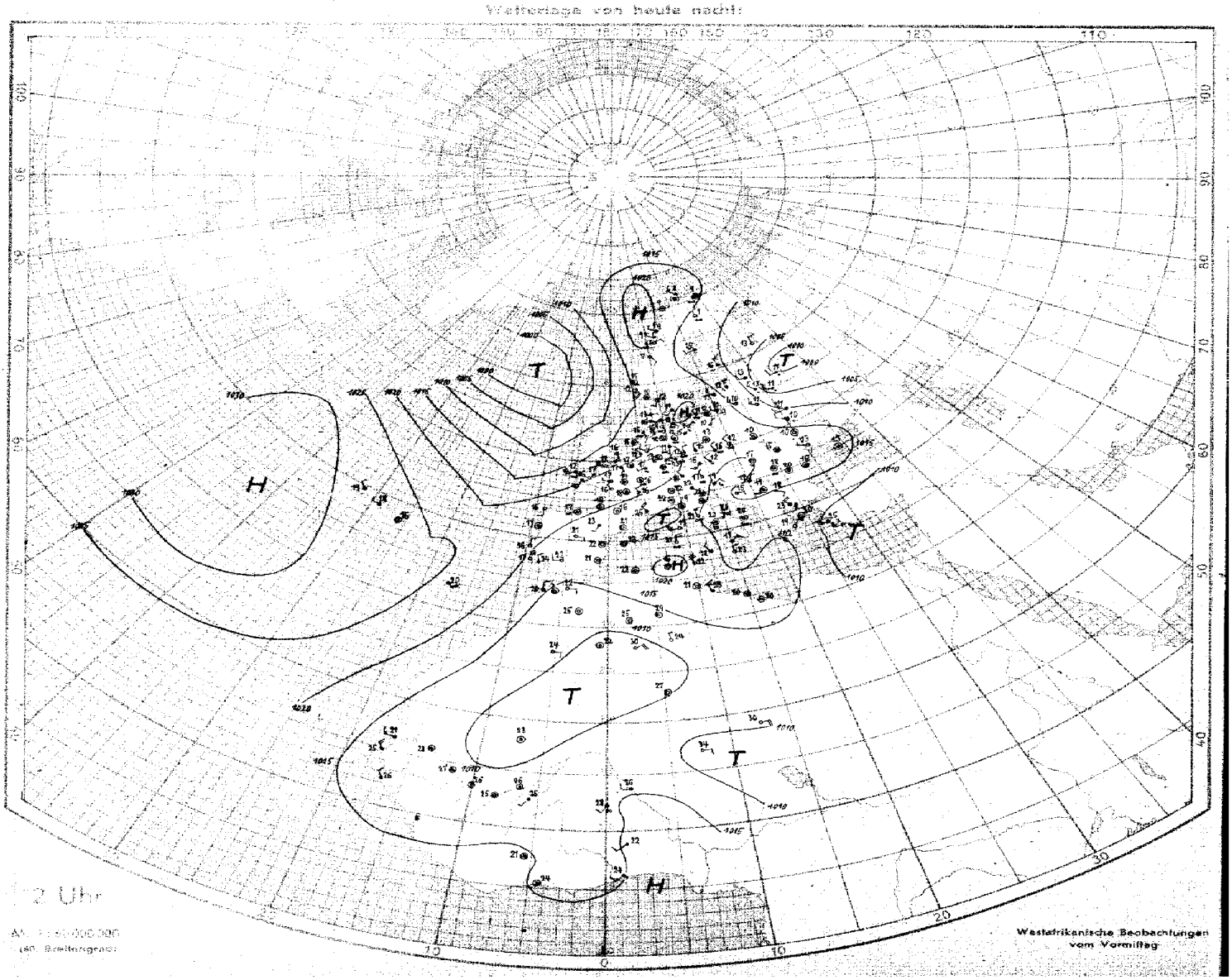
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 186

Höhen - Aufstiege

Sonnabend den 4. Juli 1942 Seite 5

Ort | Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	yy/G_1G_2	Flugzeug PPP TTT UU / Radio-S. PPP TTT(U)	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	04 / 06	[illegible]	Dunst¹ bis 2000m, im E Ci-Streifen, im W aufzugsartiger Ac, As, Cs bis etwa 30° > Horizont.
Münster 066 / 55 m	04 / 06	[illegible]	Dunst² bis 80 m, Dunst¹ bis 600 m, Dunst² - 2100 m, darin über Tälern, 9/10 Sc tra, darüber Dunst⁰ bis 5000 m, darin 9/10 Ac tra bis 5200 m, 9/10 As.
Dievenow 297 / 2 m	04 / 06	[illegible]	Dunst⁰ mehrfach geschichtet bis > Gipf. mit scharfen Grenzen bei 2450, 3600 u. 4500 m, darüber 9/10 Ci im E, im S Spuren Ac, sonst wolkenlos.
Dessau 308 / 24 m	04 / 06	[illegible]	Bodennebel in Auflösung begriffen mit 30% Raumerfüllung, in 4000 m 9/10 Ac lent, weit > Gipf. 4/10 Ci - Cs.
Frankfurt 412 / 111 m	04 / 06	[illegible]	Dunst² bis 350 m, darüber Dunst¹ bis 1800 m, hieraus Cu im E, 9/10 Ac mehrere Schichten 3500-4000 m, darunter einz. Ac cast, > Gipf. 9/10 Ci im E-Halbr.
Rangsdorf 206 / 46 m	04 / 06	[illegible]	Dunst⁰ bis 1900 m, 3/10 Ac lent im S-Halbraum, > Gipf. 4/10 Ci den im S und E, sonst wolkenlos.
Lindenberg 405 / 122 m	04 / 06	[illegible]	Ballonaufstieg: 9/10 Ci, Sicht über 30 Km.
Breslau 411 / 120 m	04	094 28 · 965 30 · 881 33 · 8?? 29 · 722 33 · 678 35 · 671 36 · 639 37 · 624 39 · 591 43 · 580 42	Dunst bis 1900 m, darauf Spuren Sc im S, > Gipfel Spuren Ci lent im E Spuren Ac lent, Ac cast, 4/10 Ci, Ci fil.
	06	906 29 · 150 44 · 088 64 · 044 59 · 024 22 · 510 25 · 510 26 · 505 25 · 536 21 · 603 20 · 619 27	
München 414 / 526 m	04	966 42 · 855 40 · 788 39 · 713 39 · 614 42 · 604 44 · 529 46	Dunst² n. o. zunehm., 9/10 Sc 700 m, 5/10 leicht geschichtet Sc, 9/10 gesch. Ac 2800-4200 m, 8/10 Ac, As 3500-4800 m, > Gipf. 9/10 Ci den im S und E.
	06	148 92 · 085 89 · 070 74 · 504 42 · 544 42 · 587 77 · 604 81	
Wien 501 / 157 m	04	997 35 · 863 41 · 847 41 · 676 41 · 658 42 · 642 41 · 575 42 · 524 40	Dunst² bis 1100 m, leichter Regen, gesch. St 1400-2500 m, gut 9/10 und 10/10 schwankend, darüber 5/10 As, Ac, Ac lent bis 4800 m, nach N chaotisch.
	06	176 87 · 641 98 · 091 82 · 515 68 · 509 47 · 513 56 · 540 54 · 626 26	
Amsterdam 295 / -4 m	04	019 37 · 988 33 · 907 37 · 885 35 · 710 45 · 660 46 · 557 48 · 860 48 · 587 48	Dunst⁰ n. o. zunehm. bis 4400 m, 3/10 Sc 2000 m fern im W und S, 3/10 lockere Ac-Schicht 4400-4600 m, darüber Spuren Ac, Ac lent.
	06	181 92 · 167 57 · 122 66 · 136 56 · 018 42 · 539 64 · 589 77 · 886 65 · 594 66	
Paris 215 / 46 m	04	014 36 · 996 36 · 866 41 · 861 34 · 757 40 · 745 38 · 729 42 · 674 46 · 609 45 · 567 46 · 547 46 · 539 48 · 525 47	Dunst¹ bis zur Bodeninversion, Dunst⁰ bis 2600 m, darin 9/10 Sc, 4/10 Ac 4000 m, > Gipf. 9/10 Ci den, Ci im N.
	06	147 70 · 466 51 · 099 92 · 443 28 · 096 27 · 075 29 · 067 29 · 530 79 · 523 42 · 576 72 · 684 47 · 582 39 · 603 57	
Bukarest 575 / 92 m	04	008 36 · 973 42 · 952 46 · 850 46 · 722 44 · 643 44 · 631 44 · 590 48 · 536 44 · 522 48	Flüssiger Regen, St, Gewittersch. vermutl., aus Cb mit Ac um 900 m bis weit > Gipf., im N ab 1000 m chaot. Bewölk. bis > Gipf., > Gipf. 4/10 Ac lent, 4/10 Ci.
	06	168 48 · 141 98 · 153 94 · 193 86 · 026 79 · 692 90 · 531 80 · 573 69 · 565 52 · 596 39	
Kiew 957 / - m	04	991 28 · 945 31 · 760 28 · 745 29 · 710 32 · 690 34 · 470 39	Dunst⁰ bis Gipf., 3/10 leicht quell. Sc 1500 m, Spuren Ac 3000 m, > Gipf. 4/10 Cs vereinzelt im N.
	06	099 88 · 425 51 · 520 62 · 520 62 · 530 34 · 530 63 · 738 59	
Madrid 353 / 667 m	04	157 · 954 · 981 · 737 · 726 · 667 · 605 · 593 · 560 · 550 · 500 · 465	Dunst, Cs etwa 5500 m, fern im E 9/10 Ci fil.
	06	161 57 · 491 58 · 207 40 · 103 42 · 906 37 · 067 35 · 067 34 · 019 31 · 509 33 · 509 33 · 557 33 · 547 31	
Schatalowka 373 / - m	04	979 · 891 · 717 · 692 · 602 · 544 · 477 · 472	3/10 Sc 400-1800 m, darüber bis 2800 m 9/10 Sc, 4/10 Ac 1400-2600 m im E, 5/10 mehrschicht. Ac 4000-4200 m, > Gipf. dünn. Ci, Ci fil überall im N. E.
	06	128 96 · 086 74 · 325 70 · 518 71 · 594 72 · 637 70 · 710 78 · 709 76	

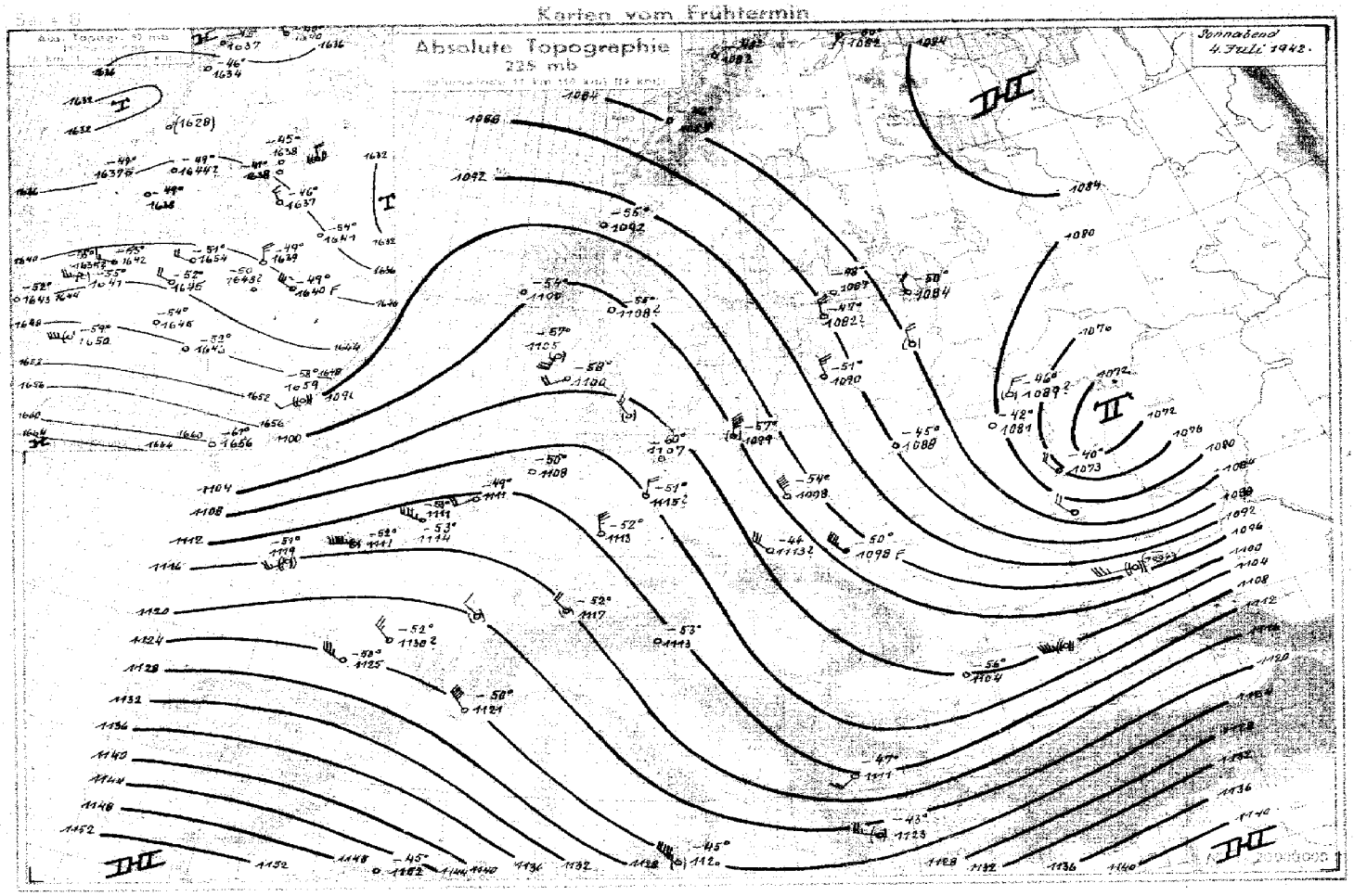
Ort	Hamburg	Münster	Dievenow	Dessau	Frankfurt	Rangsdorf	Bukarest	Breslau	München	Wien	Amsterdam	Paris	Brüssel	Schatalowka	Kiew
Höhe	403 / 12 m	066 / 55 m	297 / 2 m	308 / 24 m	412 / 111 m	206 / 46 m	575 / 92 m	411 / 120 m	414 / 526 m	501 / 157 m	295 / -4 m	215 / 46 m	476 / 56 m	373 / x m	957 / x m
Radiosonde 03 / 18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

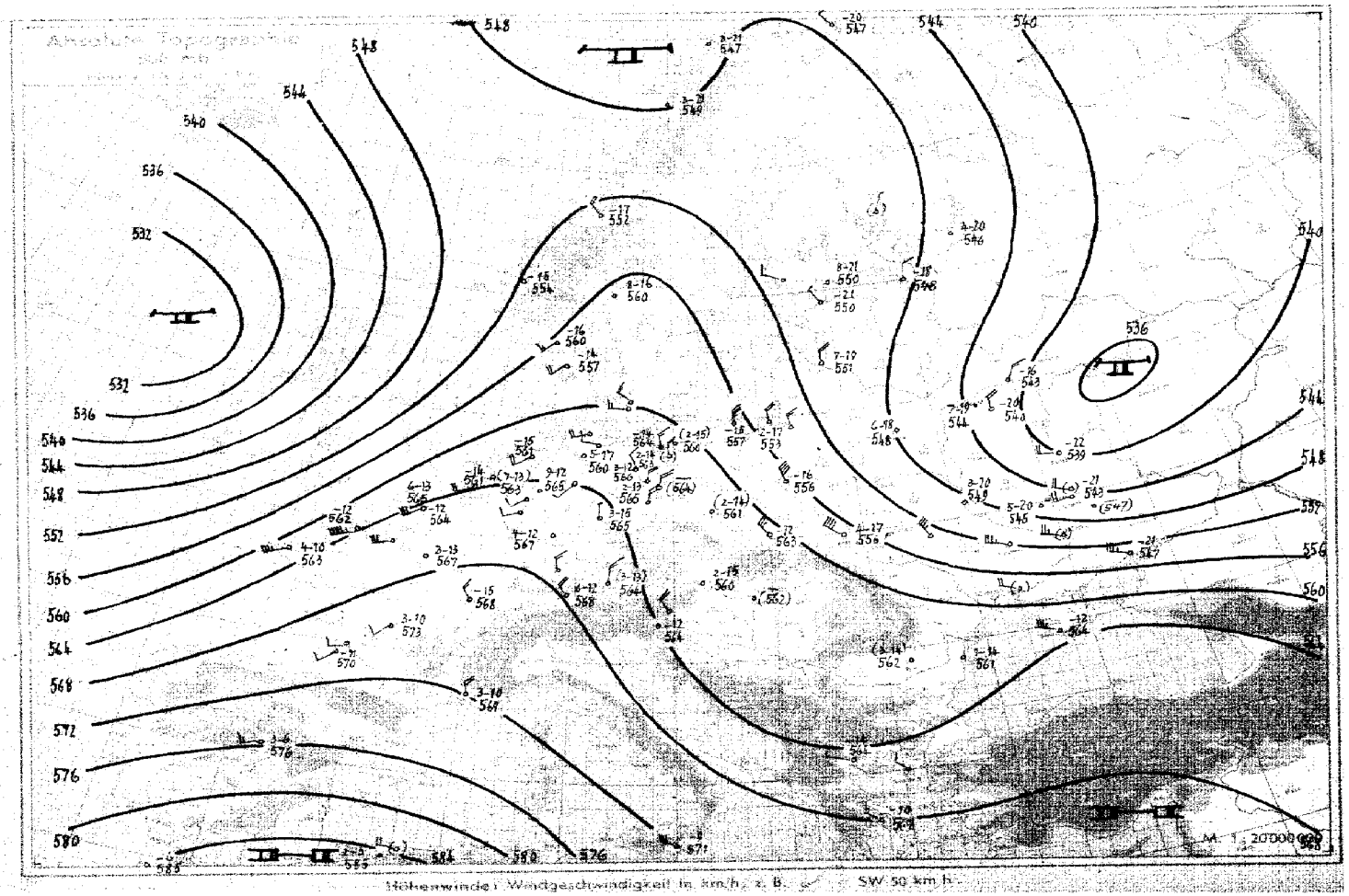
Klartext:

- Hamburg: ∞¹ - 1400 m, > Gi 9/10 Ci u. Cs nach W verdichtend.
- Münster: ∞¹ n.a.z. - 800 m im Ö - 1500 m, im SW u. Ö Cu, Cu con u. Cb, ∞ 3800 m > Gi, 9/10 Ac lent im E bei 5000 m, 9/10 Ci fil u. Cs am W-Horizont.
- Dievenow: ∞¹ - 1900 m, einzelne flache Cu im Ö, > Gi 4/10 Ci u. Cs im Ö.
- Dessau: X
- Frankfurt: ∞¹ - 1900 m im Westabend, daraus 9/10 Cu im Ö u. SE, Ac-Bänke am Horizont u. im W bei 3500 u. 4200 m daraus Quellungen u. Ci-Streifen im W.
- Rangsdorf: ∞¹ - 1700 m, darauf 4/10 flache Sc, 9/10 Ac lent bei 3800 m, > Gi 9/10 Ac tra darüber 9/10 Cs.
- Bukarest: ∞¹ n.a.z. - 3100, 9/10 Cu 1300-1500 m, 4/10 chaotische Ac-Schichten 2000-3700, daraus Cu u. Cb - 8000 m, > Gi 9/10 Ci, Ci den im SW u. 9/10 Cb.
- Breslau: ∞ - 2100 m, darauf 9/10 Cu u. Sc vas. > Gi. Ac-Spuren im W, Spuren von Ac lent im Ö, 9/10 Ci, 4/10 Cs fil im W.
- München: Schauer im W 1800 u. 2500. 9/10 Cu con quellend - 4500 m, im W Cb in Schirm - 8000 m, fast geschloss. As-Decke im SE 3800-4900 m, > Gi 9/10 Ci fil.
- Wien: ∞ vereinzelt Sc u. Cu hum im SW an, Menge zunehm. u. quellend bei 1600 m, 9/10 chaotischer As u. Ac im W Cs. Abflug 2000 m - > Gi.
- Amsterdam: ∞¹ n.a.z. - 2200 m, Cu Spuren bei 800 m. Hochnebelfelder im W bei 3000 m, Quellungen im Ö u. SE bei 3000 m, > Gi 9/10 Ac, As u. Ci meist im W.
- Paris: ∞¹ 1700 m der Quellungen ab 1300 m, einzelne Cb im E, dünnes As mit Quell. 4100 > Gi u. besonders bei 5700 m (Varsis), > Gi Ci erkennbar.
- Brüssel: ∞, 9/10 Sc bei 900 m, 9/10 Cu con - 5000 m, > Gi 4/10 Ac u. As u. 9/10 Ci fil u. Ci den.
- Schatalowka: X
- Kiew: X

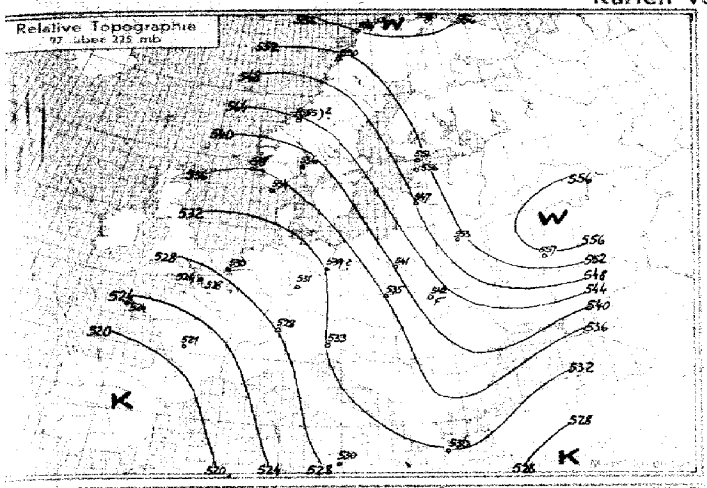
Ort	yy														
Hamburg 488 / - m	04 / 05	[illegible]													
Rysum 184 / 4 m	04 / 05	[illegible]													
Swinemünde 455 / 3 m	04 / 05	[illegible]													
Gotenhafen 550 / 3 m	04 / 05	[illegible]													
Berlin 447 / 47 m	04 / 05	[illegible]													
Erfurt 646 / 320 m	04 / 06	[illegible]													
Berlin 440 / 47 m	04 / 06	[illegible]													
Krakau 561 / 216 m	04 / 05	[illegible]													
Friedrichshafen 444 / 400 m	04	974	960	910	780	685	655	530	350	250	290	090	060	034	
	05	151 9	144 1	150 7	006 9	004 9	627 9	980 6	800	594	550	540	535	547	
Klagenfurt 502 / 449 m	04	969	885	850	740	620	580	520	450	240	210	195	160	120	100
	05	158 9	136 1	120 1	050 1	540 1	675	600	480	510	550	550	520	510	520
Hoek v.H. 298 / 1 m	04	012	888	880	664	565	410	377	366	228	190	126	014		
	05	160 9	198	116	514	601	720	788	733	926	537	547	532		
220 / m															
Cherbourg 205 / 112 m	04	001	963	944	904	899	856	720	611	498	310	214			
	05	155 9	124	135	102	419	076	058	516	649	823	545			
Marquise 208 / 125 m	04	017	780	855	863	805	570	570	507	380	376	216	100		
	06	156 8	142	140	124	092	505	575	613	258	070	545	548		
Marquise 208 / 123 m	04	015	960	536	766	678	510	470	420	335	262	196	090		
	05	172 7	091 8	103 5	062 5	035 3	617 3	612 6	716 4	549	966	574	542		
Dijon 207 / 225 m	04	996	979	730	679	580	513	452	303						
	06	132 9	188	050	606	558	698	700	947						
Limoges 861 / 290 m	04	944	824	632	460	453	257	388	216	176	135	115	096		
	06	142 9	196 8	575 8	626 8	780 3	952 2	016 2	022 2	090 2	087 2	090 2	090 2		
Bordeaux 503 / 48 m	04	007	972	910	855	669	493	380	240						
	05	133 9	165	151	146	029	613	874	912						
Camaret 220 / 56 m	04	006	960	850	790	793	668	500	410	210	135	083	050		
	05	156 9	138 9	139 9	105 9	960 4	085 4	640 4	700	540	584	512	573		
Marseille 7?? / 12 m	04	015	971	923	800	645	580	551	496	380	296	241	225	176	
	06	166 9	184 9	124 8	977 5	360 3	554 3	556 3	610 3	752 2	901 2	098 2	918 2	098 2	
Rabat 003 / 64 m	04	008	979	946	868	828	782	724	653	617	597	542	489		
	06	178 9	174	205	222	194	487	149	401	071	071	552	582		
Blida 044 / 180 m	04	097	905	829	788	726	646	551	503	324	389				
	07	210 5	254 4	196 4	186 3	188 3	190 3	014 2	554 2	574 1	924 2				

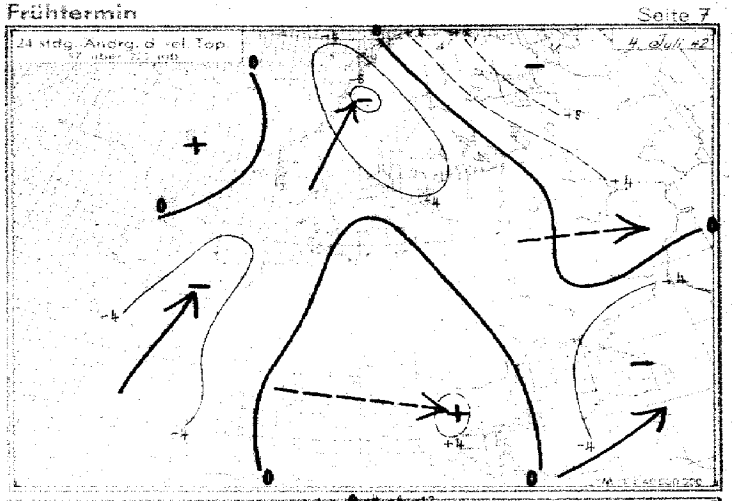
Karten vom Frühtermin

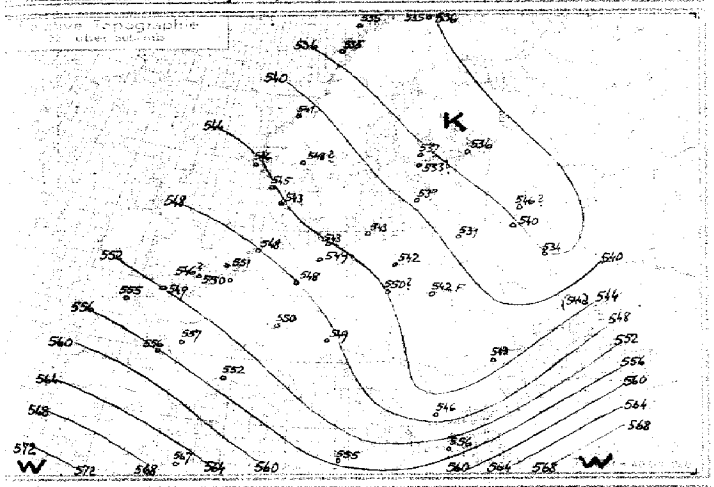


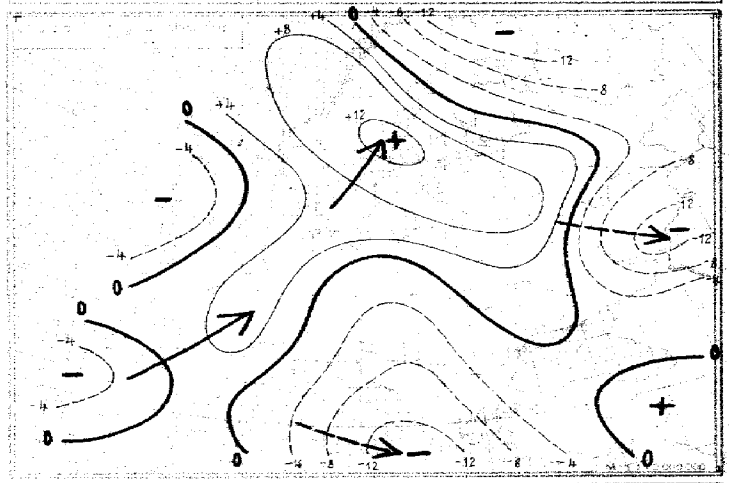


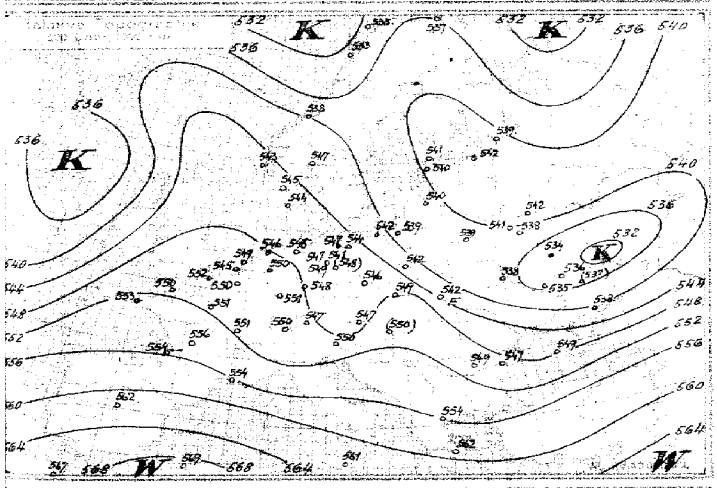
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

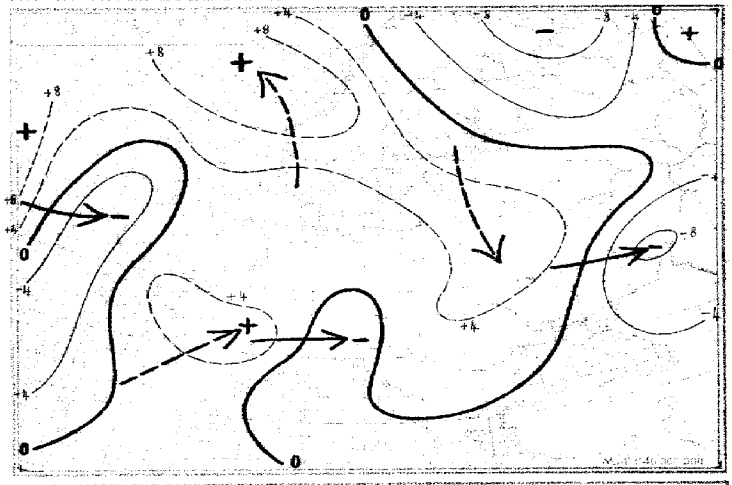


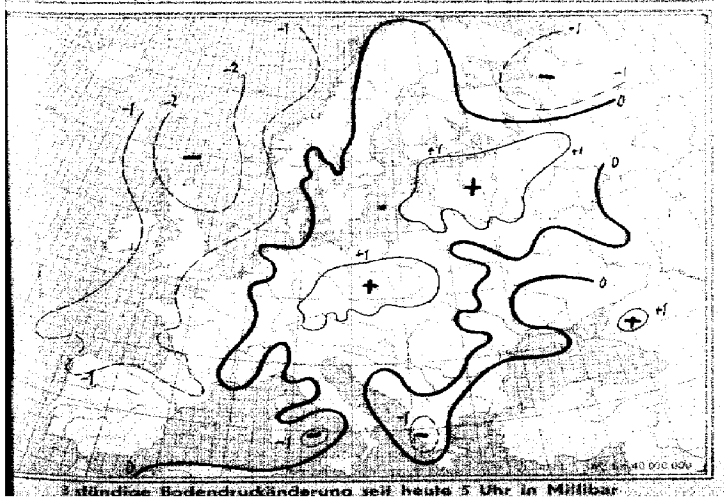




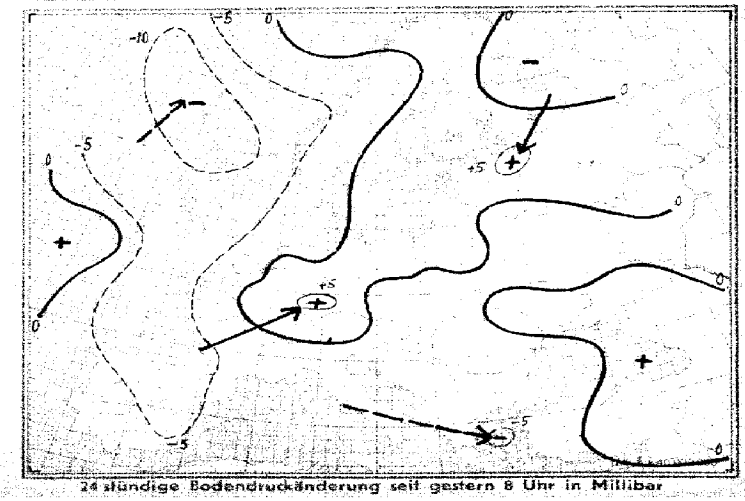








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 185

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend den 4. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasiaisina		Nikolajew	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0406	0403	0405	0406	0405	0406	0405	0406	0404	0405	0406	0406	0406	0406	0405	0406		0406	0405	0406	0405	0406	0409	0406	0406	0406	0405		0405	0405	0400	0405	0406	0406	0406	0406	0406	0407	0404	0405	0405	0405	0405	0405	0405	0405	0405	0405		0405	0405	0405	0406	0408	0406	0405		0405	0405	0405
42	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-50	-		-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-55		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-39	-		-44	-	-47	-	-38	-		-	-	-45	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-50	-49		-49	-54	-	-52	-	-	-	-53	-	-52		-	-55	-56	-	-59	-	-	-	-	-	-40	-45	-46	-	-49	-49	-49	-	-45	-		-	-41	-46	-	-	-58	-		-	-67	-
225	-	-51	-50	-	-60	-	-57	-	-	-51	-	-	-	-	-44	-54		-50	-51	-	-53	-	-	-	-49	-	-51		-52	-53	-53	-50	-51	-	-50	-	-	-45	-50	-48	-46	-55	-54	-57	-56	-58	-48	-		-	-49	-51	-	-56	-43	-47		-	-45	-49
300	-	-41	-41	-	-42	-	-45	-	-	-39	-	-	-	-	-39	-43		-44	-40	-	-40	-	-	-	-37	-	-36		-36	-39	-40	-37	3-37	-44	2-39	-	-	2-31	-48	-49	-41	-41	-40	-41	-40	-43	-47	-		-	-49	-46	-	-42	-36	-41		-	-38	-39
400	-	-14	-15	-	-26	-	-27	-	-	-24	-	-	-	-	-33	-27		-27	-23	-	-25	-	-	-	-24	-	-21		-22	-24	-23	-23	3-21	-28	2-22	-	-	2-17	-31	-32	-33	-28	-25	-26	-25	-25	-31	-		-	-34	-37	-	-26	-24	-26		-	-23	-19
500	5-17	3-12	-15	9-12	-14	(1-15)	-15	2-17	(4-12)	3-16	2-14	2-13	-	(2-14)	-11	-10		4-17	6-12	(3-13)	-12	2-15	-	(7-13)	-14	3-13	4-10		-12	6-13	-12	-11	3-10	-15	3-10	3-6	-6	2-5	-10	3-21	3-21	-17	-15	-16	8-16	-14	8-21	4-10		-	-21	7-19	(3-14)	1-14	-10	-14		-8	-9	-5
600	5-8	3-3	-6	8-5	-6	2-6	-8	2-9	4-4	4-5	2-5	2-5	4-4	2-5	-4	-7		4-7	7-5	3-6	-5	5-5	-5	7-7	-6	6-3	4-1		-3	3-4	-5	-2	4+0	-4	3-3	3+2	+7	2+5	-11	5-12	3-12	-9	9-7	-6	6-5	-5	9-11	4-10		3-11	-11	9-10	6-6	3-5	-1	-4		+3	3+7	+4
700	3+0	3+4	+1	3+3	+1	2+1	-3	2-3	3+3	3+3	1+3	2+2	4+3	2+0	5+2	-2		8-3	8+1	9-1	+3	6+1	6+2	6+1	-1	3+3	4+5		+4	3+4	+2	+5	3+7	+3	2+6	3+9	+13	3+13	7-3	6-5	5-5	-3	9-0	+1	6-0	+1	9-4	6-2		5-5	-3	8-2	7+3	9-1	5+6	+4		+9	4+8	+10
800	5+6	4+8	+7	7+9	+6	3+4	+2	3+2	3+9	3+8	3+7	3+7	4+7	2+5	6+6	+3		9+4	9+8	7+7	+9	4+8	5+7	6+8	+7	3+10	7+11		+7	5+10	+9	+11	5+11	+9	5+12	4+15	+19	4+19	7+4	7-0	6-1	+2	6+5	+6	8+8	+6	9+9	6+4		7+2	+5	8+4	7+9	9+5	5+8	7+11		+15	5+15	+16
900	6+12	5+15	+11	5+14	+10	4+11	+11	5+7	9+11	6+12	6+11	4+13	7+11	6+11	8+13	+9		9+8	7+14	9+11	+14	9+12	5+15	6+13	+12	8+12	9+10		+11	8+11	+12	+13	4+14	+15	8+17	4+21	+22	4+24	8+3	8+4	9+3	+5	6+9	+10	7+15	+10	8+12	6+10		6+9	+12	8+11	8+8	9+11	5+19	6+18		+20	9+17	5+21

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasiaisina		Nikolajew	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	2189	-	-	-	-	-	-	-	2180	-	-	-	-	2187	-		-	2194	-	-	-	-	-	-	-	2176		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2198	-	-	2183	-	2188	-	2196	-		-	-	2187	-	-	-	-		-	-	-
97	-	1654	-	-	-	-	-	-	-	1645	-	-	-	-	1648	1639		1640	1645	-	1646	-	-	-	1642	-	1643		-	1635	1641	-	1650	-	-	-	-	-	1640	1637	1634	(1628)	1637	1638	1644	-	1638	-		-	1638	1637	-	-	1659	-		-	1656	1660
225	-	1115	1108	-	1107	-	1099	-	-	1113	-	-	-	-	1113	1098		1098	1117	-	1113	-	-	-	1111	-	1119		1111	1112	1114	1125	1130	-	1121	-	-	1152	1082	1092	1089	1092	1100	1105	1108	1100	1087	-		-	1082	1090	-	1104	1128	1111		-	1126	1148
300	-	921	921	-	924	-	916	-	-	927	-	-	-	-	927	914		914	931	-	926	-	-	-	923	-	929		922	924	928	935	941	925	933	-	-	958	899	897	899	909	914	919	921	919	901	-		-	898	905	-	920	931	925		-	936	951
400	-	729	723	-	726	-	718	-	-	728	-	-	-	-	727	717		717	731	-	727	-	-	-	724	-	728		725	727	728	734	739	729	734	-	-	752	706	705	707	712	716	721	722	720	703	-		-	707	711	-	723	731	727		-	726	746
500	560.6	566	561	566.0	564	560.2	557	563.1	566.6	565	563.2	565	(563.9)	560.6	563	556		556	568	563.9	564	560.1	(562.9)	562.8	567	566.7	563		562	565	564	570	573	568	569	576.4	585	585	547	547	549	552	559	560	560	557	550	546		(546.0)	550	551	561.6	561	569	564		572	571	574
600	423.5	427	423	424.6	426	423.1	420	419.1	428.0	427	425.1	426	425.5	412.7	424	419		419	429	425.7	426	422.6	423.9	424.5	423	418.0	423		423	426	415	430	433	430	430	434.1	444	441	413	413	415	416	416	422	423	418	415	410		411.7	414	416	423.8	423	427	426		431	430	435
700	304.2	306	304	306.2	306	303.5	301	298.6	307.6	306	304.6	306	305.1	302.9	304	300		300	308	306.3	305	301.5	303.5	304.4	304	306.9	301		301	304	305	309	310	309	309	310.5	318	316	295	296	297	297	299	303	303	299	297	293		294.1	298	298	303.7	303	306	305		307	306	312
800	198.0	199	197	199.4	199	197.5	196	193.8	200.3	199	197.9	199	198.4	196.9	197	195		196	202	200.2	198	196.3	197.1	197.4	198	199.2	193		194	196	198	201	201	202	207	201.3	207	205	189	192	194	191	192	196	199	193	192	188		189.8	192	192	196.1	197	197	199		198	197	201
900	102.4	103	101	102.6	104	102.6	101	100.0	103.6	103	102.7	103	103.1	101.9	101	101		100	105	104.5	102	100.6	100.7	101.7	102	102.6	98		99	100	101	104	104	105	103	102.6	107	106	95	99	101	98	97	101	101	99	96	93		95.7	97	99	100.3	101	96	100		99	99	102
1000	15.2	15	14	14.9	17	16.1	15	14.4	16.1	17	15.9	16	16.0	15.1	14	14		14	18	17.4	14	13.1	12.6	14.3	15	15.6	11		12	14	14	16	17	17	15	14.0	18	16	10	14	16	14	11	15	13	13	9	7		9.6	10	11	11.8	14	5	11		10	10	13
42/97	-	535	-	-	-	-	-	-	-	535	-	-	-	-	539	-		-	529	-	-	-	-	-	-	-	534		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	560	-	-	546	-	543	-	558	-		-	-	550	-	-	-	-		-	-	-
97/225	-	539	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	-	535	541		542	528	-	533	-	-	-	530	-	524		-	524	528	-	521	-	-	-	-	-	558	556	550	(535)	537	534	536	-	551	-		-	556	549	-	-	536	-		-	530	(532)
225/500	-	549	548	-	543	-	541	-	-	548	-	-	-	-	550	542		542	550	-	549	-	-	-	551	-	555		549	546	550	556	557	-	551	-	-	567	535	535	535	541	546	545	548	543	537	-		-	533	539	-	543	556	546		-	555	570
500/1000	544.8	541	546	550.1	547	544.1	542	538.8	550.5	548	547.3	549	(549.0)	546.5	549	541		541	550	546.5	550	547.0	(549.8)	548.5	545	551.1	553		550	562	550	554	556	551	554	561.4	567	569	537	533	533	538	543	545	547	544	541	539		(537.8)	540	540	548.6	547	562	559		562	561	566

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Mannheim	Breslau	Krakau	Helgeland	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Rer.	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Cagliari	Saloniki	Catania	Schaulewka	Gorki	Jalta	Krasnograd	Rosslawl	Sewastopol	Bakinsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Sewastopol	[illegible]	Poltawa
uu GG	0319	0318	0316	0314	0318	0319	0316	0319	0318	0319	0319	0313	0317	0318	0319	0311	0318	0319	0318	0319	0318	0318	0317	0319	0318			0318	0318	0317	0318	0319		0315	0319	0318	0318	0308	0306	0319	0318	0317	0317	0315	0317	0314	0314	0406	0407	0407	0404	0406	0405		0405	0406	0408	0402	0408	0406
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-49		-46	-44	-	-	-	-56	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-		-54	-	-	-	-	-
225	-	-49	-53	-	-56	-	-53	-	-	-	-	-51	-56	-	-49	-58	-	-53	-	-48	-	-	-50	-	-			-50	-51	-46	-54	-59		-47	-43	-	-	-	-47	-41	-	-46	-57	-48	-43	-	-	-50	-46	-42	-40	-	-		-45	-	-	-	-	-
300	-	-41	-40	-	-41	-	-42	-	-	-	-	-36	-41	-	-40	-43	-	-38	-	-36	-	-	-37	-	-			-38	-38	-38	-39	-41		-47	-47	-	-	-	-37	-35	-	-49	-40	-45	-48	-	-39	-47	-41	-47	-53	-50	-39		-46	-	-	-40	-	-
400	-	-27	-28	-	-26	-	-29	-	-	7-25	-	-22	-28	-	-23	-30	-	-23	-	-21	-	-	-24	-	(6-20)			-24	-28	-25	-27	-25		-32	-32	4-34	-	-	-18	-20	-	-31	-25	-31	-33	-23	-27	-30	-28	-32	-36	-34	-28		-31	-	-	-25	-	-
500	(6-15)	-14	-16	5-14	-14	(2-14)	-15	(3-18)	(4-14)	6-13	3-14	5-11	-15	(3-15)	-11	-18	-	-12	(7-11)	8-10	(8-14)	(4-14)	-14	-	6-10			-11	-11	-11	-16	-14		8-10	5-20	4-22	(2-11)	4-9	7-13	4-8	5-16	-17	-14	-19	-20	-12	-17	-18	-16	-20	-22	-21	-21		6-18	3-20	7-19	-12	-	(5-20)
600	5-7	-5	-6	5-4	-6	2-8	-10	3-11	4-4	6-5	3-3	5-2	-6	6-4	4-3	-8	5-4	5-5	8-3	7-2	9-4	6-6	-6	4-0	3-3			-4	6-4	-5	-9	-6		9-12	5-11	4-10	3-3	4-1	6-4	4+0	5-11	-10	-4	-9	-12	-4	-8	-10	-6	-10	-12	-12	-10		8-10	4-10	7-10	-3	3-13	6-12
700	4+2	+3	+2	3+4	4+1	4-0	-1	4-4	7+1	7+3	4+3	6+4	+2	3+2	4+1	+1	6+3	8+2	7+5	8+5	8+4	6+1	+1	8+1	2+4			+3	6+2	+1	-1	+0		8-3	6-3	4-3	9+1	4+7	6+4	4+10	6-4	-2	+5	-3	-1	+2	-2	-2	-2	-3	-5	-4	-5		8-2	5-3	7-2	+2	4-4	7-4
800	5+7	+8	+8	3+16	3+6	3+4	+2	6+0	4+10	8+10	4+7	5+9	+8	8+7	4+7	+5	5+9	7+9	8+11	6+12	6+9	8+8	+9	8+8	5+10			+10	5+9	+7	+1	+7		8-0	7+3	4+4	7+9	5+12	5+18	3+16	9+0	+5	+13	+4	+7	+7	+4	+5	+1	+3	+0	+2	+2		8+4	6+1	7+3	+5	7+2	8+8
900	8+12	+12	+15	4+14	3+10	4-11	+9	6+16	4+15	8+14	5+14	8+14	+12	5+14	4+15	+8	5+17	7+15	7+18	7+17	5+17	8+15	+18	8+14	5+15			+12	7+11	+13	+6	+13		9+6	3+11	4+12	7+15	9+14	6+17	3+23	8+8	+12	+13	+10	+11	+11	+10	+14	+9	+8	+7	+10	+10		8+7	5+9	7+10	+12	6+9	8+8

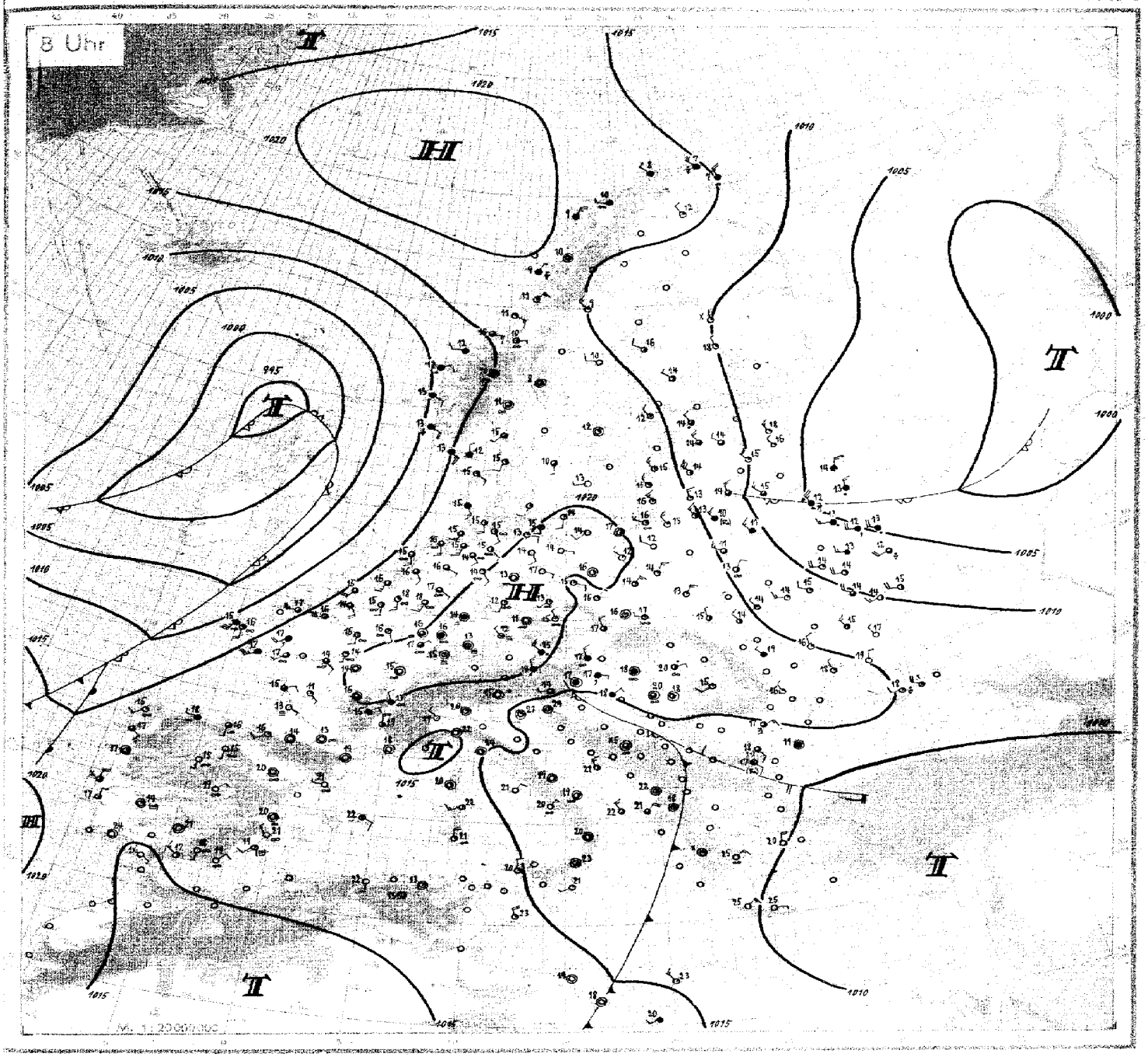
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Mannheim	Breslau	Krakau	Helgeland	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Rer.	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Cagliari	Saloniki	Catania	Schaulewka	Gorki	Jalta	Krasnograd	Rosslawl	Sewastopol	Bakinsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Sewastopol	[illegible]	Poltawa
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1654	-	-	-	-	-	1647	-	-	-	-	-	-	1660	-	-	-	-	-			-	-	-	-	1643		1632	1640	-	-	-	1654	-	-	1638	-	-	-	-	-	-	-	-	1630	-	-		1641	-	-	-	-	-
225	-	1110	1116	-	1107	-	1099	-	-	-	-	1125	1106	-	1116	1097	-	1117	-	1126	-	-	1114	-	-			1121	1119	1119	1101	1110		1081	1089	-	-	-	1123	1141	-	1033	1114	1084	1084	-	-	1084	1089	1081	1093	-	(1090)		1088	-	-	-	-	-
300	-	923	928	-	922	-	913	-	-	-	-	936	922	-	938	913	-	931	-	935	-	-	926	-	-			932	932	929	915	916		896	900	-	-	-	930	950	-	898	927	900	897	-	894	903	901	891	885	891	903		902	-	-	926	-	-
400	-	725	729	-	726	-	717	-	-	730	-	734	725	-	728	717	-	731	-	734	-	-	725	-	734.0			733	730	728	717	727		704	707	706.6	-	-	732	718	(697.0)	706	728	704	705	726	701	709	714	698	696	700	705		708	-	-	727	-	-
500	562.8	564	566	567.6	564	558.6	566	551.9	565.9	567	564.8	569	563	562.7	564	558	(568)	567	568.2	569	564.9	564.3	562	(565.9)	571.7			567	566	565	566	565		546	549	549.7	564.5	561.9	567	579	542.3	548	565	546	549	563	543	584	543	541	539	543	547		548	548.6	544.3	564	(546.9)	545.4
600	425.7	426	428	429.3	425	421.8	419	416.4	427.3	428	426.0	430	425	424.7	425	422	429	429	428.7	429	426.6	426.6	424	427.6	432.0			428	426	428	419	427		412	414	414.9	425.0	429.2	428	437	407.8	412	426	409	412	415	404	413	406	402	405	409	411		413	413.6	408.1	424	411.7	401.3
700	306.6	305	307	308.4	306	302.8	307	298.7	309.3	307	305.3	308	305	304.5	304	303	308	308	307.6	307	306.1	306.6	308	307.3	310.1			307	306	305	300	307		294	296	296.9	304.6	306.8	307	314	290.2	294	308	290	294	304	289	295	287	286	288	291	294		295	295.5	289.5	304	294.1	294.1
800	199.3	198	200	200.8	199	196.7	196	194.7	200.5	200	198.6	200	198	198.1	198	197	201	201	199.8	199	198.8	199.7	201	200.4	202.3			200	199	198	195	201		190	191	192.3	192.7	208.5	198	204	185.0	189	196	185	188	198	183	190	182	182	184	187	190		189	191.3	185.5	198	189.8	190.1
900	103.6	102	104	103.9	104	102.3	101	100.6	103.7	103	102.8	104	102	102.2	102	101	104	105	102.2	102	101.8	103.0	104	103.8	105.7			103	103	102	101	104		96	96	98.0	101.0	101.7	102	102	91.6	94	99	91	92	102	88	94	87	87	90	93	95		95	98.0	89.5	103	95.7	96.6
1000	15.5	15	15	15.2	17	15.6	15	13.7	15.3	15	14.4	15	15	13.8	13	15	15	16	12.7	13	11.5	14.7	16	16.3	17.0			16	16	14	16	16		10	9	10.8	12.4	13.7	13	14	5.3	6	11	4	5	14	1	7	1	1	5	7	9		9	10.8	3.3	11	9.6	10.5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	556	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-					-	-	534		551	553	-	-	-	531	-	-	556	-	-	-	-	-	-	-	-	537	-	-		553	-	-	-	-	-
225/500	-	546	550	-	563	-	542	-	-	-		556	543	-	551	539	-	550	-	556	-	-	552	-	-			554	553	554	545	545		535	538	-	-	-	556	562	-	535	549	539	537	-	-	536	546	540	534	-	(544)		539	-	-	-	-	-
500/1000	547.3	549	551	552.5	547	543.3	541	538.2	550.6	552	550.4	555	548	548.9	550	543	(553)	551	555.5	557	552.4	549.6	546	(560.6)	554.7			552	550	551	540	548		536	540	538.9	552.1	555.2	554	565	537.0	541	553	541	542	549	542	542	542	538	534	536	538		539	537.8	541.0	549	537.1	534.9

werden ab 1.1.1940 bis auf
nsfgruppe verbreiteten Analyse.
7546/39 vom 7. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgens: Sonnabend, den 4. Juli 1942 Seite 3



Wetterbericht Sonnabend den 4 Juli 1942

Die Großwetterlage weist gegen gestern nur unwesentliche Änderungen auf. Weiterhin trennt eine Zone hohen Druckes vom Eismeer über Mitteleuropa bis zu den Azoren die Bahnen zyklonaler Tätigkeit im Ostatlantik und in Rußland. Das ostatlantische Frontensystem hat sich weiter nach Nordosten vorgeschoben, wobei die Britischen Inseln, die Nordsee und die norwegische Westküste im Bereich mehrschichtiger Bewölkung mit einzelnen Regenzonen liegen und gleichzeitig im Norden und Westen des Reiches Feuchtezunahme und Aufzug einsetzen. Die teilweise nicht ganz klaren Meldungen vom Ozean belegen die Existenz eines Tiefs von etwa 995 mb im Gebiet der Hebriden, das sich in das Nordseegebiet verlagern wird. Mehrschwärzlich liegt eine Troglinie kurz vor der Küste Irlands, wo lebhafte Schauertätigkeit gemeldet wird. Auf dem mittleren Atlantik ist eine neue Warmfront im Gebiet nordwärts der Azoren bewegt, während sich südostwärts Neufundland ein mächtiges Hoch bis in die Passatregion erstreckt. Jedoch sind die Einzelheiten der Lage mangels Meldungen nicht übersehbar.

Die Hochdruckzone über Skandinavien und Mitteleuropa hat sich als Ganzes nach Osten verlagert, ohne in seiner Intensität wesentlich geschwächt worden zu sein. Die gestern in Südwestdeutschland gelegene Störung ist durch leichten Druckanstieg ostwärts nach Mähren und Ungarn abgedrängt worden, wobei im Alpenvorland die labile Schichtung weiterhin zu Gewittern führen wird.

Der Kaltluftkropfen, der gestern mit seinem Zentrum in Westrußland lag, ist mit der Bodenströmung in das Oka-Gebiet abgezogen. In seiner Rückseite ist durchgängig Erwärmung um 3-7° zugleich mit stärkerer Bewölkungszunahme eingetreten. Die weitere Verlagerung der Hochdruckzone nach Osten wird auch im nördlichen und mittleren Ostkampfraum vorübergehende Wetterberuhigung bringen, die jedoch nicht lange anhalten dürfte.

gez. Dr. Flohn
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den *4. Juli* 19*42*

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5+	09768	94448	15408	8+302	5+	04368	30348	14807	9+801	00150						5+	08568	51848	15407	9+701	47450
Ingöy	∘ 006	5+	09718	16418	17049	7+304	5+	09738	17148	17109	9+300	00130	5+	01628	18328	17708	9+401	5+	06458	17718	17508	8+601	06730
Röst	∘ 011																						
Nordöyan	∘ 014	30	01963	18203	11010	70401	20	01962	31302	10110	70602	00190						50	01971	10103	17211	87804	00190
Krakenes	∘ 021	05	32890	06115	18311	87701	74	03883	08228	16515	67807	00781						91	44664	06361	15111	90704	—
Utsire	∘ 028						50	01964	14427	16513	76906	10150	62	61854	14468	14611	7+806	07	04980	12480	12515	7+806	01190
Lister	∘ 030	00	01990	26101	19613	73302	50	01965	00018	12616	92804	00090						87	05990	12568	14923	6+907	97330
Färder	∘ 036	00	00990	00000	19616	62302	00	00990	16100	16916	70808	00190						7+	01874	20115	16715	1+301	00490
Gällivare	053																						
Haparanda	058						83	01943	28214	19713	74603	00240											
Härnösand	°066																	00	00340	25200	15510	70300	
Stockholm	077						10	01962	28302	15621	30500	00220						00	01990	00002	16912	54302	
Jönköping	087						30	01962	04103	17120	53602	00220						00	02890	16115	18910	83505	
Wisby	°090	10	01862	18202	17116	60302	10	01962	18203	16817	68604	00190											
Kopenhagen	∘ 181	10	01853	09107	19118	68502	40	01962	18303	18619	44601	—	00	01990	20102	19014	01300	00	04790	18204	19215	84302	—
Skagen	∘ 182	20	01841	16101	18717	92116	50	01835	26203	18416	00300	—	34	01841	18203	18912	01801	50	01841	18203	17615	01801	—
Blaavandsh.	∘ 184	04	01890	16411	19916	72902							80	01853	08102	17813	90803	54	05838	18518	16515	0+803	—
Hammersh.	∘ 185	00	00990	32100	18815	65303	60	01972	15202	18415	70805	—						00	00890	16200	10014	81302	—
Biarritz	202	56	02764	31414	23510	70300	40	04753	51303	19520	75602	00201						40	01752	20203	17016	05807	00161
Lyon	210	8x	02157	30127	12021	6+301	10	01863	32313	20114	50806	997x1	00	05790	30113	21210	91307	5+	05648	36128	19919	9+601	9961x
Paris-Le Brg.	215	50	05745	30355	21120	70801	57	08554	00018	18823	6+702	00241	56	02974	11144	19317	80903	06	05640	16102	19016	80400	00161
Perpignan	216	80	01842	18402	20117	40705	18	01872	26403	19830	47905	—						00	00640	00000	16919	78601	—
Brest	220	8x	05733	18585	18918	8+402	52	11845	51588	17917	8+805	99190	8x	51218	76588	16616	9+805	50	05444	16414	11816	90805	—
Le Havre	230	84	02154	24216	20478	7+301	99	11854	12126	19210	62804	00280	00	05790	24610	17517	80703	54	01851	12615	16016	81803	00430
Marseille	231	10	01852	18702	16616	53804	00	00890	18500	15915	40804	—	00	01890	18413	16315	65204	00	00890	00000	16718	80402	—
La Coubre	∘ 269	14	01853	12115	23221	60304	26	01851	12214	12217	61803	00170						50	01852	06216	17115	90801	00180
Helder	∘ 291	04	01790	12311	18512	50905	14	01757	12301	17679	71701	00170	07	03790	18418	17916	9+301	05	05690	16327	16716	9+501	00179
Vlissingen	∘ 292	00	01890	16314	18419	77405	04	01890	16416	18419	76401	00210	50	02874	16124	18116	10902	04	01890	18815	16116	81503	00090
De Bilt	293	14	01851	04102	17214	40804	20	05755	24425	17114	64401	00160	07	05740	00016	15516	98301	07	02790	14215	17016	8+803	00145
Genua	∘ 306	70	02756	18116	16724	70301	00	00790	00010	15625	70802	—	00	01690	00005	16222	70503	00	00790	00010	15421	90801	00170
Venedig	∘ 312	04	01790	14101	16515	60802	14	01772	14214	16914	86803	—	02	01690	12215	15422	9+507	04	01940	00015	14321	80101	—
Rom	322	12	01763	24143	16715	80300	26	01767	24413	14724	80706	—	00	05590	30310	15921	80900	00	00990	04200	14721	80504	00280
Tarent	∘ 333																						
Cagliari	∘ 338	20	05751	64511	15151	30905	20	00851	65601	15728	90305	—	00	05656	65400	17124	90300	40	05751	65402	16721	80802	—
Syrakus	∘ 656	00	00890	10200	15515	70805	10	01563	65515	12526	70895	—	00	00790	30100	15523	98805	01	00790	12101	12611	80801	00170
Madrid	353	10	01772	00002	09330	20805	00	00790	00000	06730	20709	00310	00	00790	08100	05214	40903	00	05590	00000	18217	60300	00170
Almeria	∘ 355	00	00990	22200	21616	60901	00	00890	22300	19725	60906	00380						00	05990	04200	15819	90904	00080
Mahon	∘ 357	10	04257	04312	11215	60303	50	01753	16213	20725	60602	00270						00	00890	122xx	18422	80603	00190
Barcelona	∘ 358	10	05772	22201	19910	30905	00	05760	18200	18028	50805	00370	00	007x0	00000	19421	70802	00	05600	24100	17721	80802	00140
La Coruna	∘ 362	5+	03648	98328	24719	20301	57	02754	20414	25017	60805	00360	00	006x0	16300	21116	80902	50	05765	30113	17915	80603	00170
Lissabon	384	00	05790	32400	21715	30801	00	00790	32400	20222	50803	00250	00	00790	32200	20416	80805	88	02790	32214	18517	80801	00740
Praya C.V.	∘ 393																						
Funchal	∘ 395	5+	03868	06208	24213	7+303	5+	01851	04128	21824	7+806	00380	5+	05558	xx+28	23110	8+103	5+	02867	03327	24119	7+701	00380
Pt. Delgada	∘ 396	10	01862	24302	15823	70903	10	01862	24301	23823	70905	00180	xx	016xx	00003	25706	0+102	14	01764	00004	24518	48603	00170
Horta	∘ 398	20	01755	22503	15722	67300	20	01753	22503	19713	60605	00470	9+	01762	24103	26318	7+304	9+	10654	04128	25019	9+603	00160
Teneriffa	∘ 400	10	01867	06401	21825	70580	10	01861	08101	39827	56607	00190						10	01967	18102	19411	97603	00170
Kowno	466	36	01955	26315	27015	14101	10	01953	26324	15517	62803	01180	07	01790	26314	14410	90001	14	01861	19324	15813	70106	00420
Riga	470	14	14451	61704	13316	64302							57	14879	30527	13112	7+303	13	01952	18654	14314	75305	99110
Dorpat	476	6+	21716	28468	06714	9+300												7+	01856	26206	10914	9+904	1+201
Filsand	477	10	02162	28504	13313	50503																	
Helsinki	481	87	03855	28318	08423	57801	81	10855	26198	04216	70200	04221	87	02854	30386	10561	80107						
Kuopio	484	60	11664	24115	10123	41402	82	01790	32202	08517	02300	30220	00	00690	30100	10xxx	40301	00	01690	30101	09818	01301	00120
Budapest	541	10	01962	20112	16625	40606	04	01890	28012	14316	44805	—						61	05754	00018	16118	70203	00150
Bukarest	575	70	02766	08216	14017	40804							83	02665	00016	15320	90903	57	22734	06365	14517	40802	00102
Belgrad	701	33	01774	31124	15817	40905	04	01890	30106	14417	43803	00390	00	02890	02114	15119	62300						
Sofia	720	96	11875	04216	13317	40703	36	02874	26227	14420	93200	01781	57	05762	10128	14918	87901						
Athen	730	00	03790	08300	10530	50204	00	00890	20500	13027	40xxx	—	00	00890	04200	12419	60606	00	05790	04300	11525	50404	00180
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	30	02855	65586	41318	53703	34	01853	64383	42317	51402	04490	50	01754	18224	13210	80300	04	01890	26203	41315	71701	00088
Odessa	975												57	01753	16104	16713	80201	53	01861	30103	17318	50301	—

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Q h H N' h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T EC'	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T EC'	H'H'N'h
Mus Allah ²)	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	665	xx	46109	00049	41704	8+603	—																			
Fanaråken	2072	024	00	46709	26309	41102	8+304	—	84	02854	24144	41302	41xxx	—							5+	05848	18228	40902	70602	—	—
Gausta	1829	035	84	05856	23217	17407	6+102		84	05758	24218	12509	5+401	00xx0							6+	05753	26318	15504	6+605	00xx0	—
Svandalsfl.	1065	026							04	01480	00015	47043	46300	00x44	—						5+	62758	00038	45609	6+801	97x44	—
Mt. Ventoux	1900	248	10	21914	30844	44100	80706	—	10	01453	30843	45712	80915	—	—						00	01990	00003	43313	32400	—	—
Izana	2367	401							00	05646	16500	78121	40404	00150	—						05	05610	26701	45549	10514	00160	—

yy = Datum G₁G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Kristiansand	Hoek v. Holland	Botenhafen	Marquise	Erfurt	Krakau	Marquise	Hoek v. Holland	Vadsö	Erfurt	Warschau	Lemberg	Riga	Kwesnoy	Charkow
yy GG	03 17	03 17	03 16	03 17	03 19	03 19	04 06	04 05	04 04	04 06	04 05	04 04	04 05	04 06	04 04
18 km	—	—	—	—	—	—			34 06	30 35		31 50	33 35		18 58
16 ..	29 40							27 30	34 05	30 40	33 45	31 65	33 40		34 50
15 ..	29 35						25 65	27 35	01 10	30 40	31 55	31 60	33 40		28 40
14 ..	28 45			26 55			25 70	27 45	36 10	31 60	33 55	31 60	33 45	35 35	27 45
13 ..	30 35	30 45		25 60		31 55	25 90	27 45	33 10	31 65	33 90	31 60	33 55	33 35	26 60
12 ..	30 60	30 60	32 115	26 70	27 55	31 55	27 100	28 55	28 05	32 65	33 90	31 60	33 50	33 35	26 50
10 ..	32 55	29 50	34 85	25 60	26 45	30 70	28 80	27 70	25 10	33 40	35 110	31 45	33 45	34 45	Remitos
9 ..	31 45	28 40	32 100	25 50	25 50	30 70	27 100	26 70	34 10	33 60	34 120	31 55	33 45	33 45	04 06
8 ..	32 50	26 35	33 100	24 40	25 60	32 66	27 80	25 65	35 10	34 30	34 130	31 60	33 90	34 45	30 20
7 ..	28 56	26 45	32 100	24 45	28 35	31 65	26 60	25 60	33 10	34 10	34 140	32 45	34 40	33 45	21 20
5 ..	28 40	34 30	33 65	24 40	29 30	31 56	23 60	35 40	32 15	34 15	34 85	31 85	35 40	36 25	33 10
3 ..	26 65	26 20	33 50	23 30	06 35	31 45	22 40	23 55	33 20	33 15	35 85	32 35	34 40	02 30	02 40
2 ..	27 25	23 10	33 40	25 40	07 15	31 45	20 40	21 35	34 10	36 15	33 25	29 30	34 40	02 35	01 15
1 ..	25 20	23 30	33 25	24 25	03 48	28 10	21 39	24 40	34 18	22 30	35 20	40 30	34 40	02 30	01 15

Ort	Friedrichshafen		Riga	Staaken	Bordeaux		Cherbourg	Helgoland		Madrid
yy GG	03 19		03 19	03 19	03 19		03 18	03 18		03 19
6 km	33 40		34 45		27 50		18 94	28 10		28 35
5 ..	28 30		34 45	35 45	25 40		24 96	26 15		27 35
4 ..	29 30		34 45	01 35	29 30		24 90	26 10		27 15
3 ..	28 40	30 60	34 45	33 25	24 25	29 90	—	20 10		17 50
2 ..	31 45	30 45	33 45	36 10	28 28	27 70	32 50	17 10	31 05	30 40
1 ..	27 30	32 40	32 55	36 10	27 05	27 40	22 50	17 50	28 45	C

Ort	Madrid	Bordeaux	Cherbourg	Handhafen	Kristiansand	Dunkerque	Friedrichshafen	Reval	Marseille	[illegible]
yy GG	04 05	04 05	04 05	04 06	04 05	04 05	04 05	04 05	04 06	04 07
6 km	26 46	24 30	26 110	25 95	19 60	24 35	31 35	14 40	31 95	26 45
5 ..	15 30	24 85	25 140	25 96	30 50	34 35	[illegible]	[illegible]	31 40	[illegible]
4 ..	26 30	23 30	32 110	25 40	23 40	36 36	30 45	28 45	32 50	34 40
3 ..	34 10	25 95	25 105	33 40	33 35	34 30	32 40	33 40	33 40	35 40
2 ..	34 40	26 95	33 45	32 35	30 40	04 40	33 30	35 30	33 30	32 37
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std. rel.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	Borkum	Lista
yy GG	04 06	04 0[illegible]
C u Höhe	Ac 8.8	Ac 4.[illegible]
dd vv	34 70	05 20
Ort		
yy GG		
C u Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GG		
C u Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 186 Verlagsort Hamburg Sonntag, den 5. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	403	05	04790	16544	17426	44106
Flensburg/Fgh.	400	07	05790	18425	xxxxx	0120x
Kiel	460	04	05790	44525	17415	34805
Wilhelmshav.	430	44	05652	18325	16616	50706
Bremen	442	00	05690	[illegible]	17425	44605
Nordhorn	402	60	01856	16416	16916	50806
Hannover	421	00	05790	16306	17418	31804
Magdeburg	408	04	01990	44101	14925	40905
Essen	437	20	05664	16414	16624	50808
Köln	456	40	02764	16414	16827	50709
Aachen	407	20	01754	18424	16724	50807
Frankfurt/M	412	54	05646	18296	44112	84806
Metz	232	60	05754	44414	14723	60909
Saarbrücken	441	60	05654	15124	14423	60607
Straßburg	219	10	05761	41107	18524	40604
Böblingen	443	40	01864	14414	18124	40709
Friedrichshf.	444	40	01763	08103	17723	50806
Nürnberg	426	40	01751	06101	14825	30805
Hof	451	40	01871	14101	—	—
Eger	515	40	05753	28103	19522	30702
München	414	20	05754	[illegible]	[illegible]	40803
Passau	865	86	01774	76144	10322	60001
Innsbruck	507	26	01874	10174	17123	40805
Salzburg	508	86	05554	12166	22719	72801
Stettin	404	00	01990	16601	14924	31703
Mirow	450	44	04961	18102	14724	40405
Berlin	440	40	01961	14301	14415	30305
Schkeuditz	449	00	00790	16500	16425	40405
Erfurt	446	40	01874	03007	[illegible]	41604
Dresden	410	10	01862	04202	19621	30705
Prag	669	40	01863	04103	19724	40301
Budweis	670	20	05754	31144	44421	40901
Olmütz	676	40	01963	06314	18723	43901
Wien	501	50	01876	23366	19519	71304
Graz	505	84	02865	32147	17125	60402
Klagenfurt	502	87	41764	41126	16023	50932
Danzig	405	40	01853	02322	20651	52205
Königsberg	422	40	01862	30314	19823	38101
Ortelsburg	621	40	01952	28303	xxxxx	xxxxx
Thorn	551	40	01873	28314	10721	94701
Posen	552	00	01990	00001	24722	31704
Grünberg/Schl.	420	40	01861	08201	19826	31901
Breslau	411	40	01992	02022	20522	31300
Gleiwitz	454	40	01864	02104	19421	40306
Warschau	556	40	01953	32404	19321	59401
Litzmannstadt	557	00	01990	32301	20124	30402
Pinsk	569	50	02859	32325	14719	60204
Lemberg	571	40	01963	32303	18019	44401

Deutschland — Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_sE
Hamburg-Fu	08	05790	12315	15318	36806	00190
Flensburg/Fgh.	02	05785	14116	15524	56804	00160
Kiel	07	05790	14458	15425	49705	00290
Wilhelmshav.	15	05753	18325	15015	40705	00280
Bremen	00	05690	18423	15127	44607	00270
Nordhorn	20	01751	20315	14417	59804	00190
Hannover	00	05790	10127	15914	48603	00300
Magdeburg	00	01790	14303	17416	51805	00190
Essen	40	05664	16514	14626	40804	00260
Köln	44	01703	16414	14417	41706	00220
Aachen	40	01855	16423	43926	50807	00260
Frankfurt/M	20	05963	18103	16626	51727	00270
Metz	40	05953	10213	14717	50706	00270
Saarbrücken	00	00790	15300	15916	50806	00170
Straßburg	40	05961	04101	15910	50804	00280
Böblingen	40	05761	08201	15725	50706	00270
Friedrichshf.	00	00890	06300	15125	40807	00260
Nürnberg	00	00890	35110	17226	51706	00240
Hof	10	01891	08004	—	—	—
Eger	40	01563	00065	17125	30804	00150
München	50	01561	06411	15522	40807	00250
Passau	84	01773	12314	18925	50803	00240
Innsbruck	15	05872	10419	14923	40807	00152
Salzburg	26	01572	14312	18442	60805	10131
Stettin	00	01990	14301	19024	31603	00250
Mirow	04	01990	14302	19626	31705	00270
Berlin	00	01990	12302	17815	31306	00270
Schkeuditz	00	01790	19102	17016	31707	00170
Erfurt	00	01890	26103	18827	34808	00170
Dresden	00	00890	02300	18024	30904	00250
Prag	40	01961	02101	18424	30802	00260
Budweis	20	01795	04203	18024	40704	00140
Olmütz	40	01962	04302	19723	40201	00140
Wien	20	01861	26123	18523	50704	00250
Graz	85	01874	30216	18320	60204	00230
Klagenfurt	84	01873	06324	17010	70301	40131
Danzig	40	01351	01213	20110	51804	00110
Königsberg	00	01890	26413	19522	31604	31241
Ortelsburg	40	01951	28312	18722	31202	00130
Thorn	41	01372	32112	19824	30701	00250
Posen	00	00990	04100	20223	40705	00160
Grünberg/Schl.	10	01861	14101	18623	31905	00216
Breslau	00	00990	06100	19923	30904	00230
Gleiwitz	00	01890	06102	19022	31802	00140
Warschau	40	01962	30403	18422	31605	00220
Litzmannstadt	00	01990	04203	19922	24302	00220
Pinsk						
Lemberg						

Deutschland — Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	00	05790	14310	15218	60805
Flensburg/Fgh.	54	05754	11201	14518	54805
Kiel	50	05654	19215	14919	67003
Wilhelmshav.	57	05565	18316	14010	80702
Bremen	00	05690	14100	15418	80300
Nordhorn					
Hannover	00	05690	14100	15818	70403
Magdeburg	00	04690	40100	19114	80801
Essen	00	05590	14300	14121	80902
Köln	00	05590	19210	14121	80805
Aachen	00	00790	16100	18619	80901
Frankfurt/M	00	05590	01280	16319	00702
Metz	00	05590	00000	14019	80603
Saarbrücken					
Straßburg	00	05690	00000	16516	90801
Böblingen	00	06190	00000	18012	50701
Friedrichshf.					
Nürnberg	00	05790	12100	19614	80901
Hof					
Eger	00	05690	00000	10115	90101
München	00	00790	10100	18713	90701
Passau					
Innsbruck					
Salzburg	00	05690	14100	14515	90505
Stettin	04	01990	14103	15619	44590
Mirow	00	00890	12310	17716	60502
Berlin	00	00890	13100	18717	50502
Schkeuditz	00	05690	12102	17017	61901
Erfurt	00	05892	19355	19716	xxxxx
Dresden	00	01790	02302	19010	41101
Prag	00	00790	46100	19916	60300
Budweis					
Olmütz	00	00790	30200	21514	78203
Wien	00	05569	39100	20310	90101
Graz	00	05690	00000	21414	00702
Klagenfurt	00	05790	00000	22013	40104
Danzig	04	01890	20314	20613	75300
Königsberg	04	01890	00044	20212	81302
Ortelsburg					
Thorn					
Posen					
Grünberg/Schl.	04	01890	08201	19409	80901
Breslau	00	00990	06100	20842	70102
Gleiwitz	00	00790	08200	21617	70105
Warschau	00	05790	30901	20711	70103
Litzmannstadt	00	05940	00085	19722	00003
Pinsk					
Lemberg	00	05950	00800	21711	20302

Deutschland — Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	02	05690	14511	15019	70300	00170
Flensburg/Fgh.	57	05674	16556	15818	76301	00170
Kiel	02	05690	14125	14926	79401	00180
Wilhelmshav.	04	05690	18123	14138	80101	00180
Bremen	00	05590	10200	14948	80603	00160
Nordhorn	60	05490	12100	15518	80300	00150
Hannover	04	05490	11101	15719	70300	00140
Magdeburg	00	05590	11100	17315	80330	00110
Essen	00	05690	14400	15601	60601	00100
Köln	00	05690	12300	15919	80601	00190
Aachen	00	00790	16300	15116	70601	00180
Frankfurt/M	00	05490	04101	16217	79401	00150
Metz	00	05590	90000	14016	00400	00150
Saarbrücken	00	05490	00000	15419	80301	00170
Straßburg	00	05590	00040	15275	00703	00140
Böblingen	00	05890	00040	19210	00501	60070
Friedrichshf.	00	05790	06100	16314	80502	00110
Nürnberg	00	05790	14100	17317	90701	[illegible]
Hof						
Eger	00	05790	52100	19315	80601	00070
München	00	05746	01200	17614	80001	00140
Passau	xx	84009	12149	19512	07602	00102
Innsbruck	00	00990	00000	19517	40501	00080
Salzburg	00	00790	15110	19515	30602	00110
Stettin	00	01990	14102	18519	41901	00140
Mirow	04	01990	19214	16717	49101	00120
Berlin	04	01990	12101	17618	50602	00150
Schkeuditz	00	05490	10300	19017	60401	00140
Erfurt	00	00790	00000	19843	00401	00110
Dresden	00	00890	12300	18916	30501	00150
Prag	00	05790	12200	19916	70401	00450
Budweis	00	03590	30240	20012	40231	42101
Olmütz	00	00890	00000	21712	79401	00090
Wien	00	05690	00040	20525	90501	00101
Graz	09	05690	00041	20913	90403	00090
Klagenfurt	00	09790	00000	21213	80401	00100
Danzig	04	01990	20206	20320	52302	00130
Königsberg	07	01890	18103	21216	61105	00110
Ortelsburg	00	01290	05011	21316	61107	00020
Thorn	00	06890	16107	21218	51201	00140
Posen	00	05790	12100	21116	50501	00120
Grünberg/Schl.	60	00890	14200	19014	90300	00080
Breslau	00	00890	12100	20649	60501	00090
Gleiwitz	00	05490	08100	21515	70403	00070
Warschau	04	01793	18101	21217	60201	00040
Litzmannstadt	00	01890	00001	21716	61300	00080
Pinsk	xx	05952	32113	19175	71507	00110
Lemberg	00	05790	32101	21115	71403	00090

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	401	57	05773	20426	16224	50704
Norderney	435	50	45514	02252	15245	16323
Cuxhaven	463	04	05798	12424	16224	80807
Helgoland	465	04	05690	14227	16910	79701
List	461	05	05790	20424	17010	85701
Warnemünde	406	00	01890	16203	19414	39704
Arkona	464	40	01951	16202	14822	58802
Swinemünde	455	04	01890	18301	19324	20802
Rügenwalde	429	40	01861	28101	21219	51401
Memel	447	40	01852	28301	18718	64303
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR \frac{SV_sE}{T_xT_sE'}$
Borkum	60	05763	18123	14528	50706	00070
Norderney	40	05763	22124	14423	68806	00170
Cuxhaven	24	05683	14424	14925	90801	xx160
Helgoland	04	05690	12324	14820	92701	00160
List	04	05750	14125	15322	64707	00202
Warnemünde	04	01890	16104	17125	48706	00180
Arkona	05	01490	11415	18022	59804	00180
Swinemünde	04	01890	12203	17626	30804	00180
Rügenwalde	00	00890	00000	19420	40805	00050
Memel	00	01890	28403	18717	65300	00180
Leba		008xx	281xx			
Brüsterort		01vxx	281xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	04	05690	58321	14316	68001
Norderney					
Cuxhaven	00	05590	14200	15540	70805
Helgoland	20	05654	18410	13619	80703
List	50	05653	14125	15218	86604
Warnemünde	04	05790	12403	16848	85702
Arkona	04	01890	14516	19617	79601
Swinemünde	04	01796	19124	19549	60801
Rügenwalde					
Memel	44	10662	00002	21009	90500
Leba					
Brüsterort					

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR \frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	50	01763	18103	14118	90501	00170
Norderney	54	01773	19114	15214	80500	00170
Cuxhaven	24	05664	14125	15518	90301	xx060
Helgoland	07	04790	00014	15719	70301	0073x
List	07	05690	14415	14047	80103	00150
Warnemünde	04	07790	16414	16517	69300	00170
Arkona	00	03590	16427	16817	67300	00190
Swinemünde	00	01790	15202	17719	51402	00170
Rügenwalde	04	04850	12102	19916	80505	00050
Memel	04	01840	11114	20016	69505	00190
Leba		017xx	402xx			
Brüsterort						

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	3106	508	xx	46009	63549	82260	04306	
Zugspitze	2962	416	20	02774	40264	45803	68305	
Chur	2044	506	87	81874	02476	99409	98102	
Schneekoppe	1602	428	40	01943	32303	43118	70304	
Feldberg/Sch.	1493	427	40	05814	40344	54916	60801	
Schöckl	1446	511	80	01837	32423	60242	80103	
Fichtelberg	1213	419	40	08745	24413	84117	60301	
Brocken	1140	418	40	01930	48301	92049	41401	—
Wasserkuppe	925	423	20	05654	46149	45818	78308	
Inselberg	910	445	20	05633	16443	45018	70101	—
Kahler Asten	840	417	20	05643	18403	20620	61802	
Feldberg/Ts.	881	424	xx	46109	46449	18015	07401	
Feuerkogel	[illegible]	[illegible]						

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	xx	48409	32349	02600	04300	00039	—
Zugspitze	20	49304	42244	45402	76901	00074	1994x
Chur	xx	48009	04589	99902	04801	04401	—
Schneekoppe	40	01923	20123	41013	60901	00130	
Feldberg/Sch.	20	05833	68403	51746	60602	00170	—
Schöckl	80	01757	32227	61441	50402	00350	—
Fichtelberg	40	08765	42443	85746	50801	00190	—
Brocken	40	01843	18303	91518	61802	00206	—
Wasserkuppe	40	04753	48344	44019	61801	00190	—
Inselberg	20	05631	16302	45020	51702	00210	—
Kahler Asten	20	05644	14417	19549	77804	00210	—
Feldberg/Ts.	40	05941	44445	27119	91804	00190	—
Feuerkogel	40	01815	00043	15610	40300	00170	xxxxx

Heute 2 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Sonnblick	04	01990	16301	03102	60601
Zugspitze	00	00990	20300	45406	59809
Chur					
Schneekoppe	00	00890	14200	45410	59307
Feldberg/Sch.	30	05790	41560	51743	60805
Schöckl					
Fichtelberg	00	06590	15100	81811	60300
Brocken	00	05590	48600	90944	70884
Wasserkuppe	00	05490	16400	42444	60805
Inselberg	00	05490	16600	40740	70706
Kahler Asten	00	05690	44400	18915	80804
Feldberg/Ts.	00	05590	44500	25916	60801
Feuerkogel					

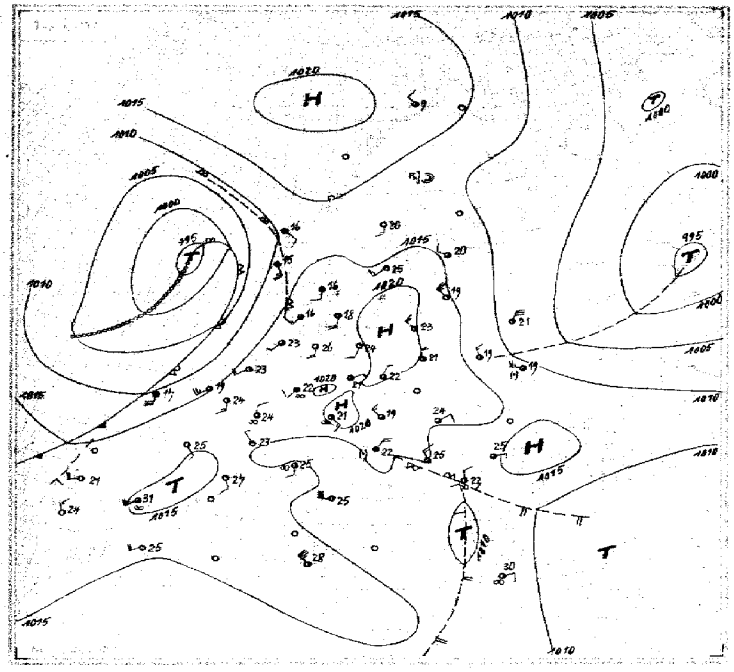
Heute 8 Uhr

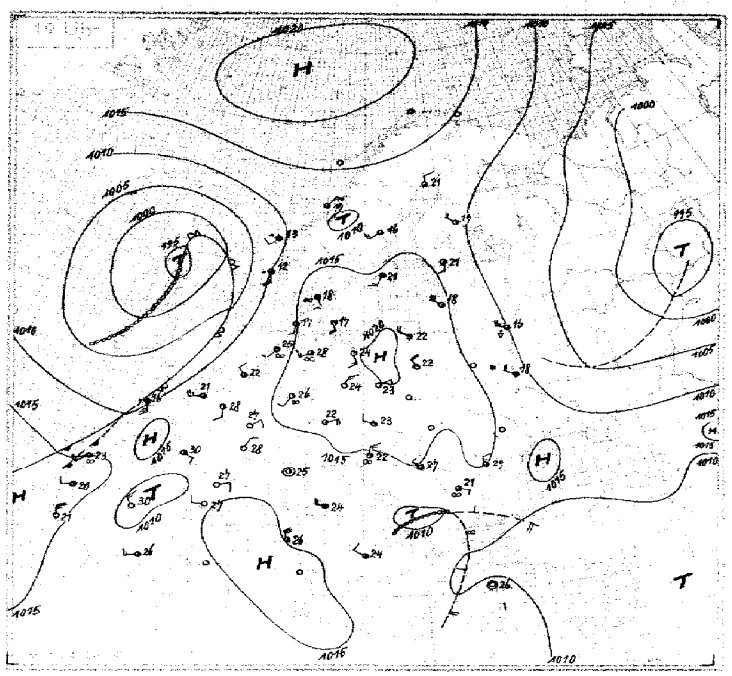
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	00	04990	28700	01605	30300	00049	—
Zugspitze	50	01941	23301	15006	30401	00044	
Chur	50	01802	04201	00047	80804	97051	—
Schneekoppe	00	00990	14400	43312	70402	00020	—
Feldberg/Sch.	00	05890	46400	51914	60601	00120	
Schöckl	00	00850	05100	[illegible]	60300	00081	—
Fichtelberg	00	05790	14300	11544	60603	00210	—
Brocken	00	05690	21600	90215	70801	00130	—
Wasserkuppe	00	00890	46800	41844	70100	00130	—
Inselberg	04	05098	16601	40345	70207	30140	—
Kahler Asten	04	01890	44509	17916	60804	00140	—
Feldberg/Ts.	04	01790	47601	24716	51802	00150	—
Feuerkogel	00	00490	20500	33413	40804	05490	—

Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., LE

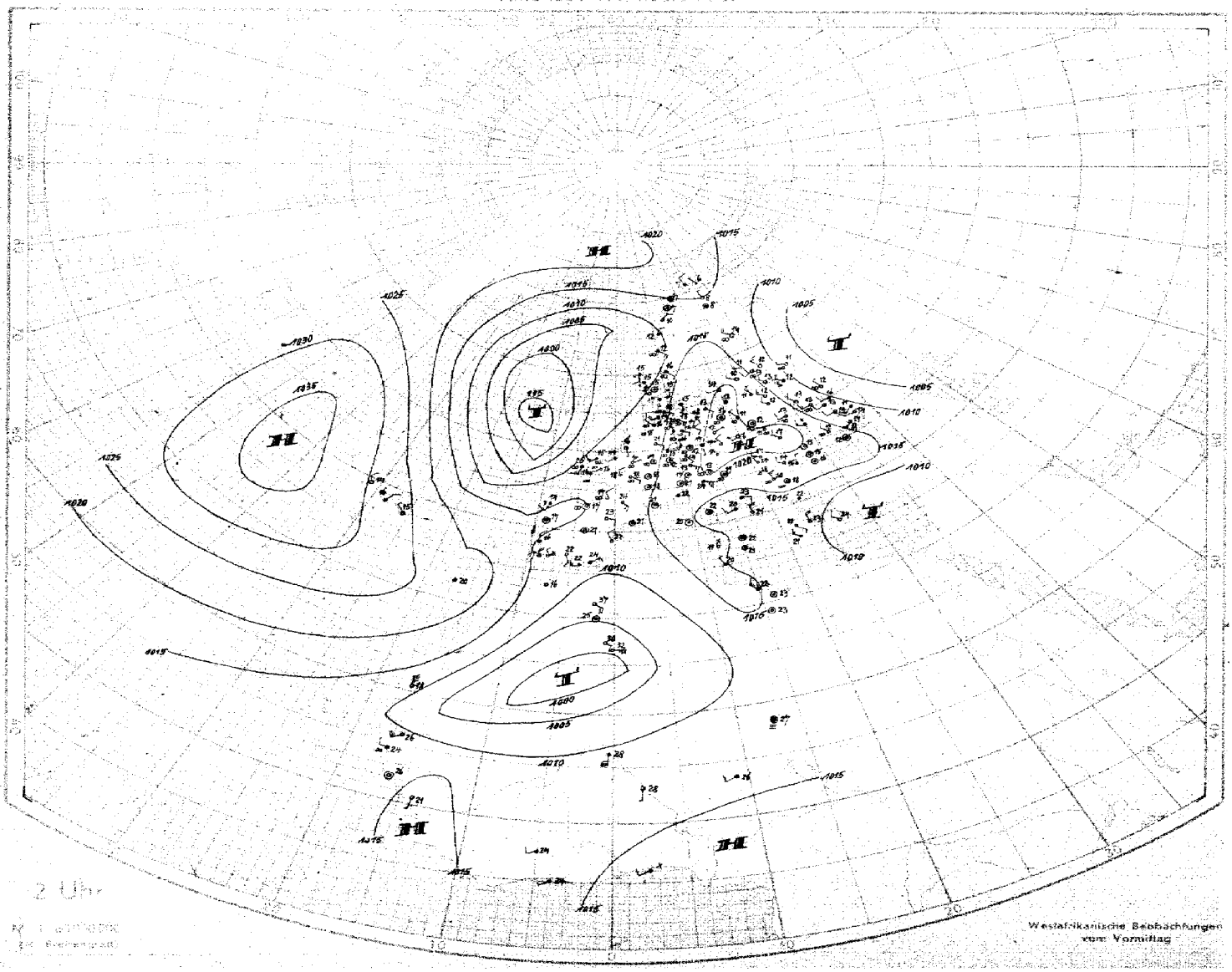
Seite 2 Blatt 67

Wetterlage von gestern:





Wetterlage am Heute Morgen



2 Uhr

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 186

Höhen - Aufstiege

Sonntag, den 5. Juli 1942 Seite 5

Ort. Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G₁G₂ = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

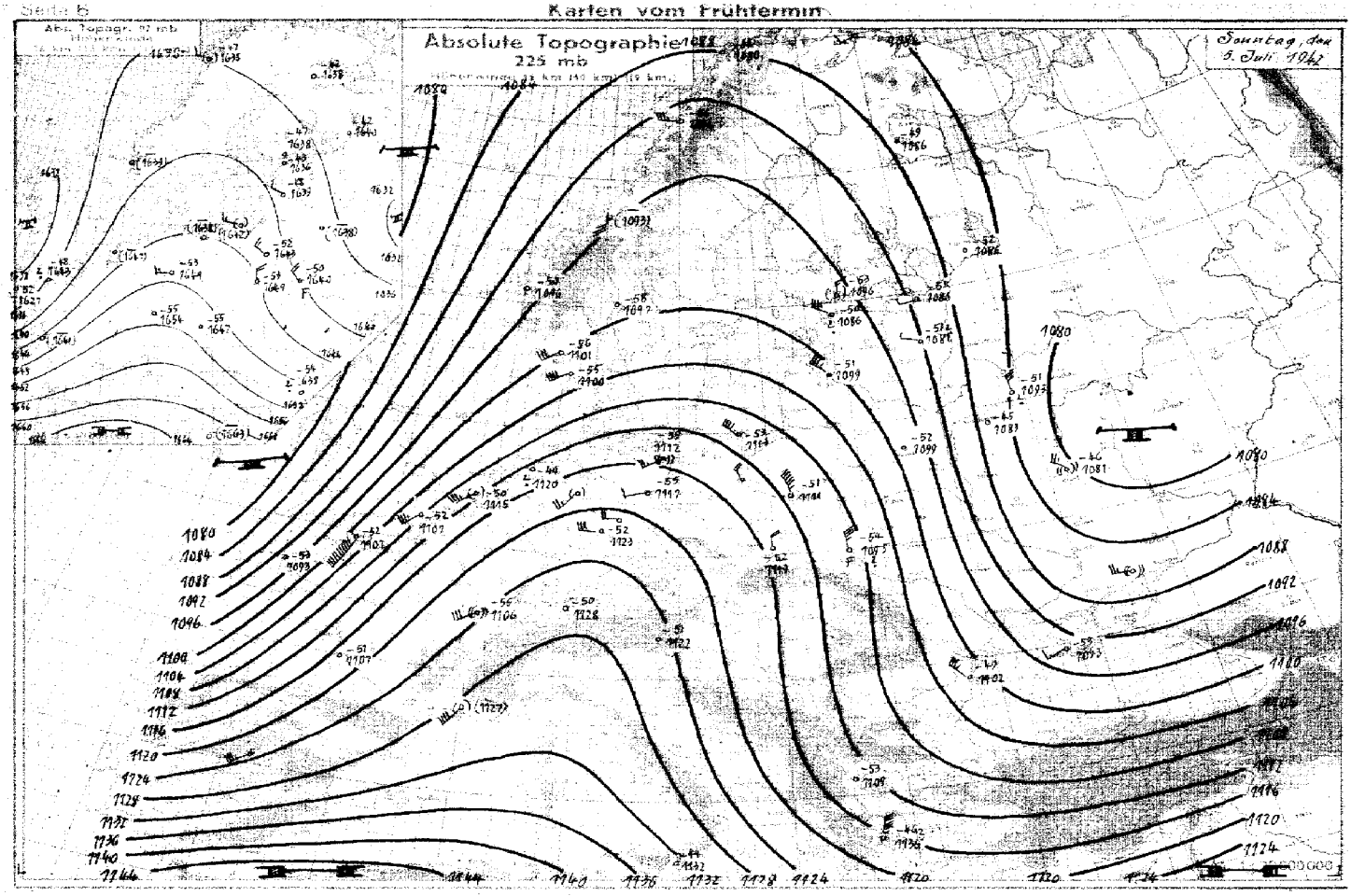
Ort (Kennziffer, Höhe)	Schlüssel: Flugzeug PPP TTTUU / Radio-S. PPP TTTUU	Klartext
Hamburg 103, 12 m	[illegible]	∞¹ n.o. s.s. 2400 m, daraus Quell.-4500 m, von 3500 m ->Gi durchsetzt Ac, As u. Ci - 80% Raumerfüllung.
Münster 066, 55 m	[illegible]	∞¹-1600 m, geschichtet ∞->Gi, dünn, Ac 3000 m, 4200 u. 5000 m, Spur Cu hum 1500 m i. N., Spur Ac lent 4200 i. SE, >Gi Spur Ci fil.
Diesenow [illegible]		
Jesau 328, 14 m	[illegible]	✗
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	∞¹-1500 m, darü ∞⁰ mehr. Schichten - 4600 m, Reste Ac, Ac lent am N-Horiz.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z., bei 5300 m ∞-Schichtung, >Gi 1/10 Ci unc im N.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	Ballonaufstieg: 1/10 Ci, Sicht 25 km.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	∞¹-100 m, ∞⁰-1500 m, Spur Ac lent 5000 m mit im NE der. Spuren Ci, sonst wolo.
München 414, 526 m	[illegible]	∞¹-1200 m, ∞⁰->Gi, sonst wolkenlos.
Wien 501, 157 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z.-2000 m, am S-Horizont starke ∞-Streifen-3300 m, wolkenlos.
Amsterdam 225, -4 m	[illegible]	∞¹ geschichtet ->Gi, 1/10 Sc u. Cu fern > See, 2/10 St 1500-1600 m >Land, 1/10 Ac 2400-2600 m 4600 m, 1/10 Ac im NE, Spur Stden im NW.
Paris 215, 46 m	[illegible]	∞⁰-1600 m langs. abn.-2400, 1/10 Sc. Felder 1600 m im N-Quadr., weiter ∞⁰ geschichtet -4600 m, >Gi 1/10 Ac, Ci im NW-Quadrant.
Schatalowka 373	[illegible]	✗
Kiew 357	[illegible]	∞⁰ n.o.z.-5400, 3/10 Cu 1000 m E, 3/10 Cu u. Sc 2300-2400 m z.T. 3080 m, Cb->Gi, 2/10 Ac tra 3-3300, >Gi 3/10 Ci fil, unc.
Madrid 353, 667 m	[illegible]	∞ - 3900 m, 1/10 Ac floc, Ac cast >Gi wolkenlos.
Bukarest 375, 92 m	[illegible]	∞⁰ geschicht, 1/10 Ac 3000 m im W, fern im E 1/10 Ci.

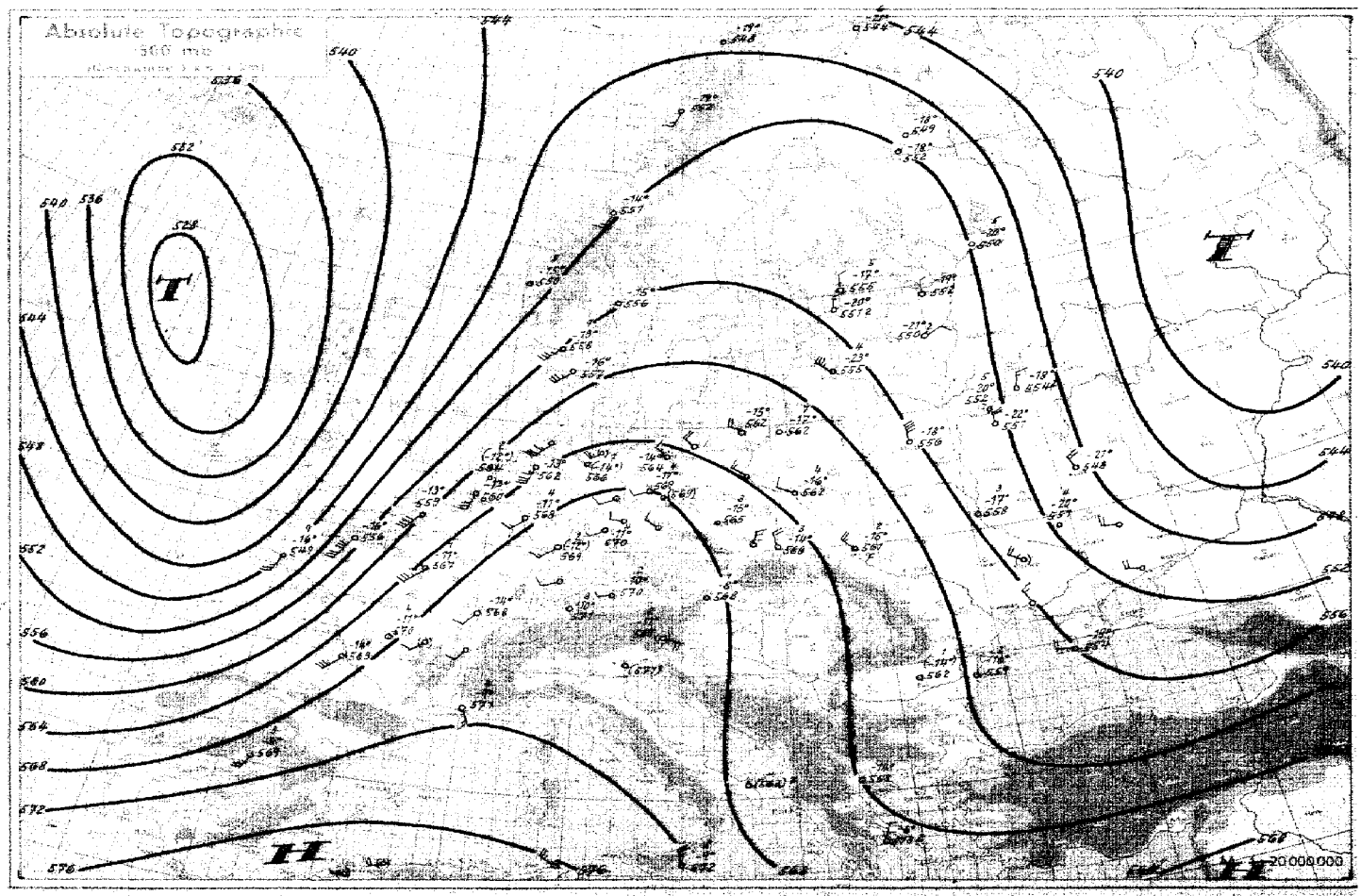
Ort (Radiosonden)	Werte
Helgoland	[illegible]
Kastrup	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550, 3 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Erfurt 046, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 551, 216 m	[illegible]
Friedrichsh. 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 466 m	[illegible]
Hoekv. H. 298, 4 m	[illegible]
Cambrai 220, 55 m	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	[illegible]
Marquise 208, x m	[illegible]
Marquise 208	[illegible]
Rennes 183	[illegible]
Limoges 181, 290 m	[illegible]
Bordeaux 203, 48 m	[illegible]
Dijon 281, 223 m	[illegible]
Marseille 231, 9 m	[illegible]
Rabat 041, 64 m	[illegible]
Blida 344, 180 m	[illegible]
Vadsö 703	[illegible]
Tromsö 008, 102 m	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Bergen 022, 45 m	[illegible]
Christsd. 032, 30 m	[illegible]
Kjeller 041	[illegible]
Helsinki 483, 85 m	[illegible]
Ålmisina 118	[illegible]
Kandalakscha 341	[illegible]
[illegible] 166	[illegible]
Reval 476, 3 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Leningrad 845	[illegible]
Wjasma 941	[illegible]
Kursk 935	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Roslawl 842	[illegible]
Krasnogwardeisk 845	[illegible]
Charkow 050	[illegible]
Sewastopol 968	[illegible]
Simferopol 992	[illegible]
Schitomir 356	[illegible]
Athen 720, 100 m	[illegible]
Konstanza 582, 12 m	[illegible]
Venedig 312, 13 m	[illegible]
Catania 655, 140 m	[illegible]
Brindisi 331	[illegible]
Bodö 010	[illegible]
Derna 112	[illegible]
Lemberg 571, 329 m	[illegible]
Poltawa 462	[illegible]
Calais 208	[illegible]
Warschau 550	[illegible]
Saloniki 731, 4 m	[illegible]
Rom 322, 3 m	[illegible]
Cagliari 332	[illegible]
Palermo 631	[illegible]
Brindisi 331	[illegible]
Catania 655, 140 m	[illegible]
Athen 730, 100 m	[illegible]
Rom 322, 3 m	[illegible]
Venedig 312, 13 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Köln 436	[illegible]
Helgoland 465, 42 m	[illegible]

Ort (Kennziffer, Höhe)	Werte	Klartext
Hamburg 103, 12 m	[illegible]	∞¹ n.o.z. bis 2400 m, 1/10 Cu 2300-2400 m, darü. ∞¹, NW 3900 m stabile Ac-Bank, 2/10 Ac cast, floc 5000-4100 m, >Gipf. 1/10 As, Ac im W, 1/10 Ci rad. im E.
Münster 066, 55 m	[illegible]	∞¹ n.o.z. bis 1950 m, ∞² 2500-3600 m, 1/10 Cu Con 1500-2400 m z.T. bis 2300 m, Spur dünn, Ac 4500 m i. NW, > Gipf. Ci, Ci fil am SE Horiz., sonst wolkenlos.
Schatalowka 373	[illegible]	
Jesau 328, 14 m	[illegible]	Vereinz. Quellungen 1500 m im fern. S u. E, >Gipf. 1/10 Ci im W-Halbraum.
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	∞¹ n W z. bis 1400 m, ∞⁰ 1400-4000 m, 3/10 Cu 1000-1500 m z.T. im NE bis 2400 m, 1/10 Ci fil, Ci unc, Cs im NW.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	∞⁰ bis 1400 m, 1/10 Ci im W-Halbraum.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	Ballonaufstieg: 1/10 Cu, Sicht > 50 km.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	∞ bis 1500 m, darauf Spur. von flachen Cu weil i. S, > Gipf. Spur. Ci im W u. E, sonst wolkenlos.
München 414, 526 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. bis 1900 m, 1/10 austrocknende Cu 1900-2100 m vorwieg. im SE, > Gipf. fern am W-Horiz. Cs, sonst wolkenlos.
Wien 501, 157 m	[illegible]	
Amsterdam 225, -4 m	[illegible]	∞¹ bis 1300 m, 1/10 Cu 1300-1500 m (> See frei), darü. ∞⁰-∞¹ geschicht. bis > Gipf., 1/10 Cs im W-Horizont.
Paris 215, 46 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. bis 1600 m, 1/10 flache Cu hum 1500-1600 m i. W-Hälfte, im E-Hälfte Spur, 1/10 Sc 2100 m, i.W. 1/10 Ac 4800-5000 m, ∞¹ 3000-3600 m, Gi. Spur. Ci im W.
Bukarest 375, 92 m	[illegible]	∞⁰ bis 3000 m, > Karpathen einz. Quell. bis 5000 m, 1/10 ausll. Ac, > Gipf. 1/10 Cs nach S geschloss. u. sehr dicht.
Kiew 357	[illegible]	∞⁰ 500-2500 m, 1/10 Cu 1000-1500 m z.T. bis 1700 m, 1/10 Ac 2400-2600 m i. W u. NW, form i. N dat. Cu mit Cinot, > Gipf. 1/10 Ci, Ci fil.
Brüssel 476	[illegible]	∞⁰ n.o.z. bis 1700 m, ∞² 2600-3500 m, 1/10 Cu hum 1500-1900 m, > Gipf. Spur. Ac floc. lent, 1/10 Ci den im NW.

Ort (Radiosonden)	Werte
Helgoland 465, 42 m	[illegible]
Rysum 154, 1 m	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550, 3 m	[illegible]
Hanstholm 683	[illegible]
Erfurt 046, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 551, 216 m	[illegible]
Friedrichsh. 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 466 m	[illegible]
Hoekv. H. 298, 4 m	[illegible]
Cambrai 220, 55 m	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Caen 101	[illegible]
Dronthm. 017, 50 m	[illegible]
Christsd. 032, 30 m	[illegible]
Reval 475	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Gorki 849	[illegible]
Roslawl 842	[illegible]

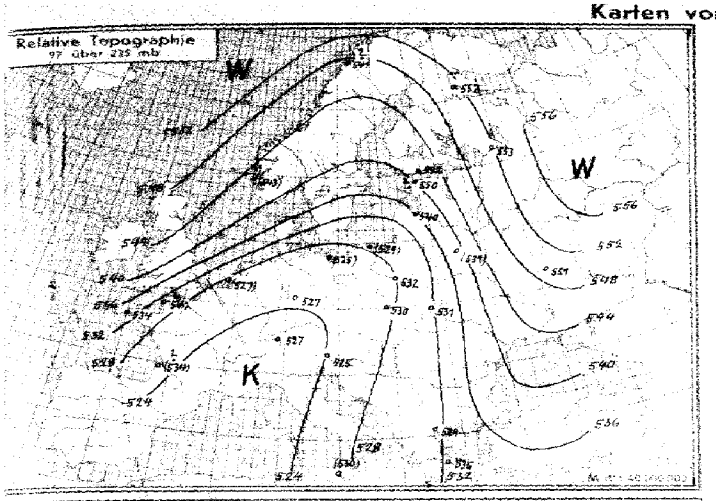
Karten vom Frühtermin

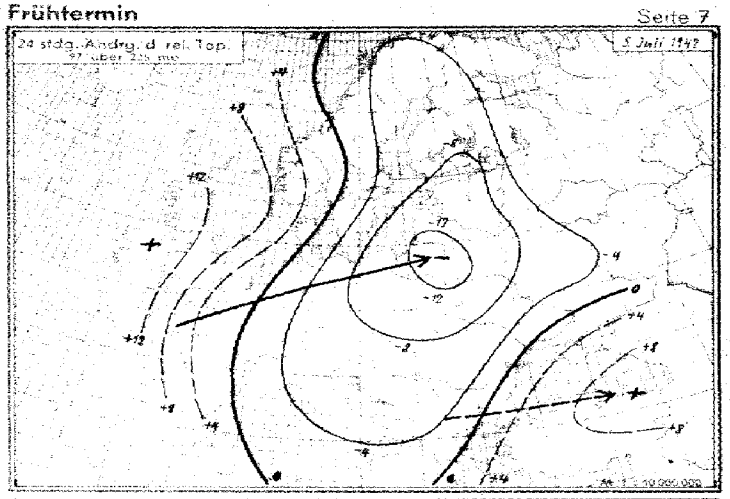


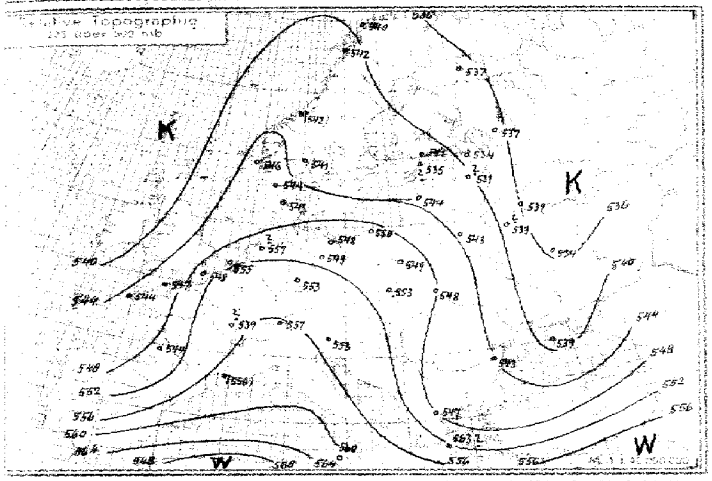


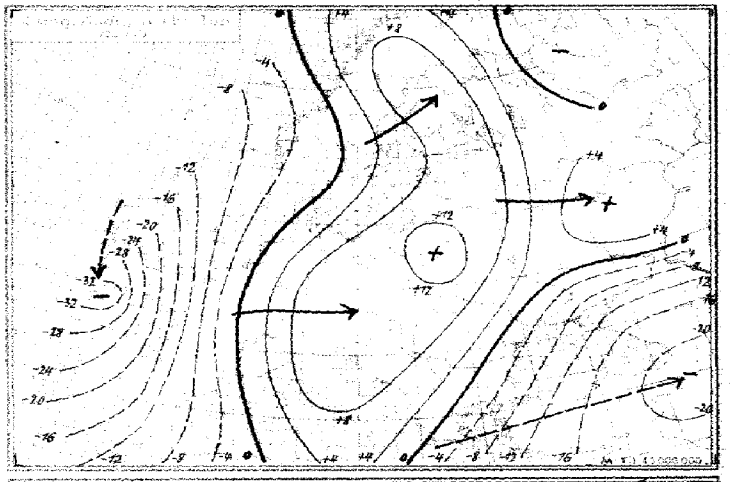
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km h, z. B. SW 50 km h

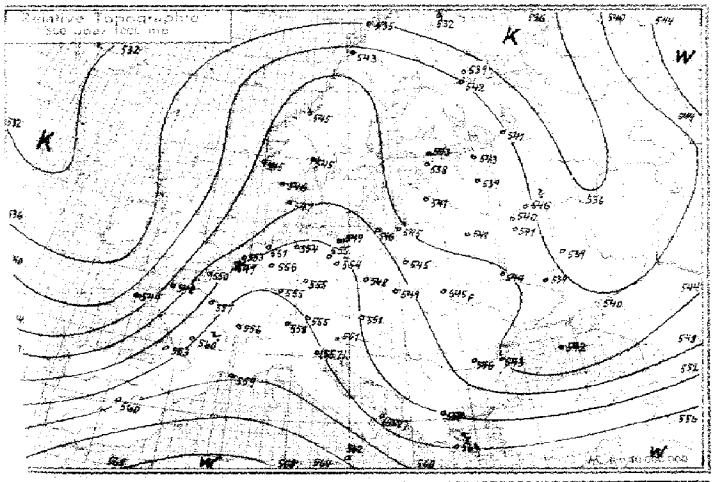
Karten vom Frühtermin

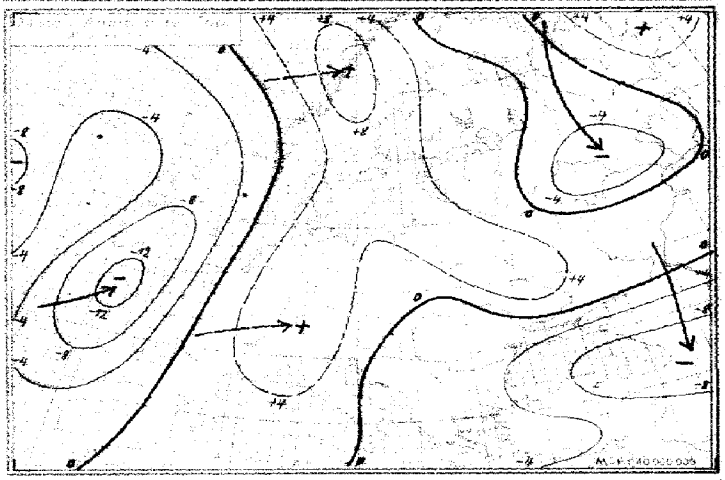


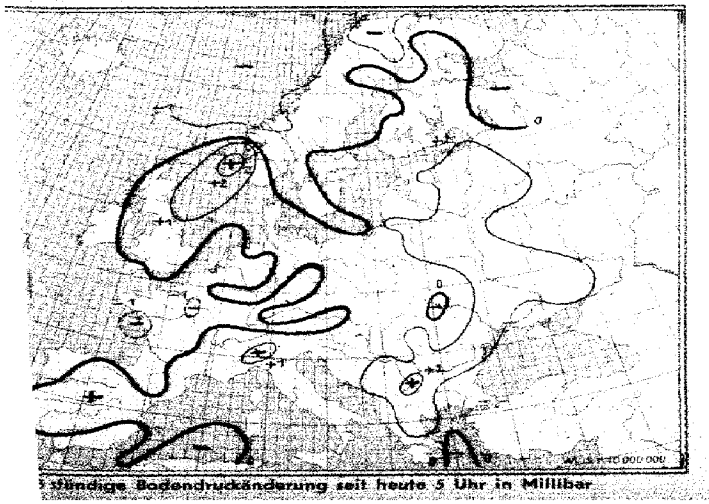




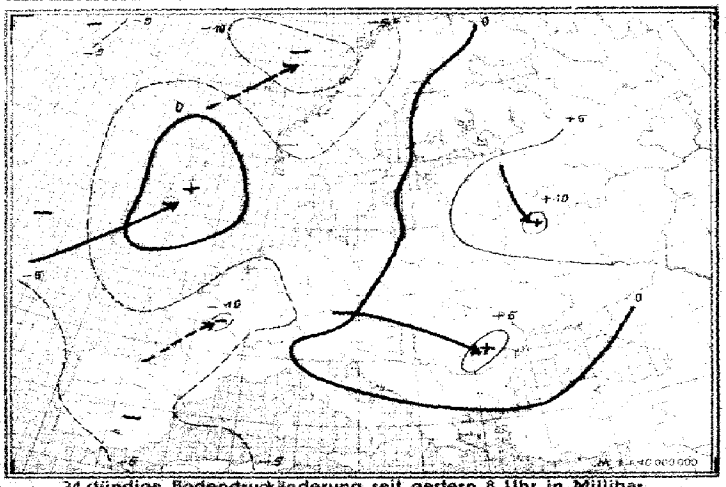








5 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible]

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 5. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schatalowka	Lemberg	Friedr.-hafen	München
uu GG	05 06	05 05	06 06	05 06	05 05		05 06	05 06	05 06	06 06	05 06	05 06	05 07	05 06	05 05	05 05	06 06	05 05	05 05	06 06
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-		-	-	-	-55	-	-	-	-	-53	-52	-	-50	-55	-
225	-	-55	-49	-	-55		-53	-	-	-52	-	-	-	-	-52	-51	-	-54	-50	-
300	-	-40	-35	-	-40		-39	-	-	-39	-	-	-	-	-37	-38	-	-41	-36	-
400	-	-28	-22	-	-25		-24	-	-	-23	-	-20	-	-	-25	-25	-	-25	-22	-
500	(5-14)	-12	-13	(4-11)	-14		-15	(7-17)	(2-12)	4-11	4-11	3-10	-	3-15	3-14	4-16	5-20	2-15	4-10	2-10
600	4-8	2-2	-2	3-2	-5		-6	4-7	2-2	3-4	4-4	2-2	4-5	2-6	3-4	3-6	3-10	2-5	3-1	2-1
700	4+4	4+5	+4	3-5	+3		+2	3+1	2+6	3+6	3+6	2+7	3+5	2+3	3+3	3+2	5-3	4+0	3+8	2+6
800	7+11	4+11	+9	3+12	+10		+6	4+5	2+12	2+13	5+12	4+13	3+12	2+9	3+8	4+6	7+4	5+4	4+15	3+13
900	7+12	5+17	+14	4+17	+15		+12	5+11	2+16	3+17	4+16	5+17	5+16	3+12	5+12	5+11	5+11	5+12	7+17	5+16

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blide
uu GG	05 05	05 06		05 06	05 05	05 06	05 05		05 05	05 06	05 00	05 05	06 06	05 06	05 06	05 05	05 05	
42	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-56	-		-	-	-	-52		-46	-	-51	-	-	-	-	-	-	
225	-61	-		-	-50	-	-53		-52	-52	-50	-51	-	-55	-	-	-38	
300	-37	-		-	-36	-	-42		-40	-40	-40	-41	2-41	-46	3-37	-	4-28	
400	1-23	-		-	-23	-	-28		-27	-26	-24	-25	2-22	-27	4-20	-	4-15	
500	2-11	1-8		(2-12)	-13	1-11	3-16		-16	-13	-10	-14	4-11	-14	4-9	3-8	6-6	
600	3-2	1-3		2-2	-3	-1	4-7		-6	-4	+0	-4	5-0	-4	5-2	3+0	5+4	
700	9+2	1+4		3+4	-2	2+5	7+1		+4	+3	+5	+5	4+9	+5	7+7	3+7	5+12	
800	9+7	1+10		6+10	+8	2+11	6+4		+7	+7	+9	+14	4+17	+13	7+14	3+15	5+19	
900	9+12	3+14		7+15	+11	5+17	9+9		+13	+13	+13	+21	5+19	+18	7+19	3+20	9+17	

Ort	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Brindisi	Catania	Venedig
uu GG	05 04	05 06	05 05	05 05	05 05	05 06	06 05	05 05	05 05	05 06	05 04	05 05	05 05	05 05	05 06	05 05	05 06	05 06		05 06	05 05	05 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-38	-	-	-	-	-43	-	-	-	-				
97	-	-	-47	-	-	-	-	-	-47	-42	-42	-	-45	-48	-	-	-45	-64				
225	-	-43	-56	-	-50	-56	-58	-65	-53	-52	-49	-	-50	-61	-	-44	-46	-63		-	-44	
300	-45	-46	-43	-44	-41	-43	-44	-42	-43	4-46	-46	-	-48	-43	-	-46	-34	-45		-	-36	
400	-31	-29	-28	-28	-23	-26	-24	-27	4-28	4-32	-32	-	-31	-32	-	4-29	-17	9-25		-	-22	-
500	6-21	-19	-17	-14	6-15	3-13	-15	-16	5-17	5-20	-18	18	-20	4-22	(4-14)	2-16	-6	6-13		-	5-9	-
600	7-12	4-11	2-8	-5	6-5	3-4	5-7	-5	5-9	5-10	-11	-11	-12	4-15	2-6	6-9	+2	4-5		6+7	5+1	3-0
700	9-7	4-6	3-0	-1	9-0	9+2	5+0	+3	4-2	6-2	-4	-2	-4	5-8	7-1	1-2	+10	1+2		6+2	6+7	7+4
800	8-1	1+1	6+4	8+4	5+4	5+5	9+5	+7	6+5	8+6	+5	+7	-4	6+2	6+7	4+5	+14	8+9		7+11	6+15	2+10
900	9+2	9+5	9+10	7+10	8+10	9+9	6+7	+13	7+11	5+8	+10	+14	+10	6+9	1+12	7+11	+18	3+16		6+15	7+23	4+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schatalowka	Lemberg	Friedr.-hafen	München
42	-	-	-	-	-		-	-	-	2183	-	-	-	-	-	-	-	(2181)	-	-
97	-	-	-	-	(1638)		(1662)	-	-	1649	-	-	-	-	1649	1643	-	1640	1654	-
225	-	1117	1120	-	1112		1113	-	-	1123	-	-	-	-	1119	1114	-	1109	1128	-
300	-	930	929	-	926		926	-	-	935	-	-	-	-	930	923	-	921	938	-
400	-	731	726	-	727		725	-	-	734	-	736	-	-	730	724	710.6	723	736	-
500	566.3	568	562	568.3	564		562	561.6	568.5	570	569.1	571	569.3	565.1	566	562	562.0	561	571	569.7
600	428.0	429	424	428.2	427		425	424.4	429.1	430	429.7	431	429.6	427.6	428	425	416.5	423	431	429.7
700	306.3	308	302	306.3	308		306	304.8	307.4	309	308.0	308	308.7	307.3	307	305	298.6	304	308	307.2
800	199.0	200	195	198.1	201		199	199.1	198.9	200	200.0	200	200.4	200.1	200	199	193.7	195	199	198.7
900	101.6	103	98	100.7	104		104	103.9	101.5	103	103.0	103	103.2	104.0	104	104	98.8	103	101	101.3
1000	12.5	14	11	11.9	16		16	16.9	13.1	15	14.1	14	15.1	16.3	17	17	10.9	16	14	14.3
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	(544)	-	-
97/225	-	-	-	-	(525)		(523)	-	-	527	-	-	-	-	530	532	-	531	527	-
225/500	-	549	557	-	548		550	-	-	553	-	-	-	-	553	549	-	548	557	-
500/1000	553.8	554	551	556.4	549		546	544.7	555.4	555	556.0	557	554.2	548.2	549	545	539.8	545	558	555.4

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blide
42	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	1647	-		-	1642	-	1627		1643	-	1645	(1641)	-	-	-	-	-	
225	1122	-		-	1115	-	1093		1102	1107	1117	1105	-	1106	(1127)	-	1154	
300	933	-		-	925	-	908		945	920	923	920	933	925	937	-	967	
400	739	-		-	724	-	740		717	722	730	723	734	730	736	(755.7)	747	
500	569	567.9		563.6	560	566.6	549		556	559	565	563	570	568	571	565.2	578	
600	429	428.9		424.7	421	426.4	412		418	421	424	426	429	430	431	422.9	436	
700	305	307.7		303.2	300	304.4	293		298	300	301	305	306	309	308	305.2	311	
800	201	200.0		195.8	194	196.3	187		191	193	193	197	196	200	200	196.0	200	
900	104	103.7		98.5	98	98.7	92		95	97	97	98	98	101	101	97.2	100	
1000	17	16.7		10.7	12	9.5	6		8	9	9	10	10	13	12	8.8	12	
42/97	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	525	-		-	(527)	-	534		541	-	528	(534)	-	-	-	-	-	
225/500	553	-		-	556	-	544		547	545	552	544	-	539	(556)	-	576	
500/1000	561	551.2		562.3	549	557.0	544		541	550	556	553	560	566	559	560.4	566	

mb	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Brindisi	Catania	Venedig
42	-	-	-	-	-	-	-	-	2192	-	-	-	-	2166	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	1635	-	(1639)	-	-	-	1638	1640	1635	-	1636	1639	-	-	1673	1656		-	(1663)	
225	-	1086	1094	(1093)	1096	1101	1097	1100	1096	1067	1086	-	1086	1089	-	1102	1136	1109		-	1132	
300	897	900	909	905	908	917	915	915	911	903	902	-	902	942	-	916	945	924		-	939	
400	702	705	713	713	711	726	718	717	714	709	708	-	710	745	-	726	740	726		-	738	
500	544	546	552	551	550	556	556	557	558	550	549	552	551	558	562.0	569	573	563		(562.7)	572	(571.1)
600	410	410	415	418	412	415	415	419	419	415	413	417	414	418	424.3	422	431	424		426.3	431	430.3
700	293	293	294	293	292	299	300	299	300	296	296	299	299	300	304.7	304	307	304		305.9	309	308.6
800	189	189	191	188	186	193	193	192	195	191	191	193	195	195	198.7	198	198	197		199.6	199	200.7
900	96	96	96	93	91	98	98	97	99	96	96	97	99	101	102.3	103	100	100		100.8	101	103.3
1000	12	11	9	6	4	12	11	9	12	9	10	13	14	14	15.6	16	10	12		11.0	11	14.0
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	554	-	-	-	-	544	-	-	-	-		-	-	-
97/225	-	-	544	-	(543)	-	-	-	542	553	552	-	550	540	-	-	536	529		-	(530)	
225/500	-	540	542	542	546	544	541	543	541	537	537	-	535	544	-	543	563	547		-	546	
500/1000	532	535	543	545	545	546	545	547	543	541	539	542	538	541	546.4	543	563	551		(551.7)	562	(556.6)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Schatalowka	Köln	Friedr.-hafen	München	Klagenfurt
uu GG	04 18	04 11	04 16	04 18	04 14	04 14	04 16	04 15	04 18	04 19	04 19	04 13	04 13	04 18	04 19	04 18	04 18	04 13	04 16	04 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-52
225	-	-55	-52	-	-55	-54	-57	-	-	-61	-	-52	-	-	-	-	-49	-50	-	-49
300	-	-42	-37	-	-41	-44	-40	-	-	-36	-	-49	-	-	-	-	-36	-36	-	-38
400	-	-27	-22	-	-25	-24	-27	-	-	-22	-	-33	-	-	-	(3-29)	-22	-20	-	4-22
500	5-14	-13	-7	6-11	-15	-16	-15	5-17	5-12	5-12	4-11	2-18	3-12	2-14	3-12	3-17	7-11	9-10	2-11	6-9
600	4-4	-9	-3	6-2	-6	-5	-6	5-8	5-3	5-3	3-4	2-6	3-3	3-4	3-4	4-8	7-3	4-1	2+0	6-4
700	7+2	-1	+4	4+6	+3	+2	+2	5+1	2+4	3+4	3+4	2+3	3+4	3+4	3+3	3-1	7+5	4+6	3+6	6+4
800	5+7	+7	+10	6+10	+10	+9	+5	4+4	5+10	5+10	4+10	7+11	3+10	2+8	4+6	5+6	7+11	5+13	5+10	8+10
900	5+17	+14	+16	7+19	+16	+15	+12	5+11	4+17	4+17	4+17	4+14	4+14	4+13	4+14	5+13	5+18	4+21	3+19	6+18

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Catania	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Athen	Cagliari	Brindisi	Palermo	Rom	Venedig	[illegible]	Gorki	Hanstholm
uu GG	04 18	04 18	04 17	04 15	04 18	04 17	04 12	04 18	04 12	04 18	04 11	04 17	04 15	04 15	04 19	04 13	04 17	04 14	04 18	04 08	04 06	04 07	04 16	04 15	04 16	04 16	04 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-48	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-
225	-	-	-49	-	-	-47	-49	-47	-	-48	-56	-50	-45	-55	-52	-	-	-44	-46	-	-	-	-	-	-	-47	-55
300	-	-	-37	-	-	-35	-38	-37	-36	-35	-41	-35	-34	-45	-40	-	-	-45	-39	-	-	-	-	-	-47	-45	-42
400	-	-	-22	-	-	-22	-22	-22	-23	-21	-28	-21	-20	-29	-26	-	-	-31	-24	-	-	-	-	-	-30	-29	-24
500	2-12	5-12	-11	-	7-11	1-11	-11	-10	-11	-10	-16	-11	4-8	4-18	5-17	4-17	(2-13)	-19	-14	(4-6)	-	-	-	-	-18	-22	-14
600	3-3	5-5	-2	4-4	3-4	3-7	-2	-2	-2	-0	-7	-5	6+1	4-11	6-6	6-7	4-4	-10	-4	4+2	(1-8)	2-5	(4-3)	6-6	-9	-10	-4
700	3+3	3+5	+6	3+5	4+4	9+0	+5	+4	+5	+8	-1	+2	3+5	4-4	6-0	6+0	4+2	-2	+5	4+8	3+2	2+4	5+5	1+1	-2	-3	+2
800	7+8	4+11	+13	7+9	4+11	5+7	+12	+9	+10	+12	+6	+7	7+12	4+3	6+8	4+5	6+8	+5	+14	6+15	8+11	5+10	5+14	5+11	+6	+5	+8
900	7+14	4+14	+15	9+15	9+16	9+11	+10	+14	+10	+16	+12	+12	6+21	6+10	5+15	7+10	4+16	+12	+23	7+20	6+17	4+16	5+22	5+13	+14	+11	+14

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	Poltawa	Sewastopol	Derna
uu GG	05 06	05 07	05 07	05 04				05 06	05 06	05 02	05 05	06 02	05 05
42	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-45				-	-	-	-	-	-
225	-51	-51	-46	-44				-52	-	-54	-	-63	-39
300	-48	-44	-49	-45				-46	-	-49	-	-44	-34
400	-32	-30	-36	-33				-31	-	-34	-	-30	-21
500	-13	-18	-22	-21				-18	3-17	-20	4-20	-19	2-7
600	-11	-9	-11	-11				-10	5-8	-11	4-11	-9	3+2
700	-3	-1	-4	-3				6-1	7-2	-8	4-3	-4	4+8
800	+5	+8	+4	-4				4+4	7+5	+4	6+4	+3	5+14
900	+13	+16	+11	+10				4+10	7+12	+12	6+9	+11	4+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

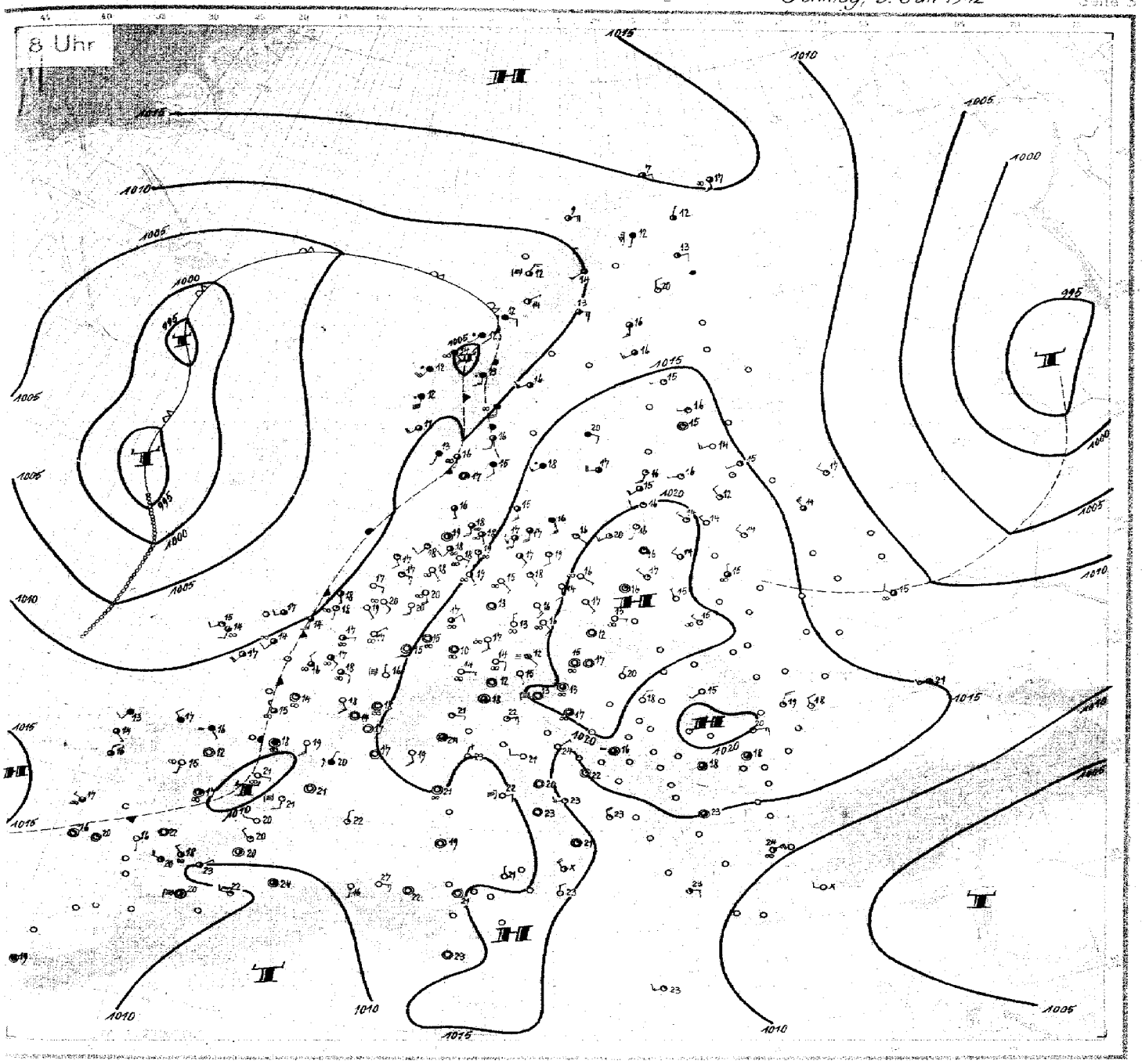
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Schatalowka	Köln	Friedr.-hafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2198
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1649	-	-	-	-	-	-	1654	-	-	1662
225	-	1093	1122	-	1115	1103	1107	-	-	1123	-	1093	-	-	-	-	1127	1130	-	1126
300	-	914	904	-	930	921	924	-	-	935	-	916	-	-	-	-	937	941	-	937
400	-	747	732	-	731	723	726	-	-	734	-	725	-	-	-	714.8	735	738	-	736
500	565.9	566	568	570.1	565	561	564	558.4	569.7	570	568.4	567	570.1	564.7	565	554.6	570	574	573.0	570
600	427.4	421	428	430.6	431	424	426	422.3	430.6	431	430.1	430	434.4	428.3	427	418.2	431	432	432.9	431
700	306.7	312	307	308.6	310	303	306	303.8	309.3	310	308.9	309	309.8	307.7	306	298.8	309	310	310.4	313
800	200.6	196	200	200.5	203	197	203	198.4	201.3	202	201.1	202	202.2	200.4	200	192.7	201	201	202.5	202
900	103.1	106	103	103.3	106	100	104	103.6	103.8	104	104.2	105	105.7	105.0	104	96.8	103	103	104.9	104
1000	13.6	13	13	13.2	17	12	17	16.2	14.4	14	14.5	16	17.3	16.5	15	8.5	13	13	15.3	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	526	-	-	-	-	-	-	527	-	-	536
225/500	-	543	564	-	547	542	545	-	-	553	-	532	-	-	-	-	557	557	-	556
500/1000	551.9	543	556	556.9	561	543	547	544.2	555.3	556	554.5	560	552.4	549.1	550	545.7	557	560	557.5	556

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Catania	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Athen	Cagliari	Brindisi	Palermo	Rom	Venedig	[illegible]	Gorki	Hanstholm
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1650	-	-	-	1660	-	-	1665	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1647	-
225	-	-	1127	-	-	1114	1124	1121	-	1126	1099	1120	1136	1096	1107	-	-	1088	1120	-	-	-	-	-	-	1107	1108
300	-	-	937	-	-	923	935	930	930	935	914	930	943	911	920	-	-	901	930	-	-	-	-	-	893	904	923
400	-	-	735	-	-	721	734	729	729	733	714	727	739	745	721	-	-	707	730	-	-	-	-	-	707	709	726
500	567.5	564.3	570	(565.6)	568.4	556	569	568	565	568	555	562	573	554	560	557.4	562.8	547	567	575.5	(566.1)	(565.5)	(570.4)	(564.9)	548	553	562
600	428.4	425.7	431	426.6	428.7	418	421	424	425	428	418	423	431	418	423	420.6	424.1	412	428	413.9	426.0	427.2	431.2	427.4	414	416	424
700	307.5	304.7	309	305.3	306.6	297	308	302	303	305	299	303	307	300	303	301.1	303.9	294	307	[illegible]	304.3	306.4	309.5	307.7	295	298	304
800	200.9	197.6	200	197.5	196.7	191	196	195	195	196	191	196	198	196	197	195.2	197.3	188	198	201.0	196.5	199.1	200.8	200.6	200	193	197
900	104.4	100.6	102	101.2	101.7	95	99	98	99	99	97	101	100	101	100	99.8	100.4	93	99	102.6	99.4	[illegible]	101.2	102.9	95	97	108
1000	15.6	11.6	13	12.8	12.6	8	12	10	11	12	10	14	10	14	12	12.4	11.6	6	8	13.6	10.8	13.5	11.5	12.8	8	10	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	536	-	-	-	534	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	556	-
225/500	-	-	557	-	-	558	555	558	-	558	544	558	563	541	547	-	-	541	553	-	-	-	-	-	-	541	546
500/1000	561.9	552.7	557	(553.5)	566.1	548	557	553	554	556	545	548	562	540	548	545.4	551.2	541	559	561.9	(549.5)	(552.4)	(558.8)	(552.1)	540	540	560

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	Poltawa	Sewastopol	Derna
42	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1632				(1696)	-	-	-	-	-
225	1086	1093	1083	1061				1099	-	1081	-	1093	1138
300	903	909	898	893				913	-	898	-	909	941
400	711	714	708	705				716	-	707	-	714	737
500	552	554	551	548				556	557.3	550	560.6	554	574
600	417	418	416	413				420	420.3	415	415.3	418	428
700	299	299	292	294				301	301.4	297	297.9	300	305
800	193	193	194	189				196	196.1	193	192.8	195	196
900	97	96	94	94				104	100.0	97	97.9	100	97
1000	10	8	9	8				15	13.1	10	11.5	12	9
42/97	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	554				(539)	-	-	-	-	-
225/500	534	539	533	534				543	-	531	-	539	568
500/1000	543	546	541	539				541	543.7	539	539.1	542	562

werden ab 1.1.1940 bis auf
sigruppe verbreiteten Analyse
946/39 vom 21.12.1939).



Wetterlage von Sonntag den 5. Juli 1942

Abgesehen von einer allgemeinen, aber geringen Ostwärtsverlagerung der Druckgebilde weist die Wetterlage auf dem europäischen Kontinent gegenüber gestern keine stärkeren Änderungen auf. Das russische Tiefdruckgebiet füllt sich dabei langsam auf. Während bereits gestern im Petersburger Raum heiteres Wetter herrschte, hat sich das mittelrussische Schlechtwettergebiet unter dem Einfluß des von Westen kommenden Druckanstiegs stark abgeschwächt. Mit der weiteren Ostwärtsverlagerung der heute früh vom Gouvernement nach dem Nordkap sich erstreckenden Hochdruckzone macht die Wetterberuhigung im mittelrussischen Raum weitere Fortschritte.

Unter dem Einfluß des Druckanstiegs hat die Gewitter- und Schauertätigkeit auch auf dem nördlichen Balkan nachgelassen.

Im mitteleuropäischen Raum ist in der gesamten Troposphäre Erwärmung eingetreten, die im allgemeinen 3 bis 5 Grad beträgt. In der Höhe hat sich das bei der gestern vom Atlas nach Südnorwegen reichende Hochdruckkeil nur wenig nach Osten verlagert.

Die gestern früh über Mittelengland verlaufende Okklusion hat heute früh um 05⁰⁰ Uhr die Westküste Norwegens unter Gewitter erreicht. Sie muß sich aber stärker abgeschwächt haben, denn vor der Westküste Norwegens wurden im Frontbereich nur zwei knapp eintausend Meter mächtige Wolkenschichten angetroffen. Während gestern früh die Okklusion westlich von Brest durch die Wettererkundung noch gut belegt wurde, muß sie auch hier bei ihrer Ostwärtsverlagerung erheblich an Wetterwirksamkeit verloren haben. Immerhin zeigen die Aufstiege in Westfrankreich überall Abkühlung, die in der oberen Troposphäre bis auf 6 bis 8 Grad ansteigt, sodaß dort der Durchgang der Front bereits erfolgt sein muß. Mit dem Heranziehen der Kaltluft frischen dabei die südwestlichen Höhenwinde stark auf, sodaß z. B. in Cherbourg in 5000 m 120 km/h erreicht wurden. Mit dem weiteren Vorarringen der kühleren Luft wird in Westeuropa Gewittertätigkeit aufkommen, die allmählich auf den Westen Mitteleuropas übergreift.

Unsicher ist die Entwicklung des eigentlichen Tiefzentrums im Raum zwischen Schottland und Island, das nach den bisher eingelaufenen Meldungen sich etwas nach Westen verlagert haben muß.

Unverändert erstreckt sich der hohe Druck von der Ostküste Nordamerikas bis zu den Azoren. Es läßt sich zur Zeit nicht entscheiden, ob in der auf dem östlichen Atlantik herrschenden Nordwestströmung irgendwelche Störungen eingelagert sind.

gez. Widenbauer

Zentrale Wetterdienstgruppe

 Sonntag, den 5. Juli 194[illegible]

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004											
Ingöy	∘ 005	54	61154	19227	17981	8x500						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						5x	08977	09427	12112	7x805	00290
Krakenes	∘ 021	52	61763	12268	11156	7x702	62	61663	20268	09513	82803	02161
Utsire	∘ 028	82	64683	15501	11115	91884	62	64643	16568	10312	9x905	–
Lister	∘ 030						57	03634	15568	12916	9x704	91470
Färder	∘ 036	7x	03278	16228	17216	31365	6x	03878	16228	17016	7x803	00180
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	02854	32215	19421	73300	00290
Härnösand	066	00	00891	16300	14420	46602	00	01890	20318	14216	62802	06210
Stockholm	077	16	01962	20863	46125	26901	01	02940	18627	15721	47501	00250
Jönköping	087						96	03463	28127	26322	60601	00260
Wisby	090						02	08430	28215	17819	64802	00190
Kopenhagen	∘ 181	00	02890	16404	19118	49804	05	01890	14413	19917	71802	00280
Skagen	∘ 182	50	05548	16228	17016	00801	8x	03848	14288	05516	00804	17280
Blaavandsh.	∘ 184	50	02835	28915	16416	90300	54	15683	14114	15117	90806	00160
Hammersh.	∘ 185	04	01890	18601	20817	76367	05	01890	28102	28818	50903	00180
Biarritz	202	50	02756	24444	15821	80801	5x	05758	26328	14710	81304	00210
Lyon	210	40	01761	36121	17223	63910	08	00890	02100	13728	54605	99xx1
Paris-Le Brg.	215	21	02864	16314	16424	60790	24	01862	16312	13928	41708	00280
Perpignan	216	20	01871	14201	15627	40804	28	01671	06204	13427	50808	–
Brest	220	5x	14738	49628	12517	6x702	6x	62428	16558	10616	0x805	91171
Le Havre	230	76	02946	28526	13614	70807	77	02951	22525	52121	59109	04490
Marseille	231	04	00890	26100	16628	50803	00	00890	24400	14527	60602	–
La Coubre	∘ 269	77	05763	16114	15622	70558	06	05790	28200	12815	60707	00170
Helder	∘ 291	15	02751	18427	15119	28804	00	01790	20801	14019	69905	00170
Vlissingen	∘ 292	40	01852	20423	14123	58716	70	02854	28715	13627	69706	00180
De Bilt	293	22	03754	18528	16424	7x718	10	01764	16516	13426	40707	00270
Genua	∘ 305	20	35554	46214	15726	81360	20	01651	00012	14625	70801	–
Venedig	∘ 312						14	01762	14413	14316	50802	–
Rom	322	15	02863	26604	14425	70902	00	00740	26610	16224	85604	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	01840	65604	13926	45502	–
Syrakus	∘ 656						70	02855	08125	12526	60801	–
Madrid	353	00	05790	48403	43231	20847	08	00900	30300	01030	20808	00320
Almeria	∘ 356	98	01890	22401	16125	80903	04	01590	22302	12426	70809	06280
Mahon	∘ 357	08	08890	12700	19427	56962						
Barcelona	∘ 358						60	00890	24200	14327	60707	00180
La Coruna	∘ 362						57	05654	20615	14623	57805	00260
Lissabon (MEZ)	384	08	00790	30300	16726	50803	80	00790	32506	15221	50865	00140
Praya C.V. (MEZ)	∘ 388											
Funchal (MEZ)	∘ 395	86	02857	04437	21323	60300	70	01863	12413	19523	70803	00380
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	20	51745	01365	24820	90001	10	07853	02313	24521	60601	41280
Horta (MEZ)	∘ 398	88	22764	02467	26619	70402	10	01862	32413	25920	64300	47380
Teneriffa	∘ 400	07	01961	08201	19827	50300	40	01961	30401	18225	50907	00290
Kowno	466	10	01663	32318	46721	67003	40	01863	28303	46422	40300	00220
Riga	470	20	01453	30513	16019	50101	30	14951	28601	26318	50401	00190
Dorpat	476	91	91845	34427	11810	71302	91	91846	04297	12020	–	–
Filsand	477											
Helsinki	481	84	01854	28286	42820	80501	24	01854	16124	12221	20507	00210
Kuopio	484						04	01790	25303	10519	00400	00140
Budapest	541	07	05790	60027	16029	60401	20	01853	34213	16225	54602	97270
Bukarest	575	30	02556	08115	14225	50504	51	02854	68285	13527	70401	97250
Belgrad	701	10	02890	32224	15028	36803	05	02890	28124	14827	36300	08290
Sofia	720	97	95775	18408	12322	76702	81	05774	10125	13321	74201	99240
Athen	730	66	00790	58900	09330	40954	04	01890	04113	08926	69300	–
Petersburg	645											
Moskau	909											
Kiew	957	36	14866	26827	12019	56611	27	02863	28424	12813	62403	08190
Odessa	975	36	02864	18114	15722	32612	34	02855	30315	15722	40101	00250

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						8x	05766	16866	10017	60505	02620
Ingöy	∘ 005	5x	65988	34228	15967	81907	54	08985	07227	14107	8x707	00290
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						52	62814	10128	07612	9x542	97180
Krakenes	∘ 021						62	63654	18562	15912	0x502	08861
Utsire	∘ 028						80	02849	20445	09241	90205	–
Lister	∘ 030						57	13658	17128	12713	97462	00270
Färder	∘ 036						81	03367	16228	12676	9x805	00180
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	01990	32111	12320	71800	00110
Härnösand	066											
Stockholm	077						00	03875	19228	16320	57700	00150
Jönköping	087						61	62884	20528	16218	79107	00180
Wisby	090						30	02835	22425	18017	68500	00280
Kopenhagen	∘ 181	05	02890	14325	16515	87704	07	02880	14327	16915	87401	00140
Skagen	∘ 182	5x	05748	16228	14715	03802	5x	03748	14228	15515	01807	00080
Blaavandsh.	∘ 184						50	02677	14117	13516	00301	00160
Hammersh.	∘ 185						54	01854	12514	18719	40802	00350
Biarritz	202											
Lyon	210	00	08790	00000	14618	85300	00	05790	00000	14018	50200	99xx7
Paris-Le Brg.	215	06	05690	06100	128xx	80904	20	05661	06101	11117	90605	00160
Perpignan	216						5x	52428	02758	13120	0x401	–
Brest	220	6x	65598	18368	09745	0x702	84	45754	16266	08214	05609	–
Le Havre	230	60	03890	20120	18514	20703	54	02863	16325	16014	86604	00230
Marseille	231	00	00790	00000	15121	60701	00	00790	00000	15017	70400	–
La Coubre	∘ 269											
Helder	∘ 291	04	01790	16220	13615	90902	04	01790	14211	12817	80601	00170
Vlissingen	∘ 292	50	01852	00012	12916	90803	00	00890	10200	11317	80603	00080
De Bilt	293	50	05663	00024	13415	88703	04	01790	10301	12317	70802	00150
Genua	∘ 305	00	00690	30200	15722	80302	50	02664	00014	15824	80404	–
Venedig	∘ 312	02	02690	02215	15927	9x607	07	01790	06322	17622	70303	–
Rom	322	70	01463	00003	14327	90300	00	41590	06200	14622	80304	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	00990	00010	14219	70503	
Syrakus	∘ 656	00	00690	06006	13721	80802	00	00790	32200	32200	15220	70302
Madrid	353	00	00850	00000	99121	40806	04	05690	00001	44117	60402	00160
Almeria	∘ 356	xx	017xx	06314	14224	6x707	07	02890	04115	09423	60705	00180
Mahon	∘ 357						70	01853	32103	14022	90401	00170
Barcelona	∘ 358	00	48690	00000	14271	70803	00	00690	10000	13721	70402	00110
La Coruna	∘ 362	6x	54438	18358	14774	8x103	80	03348	18228	13213	80601	91280
Lissabon (MEZ)	384	xx	0271x	32208	14816	2x806	8x	05636	26155	10017	9x801	00140
Praya C.V. (MEZ)	∘ 388											
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	00690	xxx00	19320	80902	70	01772	32487	17718	30602	00370
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	20	01653	28103	26715	8010x	70	01853	28113	23714	90803	00180
Horta (MEZ)	∘ 398	9x	01772	02203	26916	7x102	20	01873	32193	25316	80602	00180
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	04	01890	30101	19073	80205	04	01990	28101	20314	80307	00050
Riga	470	40	01753	28103	17610	98302	44	01853	22104	18416	70104	00090
Dorpat	476						00	00990	22300	16216	80306	99081
Filsand	477											
Helsinki	481						00	05890	24601	15416	81101	47840
Kuopio	484	00	05690	28306	12714	00901						
Budapest	541						00	00990	02100	26620	50202	00159
Bukarest	575	04	01890	02112	17015	90103	00	00990	06310	19120	50307	00150
Belgrad	701	00	00790	00090	17618	70203						
Sofia	720	00	04490	00000	15718	80200	58	02884	00025	18018	80303	00191
Athen	730	03	01890	32412	11123	66701						
Petersburg	645											
Moskau	909											
Kiew	957	80	00790	30300	15013	30304						
Odessa	975											

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E
Mus Allah ¹)	2420	726											
Lomnitzer Spitze	2634	685											
Fanaråken	2072	024	82	44205	14588	24602	00602	8x	57003	14549	89003	0x803	
Gausta	1829	035						88	86809	18349	44406	0x902	91xx0
Svendalsfl.	1065	026	88	02778	12428	14311	68805						
Mt. Ventoux	1900	248	40	01944	28203	14515	80302	40	01542	18262	13915	80801	
Izana	2367	401	04	05790	36801	75623	10300	00	05590	26600	73721	10709	00230

Station	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah ¹)						3x	48009	06208	38101	0x508	–
Lomnitzer Spitze						00	00990	30201	44204	21902	00020
Fanaråken						82	6x107	15768	84902	00603	
Gausta						8x	57009	26559	11586	03501	02xx1
Svendalsfl.						9x	02748	14268	11509	8x302	02xx4
Mt. Ventoux						00	01990	16701	10312	91608	
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_z G_z = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Dronth.	Minsk	Bordeaux	Cambrai	Krakow	Marquise	Krakau	Riga	Hoek v. Holland	Swinemünde	Reval	Thorn	Bodö	Dronth.	Erfurt
uu GG	04. 19	04. 19	04. 19	04. 17	04. 19	05. 05	05. 05	05. 05	05. 05	05. 05	05. 05	05. 05	05. 05	05. 05	05. 05
18 km							(20) 36 30	(19) 32 10							(19) 29 35
16							35 35	32 15							28 35
15							35 30	32 20					37 20		28 45
14							35 35	33 25					31 20		28 45
13						22 50	35 40	32 50					29 35		27 45
12	(11) 27 50				36 45	23 45	36 46	33 55			33 75	(11) 35 40	29 50	(11) 19 01	27 60
10	27 60		22 60		33 45	22 75	36 56	32 45	22 76		34 120	34 35	30 70	18 45	27 55
9	26 45	35 125	21 70	21 40	35 45	27 135	36 43	32 50	22 80	22 50	35 130	34 30	29 56	17 35	27 40
8	24 70	35 55	23 75	21 40	35 40	27 115	33 50	–	22 85	30 80	35 105	35 40	29 45	17 30	27 35
7	23 40	34 50	23 80	21 50	35 30	27 115	35 70	33 55	21 85	31 30	36 40	33 40	29 45	20 25	29 30
5	20 40	32 30	24 35	22 60	36 90	22 60	35 90	33 70	27 40	32 25	36 35	33 35	20 30	20 30	24 25
3	20 40	33 30	23 60	22 60	35 90	21 70	34 20	33 30	31 65	23 15	35 25	34 35	25 30	18 45	15 15
2	20 45	33 30	23 30	23 55	35 45	21 45	03 10	33 35	20 85	18 20	36 10	36 30	25 20	21 45	16 10
1	08 20	34 45	28 20	23 58	35 35	22 80	44 10	30 30	21 25	18 30	35 30	22 10	19 10	20 25	19 30

Ort	Athen	Berlin	Klagenfurt	Friedrichshafen	Königsberg	Hoek v. Holland	Hanstholm		Paris	Klagenfurt
uu GG	04. 17	04. 22	04. 12	04. 19	04. 18	04. 17	04.	17	05. 06	05. 05
6 km	(6.1) 35 45	(5.2) 27 15	(6.6) 04 30	(7.6) 32 75	01 15	(9.0) 28 45	24 60	–	(5.4) 23 60	
5	26 30	28 30	01 25	(7.3) 34 55	01 15	(7.0) 23 80	24 50	–	23 70	
4	26 20	27 15	32 10	(7.0) 35 50	36 15	(6.0) 25 60	23 45	–	23 60	10 45
3	29 10	27 45	34 35	(5.0) 34 30	33 20	21 40	22 30	(10.0) 22 45	22 50	12 30
2	31 46	22 20	02 30	(3.0) 30 45	35 30	21 45	21 40	(8.4) 30 65	21 30	10 35
1	14 45	15 25	12 15	06 20	38 25	22 45	20 44	(7.0) 25 60	19 30	06 30

Ort	Lyon	Berlin	→	Minsk	Cambrai		Bordeaux		Catania	Frankfurt
uu GG	05. 06	05. 05		05. 06	05. 05		05. 05		05. 05	05. 06
6 km		32 30		(4.6) 32 06	21 60		20 60		[illegible]	(9.0) 21 65
5	23 30	25 45		34 50	21 35		22 60		34 65	24 30
4	28 40	23 20		32 60	22 60		21 60		36 35	25 30
3	20 30	26 30		32 40	22 45		22 40		02 35	20 35
2	18 30	16 30	(5.0) 26 45	34 60	22 45	(8.0) 24 55	20 55	(5.2) 22 70	05 30	15 30
1	16 30	16 35	(7.5) 30 45	35 90	22 45	(5.7) 21 40	24 40	(7.0) 24 55	05 30	11 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zehngr. 36 = N

Ort		
uu GG		
C-Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C-Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C-Höhe		
dd vv		

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 **Nr.** 187 — **Verlagsort Hamburg** — Montag, den 6. Juli 19..

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte

Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Hamburg-Fu	403	10	05743	11101	14119	40904
Flensburg/Fgh.	400	10	05455	18316	13527	50902
Kiel	460	10	05655	16118	14118	50903
Wilhelmshav	430	00	05540	14400	11918	50804
Bremen	442	00	05690	16300	14029	30704
Nordhorn	402	00	00890	12300	11330	30803
Hannover	421	04	01790	16402	14632	30804
Magdeburg	408	04	01890	14404	16429	30803
Essen	437	00	00790	14400	12228	30805
Köln	436	00	05790	12400	12230	30708
Aachen	407	10	01867	10201	10732	30407
Frankfurt/M	412	00	00898	08400	15716	50806
Metz	232	00	05790	16400	11729	40807
Saarbrücken	441	00	00790	11300	13228	40809
Straßburg	219	10	05761	10101	15927	50803
Böblingen	443	00	01890	16103	12428	31805
Friedrichshf.	444	00	05790	16100	15724	60805
Nürnberg	426	00	00990	14400	14127	30803
Hof	451	00	00890	11400	—	—
Eger	515	00	00890	10400	16024	40803
München	414	10	00861	10101	14515	40703
Passau	665	00	00890	08300	15916	40806
Innsbruck	507	10	01971	11101	11517	40812
Salzburg	508	00	00890	31300	14626	50604
Stettin	404	00	01990	11403	17518	29705
Mirow	450	04	01890	14415	16019	30605
Berlin	440	10	01972	14303	16330	17806
Schkeuditz	449	04	01790	08301	15019	30706
Erfurt	446	08	01890	08301	15624	51809
Dresden	410	00	00890	12500	17126	30806
Prag	669	00	00890	10400	15316	40805
Budweis	670	00	00890	12440	16724	40806
Olmütz	676	00	00890	16200	19814	50703
Wien	501	00	05790	11100	18725	40706
Graz	506	10	01899	10401	18724	80703
Klagenfurt	502	20	01872	12102	17124	40806
Danzig	405	00	01890	16303	20236	31603
Königsberg	422	10	01861	18301	20826	31003
Ortelsburg	321	10	01861	32333	20624	32802
Thorn	551	00	01990	18101	20837	31904
Posen	552	00	00890	12301	20315	31903
Grünberg/Schl.	420	00	00890	14200	17717	30904
Breslau	411	00	00890	14200	19426	30703
Gleiwitz	454	00	00990	10100	19324	30804
Warschau	556	00	17890	02100	20824	30803
Litzmannstadt	557	00	00890	08300	21024	20805
Pinsk	569	10	01853	01313	21113	30302
Lemberg	571	10	01964	30114	10720	42411

Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	00	05790	16400	11531	20805	00310
Flensburg/Fgh.	10	05454	16324	13418	40102	00300
Kiel	10	05652	14112	12619	30804	00300
Wilhelmshav	00	05790	14403	11328	55804	00310
Bremen	00	00890	14400	11130	30105	00300
Nordhorn	00	01890	12301	10430	35207	00310
Hannover	00	00890	14300	11630	30435	00330
Magdeburg	04	00890	14303	15933	30807	00300
Essen	00	01890	14402	10029	35504	00300
Köln	00	00890	12300	10130	30706	00370
Aachen	00	00890	16400	07437	30804	00310
Frankfurt/M						
Metz	04	01890	10102	08637	20807	00310
Saarbrücken	04	01890	12301	10630	48812	00380
Straßburg	20	02872	08104	10530	36809	00310
Böblingen	10	01867	08204	10530	34804	00310
Friedrichshf.	00	04990	16101	10626	51806	00280
Nürnberg	08	04990	10400	12328	30805	00290
Hof	00	00890	11400	—	—	—
Eger	00	00890	10400	14126	40805	00260
München	00	00895	04304	12426	40804	00280
Passau	00	00890	08200	14027	40835	00270
Innsbruck	10	01972	10302	08628	30807	00390
Salzburg	20	01881	01301	12017	60805	00270
Stettin	00	01990	12101	15928	41706	00390
Mirow	04	01890	14301	14430	30805	00370
Berlin	04	01990	12302	14631	27704	00370
Schkeuditz	04	01890	12302	13130	30807	00300
Erfurt	00	01890	08202	12130	14807	00300
Dresden	00	00990	12400	15027	20805	00280
Prag	00	00890	12400	15526	30804	00280
Budweis	00	00890	11500	15024	40805	00260
Olmütz	00	00890	19400	18125	40803	00250
Wien	00	00890	14100	17726	40604	00240
Graz	10	01872	12201	17125	50604	00260
Klagenfurt	20	01882	00002	18325	40603	00260
Danzig	14	01861	14404	19426	32602	00280
Königsberg	05	01890	04314	20422	48702	00270
Ortelsburg	00	01890	28112	29726	31804	00270
Thorn	00	01990	16101	19926	34603	00290
Posen	00	01890	16201	18926	31804	00260
Grünberg/Schl.	00	00890	14100	16417	50905	00290
Breslau	00	01890	14301	17527	25703	00280
Gleiwitz	00	00890	12100	18324	30603	00250
Warschau	14	01971	08102	20015	30901	00260
Litzmannstadt	04	01890	08101	19515	24301	00260
Pinsk	10	01852	11443	12323	31101	—
Lemberg	10	01971	32207	11127	40511	—

Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Hamburg-Fu	07	05790	10301	10911	58505
Flensburg/Fgh.	07	05690	11203	10019	66605
Kiel	01	05790	00002	10621	50706
Wilhelmshav	04	01790	14912	08920	70806
Bremen	00	00790	10500	09720	60806
Nordhorn	00	00890	12100	07421	60806
Hannover	00	05790	11300	09019	70705
Magdeburg	04	00790	12300	11420	58506
Essen	00	00790	12403	07012	56905
Köln	00	05690	10314	09717	63703
Aachen	04	07790	10402	09523	50401
Frankfurt/M	54	05773	06114	09619	70705
Metz	00	05640	18303	07910	36701
Saarbrücken					
Straßburg					
Böblingen	x7	05790	00012	18017	84701
Friedrichshf.					
Nürnberg	00	04790	10201	12018	10705
Hof					
Eger	00	00690	08400	14348	60905
München	30	00790	14100	12917	20805
Passau					
Innsbruck	00	05890	12400	11414	40305
Salzburg	00	00690	11100	12916	40803
Stettin	00	00990	10400	18918	58906
Mirow	00	00890	10300	13419	50585
Berlin	04	01890	10401	13921	40806
Schkeuditz	04	00790	12303	12420	55605
Erfurt					
Dresden	00	00890	12500	13719	50707
Prag	00	00790	14500	15118	60806
Budweis					
Olmütz	00	00790	11100	19016	70901
Wien	00	05390	14200	17312	20603
Graz	00	05690	00000	18814	90901
Klagenfurt	00	05790	00000	18345	80201
Danzig	01	01790	18303	19310	50902
Königsberg	50	01771	10201	20015	80902
Ortelsburg					
Thorn	00	00790	12100	19717	60902
Posen	00	06790	12400	17918	60903
Grünberg/Schl.	00	00890	16100	16017	60905
Breslau	00	00890	14100	17618	58902
Gleiwitz	00	00790	10300	19811	80802
Warschau	00	00890	10100	21045	70001
Litzmannstadt	00	00890	12100	20415	60801
Pinsk					
Lemberg					

Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	00	05790	12517	07619	66707	00170
Flensburg/Fgh.	00	01790	11815	06719	06811	00170
Kiel	00	01790	14326	07720	65808	00180
Wilhelmshav	07	02690	14425	05919	71840	00180
Bremen	04	05690	12209	06718	72870	00150
Nordhorn	04	01890	16115	05129	71809	00370
Hannover	04	05790	12315	08020	66503	00140
Magdeburg	04	01890	10214	10618	65884	00140
Essen	27	05662	10124	05122	64700	00180
Köln	34	05665	12315	06510	79601	00160
Aachen	57	01859	12497	08220	87205	00180
Frankfurt/M	64	11665	00066	09218	70404	97140
Metz	51	01864	19217	09110	77402	00170
Saarbrücken	34	05262	56215	10112	62434	00160
Straßburg	77	01873	10135	10439	82306	00150
Böblingen	28	01743	00004	10715	83205	00140
Friedrichshf.	02	05790	04103	10819	87305	00160
Nürnberg	38	05663	10016	10919	71200	30150
Hof	01	05790	14364	—	—	—
Eger	00	05690	04303	13316	72501	30130
München	08	01990	18304	11618	70601	00190
Passau	00	05590	16100	13614	90802	00170
Innsbruck	10	01971	14801	12311	60302	00190
Salzburg	14	01875	14401	11510	40501	30160
Stettin	04	01990	10113	14120	59601	00160
Mirow	04	01890	14415	11216	59804	00140
Berlin	04	01890	12403	13521	51809	00180
Schkeuditz	02	05590	14216	10418	66704	00140
Erfurt	07	02790	26245	10217	91601	00150
Dresden	34	01890	18415	12320	66901	00170
Prag	04	05590	03303	13417	75601	00110
Budweis	00	05690	12700	11914	90901	97100
Olmütz	00	35690	53100	13914	90901	97100
Wien	00	05790	14500	15510	70104	00150
Graz	00	11590	00040	18515	00300	00100
Klagenfurt	10	05677	00001	17316	80907	00120
Danzig	00	17610	12103	19919	60001	00160
Königsberg	04	01890	14101	20720	50103	00140
Ortelsburg	06	00890	10100	10818	53308	00110
Thorn	00	00890	12100	19511	50204	00140
Posen	00	01890	12301	17019	61803	00140
Grünberg/Schl.	04	01890	16103	18917	71603	00100
Breslau	00	05690	12302	16718	41800	00150
Gleiwitz	00	00890	10300	18617	73300	00180
Warschau	00	00890	14400	21248	60102	00120
Litzmannstadt	00	00890	12100	19917	60607	00130
Pinsk						
Lemberg						

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Borkum	401	00	05590	16100	12627	60804
Norderney	435					
Cuxhaven	463	04	05690	14203	15126	91804
Helgoland	465	00	05690	10600	13522	70703
List	461	00	05690	14210	13815	50803
Warnemünde	406	00	05790	16302	16918	39804
Arkona	464	08	01890	14414	16716	49902
Swinemünde	456	00	01890	12314	16617	39805
Rügenwalde	429	05	01880	08213	19117	31835
Memel	447	00	01790	34103	11019	66302
Leba						
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	00	05690	16414	10519	41807	00160
Norderney						
Cuxhaven	10	05711	14101	14930	41803	44170
Helgoland	00	05790	14521	11426	53707	00170
List	00	05690	14200	12017	50744	00280
Warnemünde	00	05790	10201	14319	31803	00070
Arkona	00	01890	10510	15514	50804	00180
Swinemünde	00	05790	12513	15328	35803	00170
Rügenwalde	06	00890	00010	17903	50805	00080
Memel	05	01790	22115	20008	66803	00181
Leba						
Brüsterort						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Borkum	07	05690	10403	07519	82506
Norderney	05	05790	10302	07720	7070×
Cuxhaven	04	01790	08213	10417	80808
Helgoland	30	01790	14613	08821	65807
List	04	05690	13303	10510	70505
Warnemünde	00	05790	12400	11910	60804
Arkona	00	00890	12400	13910	60906
Swinemünde	00	05790	11500	14019	68804
Rügenwalde					
Memel	04	05690	16144	20012	91300
Leba					
Brüsterort					

Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	00	05490	06316	03819	77714	08600
Norderney	06	05790	10116	03619	77713	×××××
Cuxhaven	04	05790	14303	05918	81809	11170
Helgoland	08	07090	14514	05318	85811	00170
List	07	05790	11425	04019	61744	00160
Warnemünde	04	07790	12304	10819	66707	00080
Arkona	00	01890	12503	12619	79804	00580
Swinemünde	04	05790	11413	12619	81804	00170
Rügenwalde	04	01880	12301	16415	70708	00180
Memel	00	00890	18300	10010	60005	00080
Leba		007××	161××			
Brüsterort		017××	243××			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	3106	503	00	04990	28100	03806	70102	—
Zugspitze	2962	416	10	05912	10102	16210	60303	—
Obir	2044	506	80	02815	08515	04171	30301	—
Schneekoppe	1602	428	10	01917	10301	43814	60201	—
Feldberg/Sch.	1493	427	10	05841	14401	52410	50402	20058
Schöckl	1446	511	10	01851	18301	41114	60700	—
Fichtelberg	1213	419	00	05790	11600	82419	50902	—
Brocken	1140	418	04	04790	14513	90619	50509	—
Wasserkuppe	926	423	00	00890	14500	14521	60402	—
Inselsberg	910	445	04	01890	16401	10630	40801	—
Kahler Asten	840	417	00	00890	12400	17432	40901	—
Feldberg/Ts.	801	424	00	00790	12400	04726	50001	—
Feuerkogel	1577	562	00	00990	08009	34017	60403	—

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	R R T$_x$T$_x$E	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	04	02914	22414	24806	90801	03079	—
Zugspitze	10	05944	12204	15710	70801	00104	2994
Obir	60	01504	12514	01610	80901	00130	—
Schneekoppe	00	00990	20400	43115	60702	00180	—
Feldberg/Sch.	20	05843	01276	51421	55703	30220	
Schöckl	40	01861	46201	61117	70701	00170	
Fichtelberg	00	01990	16601	84616	31601	00200	
Brocken	00	01790	16501	89520	44603	00200	
Wasserkuppe							
Inselsberg	04	01890	14303	09123	44703	00140	
Kahler Asten	00	01890	12402	16222	45803	00230	
Feldberg/Ts.	00	01890	15403	13417	41844	00240	
Feuerkogel	10	01971	00004	33418	60803	00200	—

Heute 2 Uhr

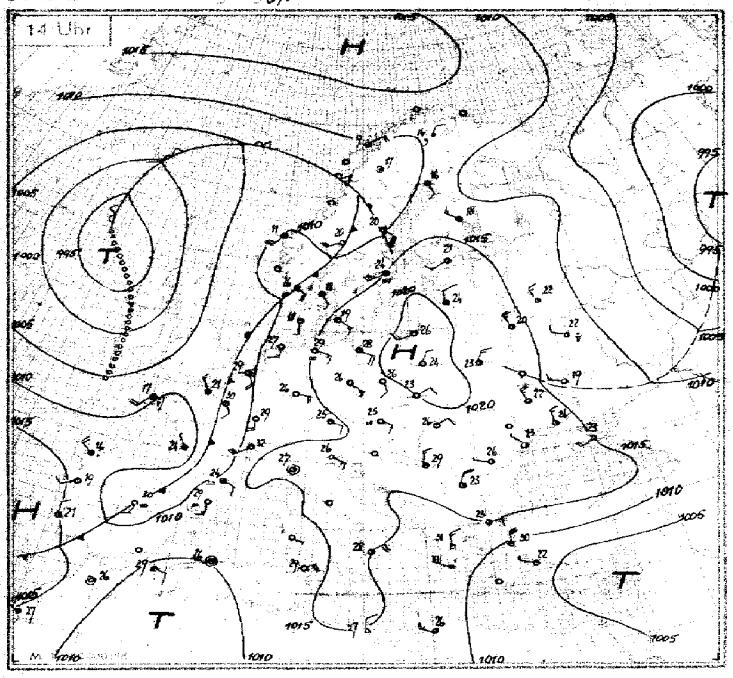
Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Sonnblick					
Zugspitze	00	05890	14502	14406	83805
Obir	54	01914	20514	00308	00902
Schneekoppe	00	00890	49900	40209	90709
Feldberg/Sch.	04	05190	48426	29116	53407
Schöckl					
Fichtelberg	04	05690	47741	78412	81710
Brocken	00	05690	48801	85616	51611
Wasserkuppe	05	04890	49703	07117	60408
Inselsberg	04	01890	16805	05917	50912
Kahler Asten	00	01890	14403	15648	65804
Feldberg/Ts.	00	00790	12690	10619	50002
Feuerkogel					

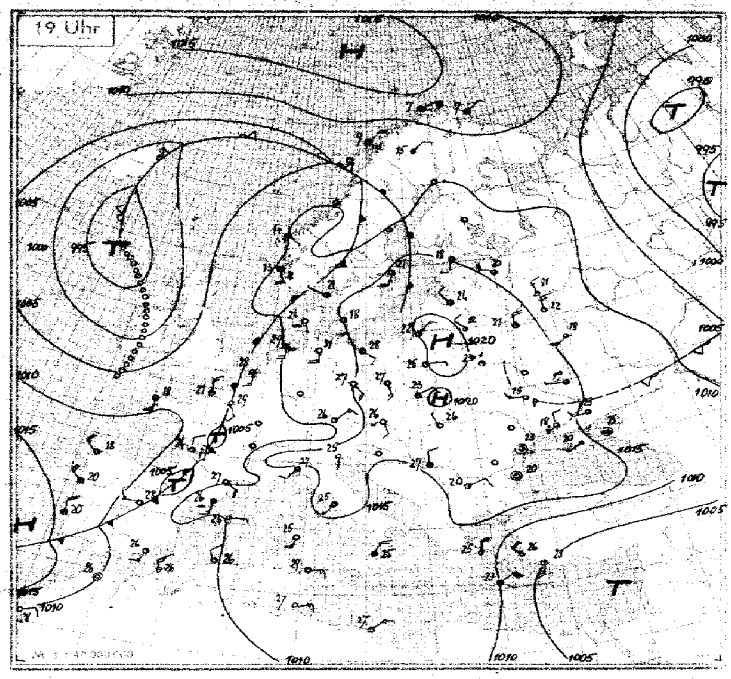
Heute 8 Uhr

Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	R R T$_n$T$_n$E	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	00	04990	24249	00101	00801	00000	—
Zugspitze	54	06844	40601	13806	73486	00064	59912
Obir	××	49209	20549	99808	04801	91071	
Schneekoppe	54	01813	48918	32610	03803	00090	
Feldberg/Sch.	14	01851	12514	49115	69103	00190	
Schöckl	10	05604	16504	60112	00401	00100	
Fichtelberg	14	05740	16914	77916	62801	00120	
Brocken	00	01890	18504	84616	68100	00150	
Wasserkuppe	55	01863	16315	06518	70404	00157	
Inselsberg	50	05761	48726	04046	67801	00160	
Kahler Asten	17	25854	14585	11847	51801	01154	
Feldberg/Ts.	38	01753	18515	19714	63203	00180	
Feuerkogel	00	00990	10100	11517	40602	00140	—

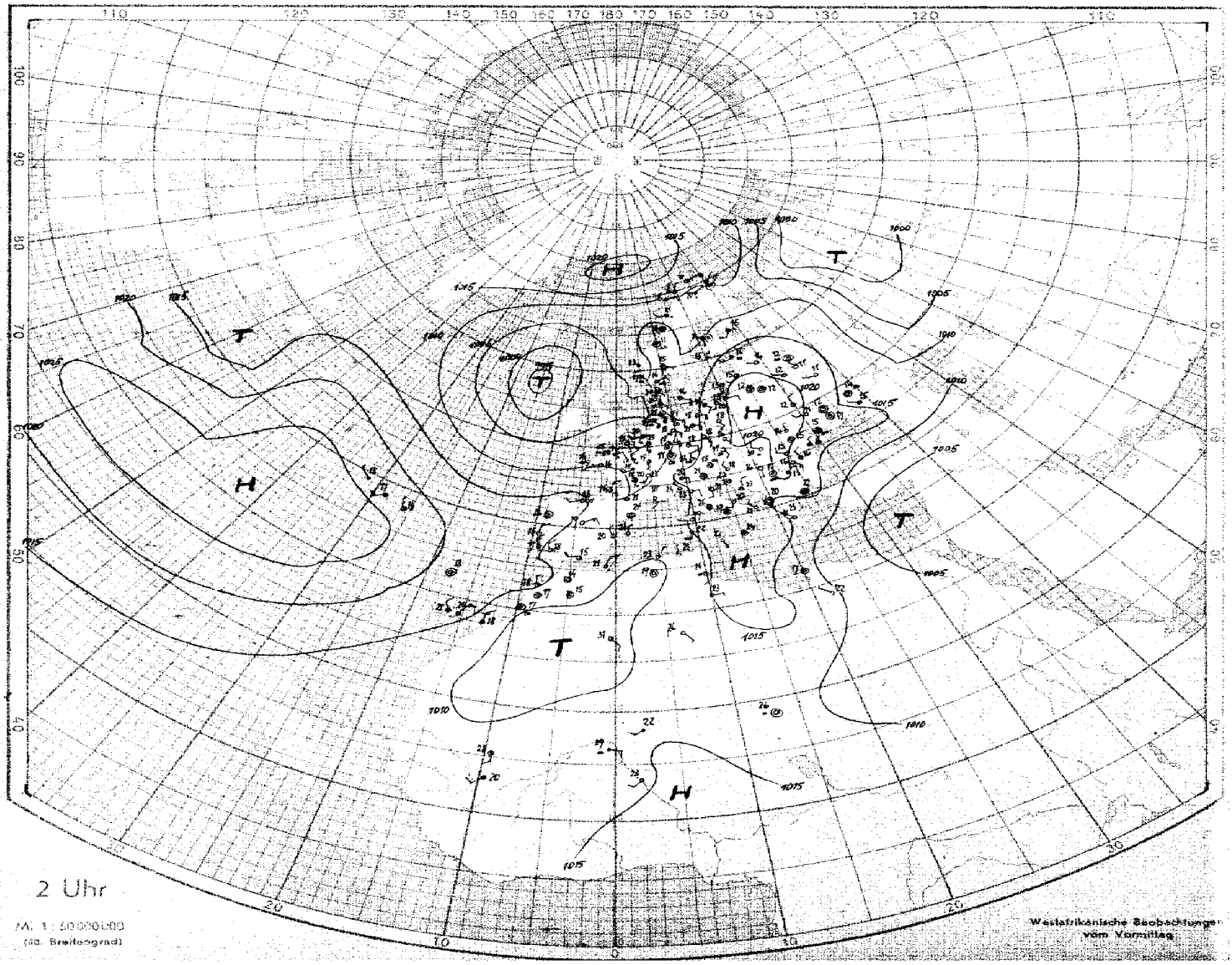
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



2 Uhr

M. 1 : 50 000 000
(ab. Breitegrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 187

Höhen - Aufstiege

Montag den 6. Juli 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_1G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Ort / Höhe	G_1G_2	Werte (Flugzeug: PPP TTT UU θθ / Radio-S.: PPP TTTU)	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	06 / 06	[illegible]	∞ zun. -> Gi, > Gi 4/10 Ac hm, Ac lent darüber 4/10 Ci, Ci fil, Ci floc, Ci ven.
Münster 066 / 55 m	06 / 06	[illegible]	Bodendunst 100 m, darüber ∞° > Gi im SW, 8 u. 8f Cu u. Cu con; Ac hm ab 1500 m teilweise cast-form 4800–8300 m; > Gi 4/10 Ci fil u. Ci.
Dievenow 297 / 2 m	06 / 06	[illegible]	∞° - 2700 m; > Gi 4/10 Ci u. Cs.
Jesau 308 / 24 m	06 / 06	[illegible]	/
Frankfurt 412 / 111 m	06 / 06	[illegible]	∞, 300 m, 3/10 Cu bei 2000 m, 5/10 Cu u. Cb 2500–4000 m; 4/10 Ac floc u. Ac cast; > Gi 4/10 Ac, darüber 4/10 Ci dan u. Ci not.
Rangsdorf 206 / 40 m	06 / 06	[illegible]	∞° - 700 u. 3100–3500 m; > Gi 9/10 Ci not u. Ac mit Fallstreifen im N u. W.
Lindenberg 425 / 122 m	06 / 06	[illegible]	Drachenanstieg: 1/10 Ci u. Ac. Sicht 20 km, später 25 km
Breslau 411 / 120 m	06 / 06	[illegible]	∞ Grenze bei 1400 m. > Gi Spuren von Cs lent im W, 1/10 Ci fil u. Spuren von Ac lent im W.
München 414 / 526 m	06 / 06	[illegible]	∞ zun. 600–3900, 4/10 Ac floc u. Ac cast 3000–3900 m einzelne Cb im NW bei 7000 m. > Gi 1/10 Ci dan im NW, im E wolkenlos
Wien 501 / 157 m	06 / 07	[illegible]	∞ zun. 1600 m, darüber geschichtet ∞ - 2600 m. 3/10 quellender Ac bei 1800 m Spuren von Ac am N-Hor 4000–4500 m.
Amsterdam 295 / -4 m	06 / 06	[illegible]	∞ 4000 m, 3/10 Sc 1900–2600 m, Quellungen im ∞ - > Gi, 3/10 Ac u. As (Fallstreifen, Eisansatz) 3900–5100 m; > Gi 4/10 As u. Ci not.
Paris 215 / 46 m	06 / 06	[illegible]	1/10 St u. Fs bei 400, 4/10 Sc u. Ac 2100–3200 m, 3/10 As (nach W u. SW absinkend) bei 4600 m.
Deblin 142 / x m			
Kiew 957 / x m	06 / 06	[illegible]	∞° - 6000 m, im E schwacher Bodennebel, wolkenlos.
Madrid 353 / 667 m	06 / 06	[illegible]	∞ > Gi absinkend, wolkenlos.
Schatalowka 373 / x m	06 / 06	[illegible]	∞, 4/10 Ac-Bänke im E 2600–2700 m, 4/10 Ci fil u. Ci dan im NW.

Ort / Höhe	G_1G_2	Werte (TTT UU)	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	05 / 18	[illegible]	∞° zunehm. 100–2400 m. 1/10 Cu im N bei 3600 m mit ambossartigen Ausbreitungen bis > Gi, > Gi Ci-Aufzug im W.
Münster 066 / 55 m	05 / 18	[illegible]	∞° bis 1700 m ∞ geschichtet im E 5000–5500 m eingelagerte con am W- u. NW-Horizont u. Cb not. > Gi 1/10 Ci fil im SW, SE, 1/10 Ci fil u. Ci unc im NW.
Dievenow 297 / 2 m			
Jesau 308 / 24 m	05 / 19	[illegible]	∞. 1/10 Cu bei 2000 m 4/10 geschichtete Ac u. As (Fallstreifen) 4600–5000 m, > Gi. 3/10 Ac u. As
Frankfurt 412 / 111 m	05 / 18	[illegible]	∞° geschichtet bis 3100 m, im Wenn steigend. > Gi 1/10 Ac cast u. Ac floc (Fallstreifen) im E, darüber 4/10 Ci.
Rangsdorf 206 / 40 m	05 / 18	[illegible]	∞° n.a. zunehm. bis 1400 m. ∞-Horizont bei 5300 m. > Gi 4/10 Ac mit Fallstreifen, im W dünne ∞- u. As-Schichtungen.
Lindenberg 425 / 122 m	05 / 18	[illegible]	Ballonanstieg. 1/10 Ac, Cu. Sicht 25 Km.
Breslau 411 / 120 m	05 / 18	[illegible]	∞ Grenze bei 1400 m. > Gi Spuren von Cs im N u. Spuren von Cs lent im W.
München 414 / 526 m	05 / 18	[illegible]	∞ n.g.z. bis 2400 m. 1/10 Cu con im S u. SW bis 4500 m, im WNW Cs u. Ci den.
Wien 501 / 157 m	05 / 19	[illegible]	∞° bis 1300 m, dann sehr leicht geschichteter ∞ bis Gi. Wolkenlos.
Amsterdam 295 / -4 m	05 / 18	[illegible]	∞° n.a.z. bis 4000 m. 1/10 Cu 1800–2000 m, 3/10 quell. Ac über See u. im S bis 4200 m, einzelne Cb bis > Gi, darüber 4/10 Ac, As, Cs u. Ci im S.
Paris 215 / 46 m	05 / 18	[illegible]	∞ zunehm. bis 3900 m. 3/10 Cu u. Sc (in cast-Form) bei 2000 m. 7/10 lokale Quellbewölkung mit Amboß u. Vereisung 3900 m - > Gi, darüber Ci not.
Bukarest 375 / 92 m	05 / 18	[illegible]	
Brüssel 176 / 56 m	05 / 19	[illegible] 315 37, 223 42, 127 35, 107 47, 023 74, 562 85	∞. 4/10 Ac floc bei 3400 m. 1/10 Ac floc quellend 4200 m - > Gi. > Gi Spuren von Ci not im S u. 4/10 Ci den im NW.
Kiew 957 / –	05 / 18	996 37, 791 32, 651 36, 556 37, 523 37 / 187 57, 035 66, 570 95, 648 80, 684 80	Quellbewölkung ab 1000 m, im E bis 3500 m, im N bis Gi. 4/10 Ac 2800–3400 m im S Quell. bis Gi. 2/10 As tra 4100–5500 m. > Gi 1/10 Cs.

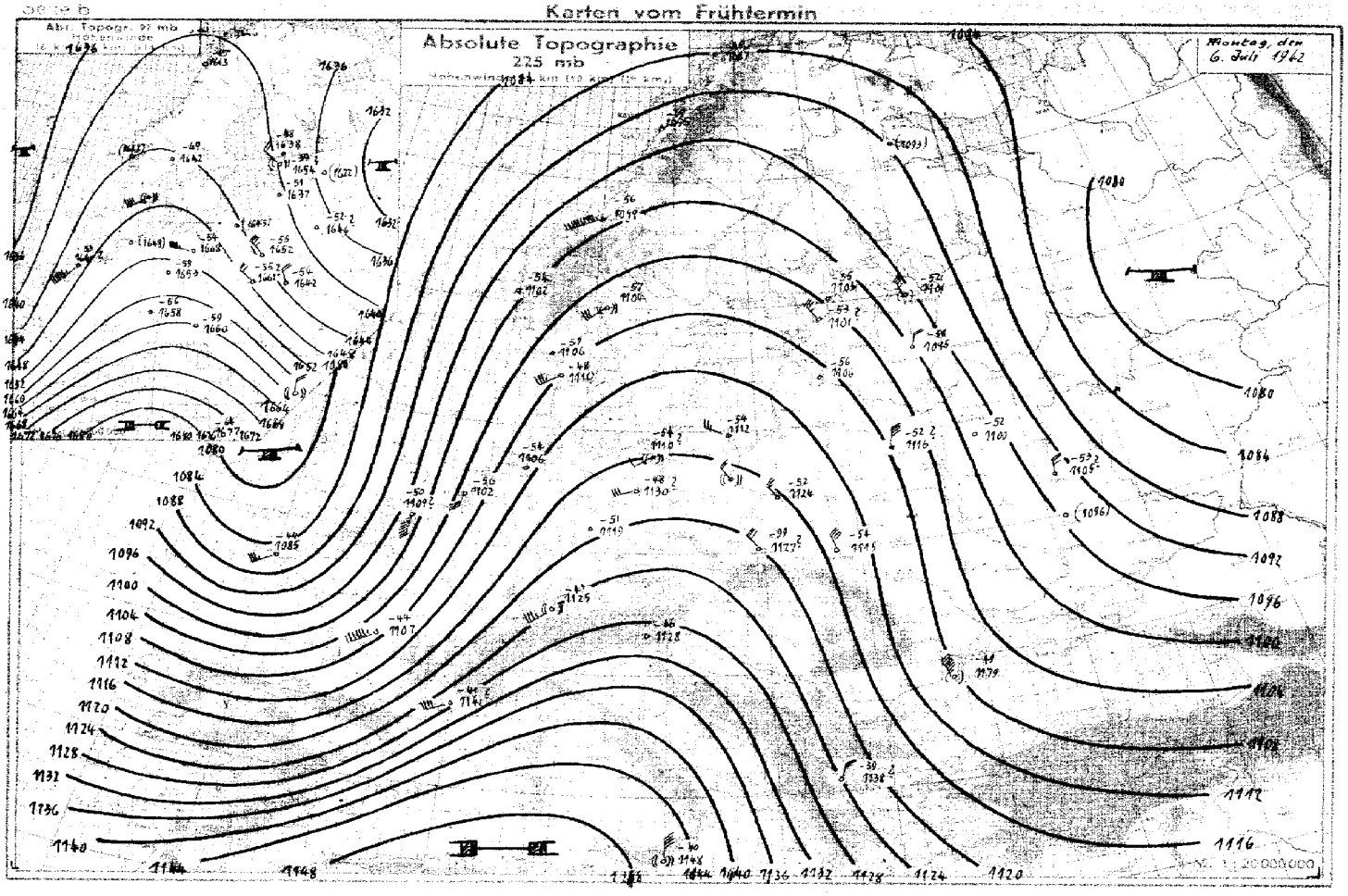
Ort / Höhe	G_1G_2	Werte
Helgoland 465 / 42 m		[illegible]
Rysum 154 / 1 m	06 / 06	[illegible]
Swinemde 465 / 3 m	06 / 06	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 3 m	06 / 05	[illegible]
Freiburg 560 / m		
Erfurt 646 / 320 m	06 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	06 / 04	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	06 / 05	[illegible]
Friedrhfn. 444 / 400 m	06 / 05	[illegible]
Klagenfrt. 502 / 446 m	06 / 05	[illegible]
Hoek v.H. 296 / 1 m	06 / 06	[illegible]
Camarat 220 / 56 m	06 / 06	[illegible]
Cherbourg 205 / 142 m	06 / 06	[illegible]
Dijon 207 / 285 m	06 / 06	[illegible]
Marquise 208 / 1 m	06 / 06	[illegible]
Morquis 845 / 123 m	06 / 05	[illegible]
Limoges 161 / 290 m	06 / 05	[illegible]
Bordeaux 295 / 48 m	06 / 05	[illegible]
Ukra 835 / 180 m	06 / 06	[illegible]
Marseille 231 / 2 m	06 / 06	[illegible]
Rabat 003 / 64 m	06 / 06	[illegible]
Blida 944 / 480 m	06 / 06	[illegible]

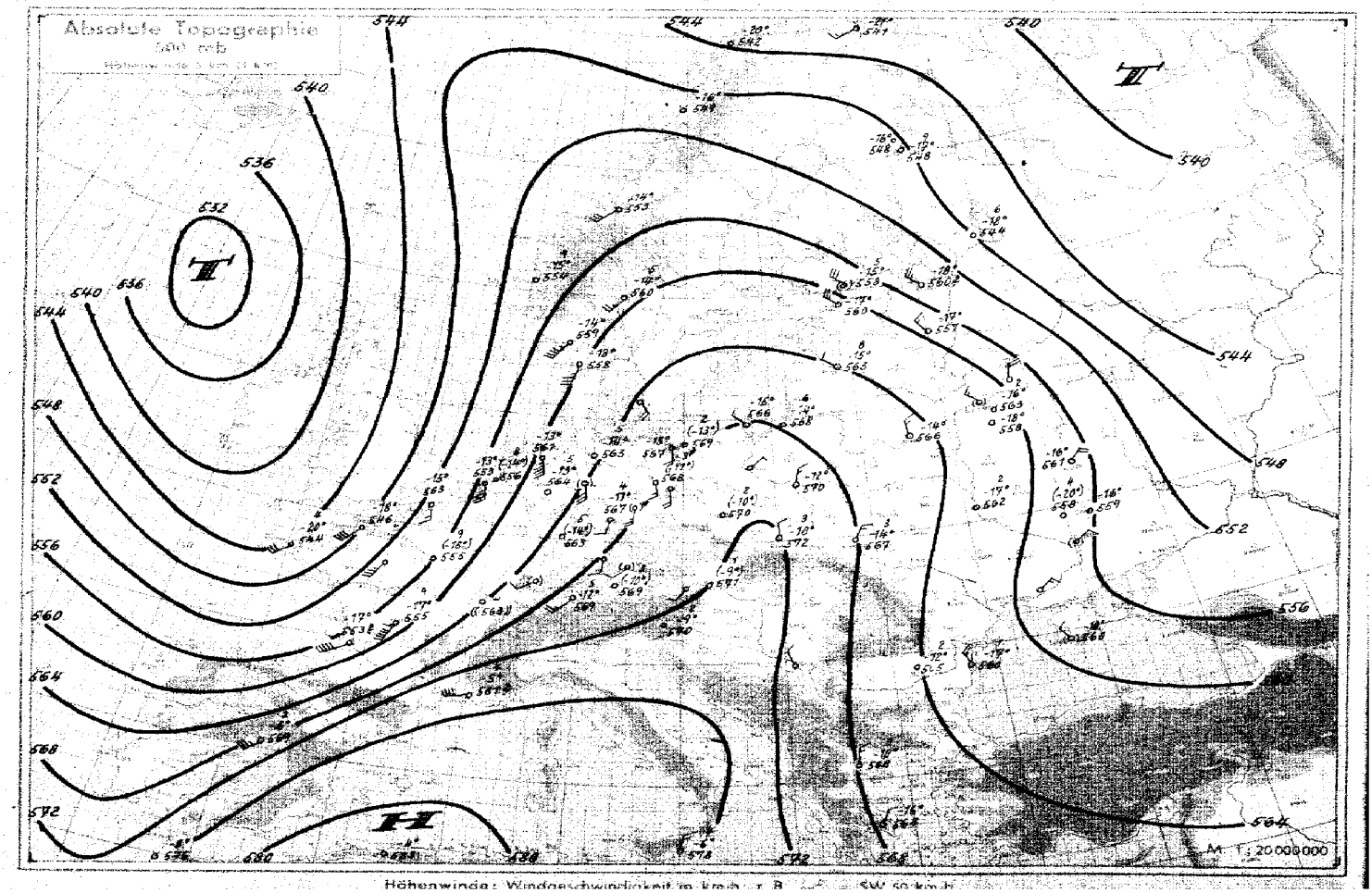
Ort / Höhe	G_1G_2	Werte
Vadsö 703 / x	06 / 04	[illegible]
Tromsö 098 / 14 m	06 / 05	[illegible]
Dronthm 017 / 50 m	06 / 06	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	06 / 05	[illegible]
Christsd. 032 / 30 m	06 / 07	[illegible]
Kjeller 041 / 96 m	06 / 06	[illegible]
Helsinki 484 / 15 m	06 / 06	[illegible]
Ånisina 810 / x m	06 / 05	[illegible]
Hangöholm 183 / x m	06 / 06	[illegible]
Kirchitski 387 / 126 m	06 / 06	[illegible]
Reval 475 / 3 m	06 / 06	[illegible]
Riga 470 / 14 m	06 / 05	[illegible]
Kaunas 845 / x m	06 / 06	[illegible]
Schimsk 356 / x m	06 / 02	[illegible]
Kursk 935 / x m	06 / 04	[illegible]
Minsk 887 / x m	06 / 05	[illegible]
Roslawl 892 / x m	06 / 07	[illegible]
Sewastopol 988 / x m	06 / 02	[illegible]
Charkow 959 / x m	06 / 06	[illegible]
Simferop. 032		

Ort / Höhe	G_1G_2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Athen 730 / 100 m	06.	902	832	779	754	741	695	653	560	459	455	390	327		
	05	218 9	119 3	091	078	091	425	031	590	618	767	809	935		
Kanea 737 / 14 m	06.	993	871	785	408	287									
	05	231 4	155 5	087 4	711 3	897									
Saloniki 731 / 1 m	06.	015	930	807	740	606	482	358	273	200	181	151	135		
	05	214 6	187 6	081 9	036 8	500	623 3	720 4	820	928	952	978	501		
Catania 655 / 142 m	06.	999	975	915	873	796	593	580	520	476	370	311	241	175	094
	05	202 7	256 6	752 5	195 4	144 5	100 5	615 5	598 4	846	716	766	863	504	650
Konstanza 581 / 12 m	06.	214	659	752	724	649	572	525	411	262	241	175			
	05	168 8	059 5	029 8	000 7	552 3	621 3	648 3	797	500	987	502			
Perna 112 / –	06.	938	920	760	730	670	610	530	440	360	340	300	260	230	
	05	236 8	172 9	101 5	117 4	075 4	013 4	552 3	666	765	780	790	830	874	
Warschau 556 / –	06	008	971	948	912	828	792	768	706	650	615	535	485	448	398
	05	123 8	182	175	143	100	160	082	060	011	510	580	645	664	733
Lemberg 571 / 339 m	06.	982	960	870	808	775	630	560	510	245	212	160	080		
	05	106 7	160 6	096 6	052 5	062 3	513 2	582 3	626 3	950	504	545	533		
Bodö 010 / –	06.	009	980	950	806	736	676	566	312	273	237	217	177	128	105
	05	106 7	046 4	041 9	046 9	003 9	024 9	599 6	587	951	985	889	448	953	948
Peltrawa 962 / –	06.	003 36	990 37	975 32	805 31	695 31	645 54	570 58	555 39						
	07	145 85	155 70	145 75	030 60	547 40	565 40	620 55	555 45						
Catania 655 / 142 m	05.	997	905	802	740	664	614	541	430	368	297	235	205	128	100
	18	248 5	191 5	153 6	067	025 8	513 6	568 5	704	716	866	915	990	535	562
Athen 730 / 100 m	05.	011	847	826	814	754	666	656	622	565	523	290	272		
	18	266 3	135	121	131	084	094	512	520	565 6	583 6	930	974		
Rysum 154 / –	05.	011	890	800	745	593	566	436	347	230	207	187	170	154	142
	14	285 5	183	106	089	514	614	724	824	917	519	559	563	519	811
Schimsk 356 / –	05.	010	712	697	536	488	273								
	14	218 5	519	519	641	743	515								
Marquise 208 / 123 m	05.	008	730	626	587	533	462	361	310	223	165				
	12	209 7	093	528	557	608	730	840	400	545	543				
Schatalowka 373 / –	05.	995 40	983 40	848 47	693 40	608 39	566 39	502 42	456 43						
	18	165 46	115 42	095 57	515 81	372 41	630 33	460 51	722 38						

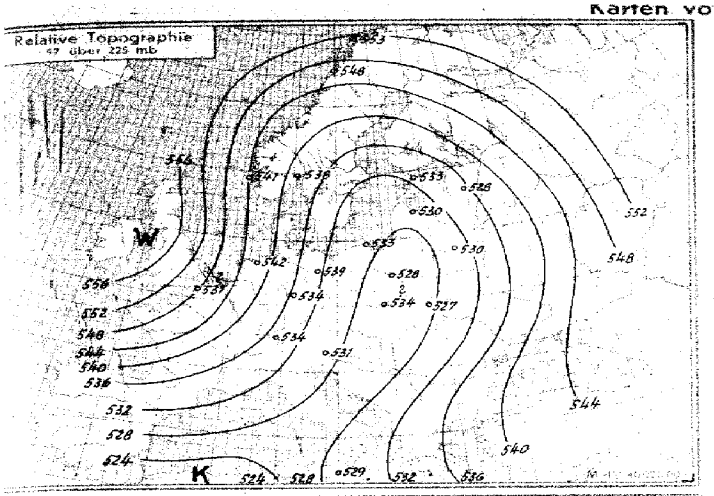
Ort / Höhe	G_1G_2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Helgoland 465 / 42 m	05	006	316	764	708	635	377	314	280	230	209	192	165	154	
	18	234 7	114	100	043	642	790	674	947	532	519	563	533	492	
Köln 436 / – m	05	005	385	660	546	500									
	18	304 4	191	042	504	520									
Swinemde 465 / 3 m	05.	016	911	860	717	612	517	426	360	300					
	18	528 3	174	164	075	517	624	723	815	926					
Gotenhaf. 550 / 3 m	05	019	974	416	774	684	604	674	452	352	133	196	192	174	130
	18	206 4	120	082	108	581	519	635	668	802	912	543	569	570	528
– / – m															
Berlin 440 / 47 m	05.	011	880	602	790	655	465	250	230						
	13	296 3	175 4	133 5	132 3	019 4	430	452	475						
Erfurt 646 / 320 m	05.	978	780	690	570	350	462	560	340	197	175	155	130	080	050
	19	292 2	117 4	087 2	538 4	543 4	637 5	804	956	540	500	508	543	540	983
Krakau 561 / 216 m	05.	944	900	836	617	553	490	350	321	215	181	158	109	089	
	19	236 3	150 3	130 3	120 2	578 2	621 2	798	850	530	562	560	530	530	
Friedrhfn. 444 / 400 m	05.	966	900	840	730	600	540	490	390	160	310	260	220	165	110
	19	246 7	260 7	190 3	112 3	520 3	560 3	400	745	770	860	940	990	990	560
Klagenfrt. 502 / 446 m	05.	964	920	800	760	725	635	530	500	350	187	207	165	090	064
	19	250 4	215 4	179 8	080 8	080 5	055 4	550 2	400 2	785	475	516	505	645	545
Hoek v.H. 296 / 1 m	05.	009	926	818	460	672	500	344	263	220	214	102	196	186	
	17	292 6	137	147	040	053	624	851	947	509	500	540	536	546	
Hanstholm 183 / – m	05.	010	594	516	418	315	262	242	218	194	172	160	130	126	110
	17	130 6	540	636	728	886	954	995	530	946	516	510	970	460	469
Cherbourg 205 / 142 m	05.	996	631	776	686	640	538	372	298	257	236	211	199	183	
	18	208 6	066	044	021	519	621	625	917	510	581	970	574	546	
Caen 901 / 66 m	05.	995	750	650	465	335									
	12	194 7	070	010	450	865									
Marquise 208 / 123 m	05.	058	900	850	726	652	626	566	536	437	385	288	236	202	185
	18	144 7	147	153	040	000	523	570	912	716	795	916	526	530	460
Dronthm. 017 / 50 m	05.	002	645	600	525	432	394	260							
	18	172 8	554	554	604	716	778	946							
Christsd. 032 / 3 m															
Reval 475 / 3 m															
Riga 470 / 14 m	05.	016	008	917	796	676	480	312	268	220	198	145	107	066	057
	18	137 4	132 4	170 4	071 7	001 9	606	978	920	530	530	510	990	982	910
Minsk 881 / – m	05.	993	050	779	700	581	444	400	330	137	205	183	155	143	120
	18	209 3	109 4	016 5	011 4	566 3	721	755	864	501	520	989	990	978	974
Roslawl 892 / –	05.	905	875	795	682	580	435	356	278	194	135				
	18	215 4	155	910	610	592	745	525	463	930	930				
Krasnogwardeisk 845 / –	05.	005	726	720	645	500	457	335	215	180	170				
	18	237 4	527	005	545	675	725	555	535	978	975				
bei Gorki 849 / –	05.	012	874	848	666	410	360	310	284	274	240	224	224	164	278
	16	142 7	099 5	091 4	540	779	890	948	957	951	557	549	516	977	917

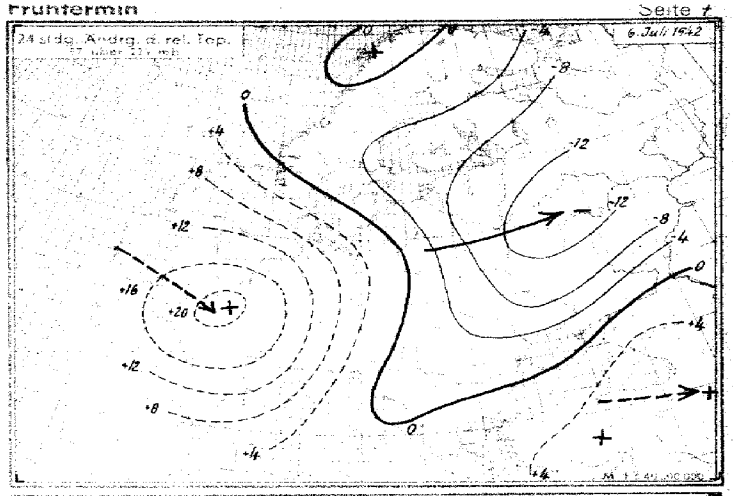
Karten vom Frühtermin

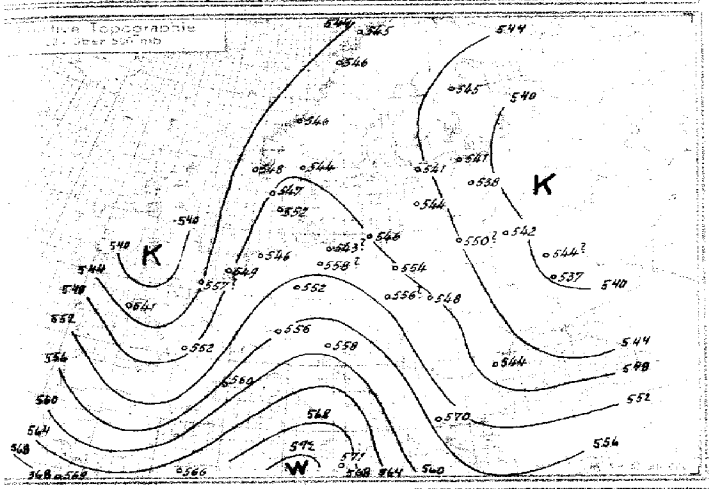


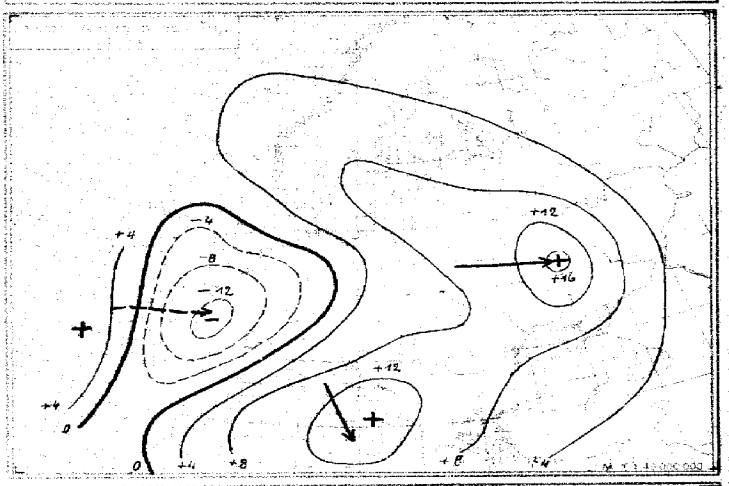


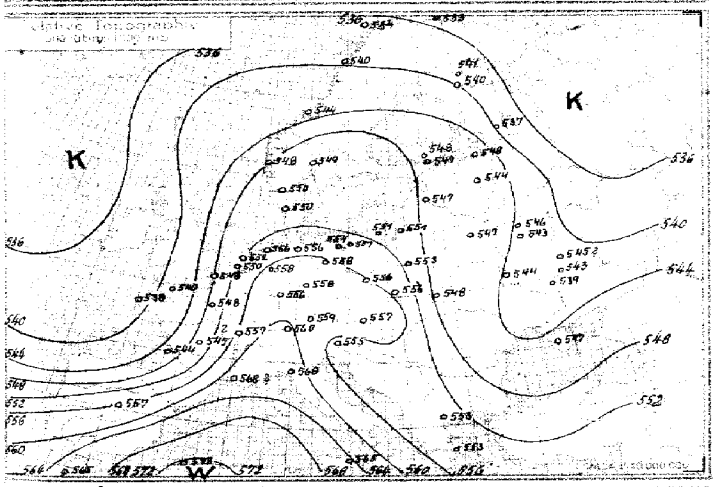
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, r. B. SW 50 km/h

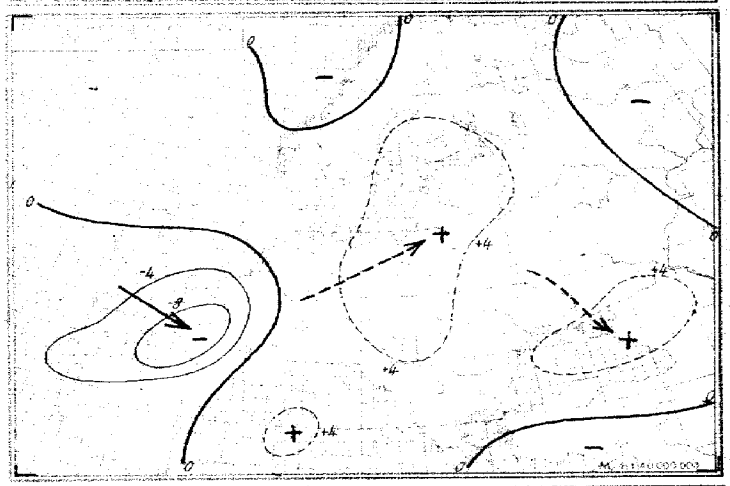


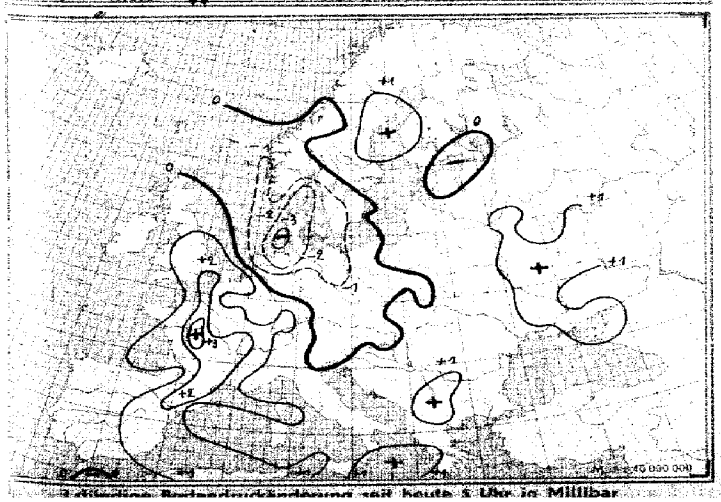


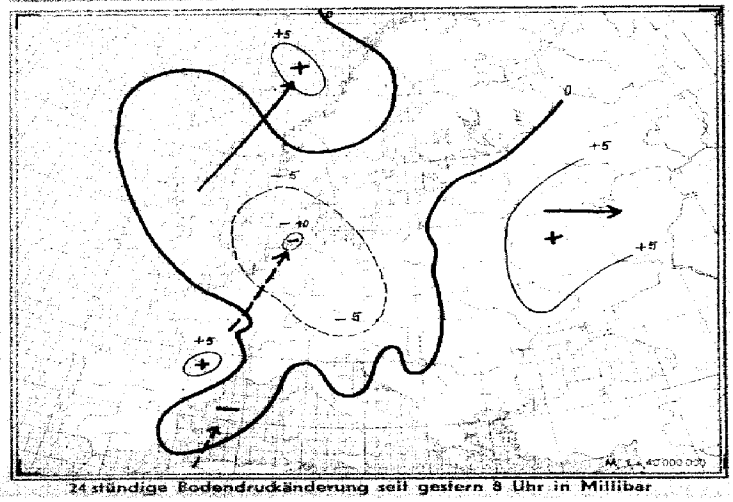












24 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 787

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 6. Juni 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) und **Temperaturen** (° C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort
yy GG
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900
1000
42/97
97/225
225/500
500/1000

Temps Vortag und Nachträge

heute

Ort
yy GG
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900

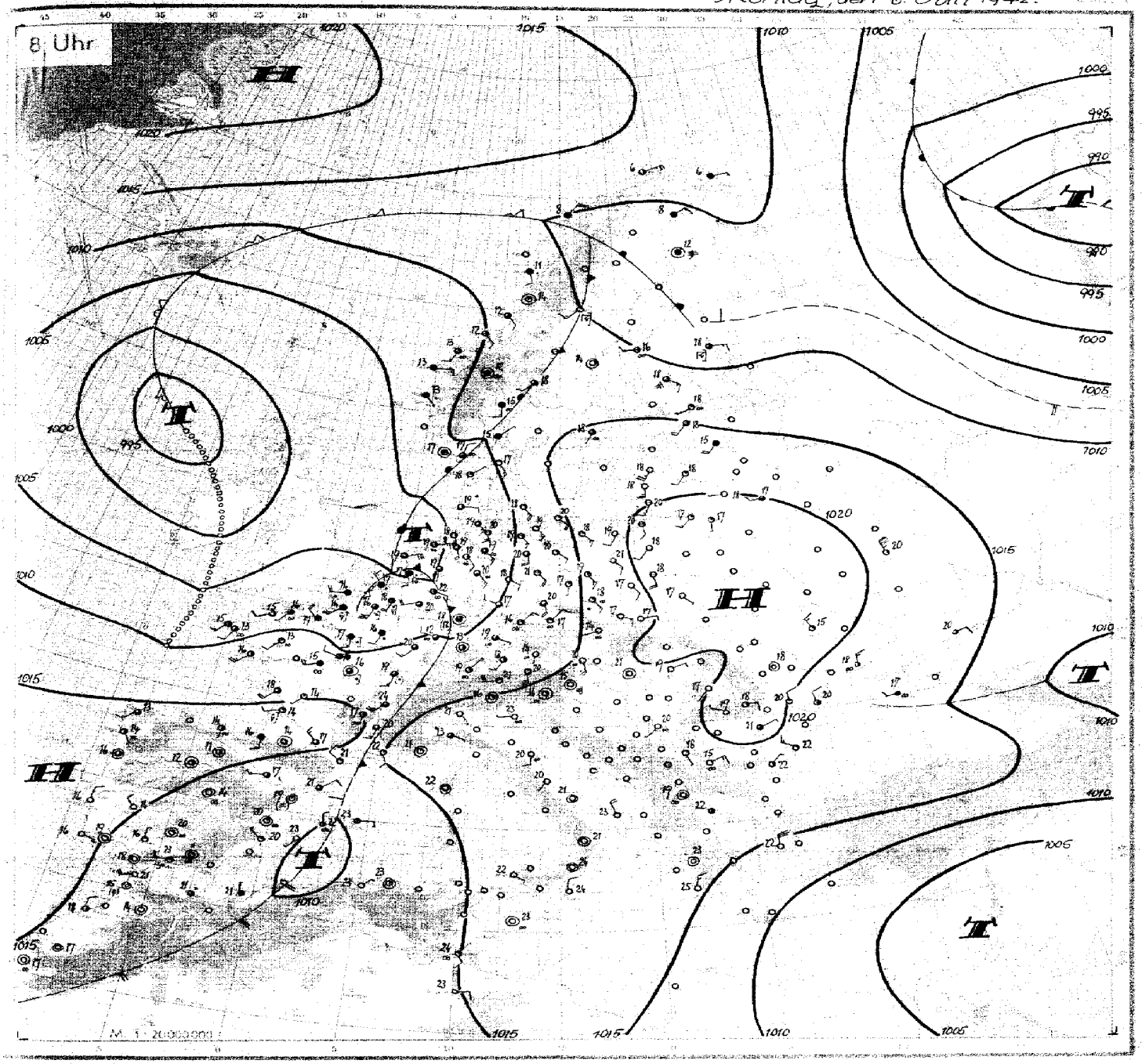
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900
1000
42/97
97/225
225/500
500/1000

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
246/39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Montag, den 6. Juli 1942.



Wetterübersicht Montag den 6 Juli 1942.

Das gestern den Osten Mitteleuropas bedeckende Hochdruckgebiet hat sich erwartungsgemäß in östlicher Richtung verlagert. Die gleiche Tendenz zeigt der zugehörige bis in die untere Stratosphäre reichende kräftige Höhenhochkeil. Mit der Zunahme des antizyklonalen Einflusses ist in großen Teilen des Ostraums eine weitere Wetterbesserung festzustellen. Im Schwarzmeergebiet zeigt sich noch das Wolken- und Niederschlagsfeld der nach Süden gezogenen Kaltfront, während über Finnland die schwache Warmfront der vordringenden subtropischen Warmluft wetterwirksam ist, deren höhere Wolkenfelder bis in den Ostkampfraum Nord reichen. Im Bereiche der subtropischen Luftmassen stiegen bei heiterem Wetter die Temperaturen gestern im westlichen und mittleren Deutschland verbreitet über 30° an.

Die ozeanische Störung hat sich nur wenig verlagert, anscheinend aber etwas aufgefüllt. Insbesondere ist der Luftdruck an ihrer Nordseite angestiegen, sodaß die Okklusion nur noch wenig nach Norden vorangekommen ist. Die Kaltfront hat das mittlere und südliche Norwegen überschritten, geht dann in die Warmfront des nordwestwärts nach Holland gezogenen Teiltiefs über. Auf der Rückseite dieser Störung ist mit kräftigem Druckanstieg die gemäßigte ozeanische Kaltluft bis zur Westgrenze des Reiches vorgestoßen. Sie hat über dem Westraum troposphärischen Temperaturrückgang von durchschnittlich 4° mit teilweise hoher Feuchte gebracht. Die wachsende Labilisierung findet ihren Ausdruck in der seit gestern abend beträchtlich aufgelebten Gewittertätigkeit. Nach dem Mittelmeer hin, in dem überall keine nennenswerten Änderungen auftraten, schwächt sich die Kaltfront stark ab.

Das holländische Störungszentrum verlagert sich in nordöstlicher Richtung nach Mittelschweden, wobei die Meeresluftmassen nunmehr rascher ostwärts vordringen und morgen den Osten des Reiches überfluten. Der mit ihnen sich ausbreitende Druckanstieg wird im Alpengebiet ein Teilhoch entstehen lassen. Da sich das östliche Hoch nur langsam in südöstlicher Richtung verlagert, wird die im Norden zunehmende Störungstätigkeit das mittlere und südliche Rußland morgen noch nicht beeinflussen.

gez. Schäfer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 6. Juli 19[illegible]

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	G14 CC	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G19 CC	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 RR
Vardö	∘ 004						5x	03967	04128	13807	9x801	00190
Ingöy	∘ 005						64	02933	36614	11107	90803	00390
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014											
Krakenes	∘ 021	57	03654	18663	10911	0x218	79	02872	10124	10419	00903	02281
Utsire	∘ 028						37	81783	15486	10113	95802	91971
Lister	∘ 030	32	03540	13468	12746	8x282	00	05710	12322	12616	85701	97370
Färder	∘ 036	57	03853	18225	14116	9x300	06	02994	20814	13817	82802	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058	58	03848	16118	11916	30503						
Härnösand	°066	20	02863	12614	09820	62910						
Stockholm	077	39	03885	20705	15224	47306	09	07810	08425	12921	57704	14150
Jönköping	087	61	03744	20428	14724	50809						
Wisby	°090	07	03885	20425	17524	40903						
Kopenhagen	∘ 181	08	01776	14413	16019	75601	00	00790	14408	15018	78802	-
Skagen	∘ 182	74	02794	14425	13518	01300	74	01742	26114	14321	80501	00170
Blaavandsh.	∘ 184	50	01732	15102	13858	30300	00	05690	14100	01924	70804	00160
Hammersh.	∘ 185	55	02874	16214	18323	40360						
Biarritz	202	5x	03758	02328	10320	8x300	8x	13658	32328	07320	8x810	01210
Lyon	210	10	01861	58701	10982	30707	76	02846	16687	08618	76401	97080
Paris-Le Brg.	215	74	01863	14203	03830	30804	39	02874	14286	07129	40806	97980
Perpignan	216	5x	04647	10227	12624	7x763	00	06890	10400	09127	50816	-
Brest	220	20	02845	16424	09017	73401						
Le Havre	∘ 230	84	22865	28317	09721	72801	20	01872	32313	07822	62806	00280
Marseille	231	24	0192x	01862	13562	14928	30	01862	58602	08432	30707	9861x
La Coubre	∘ 269	71	05763	28414	10421	80361	57	22755	57417	08494	9x706	97270
Helder	∘ 291	10	01751	14301	10927	50907	25	01752	04214	08425	60830	00170
Vlissingen	∘ 292	40	01851	24401	09529	50799	08	02810	16315	06328	52212	00070
De Bilt	293	15	05751	14501	10329	40707	20	02762	12415	08031	38704	00520
Genua	∘ 305	20	01663	00013	16127	70701	17	02774	20225	14427	60301	-
Venedig	∘ 312	00	30790	18300	77226	76002	00	00790	16100	15525	80804	-
Rom	322						06	00790	20301	15325	70601	-
Tarent	∘ 333						22					
Cagliari	∘ 338						00	00890	51500	13525	80001	-
Syrakus	∘ 655						07	01790	14813	13926	80301	-
Madrid	353	5x	05872	18122	05630	86807	00	009x0	24300	96628	20801	00910
Almeria	∘ 355						24	01861	78313	09226	70805	00xxx
Mahon	∘ 357	00	00890	08200	14027	50300	00	01890	08214	12525	68703	00280
Barcelona	∘ 358	00	05790	16300	13329	50701	07	05790	14314	12526	68507	00170
La Coruna	∘ 362	6x	61748	28468	13216	8x300	97	02244	28584	13918	70301	95070
Lissabon	384	14	01723	32814	13621	4x701	60	01823	32423	14820	50403	00220
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	7x	01855	32416	17724	6xxx4	57	01883	22423	16624	70803	00350
Pt. Delgada	∘ 396	80	01854	21374	23420	70303	80	07854	02214	22520	60803	00280
Horta	∘ 398	1x	01761	24402	24623	51902	10	01861	18402	22623	51706	00280
Teneriffa	∘ 400	10	02964	36614	17424	60902	10	01962	32412	16924	60300	00200
Kowno	466	00	01973	26404	20423	43312	45	02863	28175	20024	36601	00240
Riga	470	10	01971	32202	19024	46101	15	02471	28216	18224	57601	00260
Dorpat	476	20	01451	26401	17222	50102	84	10853	22308	16221	67803	00241
Filsand	477											
Helsinki	481	20	02852	20304	16021	46300	57	02519	18226	14618	66804	00210
Kuopio	484	09	01890	28301	12218	02801						
Budapest	541	10	01961	32201	17476	40904	10	01962	32201	18027	40603	00230
Bukarest	575	10	01974	26104	18326	30306						
Belgrad	701	20	01973	22303	18420	20803	40	01971	32201	17627	30602	00290
Sofia	720	23	02874	02424	96423	38109	44	01931	06203	17620	53403	00351
Athen	730	23	01862	65602	11227	40905	10	01971	32402	12225	72102	00290
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											

Küstenorte ∘	JJJ	H2 CC	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 CC	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RR
Vardö	∘ 004						5x	03468	08228	18206	8x403	00190
Ingöy	∘ 005	70	01973	06603	11006	80300	54	02833	06564	10906	40340	96390
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						77	02963	12226	10742	8x801	00190
Krakenes	∘ 021						52	04654	08368	07913	0x744	04261
Utsire	∘ 028	67	03953	14428	08843	9x806						
Lister	∘ 030						02	03990	60098	07117	8x709	12291
Färder	∘ 036						50	05788	04128	72515	8x712	00170
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						00	01953	00003	12219	75309	00120
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	00	01890	12403	12116	78803	03	01890	12513	11708	78805	00270
Skagen	∘ 182	50	02xxx	xxxx4	12616	00907	34	01790	12513	18213	03805	00370
Blaavandsh.	∘ 184	53	05663	xxx05	09520	80808	58	02734	08215	06014	80812	02270
Hammersh.	∘ 185						54	01990	12403	14320	50803	00310
Biarritz	202						5x	03758	16258	15916	0x306	19152
Lyon	210	00	00896	61300	09223	56003	34	02864	58525	12324	50212	989x5
Paris-Le Brg.	215	57	07644	30348	05218	9x972	68	22644	16398	09617	9x106	54151
Perpignan	216						50	01853	28203	13821	70313	-
Brest	220	00	05770	18120	08844	40901	20	05753	18244	09543	95463	00120
Le Havre	∘ 230	5x	61598	06288	08216	9x307	8x	03847	28461	09117	0x207	96381
Marseille	231	00	00790	14200	14221	80707	68	01890	19202	15182	62283	-
La Coubre	∘ 269						80	02845	28425	13218	80366	26172
Helder	∘ 291	97	07759	04227	04119	8x202	04	02790	04627	04819	8x507	00270
Vlissingen	∘ 292	9x	93545	57698	07717	0x213	6x	64525	28268	05147	03005	25131
De Bilt	293	57	07764	02528	06924	6x405	9x	93547	96398	05717	9x006	04171
Genua	∘ 305	00	00790	30110	19624	60300	07	02143	10127	21213	30702	-
Venedig	∘ 312	00	00790	06000	16721	80300	00	05598	24100	16523	80600	-
Rom	322	00	05550	00000	16321	90101						
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	00700	49400	14723	40101						
Syrakus	∘ 655						00	00790	32100	16724	70305	-
Madrid	353	00	00990	06300	99619	50305	00	05690	00000	00314	70406	00130
Almeria	∘ 355											
Mahon	∘ 357						00	01790	08201	11123	81201	00200
Barcelona	∘ 358	00	00790	00000	17821	70301	28	02615	04205	12821	84403	00160
La Coruna	∘ 362						53	03743	20317	15712	89300	00270
Lissabon	384	03	00790	32200	16115	00300	00	00790	32200	16316	84302	00135
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	00	05690	xxx10	17918	80300	50	01874	32304	17518	76401	00380
Pt. Delgada	∘ 396	30	02654	30174	23116	90102	80	01753	28203	22318	80604	00170
Horta	∘ 398	1x	01861	22401	23117	7x102	8x	61654	22418	20918	91804	00260
Teneriffa	∘ 400						30	02466	38226	17021	60501	00140
Kowno	466	54	01890	24103	21214	88107	00	19790	20301	21917	71303	00310
Riga	470	00	02890	26215	19115	79101	04	01890	20222	19118	50001	00020
Dorpat	476	53	03854	20328	16816	7x300	5x	03856	20428	16615	75602	00141
Filsand	477											
Helsinki	481						09	05790	20102	12118	71300	00120
Kuopio	484	50	14258	20268	10515	00801	35	92255	08325	08818	00030	14760
Budapest	541						00	00990	00000	19421	50102	00140
Bukarest	575	61	02886	30215	19916	-	50	02867	06117	20921	40305	09461
Belgrad	701	00	00790	16100	19716	70902	00	05690	20100	18920	60202	-
Sofia	720	00	00890	04100	20713	90302	00	05790	06300	21215	80303	00100
Athen	730	00	00890	51800	23321	57100	10	01471	32604	xxxxx	55002	-
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	40	01972	32222	20212	90102						
Odessa	975	53	05754	00024	19916	92148						

MEZ: Lissabon – Horta

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	G14 CC	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G19 CC	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 RRTxTxE	H8 CC	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RRTnTnE	H8 C'H'H'N'h
Mus Allah [2])	2420	726																		
Lomnitzer Spitze	2634	685	10	01922	23101	45805	10300	13	00921	00001	46308	60201	00880							
Faneråken	2072	024	34	49712	21585	77103	92310	84	05835	18415	88103	91102	-	83	81408	14748	37703	00701	-	-
Gausta	1829	035	80	05748	22548	13646	91467							xx	91809	26669	13405	8x600	13001	
Svandalsfl.	1065	026	10	02856	20126	92213	6x301	6x	64758	12628	92110	8x801	97xx4	54	02967	16367	91211	88402	02004	
Mt. Ventoux	1900	248	14	01943	47503	15714	61901	40	01963	47703	13015	60802	-	50	49114	47904	10909	98003	-	
Izana	2367	401	05	00930	28701	04914	15083	36	00990	28462	65972	41300	00xx3	00	00970	26303	68310	10601	00090	

(Heute 2 Uhr columns CC, wwVhN, DDFWN, PPPTT, UC app: no entries.)

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Marquise	Erfurt	Krakau	Jatenikf.	Minsk	Wjasma	Marquise	Reval	Lemberg	Swinemünde	Warschau	Hamath.	Saloniki	Dranth	Kjeller
yy GG	05. 17	05. 19	05. 19	05. 14	05. 19	05. 19	06. 05	06. 05	06. 05	06. 05	06. 05	06. 05	06. 05	06. 05	06. 05
18 km	15.0 21 145	17.0 26 52	16.0 32 20	15.0 35 50 / 13.0 30 40	7.8 36 125	13.6 34 85	-	-	35 20	-	-	-	-	-	-
16 ..	16.5 21 185	15.0 27 55	15.0 32 35	11.5 30 70 / 4.0 31 60	3.0 30 125	11.6 36 60	20 100	-	35 35	-	33 70	-	-	-	-
15 ..	15.4 21 185	14.0 26 100	14.0 32 35	7.0 32 40	7.0 01 80	7.0 34 50	19 100	-	-	-	33 90	-	-	-	-
14 ..	14.0 21 140	13.0 25 95	13.0 33 40	5.0 34 40	5.0 01 25	7.4 36 35	22 45	31 45	34 70	-	32 70	-	01 40	-	-
13 ..	12.0 21 110	12.0 24 90	12.0 33 50	3.0 32 20	3.0 02 20	5.0 36 30	18 175	32 50	34 80	-	33 70	28 70	01 55	-	-
12 ..	11.0 20 120	11.0 23 70	11.0 33 50	1.0 17 20	1.6 36 40	1.4 35 35	18 195	32 70	35 85	-	32 66	23 65	03 55	-	-
10 ..	20 130	22 60	35 55	Riga	Reval	Gorki	18 60	32 85	35 85	-	32 40	23 50	03 40	28 210	-
9 ..	20 140	22 65	35 50	05. 19	05. 17	05. 16	18 55	32 70	01 85	24 45	33 45	23 45	04 45	25 160	22 65
8 ..	20 120	22 50	35 55	6.0 32 25	11.0 12.0 33 [illegible]	12.0 35 65	18 110	31 40	34 85	23 20	33 45	22 50	01 40	24 105	22 50
7 ..	20 105	22 40	35 35	6.0 31 25	[illegible]	[illegible]	18 35	31 70	01 75	20 20	33 40	27 15	36 30	24 85	21 45
5 ..	20 95	22 25	01 36	3.0 31 30	7.0 21 45	7.0 35 55	17 30	30 55	02 35	17 20	01 45	35 10	36 30	23 65	21 50
3 ..	23 60	16 10	02 10	3.0 30 20	5.0 34 30	5.0 32 50	25 40	27 60	23 20	17 25	05 10	17 55	35 30	24 50	24 45
2 ..	17 50	12 15	04 15	2.4 30 20	3.0 31 32	3.0 28 15	24 70	27 65	3.5 01 15	16 20	09 15	17 45	05 05	24 20	21 30
1 ..	17 35	12 25	05 15	1.0 26 15	4.5 25 50	2.0 28 45	27 15	27 25	41 20	18 30	15 35	18 30	41 05	13 15	26 25

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Bordeaux	Cherbourg	Hoek v. Holland	Emden	Kristiansand	Drontheim	Kiel	Friedrichsh.	Klagenfurt	Sulina
yy GG	05. 17	05. 18	05. 17	05. 16	05. 17	05. 19	05. 18	05. 19	05. 11	05. 18
6 km	7.0 20 80	12.0 20 155	10.0 11.0 21 95	7.0 21 55	12.4 22 110	11.0 26 65	19.0 20 105	8.0 21 60	11.0 28 25	9.0 26 35
5 ..	6.0 21 75	10.0 20 145	9.0 21 95	6.0 21 55	9.0 20 [illegible]	9.0 26 35	20 85	7.0 20 35	7.0 26 10	5.0 26 30
4 ..	5.0 20 65	5.0 20 125	7.0 20 95	5.0 22 50	7.0 23 70	7.0 25 75	7.0 21 60	5.0 18 20	7.0 22 15	5.0 25 20
3 ..	20 30	3.5 20 90	5.0 21 75	21 40	5.0 23 80	5.0 24 45	5.0 19 30	01 xx	5.0 20 05	24 15
2 ..	25 30	21 60	5.0 21 90	20 30	3.0 21 45	3.0 24 25	3.0 20 75	26 15	3.0 19 05	22 20
1 ..	08 05	21 35	1.0 16 35	19 20	1.0 22 35	1.0 31 25	1.0 14 25	03 05	1.0 14 05	17 20
Ort	Smolensk	Kursk	Vadsö	Kopenhagen	Thorn	Kristiansund	Bordeaux	Berlin	Athen	Belgrad
yy GG	06. 05	06. 04	06. 04	06. 05	06. 05	06. 06	06. 06	06. 06	06. 05	06. 06
6 km	-	17.0 26 50	7.0 25 30	5.7 26 45	9.0 21 30	10.0 [illegible]	8.0 27 145	4.5 23 25	7.0 36 55	-
5 ..	4.6 31 30	9.0 01 45	25 30	16 45	7.0 30 25	5.0 33 24	6.0 24 95	17 35	03 45	34 20
4 ..	31 35	7.0 36 50	28 40	15 30	5.0 04 05	5.0 31 50	5.0 24 105	17 45	03 25	01 05
3 ..	30 30	5.0 04 45	27 45	13 30	33 35	4.0 31 [illegible]	4.0 24 120	17 30	01 30	01 05
2 ..	28 20	36 40	10 45	17 45	35 30	3.0 33 40	3.0 22 75	16 40	04 40	4.5 [illegible]
1 ..	31 20	36 25	10 45	16 30	35 25	[illegible]	[illegible]	17 10	03 15	00 [illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort		
yy GG		
C u. Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GG		
C u. Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GG		
C u. Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 188 — Dienstag, den 7. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ.

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC$_H$ app	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC$_H$ app	19: RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	32	05763	18415	05421	15502	87	04894	24599	10321	74327	97300
Flensburg/Fgh.	400	07	05790	07628	03817	47604	8x	05748	22588	07918	8x409	97300
Kiel	460	02	05790	14816	04426	5x517	89	15754	56622	08510	7x118	07300
Wilhelmshav.	430	9x	45758	20618	03827	5x804	84	02755	14485	48217	50518	00170
Bremen	442	24	02764	53816	06528	46205	84	02954	57487	44824	69243	01190
Nordhorn	402	0x	02859	24617	07821	7x117	84	02854	24524	41012	52312	00530
Hannover	421	87	02855	48216	07518	5x103	87	15854	24394	41218	83442	08301
Magdeburg	408	28	05763	14215	08819	46804	24	01963	58494	40928	40203	94300
Essen	437	8x	24456	22428	40019	9x318	80	02764	22385	43020	50308	06250
Köln	436	89	22855	24267	40920	7x314	44	02853	23594	43522	53705	02220
Aachen	407	8x	24898	48468	41847	0x222	20	02854	22385	43524	46201	02244
Frankfurt/M	412	87	25855	48484	41822	56043	13	02984	24424	43923	46104	96260
Metz	232	67	01894	53615	43621	40207	20	01354	22428	45713	49260	04150
Saarbrücken	441	84	01754	55364	44626	60306	24	04864	20224	44923	40350	96240
Straßburg	219	54	15984	48325	44821	60444	44	04931	24412	14596	45300	91260
Böblingen	443	34	01964	26515	44423	53303	30	02964	02299	43823	55403	00980
Friedrichshf.	444	26	04965	22314	49825	54410						
Nürnberg	426	70	43866	26596	42326	43704	38	15964	26394	44324	48201	97286
Hof	451	40	04874	24404	—	—	53	01854	22425	—	—	—
Eger	515	18	81751	24325	41526	57403	04	01890	24484	41356	49004	97280
München	414	38	45873	26404	40629	43002	00	01865	08125	45522	53208	99300
Passau	865	24	04864	00083	44329	40701	92	40764	20327	43624	6x309	00300
Innsbruck	507	26	01983	04103	08630	30808	87	05874	08495	42822	75101	01310
Salzburg	508	40	04872	40401	40230	30100	87	05765	28228	46228	60302	00309
Stettin	404	07	02990	47645	40729	39709	05	02890	44344	09030	48701	00340
Mirow	450	07	02890	47616	09129	38804	96	43865	44496	09129	40236	97340
Berlin	440	00	01890	44524	09139	36804	97	01864	48427	09537	31404	00330
Schkeuditz	449	08	02790	23346	04329	35404	86	02854	22594	41526	40408	01340
Erfurt	446	87	03865	10368	09930	34703	40	02864	53517	45547	84305	97300
Dresden	410	00	04790	44503	40418	45701	95	18754	26598	12224	7x197	00300
Prag	669	80	04867	42402	44428	40601	37	05804	20198	42125	6x405	95304
Budweis	670	85	04865	44303	40418	40703	9x	62752	46598	44447	9x404	85304
Olmütz	676	40	04891	44604	45326	43803	44	01891	44503	44626	48594	00170
Wien	501	00	00890	44600	43728	40703	00	00890	44503	43324	55235	00140
Graz	506	40	04874	42344	45226	50705	00	00890	46440	43422	50501	00480
Klagenfurt	502	20	04773	46303	44827	40907	37	02845	46704	41528	58903	00290
Danzig	405	04	04890	46502	46727	44709	40	04862	46403	44626	40805	00280
Königsberg	422	00	00990	49500	48128	30808	00	00990	49500	42428	50805	00190
Ortelsburg	321	00	00993	44500	48626	40704	00	00990	41500	46336	50809	00150
Thorn	551	00	04896	44503	46720	31706	00	02890	44414	44728	26724	00290
Posen	552	00	04890	40503	43628	22709						
Grünberg/Schl.	420	00	01890	44524	40630	36806	00	01890	44304	09229	45602	00340
Breslau	411	40	01862	42303	43629	32607	00	04890	46534	42629	32401	00300
Gleiwitz	454	00	04890	40402	45327	44807	40	04894	48203	43727	49802	00190
Warschau	556	00	00990	44600	49026	40805	00	04990	44504	46625	45802	00170
Litzmannstadt	557	04	04990	42402	46326	37809	00	01990	42404	45018	14805	00190
Pinsk	569											
Lemberg	571	40	04974	46504	50812	50805	00	00790	44500	49823	50905	00530

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC$_H$ app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC$_H$ app	8: RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	07	04790	12113	46615	92101	50	05463	44103	15214	80103	00120
Flensburg/Fgh.	400	04	05690	42524	45444	90430	04	05790	46374	44514	82105	00110
Kiel	460	34	05790	20204	44444	82205	64	05690	44505	45615	80136	47130
Wilhelmshav.	430	04	03690	22325	44476	70186	27	82764	48816	44576	82702	00740
Bremen	442	00	05690	46103	45514	24701	04	05690	41501	45615	40205	00110
Nordhorn	402	04	04890	24201	44645	80307	00	00490	46110	44440	40304	44440
Hannover	421	04	04790	00003	45214	40001	05	05490	42404	46416	40314	00130
Magdeburg	408	04	04690	00003	46614	80103	04	04454	00025	47345	40303	00120
Essen	437	50	05654	42344	45316	80302	55	05662	44344	46747	26301	00140
Köln	436	50	01764	00014	45847	80202	50	05573	44443	45025	40401	00150
Aachen	407	50	01754	48224	45445	80364	53	01874	48304	45746	80102	05140
Frankfurt/M	412	60	06463	30045	46448	80002	57	06765	00025	46745	97204	00140
Metz	232	50	07752	20402	43544	90002	34	05765	00015	44745	04402	00110
Saarbrücken	441						52	05456	03068	47544	04303	95420
Straßburg	219	67	43864	46495	46847	8x303	54	85755	44496	47046	04205	04161
Böblingen	443	94	44854	00446	46845	83983	87	15655	08426	47045	03205	06461
Friedrichshf.	444						88	06965	08124	46647	83358	00150
Nürnberg	426	50	07264	12168	47222	83301	80	25655	10297	47536	97081	08151
Hof	451						54	44756	30168	—	—	—
Eger	515	80	25754	46186	48046	80105	0x	05655	00027	48045	9x304	42101
München	414	03	03790	48201	45546	80004	54	05577	30403	50246	84405	00130
Passau	865						xx	46109	43149	47245	04303	00130
Innsbruck	507	32	05690	00004	47216	00003	44	05670	00002	40045	00602	94140
Salzburg	508	00	00790	00000	47436	8x260	40	05774	42301	46406	40301	00120
Stettin	404	40	05653	24303	44448	80509	07	05790	48435	46477	65702	00451
Mirow	450	00	04890	22102	45546	85307	04	05240	40301	43246	40405	00410
Berlin	440						07	05690	44445	47445	30405	97160
Schkeuditz	449	00	05690	04543	46544	82704	57	05765	45647	46447	0x402	00150
Erfurt	446	04	01890	46504	47235	85002	57	05765	00018	46844	9x404	00120
Dresden	410	50	04551	24121	46448	70413	57	05554	00326	47646	9x400	00150
Prag	669	04	04790	48542	46827	80104						
Budweis	670						04	05690	51442	47646	90050	94137
Olmütz	676	00	04890	20401	47744	68710	00	00830	30400	40919	00235	00150
Wien	501	00	05790	30420	46444	80306	00	06590	30000	46810	80205	00460
Graz	506	50	05793	10193	47446	96307	00	05490	00000	44618	34303	05430
Klagenfurt	502	50	25694	00024	47518	70002						
Danzig	405	50	04830	46303	—	—						
Königsberg	422	00	04890	44204	45845	74906	00	04990	44440	43443	40304	00440
Ortelsburg	321	00	00790	43400	46749	60740	00	04690	20312	45849	64306	00440
Thorn	551	00	04890	42202	45048	78502	00	05890	02263	45910	68530	00445
Posen	552						04	00490	22504	47540	22408	00440
Grünberg/Schl.	420	00	30740	44100	44044	80506	04	02890	22020	40516	36803	00440
Breslau	411	04	04090	46225	45027	62508						
Gleiwitz	454						00	05590	20300	47220	60104	00450
Warschau	556						00	04690	42329	46718	78403	00440
Litzmannstadt	557	00	04890	42202	46216	79402	00	05790	46200	45927	60504	00240
Pinsk	569	54	05754	00044	24541	20444	00	00840	45440	12814	70404	00440
Lemberg	571						04	01890	42304	44444	44002	—

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC$_H$ app	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC$_H$ app	19: RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	5x	02745	22627	05420	8x209	84	02855	24586	40419	90244	57360
Norderney	435	57	05754	22628	05724	7x204	14	02741	22685	40849	9x246	97370
Cuxhaven	463	04	02790	22525	03627	64801	54	02765	55427	09827	80314	4x214
Helgoland	466	24	05663	22584	03810	82404	27	85651	22596	09345	9x311	93460
List	461	04	05790	46504	03926	60701	6x	61528	55568	02815	0x301	02261
Warnemünde	406	00	02790	46626	02118	59403	89	03765	55718	40725	6x224	97391
Arkona	464	00	01890	40624	09324	62708	09	02790	44454	07627	46803	30270
Swinemünde	456	04	05790	45624	09419	49840	01	05790	44324	07419	42804	00170
Rügenwalde	429	00	04890	42402	41729	22707	00	04890	42242	44424	41705	00080
Memel	447	00	00990	46400	48428	30707	00	00790	46300	46425	30604	00180
Leba								027xx	444xx			
Brüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC$_H$ app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC$_H$ app	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	07	01790	24124	49846	70107	87	05754	46485	45846	80409	97270
Norderney	435						48	05664	46244	47746	80102	00240
Cuxhaven	463	04	01690	42523	45445	92103	50	05790	44218	44446	87800	6x072
Helgoland	466	04	05790	48444	45045	92103	84	01865	48445	43826	80103	00280
List	461	04	05790	22403	42845	93305	54	05785	20325	45840	80400	00140
Warnemünde	406	50	01952	48304	44574	95109	04	49590	46204	46404	00509	00450
Arkona	464	50	05790	42440	45645	90505	00	05590	12322	44045	92310	01270
Swinemünde	456	04	04890	24242	44547	90307	00	05594	48700	46447	70307	00470
Rügenwalde	429						05	04790	10344	46747	85303	00479
Memel	447	00	04790	44202	45846	75300	00	04790	46404	45120	61200	00280
Leba								05449	45348			
Brüsterort												

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

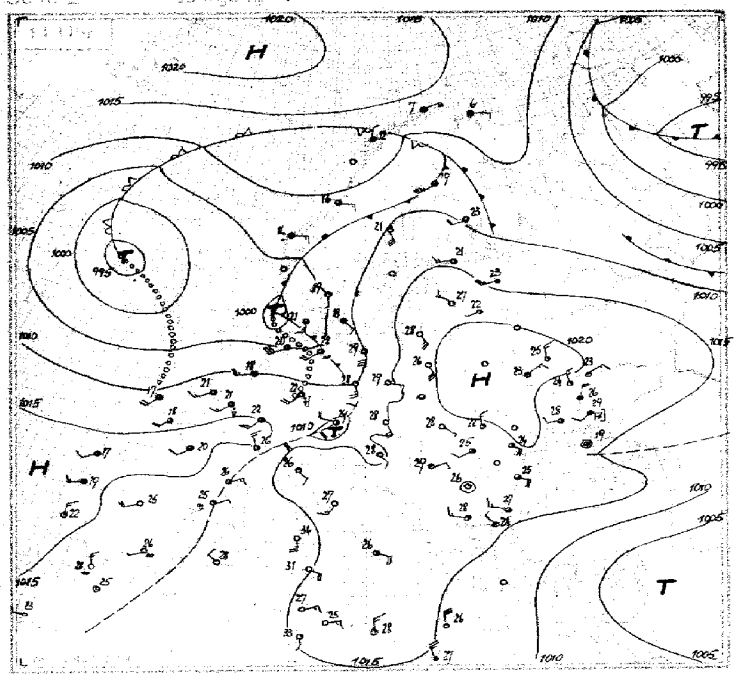
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: JC$_H$app	14: C$_L$H'H'N'h	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC$_H$app	19: RRT$_x$T$_x$E	19: C$_L$H'H'N'h
Sonnblick	3106	503	44	08744	28348	—	—		00	02447	06327	03805	90304	00099	
Zugspitze	2962	416	30	44914	08145	45789	71335	2491	30	44743	16341	15510	65300	01104	
Obir	2044	506							84	05912	20313	49845	73901	00460	
Schneekoppe	1602	428	44	04812	51943	xxxxx	xxxxx		44	01812	48718	40014	77203	00150	
Feldberg/Sch.	1493	427	44	02842	22615	51745	79904		44	04842	26503	54846	40344	00170	
Schöckl	1446	511	10	02724	46446	58916	80301								
Fichtelberg	1213	419	18	05751	12244	78722	51305		14	05792	26666	78818	66704	97230	
Brocken	1140	418	24	04844	20796	24448	95401		20	01844	22694	86043	90207	92201	
Wasserkuppe	926	423	84	84455	22617	08514	6x309		10	04453	41425	xxxxx	70304	97236	
Inselberg	910	445	87	06744	30437	05722	5x903		24	04841	30843	07042	50401	00220	
Kahler Asten	840	417	87	01835	48627	43349	7x407		23	01945	20683	45848	70205	03200	
Feldberg/Ts.	801	424	47	15946	20497	22497	7x377		24	02948	24445	23948	61306	91200	
Feuerkogel	[illegible]	642	45	21672	00044	32720	49306								

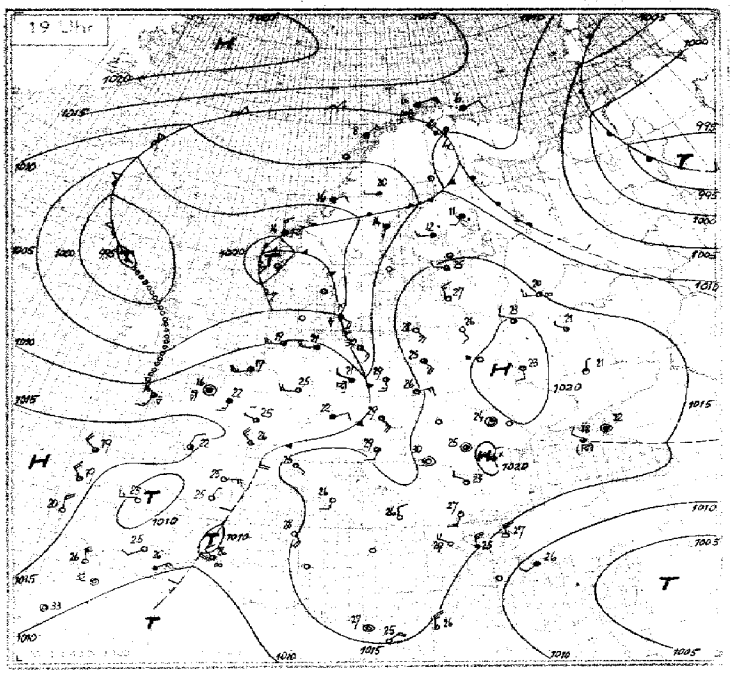
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC$_H$app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC$_H$app	8: RRT$_n$T$_n$E	8: C$_L$H'H'N'h
Sonnblick	3106	503	xx	48409	53544	04405	04301	00	05990	55500	03505	80408	00394	—
Zugspitze	2962	416	50	04414	44303	16266	81301	44	05954	46501	45406	65105	00054	4991
Obir	2044	506						00	00890	24340	00834	90401	00400	—
Schneekoppe	1602	428	04	41690	32627	44542	02100							
Feldberg/Sch.	1493	427	37	94208	94408	53410	97502	67	03848	44482	53044	04402	41089	5924
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	00	05690	24440	83544	80984	04	02890	20426	81514	60801	00920	—
Brocken	1140	418	xx	46089	22544	68337	0x300	55	05752	20444	89047	90103	00400	—
Wasserkuppe	926	423	01	04990	20408	44543	00301	05	03890	48928	14443	07330	00120	—
Inselberg	910	445	00	01790	22405	04044	72301	64	04855	46555	04043	8x324	00120	—
Kahler Asten	840	417	04	05690	20225	47644	92380	73	04854	48347	47745	83401	99441	20537
Feldberg/Ts.	801	424	58	02854	26243	25244	60707	40	04856	22127	26044	7x000	00720	
Feuerkogel	[illegible]	642												

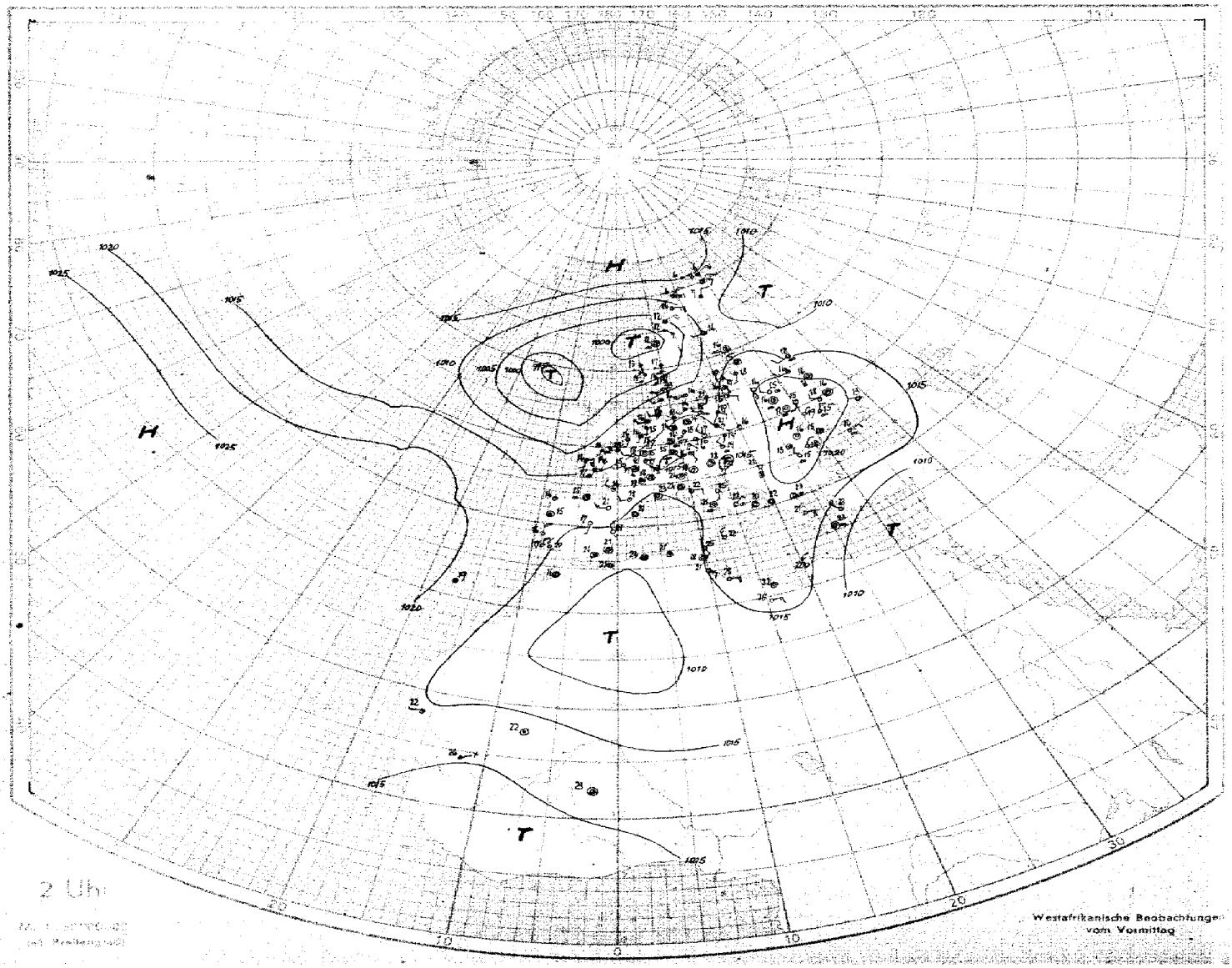
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

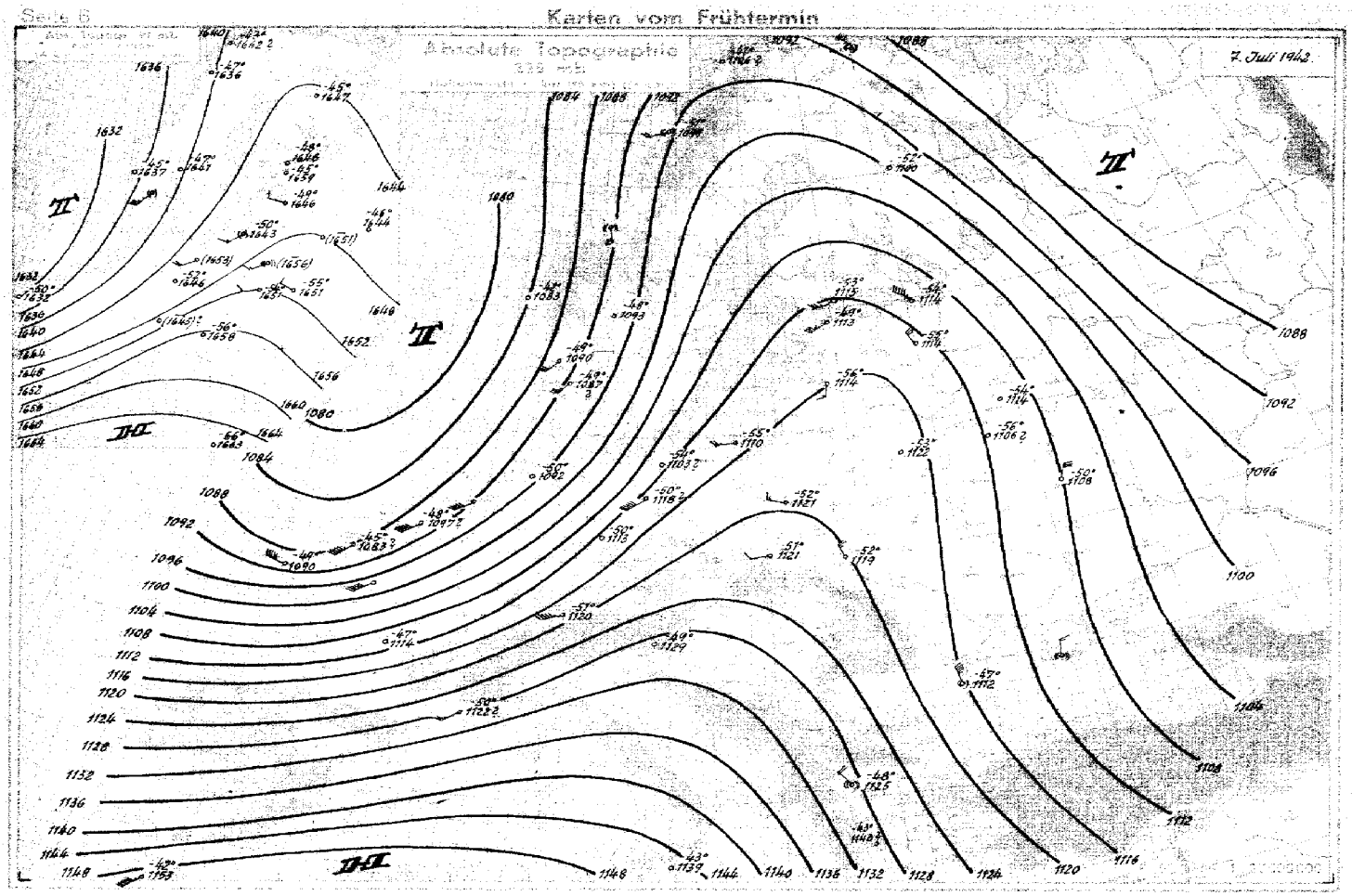
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio-S. PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

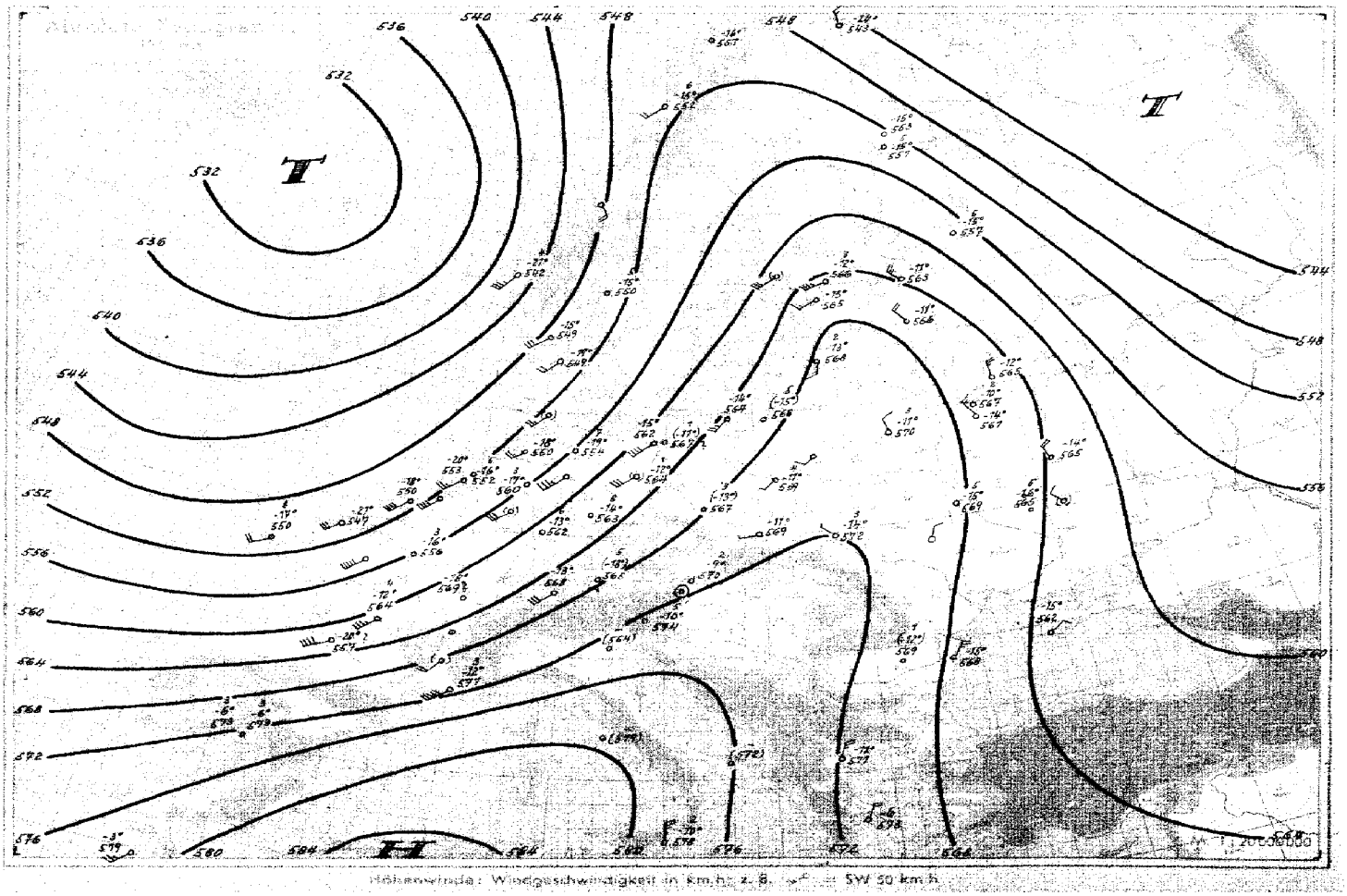
Ort	Höhe	Schlüssel (Flugzeug / Radio-S)	Klartext
Hamburg	403 | 12 m	[illegible]	Bodendunst, ∞ zun. 600-1400 m, daraus 4/10 Sc cast im W. ∞° zun. 4645 m. 4/10 Ac lent bei 4000, 4800, 5200 m, Ac im N 5800 m; > Gi 4/10 Ac len im NE.
Münster	306 | 55 m	[illegible]	∞²-300 m, ∞¹-2800 m, Spuren von Sc fra bei 1000 m. 4/10 Ac lent u. Ac cast im E bei 3800 m; ∞° 2800- > Gi u. 4/10 Cu con im N; > Gi 4/10 Ci fil im E.
Dievenow	297 | 2 m	[illegible]	∞¹ n.o.z. - > Gi, scharfe ∞-Grenze bei 4500 u. 4700; > Gi 4/10 Ac u. As in Auflösung, darüber 1/10 Ci.
Jesau	303 | 24 m	[illegible]	✗
Frankfurt	412 | 111 m	[illegible]	Bodendunst, darüber ∞°; 4/10 As u. Ac in Schichten ab 3000 m.
Rangsdorf	206 | 40 m	[illegible]	∞° geschicht. - > Gi; St-Spuren bei 5000 m, 4/10 lockere As u. Ac u. As-Felder bei 4300 m; > Gi 4/10 Ac, As u. Cs.
Lindenberg	425 | 122 m	[illegible]	Ballonanstieg: wechselnd 7/10-8/10 Ci, Ac, Sicht 18 km.
Breslau	411 | 120 m	[illegible]	∞ n.o.z. 800-2500 m, Obergr. bei 4100 m, darauf Ac lent-Spuren u. Dunststreifen -4500 m u. > Gi; > Gi Ac Cs u. Spuren von Cs lent u. Cc im W.
München	414 | 526 m	[illegible]	Bodennebel; ∞° n.o.z. 4/10 Ac cast im N 3900 m > Gi, 4/10 Ac lent bei 4800 m. > Gi 4/10 Ac lent u. Cs (∞ Obergrenze bei 4600 m).
Wien	501 | 157 m	[illegible]	∞¹-1400 m; ∞° geschicht. - 4800 m; > Gi 2/10 Ci fil. im E.
Amsterdam	295 | -4 m	[illegible]	∞¹-800, 4/10 Cu im NE u. über See, im E - > 4500 m, 4/10 Ac ab 4100 m, Ac Decke 5100-5300 m (quellig mit Fallstreifen); über dem Ac ∞² am SE-Horizont.
Paris	215 | 46 m	[illegible]	∞ 200 m, 4/10 Fc, Sc u. Cu im W 1300-1900 m, 4/10 Ac im S 3600-3900 m, 4/10 quell. Ac von S 4300-4800 m; > Gi 4/10 Ci u. Cs im E
Bukarest	575 | 92 m	[illegible]	∞° mit Schichtung bei 300, 400 u 500 m, 4/10 Sc nach W zunehm. 1700-1900 m, darüber wolkenlos.
Kiew	357 | x m	[illegible]	✗
Madrid	383 | 667 m	[illegible]	> Gi dichte Nebelfelder, im N wolkenlos.
Schatalowka	373 | x m	[illegible]	✗

Ort	Höhe	Schlüssel	Klartext
Hamburg	403 | 12 m	[illegible]	∞¹, 3/10 Sc u. Cu 500-1000 m, quell. bis 2500 m. 3/10 Sc bei 1900 m, 4/10 Ac u. As 2000 m u. 3300-3500 m; 4/10 As 4500 m > Gi, Cu con Cs bis 5000 m, > Gi 1/10 Ac [illegible]
Münster	306 | 55 m	[illegible]	∞¹ bis 500 m, 4/10 Fs, Fc, Cu hum. u. Sc bis 2400 m; 3/10 Cu con bis 2500 m, bis 3400 m, 4/10 Ac lent u. Ac cug 3300-3600 m, > Gipf. 4/10 Ci, Ci fil im SW, [illegible]
Dievenow	297 | 2 m	[illegible]	
Jesau	303 | 24 m	[illegible]	∞¹ bis 2500 m, > Gipfel 1/10-4/10 Ci.
Frankfurt	412 | 111 m	[illegible]	∞° bis > Gipf.; 4/10 Cu 1600-2400 m, im NW mit Quellungen bis 3500 m, As u. Ac im W-Horizont.
Rangsdorf	206 | 40 m	[illegible]	∞° n.o.z. im SE; 7/10 Ac cast, Ac u. As-Bänke 2000-3500 m; im N mächtige Cb, darüb. Ci not; As Anfang aus SE mit Quellungen 3000 m bis > Gipf (Schneefall [illegible])
Lindenberg	425 | 122 m	[illegible]	Drachenabstieg: 3/10 Ci, abnehmend auf 1/10 Ci, Cc; Sicht 20 km.
Breslau	411 | 120 m	[illegible]	∞ zunehm. bis 2000 m, darauf Spuren von Cu hum u. Ac cast im W. ∞-Streifen u. Ac lent-Spur. i. W; Cb mit Quell. bis > Gi; > Gi. 4/10 Cs lent, Spur. von Ci fil u. Cc u. Ci dens. [illegible]
München	414 | 526 m	[illegible]	∞° bis > Gipf.; 1/10 Fc im E bei 1200 m; 3/10 As u. Ac cast 3200-5200 m, darüber 4/10 Cs im N.
Wien	501 | 157 m	[illegible]	∞, 5/10 Cu hum u. Cu con im W, mit Quellungen bis 4000 m, [illegible] Cb bis > Gipfel.
Amsterdam	295 | -4 m	[illegible]	3/10 Cu über Land ab 700 m, über Platz bis 1500 m, im S höher, am W-Horizont Sc-Bank; > Gipf. 5/10 Ci den.
Paris	216 | 46 m	[illegible]	60% geschätzt Sc u. Cu 1500-3000 m; > Gipf. fast geschlossener As u. Cs mit Fallstreifen bis 4300 m herab. (Halo).
Bukarest	575 | 92 m	[illegible]	4/10 lockere Sc im N geschlossen 1800-2400 m; > Gipf. 1/10 Cs im W.
Brüssel	276 | - m	[illegible]	
Kiew	357 | -	[illegible]	∞; 1/10 Cu con 2100-4500 m; 1/10 Ac cug 3200-3400 m, > Gipf 1/10 Ac u. As im W, darüber 4/10 Cs im W.
Athen	730 | 100 m	[illegible]	∞ n.o.z. bis 2200 m, ∞-Schicht 5100-5500 m; 3/10 Cu 1800-2300 m, > Gipfel 1/10 Ci im NW.

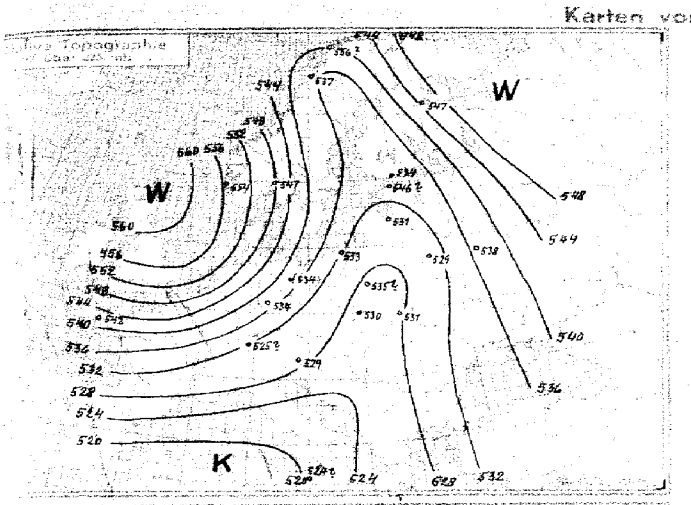
Weitere Radiosonden-Stationen (Schlüsselgruppen [illegible]): Helgoland 408 | 46 m; Rysum 154 | 1 m; Swinemünde 456 | 3 m; Gotenhafen 550 | 3 m; Hansttholm 183 | x m; Erfurt 646 | 320 m; Berlin 440 | 47 m; Klagenfurt 507 | 450 m; Friedrichshafen 444 | 400 m; Krakau 561 | 216 m; Hoek v. H. 290 | 1 m; Vannes 220 | 15 m; Cherbourg 205 | 112 m; Morlaix 208 | 123 m; Marseille 248 | 123 m; Dijon 271 | 223 m; Limoges 361 | 280 m; Bordeaux 203 | 49 m; Kirchinki 397 | 125 m; Marseille 231 | 9 m; Rabat 338 | 164 m; Blida 044 | 180 m; Vadsö 705 | x m; Tromsö 008 | 102 m; Drontheim 017 | 50 m; Bergen 022 | 66 m; Christsd. 032 | 30 m; Kjeller 041 | 106 m; Helsinki 482 | 115 m; Aanisina; Ukto 835 | x m; Kosslaninnaa 449; Reval 475 | 3 m; Riga 470 | 14 m; Kansk; Krosnogw. 845; Roslawl 812; Minsk 887; Kursk 935; Wjasma 941; Charkow 860; Sewastopol 988; Simferopol 982; Schimsk 356; Warschau 556; Lemberg F. 571 | 339 m; Catania 656 | 142 m; Köstenoia 582 | 12 m; Bodö 010; Saloniki 711 | 4 m; Rom 322 | 3 m; Brindisi 331; Calais 208; Venedig 112 | 8 m; Derna 112; Poltawa 962; Catania 656 | 142 m; Schatalowka 373; Helgoland 405 | 42 m; Rysum 154 | 1 m; Swinemünde 455 | 3 m; Gotenhafen 550 | 1 m; Köln 736 | - m; Erfurt 646 | 320 m; Berlin 440 | 47 m; Krakau 561 | 216 m; Friedrichshafen 444 | 400 m; Klagenfurt 502 | 454 m; Hoek v. H. 290 | 1 m; Hanstholm 483; Cherbourg 205 | 112 m; Morlaix 208 | 123 m; Boulogne 889; Drontheim 017 | 50 m; Christsd. 032 | 30 m; Reval 475; Riga 470 | 14 m; Minsk 887; Schimsk 356; Wosnesensk 945; N. Gorki 849.

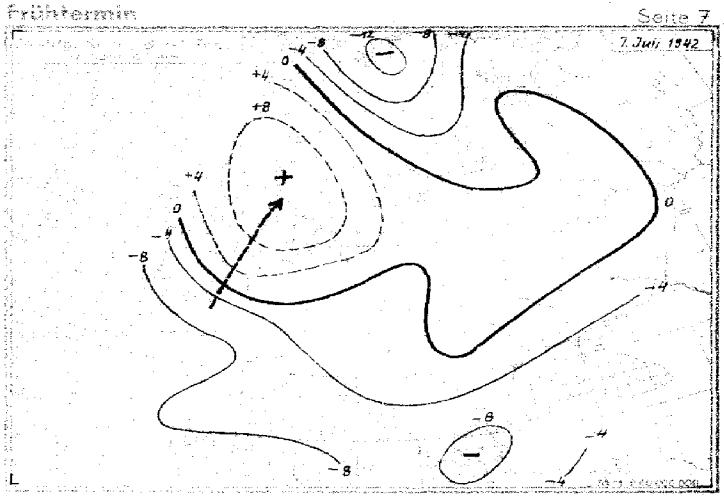
Karten vom Frühtermin

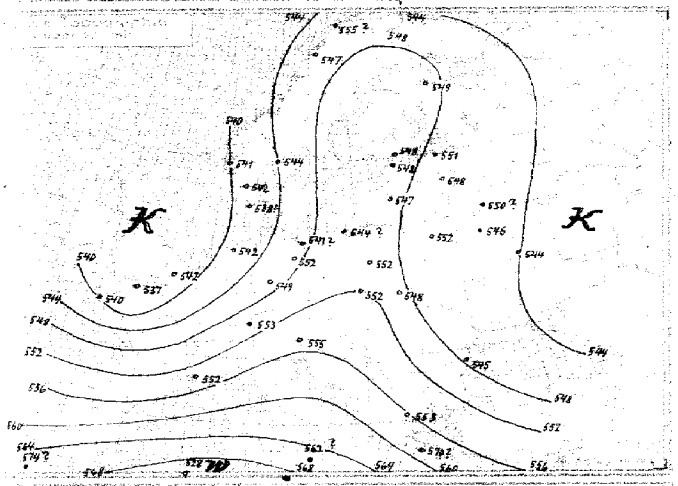


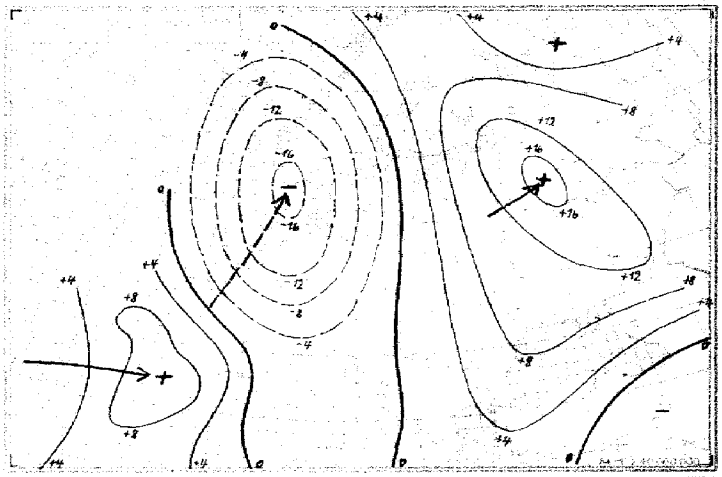


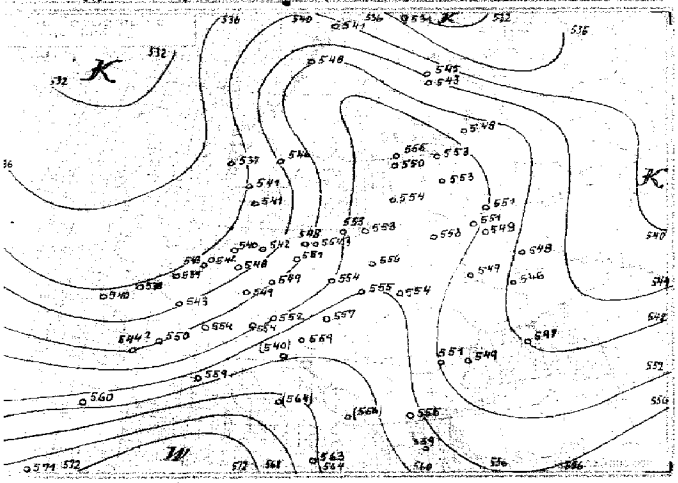
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⟶ = SW 50 km/h

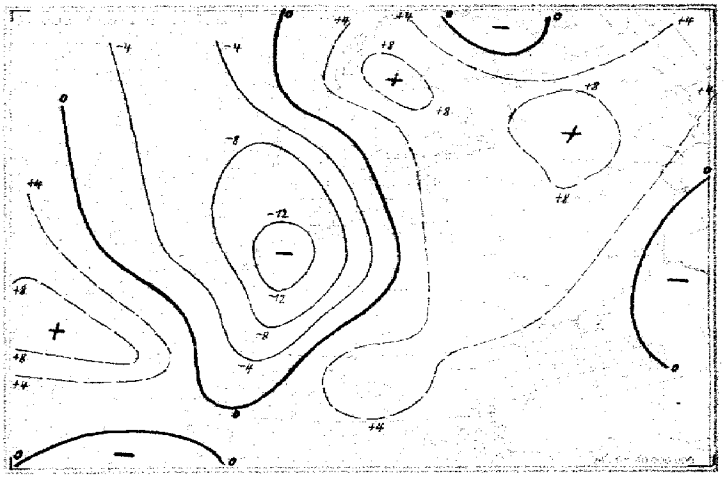


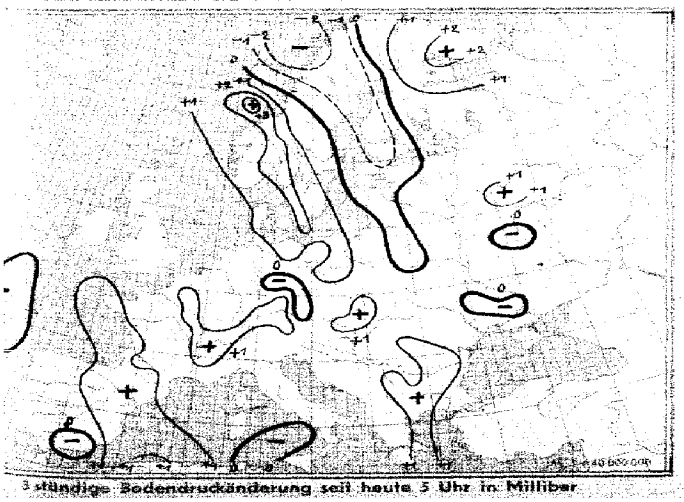




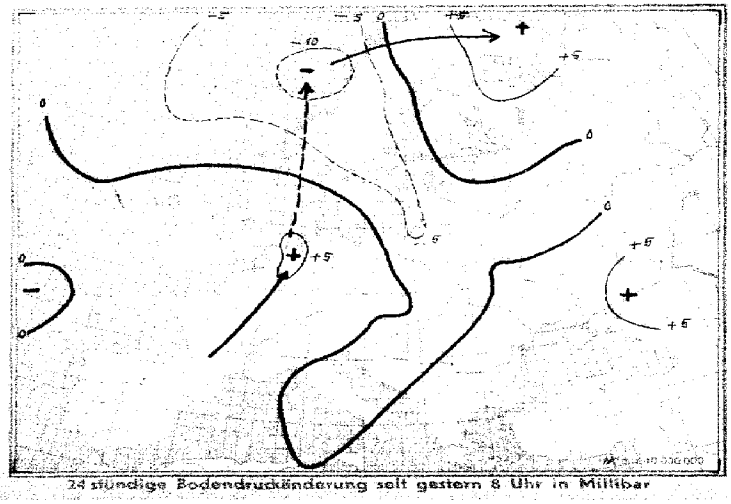








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 188

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag den 7. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
uu GG	0706	0707	0705	0706	0705	0706	0705	0706	0706	0705	0706	0706	0706	0706	0705
42	-	-		-	-	-	-49	-	-	-50	-	-	-	-	-55
97	-	-		-	-	-	-50	-	-	-52	-	-	-	-	-54
225	-	-49	-50	-	-54	-	-55	-	-	-50	-	-50	-	-	-51
300	-	-38	-44	-	-44	-	-42	-	-	-46	-	-36	-	-	-38
400	-	-23	-29	-	-28	-	-26	-	-	-25	-	-24	-	-	-23
500	7-19	-17	-19	3-16	-15	(1-11)	-14	(5-15)	6-13	8-14	7-12	-12	-	(3-13)	-11
600	4-1	-2	-10	4-7	-5	1-4	-4	3-3	7-5	4-4	1-3	-2	-	7-5	3-2
700	4-1	+5	-2	5-2	+2	5+2	+4	4+4	4+2	4+3	3+4	+5	-	6+4	3+6
800	6+4	+9	+5	6+5	+8	6+6	+10	4+11	4+9	7+8	3+8	+9	4+9	6+13	4+10
900	1+10	+16	+11	4+12	+12	5+12	+16	6+17	6+15	7+14	4+14	+15	8+14	5+18	4+19

Ort	Warschau	Schaulen	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Caen
uu GG	0705	0706	0705	0705	0706	0705	0706		0706	0705	0706	0706	
42	-	-	-	-	-	-54	-		-	-	-	-51	
97	-	-	-55	-	-	-56	-		-	-	-	-50	
225	-52	-	-52	-51	-	-49	-		-	-	-	-49	
300	-39	-	-40	-38	-	-37	-		-	-43	-	-45	
400	-24	-	-24	-25	-	-22	-		-	-31	-	-29	
500	4-11	2-10	3-14	-13	(5-13)	5-10	2-9		5-16	-20	3-16	8-17	
600	5-2	4-6	4-2	8-4	6-5	7-1	5-3		6-9	-10	9-9	8-9	
700	7+4	8+0	4+5	6+5	6+3	9+7	4+6		6-1	-3	2-1	9-3	
800	6+11	8+9	4+11	8+11	6+12	8+14	4+12		7+4	+3	6+4	9+2	
900	6+19	5+15	4+18	9+15	6+16	8+19	6+19		6+12	+9	9+11	9+7	

Ort	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen
uu GG	0705	0705	0700	0705	0706	0705	0706	0707	0706		0704	0705	0705		0706
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-43	-43		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-43	-47		-45
225	-45	-48	-47	-	-47	-	-50	-	-42		-	-41	-51		-42
300	-47	-44	-45	-40	-40	-	-38	-	-28		-36	-36	-45		-41
400	-33	-29	-29	-31	-27	-31	-24	-	-14		-36	-26	-27		-35
500	-21	-19	-19	-20	4-12	-18	3-12	3-6	-3		-24	-16	6-15		4-21
600	-12	-10	-11	-8	6-4	-7	3+0	3+1	+6		7-14	-7	6-7		5-11
700	-4	8-3	-3	-3	8+1	-0	4+8	3+8	+16		7-7	-1	6+1		6-4
800	+3	9+3	+3	+6	7+9	+7	6+15	3+12	+21		7-2	+3	6+9		9+4
900	+9	8+9	+10	+13	8+13	+12	8+18	5+19	+14		7+3	8+8	6+16		9+9

Ort	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	Kirchin	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	[illegible]	[illegible]	Catania	Derna
uu GG	0705	0705	0706	0705	0705	0706	0704	0709	0705	0706	0706	0707	0705		0705	0705	0705
42	-	-44	-	-43	-	-60	-	-	-43	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-47	-	-48	-	-45	-	-45	-49	-	-	-	-		-	-56	-48
225	-40	-48	-47	-53	-	-52	-	-49	-56	-	-47	-43	-48		-48	-43	-43
300	-44	-44	-45	-40	5-41	-40	-	-40	-41	-	-42	-30	-39		-38	-35	-39
400	-24	27	-29	3-25	5-24	5-26	-	-26	2-26	-	-19	-16	-23		-22	-23	-18
500	-18	5-15	-10	3-12	5-15	5-15	-15	-15	2-13	(1-12)	-15	-6	-11		-10	2-10	-7
600	-8	2-6	-9	-4	4-5	5-7	-8	-5	3-3	1-3	2-5	+3	-4		+1	3+8	+2
700	-0	3+1	-3	+5	6+0	6-1	+1	+4	3+5	2+3	5+1	+7	+3		+7	3+18	+16
800	+3	9+5	+4	4+12	5+7	7+4	+7	+11	4+10	9+6	9+6	+18	8+10		+12	3+10	+15
900	+7	9+11	+9	5+16	5+14	7+11	+12	+15	4+16	9+13	6+13	+16	8+16		4+19	4+22	+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
42	-	-	-	-	-	-	2183	-	-	2182	-	-	-	-	2178
97	-	(1653)	-	-	-	-	1643	-	-	1646	-	-	-	-	1651
225	-	1119	1092	-	1103	-	1110	-	-	1113	-	1119	-	-	1121
300	-	931	926	-	919	-	925	-	-	926	-	930	-	-	934
400	-	731	710	-	731	-	726	-	-	726	-	731	-	-	735
500	558.9	561	550	560.0	561	567.2	564	565.9	562.3	563	564.3	561	-	560.4	569
600	418.7	437	425	419.0	424	428.8	426	427.5	424.3	425	425.0	428	-	428.9	430
700	299.7	306	297	300.0	304	306.9	305	306.3	304.3	305	304.0	306	-	308.0	308
800	194.6	198	191	194.9	197	197.3	198	198.5	197.3	198	197.0	199	198.1	199.9	200
900	99.4	101	97	99.5	101	100.0	99	101.1	100.9	101	100.7	102	101.6	102.4	102
1000	12.4	13	10	12.2	14	13.5	11	12.5	13.1	14	13.5	14	13.9	13.5	14
42/97	-	-	-	-	-	-	540	-	-	536	-	-	-	-	527
97/225	-	(534)	-	-	-	-	533	-	-	534	-	-	-	-	530
225/500	-	552	541	-	541	-	546	-	-	549	-	551	-	-	552
500/1000	541.5	554	540	549.8	548	553.7	553	553.4	549.2	549	550.8	553	-	553.9	555

mb	Warschau	Schaulen	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Caen
42	-	-	-	-	-	2186	-		-	-	-	2169	
97	(1656)	-	1651	(1665)	-	1658	-		-	-	-	1632	
225	1121	-	1119	1110	-	1129	-		-	-	-	1040	
300	933	-	933	931	-	940	-		-	906	-	965	
400	733	731.4	734	731	-	739	-		-	712	-	711	
500	569	567.2	572	569	565.4	574	590.1		553.3	553	556.6	550	
600	429	428.1	433	429	427.3	434	430.4		418.8	418	419.5	413	
700	309	308.4	311	308	306.9	311	308.7		298.3	299	301.5	295	
800	199	201.7	203	199	198.9	202	200.2		193.0	194	195.1	190	
900	101	104.9	106	101	101.3	103	102.2		97.8	99	100.0	96	
1000	13	16.6	17	14	13.5	15	13.4		10.7	10	12.9	10	
42/97	-	-	-	-	-	528	-		-	-	-	537	
97/225	535	-	537	525	-	529	-		-	-	-	542	
225/500	552	-	548	552	-	555	-		-	-	-	540	
500/1000	556	560	554	554	551.9	559	556.9		546.6	543	542.7	539	

mb	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	2218	2187		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1662	1636		1637
225	1083	1099	1090	-	1114	-	1122	-	1153		-	1106	1099		1083
300	896	906	904	916	925	-	934	-	959		894	913	911		893
400	704	710	709	719	726	719	734	740.6	749		699	713	714		699
500	546	550	548	558	564	558	571	573.1	579		543	551	552		542
600	412	414	413	422	425	421	431	430.8	435		409	414	414		407
700	295	297	295	305	306	302	306	307.7	309		293	296	294		290
800	191	192	190	198	197	196	199	198.9	196		190	189	188		165
900	96	97	95	102	101	100	101	101.5	97		97	95	91		91
1000	10	11	8	15	14	13	12	13.4	9		12	10	4		5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	556	551		-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	556	537		554
225/500	537	542	541	-	550	-	552	-	574		-	555	547		541
500/1000	536	539	540	544	550	543	559	559.7	571		531	541	548		537

mb	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	Kirchin	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	[illegible]	[illegible]	Catania	Derna
42	-	2189	-	2198	-	2205	-	-	2194	-	-	-	-		-	-	-
97	-	1641	-	1648	-	1647	-	1659	1646	-	-	-	-		-	1663	1646
225	1090	1093	1089	1115	-	1100	-	1115	1114	-	1112	1143	1125		1125	1139	1140
300	906	907	904	928	918	912	-	923	928	-	915	948	939		936	945	943
400	700	711	708	721	719	713	-	725	730	-	729	741	735		735	742	738
500	549	550	549	566	557	551	553	565	568	568.5	568	573	571		571	578	592
600	412	412	413	427	419	413	416	426	429	429.3	429	431	437		430	437	430
700	293	293	295	306	298	294	296	305	307	306.4	309	308	309		308	314	306
800	189	187	190	197	192	189	190	197	199	201.4	203	200	201		199	204	199
900	94	91	95	100	96	94	94	101	102	106.0	109	103	104		101	105	102
1000	8	4	8	12	8	8	8	13	14	10.0	14	15	16		13	15	11
42/97	-	548	-	550	-	558	-	-	541	-	-	-	-		-	-	-
97/225	-	547	-	534	-	547	-	546	531	-	-	-	-		-	524	526
225/500	542	544	538	548	-	549	-	549	547	-	545	570	553		554	562	568
500/1000	541	546	541	555	548	543	545	552	554	560.5	549	569	555		559	563	561

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland
uu GG	0616	0611	0616	0618	0619	0618	0618	0619	0618	0619	0619	0619	0613	0618	0619	0618
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-
225	-	-58	-51	-	-55	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-48	-53
300	-	-45	-40	-	-42	-	-	-	-	-	-	-36	-	-	-37	-40
400	-	-29	-25	-	-25	-	-26	-	-	-24	-	-20	-	-	-22	-27
500	7-16	-16	-14	5-14	13	(3-13)	-14	(3-11)	2-14	2-11	7-12	6-10	-	3-12	4-8	-13
600	8-5	-5	-6	4-7	2	3-2	-3	3-2	2-5	2-4	7-4	5-1	2-1	3-2	4+1	-4
700	9+1	+5	+2	8+9	6	3+8	+7	4+5	3+2	3+6	6+5	5+9	2+8	2+7	4+7	+2
800	9+8	+14	+9	6+9	+14	4+14	+12	3+13	8+7	5+11	5+13	5+16	2+15	6+11	5+15	+7
900	8+13	+23	+15	8+16	+20	4+22	+17	4+18	8+14	6+18	4+23	5+22	3+20	6+20	4+21	+12

Ort	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise	Hanstholm	Drontheim	Christiansand
uu GG	0619	0619	0618	0619	0618	0616	0617	0619	0618			0619	0612	0617	0618	0618
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-48	-	-	-53	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225	-49	-53	-	-47	-	-	-52	-	-			-44	-	-51	-54	-
300	-39	-40	-	-37	-	-	-41	-	-			-45	-41	-36	-39	-39
400	-23	-24	-	-21	-	-	-26	-	-			-31	-29	-23	-22	-24
500	5-13	6-11	5-13	4-10	3-16	3-15	-15	-	(4-17)			-20	-16	-13	-12	-13
600	5-4	9-5	8-3	3+0	3-1	3-7	-7	4-7	3-6			-12	-11	-2	-5	-6
700	6+2	9+4	7+6	3+11	4+6	4-1	-1	7-1	6-1			-4	-2	+5	+4	+2
800	6+9	9+11	7+12	3+17	5+14	5+4	+6	8+5	9+6			+4	+4	+12	+10	+9
900	6+13	8+20	6+19	2+24	6+21	7+16	+12	8+11	9+13			+10	+9	+20	+16	+15

Ort	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Schimsk	bei Gorki	Schatalowka	Krasnogward			
uu GG		0619	0619	0613	0618			0619	0614	0616	0618	0618			
42		-49	-	-	-			-	-	-	-	-			
97		-51	-50	-	-			-	-	-	-	-			
225		-54	-51	-	-			-	-	-	-	-52			
300		-38	-38	-	-			(-31)	-42	-	-	-38			
400		-24	-19	-	-			-18	-26	-	(6-29)	-33			
500		4-13	4-13	2-11	1-13			5-7	-13	-11	6-14	-11			
600		4-3	4-3	2-4	1-5			7+2	-5	-4	8-6	-5			
700		4+4	4+3	3+3	4+1			7+8	+0	+2	7+1	+2			
800		5+9	5+9	4+8	4+10			7+15	+8	+9	7+8	+7			
900		4+19	5+11	4+16	4+18			7+22	+15	+16	7+15	+16			

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Sewastopol	Schimsk	[illegible]	[illegible]
uu GG	0706	0707	0709	0704				0705	0706	0702	0702	0705	0710
42	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97	-	-	-46	-				-	-	-	-	-	[illegible]
225	-54	-54	-56	-50				-53	-	-	-55	-52	-
300	-39	-40	-42	-44				-40	-	-	-41	-41	-
400	-22	-24	-25	-26				-24	-	-23	-23	-29	-
500	-17	-17	-14	-14				3-11	5-15	-15	-11	-16	5-16
600	-3	-5	-6	-5				4-4	5-5	-7	-4	-8	6-5
700	+4	+3	+0	-1				6+3	4+2	-2	+4	-1	4-0
800	+7	+10	+8	+8				8+6	7+6	+8	+9	+6	6+5
900	+15	+15	+13	+16				7+16	5+14	+16	+16	+12	7+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

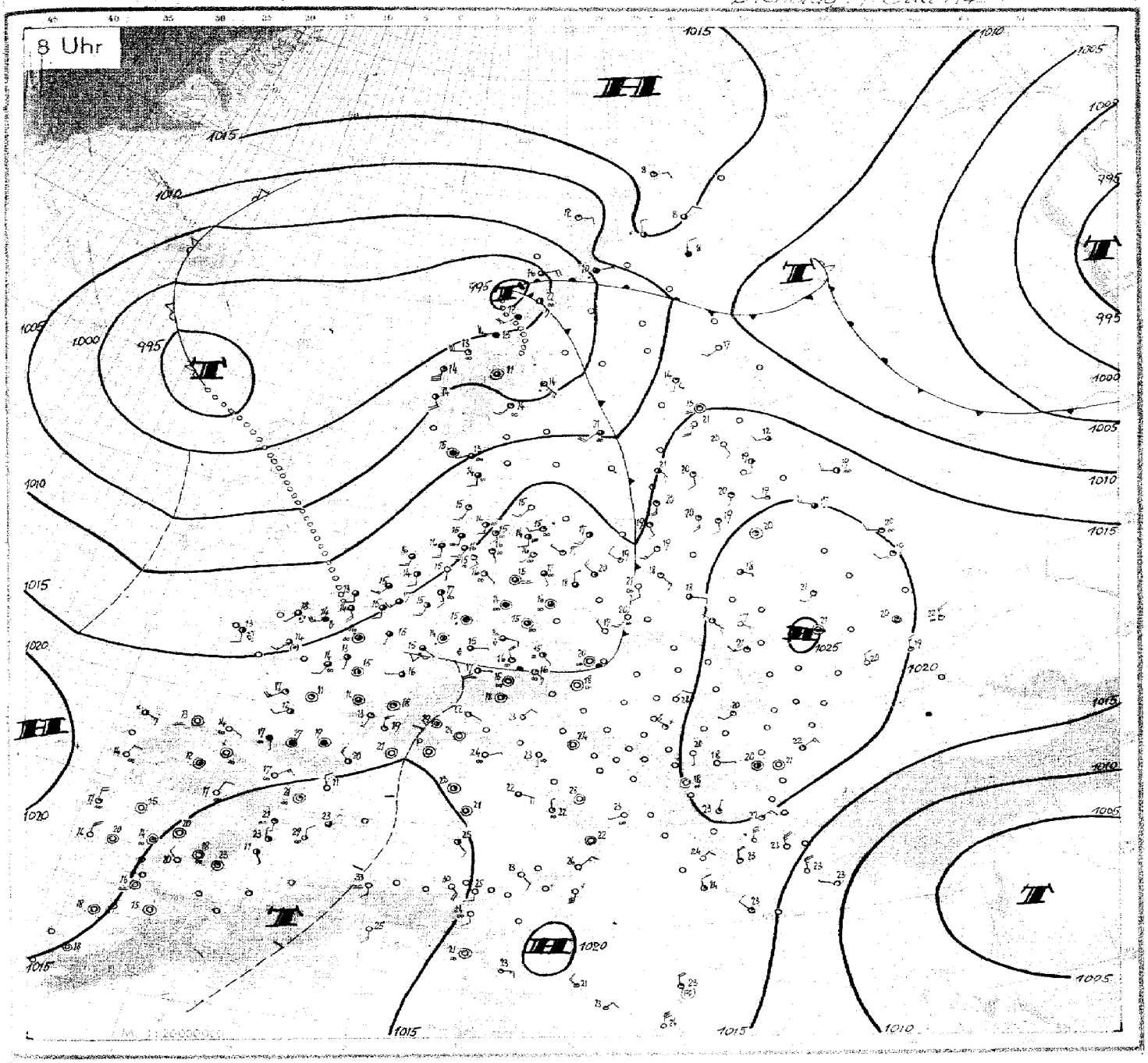
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1675	-	-	-	-
225	-	1096	1102	-	1114	-	-	-	-	-	-	1129	-	-	1130	1099
300	-	914	916	-	926	-	-	-	-	-	-	938	-	-	941	913
400	-	719	718	-	731	-	732	-	-	731	-	736	-	-	739	716
500	556.2	558	555	557.3	568	568.7	569	571.0	563.9	566	566.5	571	(568.6)	569.4	574	552
600	419.7	420	419	419.7	429	429.7	431	431.8	424.4	427	427.0	430	428.3	430.3	433	415
700	294.5	300	297	300.2	307	307.5	308	310.1	303.9	306	306.0	307	306.4	308.1	310	294
800	192.7	191	190	194.0	198	198.0	199	201.6	197.2	198	197.4	197	199.3	194.5	201	188
900	96.3	97	94	98.2	99	99.0	102	104.1	100.6	100	98.4	98	99.1	101.6	103	92
1000	8.1	2	6	10.6	9	9.1	12	14.6	11.5	10	9.8	7	8.6	11.1	11	4
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-	-
225/500	-	538	547	-	546	-	-	-	-	-	-	558	-	-	556	547
500/1000	548.1	556	549	546.7	549	559.6	557	556.4	551.6	556	558.7	564	(560.0)	558.3	563	548

mb	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise	Hanstholm	Drontheim	Christiansand
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	1658	-	-	1677	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225	1117	1121	-	1132	-	-	1104	-	-			1089	-	1112	1109	-
300	928	935	-	941	-	-	917	-	-			902	910	923	923	916
400	727	733	-	740	-	-	718	-	-			708	712	721	712	717
500	563	569	569.2	575	570.7	554.1	556	(556.5)	558.1			549	551	558	558	554
600	424	430	430.5	435	430.7	416.6	419	419.3	421.0			414	413	419	419	416
700	303	308	308.6	312	308.6	299.4	299	299.9	301.1			296	294	297	298	296
800	196	200	200.0	201	198.9	191.9	193	194.4	195.9			192	188	189	191	189
900	100	102	102.1	103	101.9	97.0	98	98.0	100.0			97	93	91	93	92
1000	11	12	12.2	11	10.9	9.6	11	11.1	11.6			10	7	1	5	3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97/225	541	-	-	539	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225/500	554	551	-	557	-	-	548	-	-			540	-	554	551	-
500/1000	552	557	557.0	565	559.8	544.5	546	(545.4)	546.5			539	544	557	553	551

mb	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Schimsk	bei Gorki	Schatalowka	Krasnogward			
42		2191	-	-	-			-	-	-	-	-			
97		1650	1661	-	-			-	-	-	-	-			
225		1119	1124	-	-			-	-	-	-	1112			
300		932	936	-	-			953	922	-	-	916			
400		732	735	-	-			746	724	-	716.1	726			
500		569	572	571.0	568.6			579	561	565	566.1	562			
600		430	432	432.1	429.9			437	424	425	426.3	413			
700		308	311	311.7	309.5			313	304	304	307.9	302			
800		201	204	203.9	202.9			204	198	199	201.2	196			
900		104	107	107.3	106.0			105	101	100	104.7	99			
1000		15	17	18.3	16.6			14	13	12	16.1	11			
42/97		541	-	-	-			-	-	-	-	-			
97/225		531	537	-	-			-	-	-	-	-			
225/500		550	552	-	-			-	-	-	-	550			
500/1000		554	554	552.7	552.0			564	549	553	550.0	551			

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Sewastopol	Schimsk	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97	-	-	1644	-				(1651)	-	-	-	-	-
225	1114	1114	1106	1108				1122	-	-	1114	1102	-
300	928	927	922	924				935	-	-	928	918	-
400	729	728	724	727				735	-	725	729	722	-
500	563	565	561	565				576	569	562	566	562	566.3
600	424	426	422	426				431	430	425	426	425	429.9
700	301	306	303	307				310	310	306	306	306	308.0
800	195	198	196	209				203	204	200	198	200	202.2
900	99	102	100	104				106	107	103	101	104	106.6
1000	10	14	12	16				18	19	15	13	17	18.9
42/97	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	538	-				529	-	-	-	-	-
225/500	551	550	546	544				552	-	-	548	541	-
500/1000	553	551	548	548				553	549	547	553	544	-



Dienstag, den 7. Juli 1942.

Das östliche Hochdruckgebiet hat seine langsame Ostverlagerung am Boden wie in der Höhe beibehalten, sodaß der größte Teil des Ostkampfraums Hochdruckwetter aufweist. Dabei ist jetzt auch im Schwarzmeergebiet Wetterbesserung eingetreten, und selbst das finnische Störungsgebiet ist nur noch wenig wetterwirksam.

Entsprechend der mehr auf Süd drehenden Höhenströmung ist das holländische Teiltief fast nordwärts in die mittlere norwegische See gezogen. Auf seiner Südseite konnte die kühlere Meeresluft weit nach Osten vorstoßen und hat den Osten des Reiches erreicht. Hinter der Kaltfront zeigt sich sowohl in Deutschland wie in Südnorwegen unterhalb 4000m Abkühlung um 5-7°, gleichzeitig auch in Schichten zwischen 2000 und 4000m vielfach Absinken als Auswirkung des der Kaltfront folgenden Hochdruckausläufers, wodurch wohl auch die wieder geringere Wetterwirksamkeit der Kaltfront wie der Kaltmasse zu erklären ist. Über dem Süden des Reiches, in der Umgebung einer schwachen neu entstandenen Teilstörung ist dagegen Labilität und damit Schauer- und Gewittertätigkeit festzustellen. Im Mittelmeer ist die Kaltfront nur wenig wetterwirksam, sodaß es in ihrer Höhe zur Bildung einzelner Wolkenfelder kommt, während im übrigen das Hochdruckwetter anhält.

Sowohl das Eismeerhoch wie das ozeanische Tief zeigen keine wesentliche Verlagerung. Über den übrigen Gebieten des Nordatlantik sind die Verhältnisse wenig klar, es liegen aber keine Anhaltspunkte für das Vorhandensein einer größeren Störung vor.

Der heute früh verbreitete Druckanstieg läßt erwarten, daß die über Deutschland hinweg verlaufende Hochdruckzone, die das Azorenhoch mit dem russischen verbindet, sich weiter verstärkt. Letzteres wird nur noch wenig in östlicher Richtung abwandern. Sowohl über dem mittleren und südlichen Ostkampfraum wie auch über Mitteleuropa ist daher mit meist heiterer Witterung zu rechnen. Während das norwegische Tief nordnordostwärts wandert, füllt sich die ozeanische Störung bei nur geringer Ortsverlagerung langsam weiter auf. Möglicherweise nähert sich eine schwache Kaltfront der Westküste Frankreichs.

gez. Schäfer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 7. Juli 194_

Ausland

Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5.	02958	09226	13906	8.301	56	02944	07224	14406	80303	00190
Ingöy	° 005	5.	03942	06428	12207	9.302	5.	09718	06808	13606	9.305	00370
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	7.	12870	08326	08616	7.806	76	02975	06326	06516	7.805	00190
Krakenes	° 021	5.	64543	08368	06114	0.705	92	28654	32398	01414	0.737	18261
Utsire	° 026						8.	90819	00089	00013	9.916	01231
Lister	° 030	69	03790	11626	01523	57714	5.	03729	16146	02115	9.205	02341
Färder	° 036	50	00990	00200	18324	50807						
Gällivare	053											
Haparanda	058	30	02654	20656	09119	81502						
Härnösand	°066	00	01952	15602	11821	55300						
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	01990	16525	07825	53300	00300
Wisby	°090	00	01590	20413	14627	33806						
Kopenhagen	° 181	02	01790	12614	09318	–	88	01765	12417	06719	73705	97270
Skagen	° 182	30	01796	10101	06619	83811						
Blaavandsh.	° 184	6.	02743	15615	02721	80515						
Hammersh	° 185	65	01690	45403	11920	40175	56	02875	45315	09526	40606	–
Biarritz	202	86	02764	04225	15719	70902	53	01653	02513	14620	70400	00202
Lyon	210	84	01675	30314	14626	40702	24	01563	20514	12226	40701	–
Paris-Le Brg.	215	36	01856	18327	13521	40305	20	03954	18398	13722	57600	97230
Perpignan	216	26	02754	06314	14226	50900	15	01861	08301	12125	70925	–
Brest	220	27	01844	18427	11017	66301	87	01744	18387	11716	8.300	97810
Le Havre	° 230	26	02954	24386	11521	53202	47	25945	00288	12616	83203	06491
Marseille	231	10	01861	16401	14630	40901	10	01861	18401	13730	40601	–
La Coubre	° 269	9.	02753	20315	15420	72505	57	52753	22315	15425	70301	00170
Helder	° 291	54	02752	26557	07716	98213	14	01761	20512	11117	85108	11270
Vlissingen	° 292	7.	02843	24587	10018	7.310	10	02852	22506	12219	77105	03280
De Bilt	293	77	02845	20597	08619	7.312	10	02852	22586	11821	46210	08220
Genua	° 305	20	01463	12223	17126	80503	10	01662	14102	16325	80503	–
Venedig	° 312	20	00690	12600	16526	70801	00	00690	12300	15425	70805	–
Rom	322	00	00790	18300	18027	60100	00	00790	18209	17526	60604	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	00	00990	49500	13334	20801	00	00890	47400	15028	50805	–
Syrakus	° 655	10	01862	06202	17525	50301						
Madrid	353	00	00790	23401	01525	20603	00	00996	24300	00126	20502	00270
Almeria	° 355	00	05890	20200	12526	70801	00	00690	20200	11325	70803	00160
Mahon	° 357	00	01890	08201	11423	71201	00	00896	06100	10327	70703	00290
Barcelona	° 358	10	05471	06201	13925	60300	00	00990	02100	12225	60607	00390
La Coruna	° 362	98	13654	20365	16117	80302	87	01764	28415	17419	70306	00370
Lissabon	384	7.	00853	32322	15522	40602	00	00890	32400	15620	40303	00220
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	8.	02646	04326	18023	7.300	8.	01867	14327	17521	9.902	00450
Pt. Delgada	° 396	20	01853	22213	21022	80400	80	01854	24314	20223	70901	00180
Horta	° 398	20	13755	14346	20322	80901	20	01853	32413	20321	70300	92306
Teneriffa	° 400	10	01964	30314	17524	50103	10	01963	30313	16324	50602	00290
Kowno	486	00	00890	20300	20226	40705	00	00890	18300	18926	40705	00270
Riga	470	10	01872	23303	17927	41703	10	01890	32301	16727	40704	00280
Dorpat	476	50	02874	22414	15324	61503	20	05751	24402	14423	61300	00250
Filsand	477	20	02790	10546	16517	88301						
Helsinki	481	20	55904	24314	12821	50300						
Kuopio	484	31	01654	24415	08523	20300						
Budapest	541	00	00996	08200	16029	30507	00	00890	16200	15129	40705	20300
Bukarest	575						54	02874	02225	19524	40301	00270
Belgrad	701	10	01481	08101	17529	30705	00	00990	00900	15930	30605	00310
Sofia	720	00	01875	00003	17125	10804	10	01973	30003	17528	40601	00260
Athen	730	10	01981	32613	15525	45503	00	01990	65512	15925	45402	00260
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	10	01965	06303	71323	40903	40	01873	16203	21323	42301	00250
Odessa	975	16	02854	xxx25	20323	46874	54	02874	02225	19524	40301	00270

Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004											
Ingöy	° 005	5.	03828	06428	15206	9.305	01	01990	08222	15108	8.802	00299
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						52	05755	20428	02412	9.416	00270
Krakenes	° 021						64	12763	16723	02714	80207	01371
Utsire	° 026	07	01780	18363	04311	90310						
Lister	° 030						5.	03638	00008	09715	8.205	01361
Färder	° 036											
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077						51	05752	26416	06921	57403	40160
Jönköping	087						61	88521	20327	13017	80310	01160
Wisby	°090						07	02860	22415	11919	77306	60280
Kopenhagen	° 181	50	01743	22483	13616	80118	00	05790	20310	15115	60308	–
Skagen	° 182											
Blaavandsh.	° 184	50	02734	22314	11614	04309	54	01852	18313	12615	00304	–
Hammersh	° 185											
Biarritz	202						57	05764	14128	15317	9.403	00171
Lyon	210	04	01790	00003	15318	85402	56	01671	00013	17116	80305	–
Paris-Le Brg.	215	50	15692	24182	15418	70302	56	05765	20025	16016	80103	97150
Perpignan	216						50	01851	28301	15020	70204	–
Brest	220	87	25643	16285	12614	80101	24	15743	16184	13313	08406	94121
Le Havre	° 230	44	02854	22484	13715	82401	87	81746	22518	13914	9.404	62471
Marseille	231	44	01790	00001	14723	60204	00	00790	00000	15121	70103	–
La Coubre	° 269						20	61853	22513	16817	80405	00150
Helder	° 291	07	01790	20423	13116	60002	36	02754	18327	13516	6.402	00170
Vlissingen	° 292	5.	31867	18227	13516	8.002	03	02890	20315	13615	80405	00080
De Bilt	293	24	51854	14127	13716	86301	04	01790	16264	15614	80102	97130
Genua	° 305	02	01690	00002	17124	62201	00	04790	00000	17124	60403	–
Venedig	° 312						00	00790	04200	16925	80302	–
Rom	322	00	02490	00000	18221	80901	71	02662	10416	16422	80301	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338						07	03890	12214	14025	71402	–
Syrakus	° 655											
Madrid	353	00	00890	18102	01117	40401	00	05590	01200	03117	50305	00150
Almeria	° 355	xx	01514	00004	12524	80904	50	05660	00013	14323	90405	00070
Mahon	° 357	50	01753	28313	12620	x0001	5.	03756	xxxxx	xx923	xx301	00210
Barcelona	° 358	00	00790	00000	14021	70101	00	00790	30200	14711	70404	00370
La Coruna	° 362	56	32653	2xx14	18714	81101	57	01654	10316	xxxxx	84301	00xxx
Lissabon	384	00	20790	32400	16916	80501	10	05651	32401	17317	70302	00140
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	00	00640	xxx10	19319	70304	10	01872	04202	19218	80362	00380
Pt. Delgada	° 396						xx	02755	00425	xxx16	90401	41172
Horta	° 398						70	02745	00015	22217	80502	00170
Teneriffa	° 400						10	02966	27125	16621	60300	00290
Kowno	486	00	00790	16300	191xx	80103	00	01790	16202	18320	22303	00120
Riga	470	00	01890	18302	17118	71300	00	01890	16302	15520	51300	–
Dorpat	476	00	02790	00026	16415	–	00	00890	14120	16620	60501	00110
Filsand	477											
Helsinki	481	00	04790	00014	24116	72902						
Kuopio	484											
Budapest	541											
Bukarest	575	00	05690	30100	21115	80001						
Belgrad	701	00	00890	16800	17121	60007	05	01890	28303	217xx	50113	–
Sofia	720	00	00890	10300	21715	53305	00	00890	08100	21618	70301	90150
Athen	730	30	00690	09400	18421	60105	00	01990	32402	18323	51607	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	01861	23101	22915	80201	10	01871	20101	23121	60204	00130
Odessa	975	00	05790	20000	21615	90300						

MEZ

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHH'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E C	HHNh
Mus Allah [1]	2420	726													
Lomnitzer-Spitze	2634	665	00	01990	00001	45810	61901		10	01943	20213	45712	62901	–	
Fanaråken	2072	024	80	49106	14788	85905	00705		80	49407	13727	83609	80710	07600	
Gausta	1829	035	8.	09647	18827	10609	8.805		56	05753	14815	07909	60910	00xxC	
Svandalsfl.	1065	026	59	03858	12688	87516	7.713		59	03866	12618	83215	5.718	97x4	
Mt.Ventoux	1900	248	70	01933	47603	13712	61304		20	01933	14605	13314	70501	–	
Izana	2367	401	00	00940	18300	69818	10101		00	00960	00000	69617	10300	00110	

Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C	H H'N
Mus Allah [1]	2420	726						09	00990	02100	03108	50306	60071	
Lomnitzer-Spitze	2634	665												
Fanaråken	2072	024												
Gausta	1829	035						xx	42200	18599	07301	0.406	88x0	
Svandalsfl.	1065	026						9.	51628	26268	87307	9.306	13x4	
Mt.Ventoux	1900	248						10	01931	14601	13110	80402	–	
Izana	2367	401						00	00900	00000	70512	10501	00120	

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	[illegible]	[illegible]	Riga	[illegible]	Reval	Riga	Caen	[illegible]	Marseille	Krakau	Reval	[illegible]	[illegible]	Kursk	Warschau
uu GG	06 16	06 17	05 19	26 16	05 17	07.05	07.05	07.05	07.04	07.05	07.07	07.05	07.05	07.04	07.05
18 km			3130			3115				2620					
16 ..			3040		–	2935				2715		2840			
15 ..			3045			2925				2520		2170	2330		
14 ..			3045			2930				2625		2065	2435		2510
13 ..	12.5 01135		0185			2930				2625	2335	2095	2410		2635
12 ..	01155	23100	3555	11.0 2615	3170	1840			2265	2725	2370	1955	2630	0140	2730
10 ..	34100	25105	2530	2520	3655	1940	23125	2895	2250	2510	2460	2090	3250	3385	2630
9 ..	33100	2495	0330	2435	0140	1950	23120	2365	2250	2630	2435	2145	2255	0315	2430
8 ..	3375	2380	0120	2410	3630	2040	23110	2875	2280	2320	2530	1930	2435	9235	2320
7 ..	33105	2265	3425	2115	3545	2035	23110	2760	22100	2520	2435	1960	2435	0140	2120
5 ..	3265	2375	3425	1815	3360	1930	2395	2545	2380	2605	2530	2460	2160	3440	2210
3 ..	3465	2455	2725	1925	3150	2035	2545	2535	2345	1730	2430	2360	2150	3430	2210
2 ..	3130	2450	2525	2030	1945	2030	2220	2530	2345	2520	2430	2560	2220	3330	2610
1 ..	3135	2355	2525	1850	2955	2065	2525	2515	2235	2535	2420	2645	2535	3325	2710

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Krakau	Klagenfurt	F'hafen	Erfurt	Wjasma	Konstanza	Bordeaux	Cherbourg	Hannover	Bordeaux
uu GG	06.19	06.19	06.19	06.19	06.19	06.17	06.19	06.18	07.05	07.05
6 km	2765	2750	9.0 2560	23110	3455	0170	23115	16.0 21160	23100	5.0 25125
5 ..	3905	1875	6.0 2560	23110	3445	0175	2395	7.0 21140	2275	24100
4 ..	2705	3830	2455	2380	3245	–	22120	5.0 2165	2345	2405
3 ..	2155	3115	2040	2290	3240	7.5 3645	2180	4.0 2156	2215	2375
2 ..	2125	2415	3505	2480	3140	4.5 3530	2350	2260	2235	2310
1 ..	1310	1.5 1095	3010	2460	2944	0330	1910	2345	2215	2620
Ort	Minsk	Swinemünde	Madrid	Westerland	Roslawl	Vadsö	Emden	Sewastopol	Konstanza	Bodö
uu GG	07.05	07.05	07.07	07.05	07.07	07.04	07.05	07.03	07.05	07.05
6 km	7.0 0415	7.0 2195		–	3655	4.5 3495	3.4 2270	6.0 3625	12.0 3345	9.0 2545
5 ..	3515	2180	0460	4.1 2350	3435	7.4 0180	6.0 2260	6.8 3320	10.6 3595	7.0 2610
4 ..	0215	2270	3530	3.5 2350	3335	5.0 3530	2245	0420	7.0 0180	5.0 2540
3 ..	2265	2360	3515	2340	3255	0630	2140	0435	5.4 0255	2440
2 ..	2110	2340	0515	2340	3155	0725	2260	–	1.5 0305	2215
1 ..	2420	2810	3525	2340	3140	0410	2240	0415	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.(rel.)
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 189 Mittwoch, den 8. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte

Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	403	87	28663	22327	15422	5x702
Flensburg/Fgh.	400	86	02654	18325	14515	6x901
Kiel	460	9x	93658	24298	15516	8x101
Wilhelmshav	430	87	02754	22425	14523	80002
Bremen	442	24	25753	16394	14923	65805
Nordhorn	402	97	93856	16328	15416	83302
Hannover	421	57	02853	20127	15523	4x904
Magdeburg	408	57	05766	16227	15424	5x706
Essen	437	9x	26845	16397	16216	8x202
Köln	436	36	15965	16367	16220	63701
Aachen	407	8x	02456	22596	15322	4x902
Frankfurt/M	412	87	02754	20364	17020	60704
Metz	232	86	02654	24414	16422	60700
Saarbrücken	441	20	02664	20564	17224	50902
Straßburg	219	85	10865	16126	17823	6x300
Böblingen	443	80	02864	18286	17422	66701
Friedrichshf.	444	87	05765	24128	17222	7x001
Nürnberg	426	87	25754	28286	17520	70201
Hof	451	8x	03858	20328	–	–
Eger	515	87	05755	08168	17220	8x301
München	414	5x	05668	26526	17021	7x303
Passau	865	20	01781	20103	15628	51809
Innsbruck	507	20	05874	08204	09929	40809
Salzburg	508	16	05752	28313	14425	60602
Stettin	404	17	02753	04116	17121	62401
Mirow	450	25	02864	14325	14823	56903
Berlin	440	27	02463	16326	17224	4x701
Schkeuditz	449	77	02764	16327	15825	4x605
Erfurt	446	5x	05758	20168	17020	7x901
Dresden	410	57	64555	16368	16420	7x605
Prag	669	77	25765	30397	17719	9x103
Budweis	670	26	02763	30325	14425	66007
Olmütz	676	10	01862	12202	16828	50705
Wien	501	10	01661	12401	14428	50609
Graz	505	10	01862	16102	15128	50708
Klagenfurt	502	20	41873	30103	13030	40807
Danzig	405	10	05751	06326	17625	47204
Königsberg	422	70	02854	26326	17225	68204
Ortelsburg	321	10	01852	20214	16320	62300
Thorn	551	10	01862	32304	16728	45201
Posen	552	14	02861	02205	17326	42704
Grünberg/Schl.	420	57	02764	20227	17225	5x901
Breslau	411	86	02874	04115	16027	4x907
Gleiwitz	454	20	01764	24104	16029	49805
Warschau	556	10	01671	16502	15930	40803
Litzmannstadt	557	26	05762	28203	15528	41802
Pinsk	569	10	01861	16301	20226	40704
Lemberg	571	10	01861	14201	16126	40702

Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	37	05763	04397	15616	93436	13241
Flensburg/Fgh.	21	02653	22327	13721	57301	00230
Kiel	62	44658	14298	15315	9x401	06221
Wilhelmshav	84	02755	10295	14619	70300	08240
Bremen	84	01862	24223	15720	60300	03230
Nordhorn	24	01831	20392	14721	63602	03240
Hannover	36	01753	14294	15616	80106	11271
Magdeburg	97	12954	16264	16223	5x901	93240
Essen	10	01863	20393	15022	40803	02220
Köln	16	01804	24314	15423	31902	97250
Aachen	26	02864	22424	15922	40601	02230
Frankfurt/M	20	01963	02193	15923	60604	55240
Metz	50	02854	24325	15925	36701	00250
Saarbrücken	20	22664	20214	16624	41702	02250
Straßburg	21	02954	14225	16626	50300	00270
Böblingen	20	02954	08224	15824	60300	01250
Friedrichshf.	26	02643	22184	16623	70704	96240
Nürnberg	20	02853	24224	16325	63702	97250
Hof	80	02855	22425	–	–	–
Eger	87	22654	30286	16720	73702	91220
München	87	05765	22487	17222	63201	97240
Passau	57	02722	28325	15825	57102	00290
Innsbruck	67	22874	08396	18119	83204	04301
Salzburg	67	05764	20197	17622	8x456	45251
Stettin	87	05764	10188	15421	7x708	97300
Mirow	62	91544	14368	16318	9x401	06241
Berlin	37	81765	32398	16618	9x403	10251
Schkeuditz	24	01763	20384	16022	66300	97260
Erfurt	20	02864	20224	16323	53401	92230
Dresden	57	95664	10364	16020	82704	04241
Prag						
Budweis						
Olmütz						
Wien	97	13764	14306	11628	63807	00300
Graz	80	05764	12225	11930	55506	00300
Klagenfurt	20	01872	22202	11128	40605	00300
Danzig	57	15674	04228	17517	8x702	00250
Königsberg	01	02890	28325	17221	77501	00250
Ortelsburg	82	11844	28425	14725	51805	00310
Thorn	44	02861	32425	15527	36303	00300
Posen	52	64653	24458	18719	5x505	01261
Grünberg/Schl.						
Breslau	9x	93646	61598	16720	8x607	97281
Gleiwitz	26	02841	16115	13528	56806	00310
Warschau	28	03871	16206	13229	47608	00320
Litzmannstadt	26	05762	32215	13729	46604	40310
Pinsk						
Lemberg	40	01861	12301	17626	50700	00265

Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	60	05663	16203	15414	96702
Flensburg/Fgh.	64	05646	16214	14513	05901
Kiel	50	05783	16103	15114	00201
Wilhelmshav	54	82774	16325	14616	83802
Bremen	50	01764	16103	15613	93601
Nordhorn	6x	02740	20126	15216	6x201
Hannover	00	04680	16203	16214	01102
Magdeburg	00	47380	00090	17411	00401
Essen	57	05655	16128	14216	8x323
Köln	5x	05664	14116	15017	7x407
Aachen					
Frankfurt/M	50	05554	00014	17515	00303
Metz	50	01652	22223	18114	60304
Saarbrücken					
Straßburg	50	02764	26124	16618	8x205
Böblingen	80	07843	00023	18315	93103
Friedrichshf.					
Nürnberg	40	05653	20003	15116	90300
Hof					
Eger	00	05790	00000	19313	90303
München	50	01764	14204	16316	90101
Passau					
Innsbruck	5x	05657	22117	20614	0x902
Salzburg	64	05690	12323	19715	90201
Stettin	00	47390	22316	16715	00203
Mirow	00	00750	16100	16413	00801
Berlin	xx	46209	00049	16510	9x300
Schkeuditz	34	01790	20203	17315	10307
Erfurt	50	01763	10203	18014	81300
Dresden	00	05590	16100	17916	00203
Prag	00	05690	24200	18715	00300
Budweis					
Olmütz	51	05263	00024	17717	96208
Wien	00	05580	00090	18517	00001
Graz	56	05674	12194	18515	90203
Klagenfurt	87	81765	28288	18919	7x206
Danzig	57	22754	00035	18215	9x605
Königsberg	5x	25750	30286	18215	9x703
Ortelsburg					
Thorn	5x	02764	08296	15816	4x700
Posen	04	08390	20164	17115	02404
Grünberg/Schl.	00	08490	15140	14915	6x300
Breslau	00	00790	26100	17215	00305
Gleiwitz	5x	03658	00028	16317	61503
Warschau	50	01773	28303	14120	90102
Litzmannstadt	50	05657	00037	15117	9x8xx
Pinsk	00	05790	00000	18117	80801
Lemberg					

Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_eE
Hamburg-Fu	5x	05474	15296	15014	0x001	97131
Flensburg/Fgh.	07	05690	16314	13714	94401	00110
Kiel	67	42604	14267	14914	0x202	08131
Wilhelmshav	54	05764	22326	14215	40300	01150
Bremen	50	05763	20363	15613	90404	01131
Nordhorn	67	02841	20265	15316	91301	45140
Hannover	23	01761	22224	16018	80402	00140
Magdeburg	24	05662	14144	17014	93601	12111
Essen	20	05664	16184	19616	80102	00130
Köln	24	05764	14216	16616	70201	00130
Aachen	50	01862	18403	16816	75501	00140
Frankfurt/M	04	05690	18122	18415	00406	00120
Metz	50	01852	16203	19313	95203	00120
Saarbrücken	04	05690	14202	20315	80304	00120
Straßburg	54	01871	00013	20415	80107	00140
Böblingen	14	01861	00013	19415	05205	00130
Friedrichshf.	86	02754	00097	20416	4x301	15141
Nürnberg	27	25652	12126	18617	93204	00120
Hof	81	02854	20125	–	–	–
Eger	60	25744	18396	19214	92204	06111
München	9x	81645	91508	21415	9x703	00131
Passau	xx	45709	00040	19115	0x302	00130
Innsbruck	50	05650	20220	19815	8x503	00130
Salzburg	57	05685	14404	18715	81701	00130
Stettin	04	05690	20245	16314	07205	xxxxx
Mirow	04	05690	14124	16814	02401	01150
Berlin	07	05590	00045	17014	86900	96131
Schkeuditz	88	25563	14304	17115	96401	00130
Erfurt	54	05655	00026	17513	0x501	50100
Dresden	57	08464	14247	18715	9x401	02140
Prag	85	05563	14125	19117	83304	00130
Budweis	57	05663	14125	19116	94203	00120
Olmütz	04	05590	28104	18917	81225	08151
Wien	04	05590	00001	19218	96403	02161
Graz	03	05690	00042	19418	90203	03110
Klagenfurt	04	01890	00001	19418	60101	41150
Danzig	5x	05658	00028	17015	8x204	01151
Königsberg	57	05665	00067	16214	8x200	05141
Ortelsburg	50	02755	18265	16017	70305	03122
Thorn	5x	05756	24227	17217	9x304	07140
Posen	50	05425	20115	18216	01205	07141
Grünberg/Schl.	50	08314	18145	17515	96406	00131
Breslau	04	05690	22143	18417	65303	12151
Gleiwitz	5x	25648	18328	18417	7x306	00160
Warschau	57	05733	28267	16418	96205	46171
Litzmannstadt	54	05754	26124	17617	90204	17150
Pinsk	50	45752	16213	16821	75803	xxxxx
Lemberg						

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	401	86	02754	18396	15018	70203
Norderney	435	36	02853	24126	14320	30901
Cuxhaven	463	64	05653	18124	14215	80804
Helgoland	466	34	05664	12125	14818	70300
List	461	24	22783	16365	14619	74902
Warnemünde	406	27	02754	16417	16723	58903
Arkona	464	22	02953	18215	17021	57300
Swinemünde	455	24	05763	04224	16621	60801
Rügenwalde	429	57	02764	24116	18018	70300
Memel	447	60	05790	24228	17617	97108
Leba						
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$
Borkum	86	02855	14225	14718	70101	12180
Norderney	26	02654	20184	14720	63202	95180
Cuxhaven	5x	22546	14328	13820	7x300	xx350
Helgoland	84	01753	20124	14520	60000	00170
List	27	02853	22225	14319	60203	47210
Warnemünde	99	13854	16327	14822	63704	00180
Arkona	88	13854	10427	15621	7x803	00170
Swinemünde	62	61764	08228	14919	7x806	97171
Rügenwalde	5x	03668	00018	16617	9x707	00060
Memel	06	05690	24316	17017	86300	00170
Leba						
Brüsterort						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	5x	95557	24497	14316	8x704
Norderney	50	92852	14314	14011	62704
Cuxhaven	04	02790	18224	15017	90303
Helgoland	50	05654	12314	14416	68903
List	54	05744	20125	14314	90403
Warnemünde	00	00790	00000	15512	00302
Arkona	54	01852	18413	15015	90801
Swinemünde	50	05742	22102	15015	90401
Rügenwalde					
Memel	44	47305	00048	17011	xxxxx
Leba					
Brüsterort					

Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_eE}$
Borkum	5x	02856	20306	14215	8x432	01281
Norderney	86	25654	26596	13917	6x205	02281
Cuxhaven	54	05654	14365	13515	01302	xx061
Helgoland	84	01864	18524	13215	90000	00280
List	34	05773	18324	13216	80300	00140
Warnemünde	xx	46609	14349	15713	0x301	12100
Arkona	5x	05615	18225	15815	0x501	07160
Swinemünde	64	05642	00026	15415	97302	00660
Rügenwalde	50	02765	24155	16616	90203	02071
Memel	9x	62437	00067	15415	9x763	01161
Leba		217xx	151xx			
Brüsterort		027xx	242xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LhHWh
Sonnblick	3106	508	07	02827	55527	04406	6x303	
Zugspitze	2962	416	xx	46108	16269	16208	0x202	
Obir	2044	506	15	01813	20813	01715	70300	
Schneekoppe	1602	428	xx	46008	01499	42011	0x903	
Feldberg/Sch.	1493	427	84	117x4	18523	53214	80201	
Schöckl	1445	511						
Fichtelberg	1213	419	87	05734	18427	81616	8x802	
Brocken	1140	418	52	55734	22458	89017	9x901	
Wasserkuppe	926	423	7x	42833	26368	11912	7x901	
Inselsberg	910	445	6x	57409	16489	10413	6x302	
Kahler Asten	840	417	20	02867	14427	17717	60704	
Feldberg/Ts.	801	424	8x	05611	20366	25916	6x201	
[illegible]kogel	1577	862	10	01812	00083	23518	89302	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_eE	C_LhHWh
Sonnblick							
Zugspitze	87	02933	26695	16604	97203	02094	
Obir	84	01812	55603	99914	60803	00150	
Schneekoppe	87	93914	53798	40711	9x702	44151	
Feldberg/Sch.	24	01833	26314	54015	70201	54160	
Schöckl							
Fichtelberg	14	05632	28344	81516	86401	97170	
Brocken	36	24822	24664	88609	63702	10131	
Wasserkuppe	30	01973	20513	11918	70800	06190	
Inselsberg	24	01853	18584	10317	78200	15170	
Kahler Asten	20	02864	20354	18015	60101	92181	
Feldberg/Ts.	26	01863	24293	26017	70200	00180	
[illegible]kogel	5x	02836	18495	34313	6x407	00201	

Heute 2 Uhr

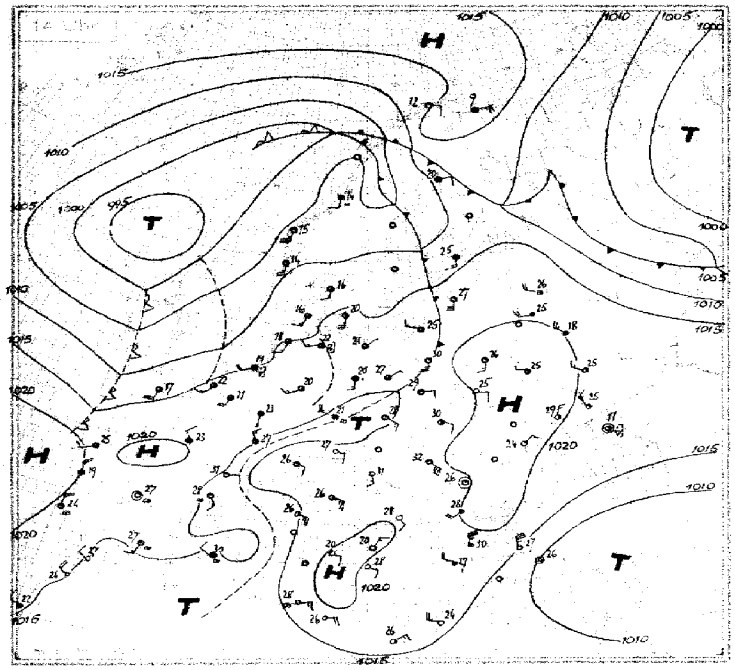
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Sonnblick	04	01852	24222	05004	80302
Zugspitze	50	02481	20206	16605	97300
Obir	50	05674	00014	21515	90202
Schneekoppe	64	01790	51023	41510	00300
Feldberg/Sch.	64	02890	22414	54112	80101
Schöckl					
Fichtelberg	00	18490	22200	82010	90300
Brocken	54	02741	20414	89317	6x500
Wasserkuppe	00	00790	20200	12412	00300
Inselsberg	04	05690	16404	10713	82601
Kahler Asten	50	01842	18412	18413	80801
Feldberg/Ts.	40	01753	24304	26014	61301
[illegible]kogel					

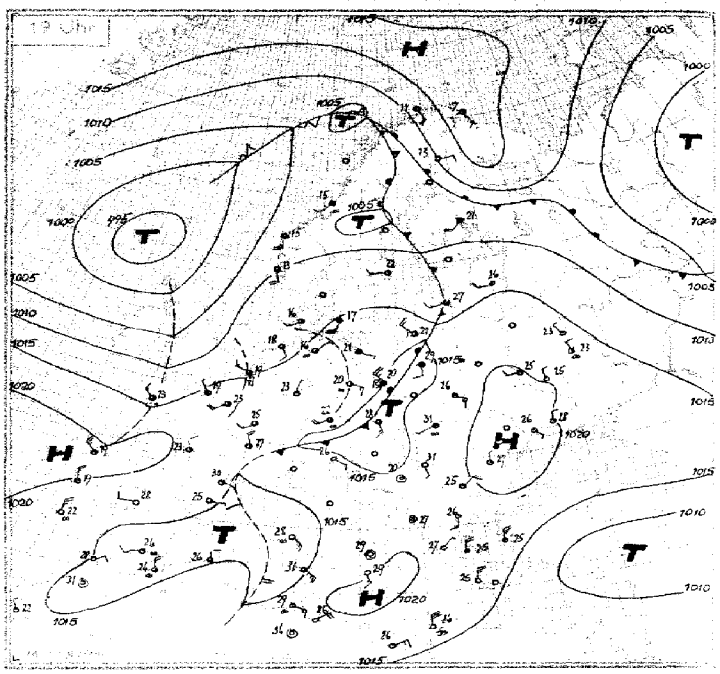
Heute 8 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_eE	C_LhHWh
Sonnblick	34	04952	22403	04004	01802	04039	
Zugspitze	xx	28109	26499	16402	0x202	02024	
Obir	04	01890	22301	01211	80201	00090	
Schneekoppe	14	92802	24525	41609	02201	01090	
Feldberg/Sch.	54	02855	24466	54711	08304	09091	
Schöckl							
Fichtelberg	50	02743	22467	82311	95401	02101	
Brocken	14	01842	22023	88310	98401	00101	
Wasserkuppe	51	02654	22225	12713	00304	00110	
Inselsberg	58	05741	22445	10613	90202	97120	
Kahler Asten	20	01852	20402	18312	80401	97100	
Feldberg/Ts.	50	04952	26313	26614	71403	00120	
[illegible]kogel	85	01990	00034	34616	39502	04140	

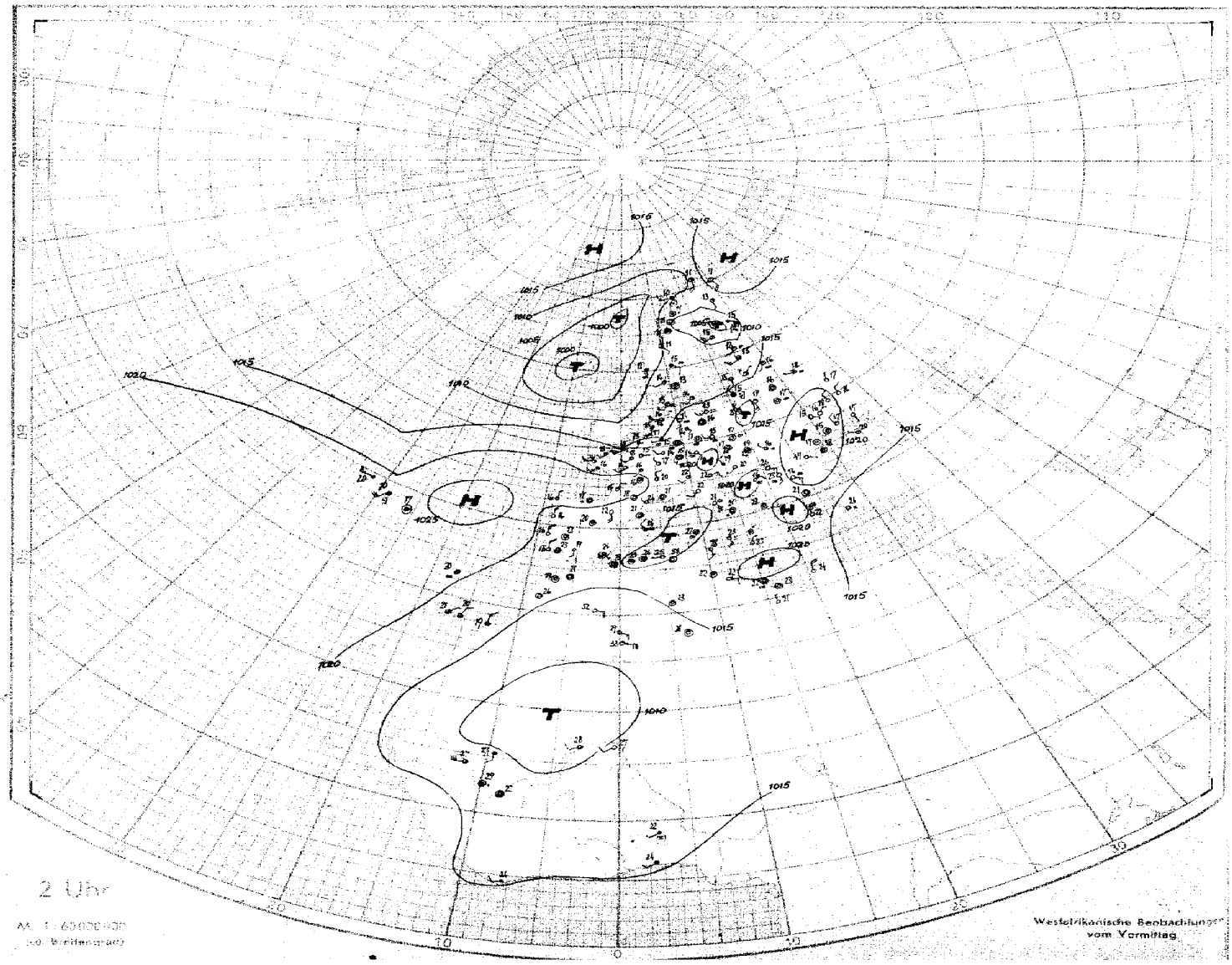
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., Li

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 182

Höhen - Aufstiege

Mittwoch, den *8. Juli* 1942 Seite 5

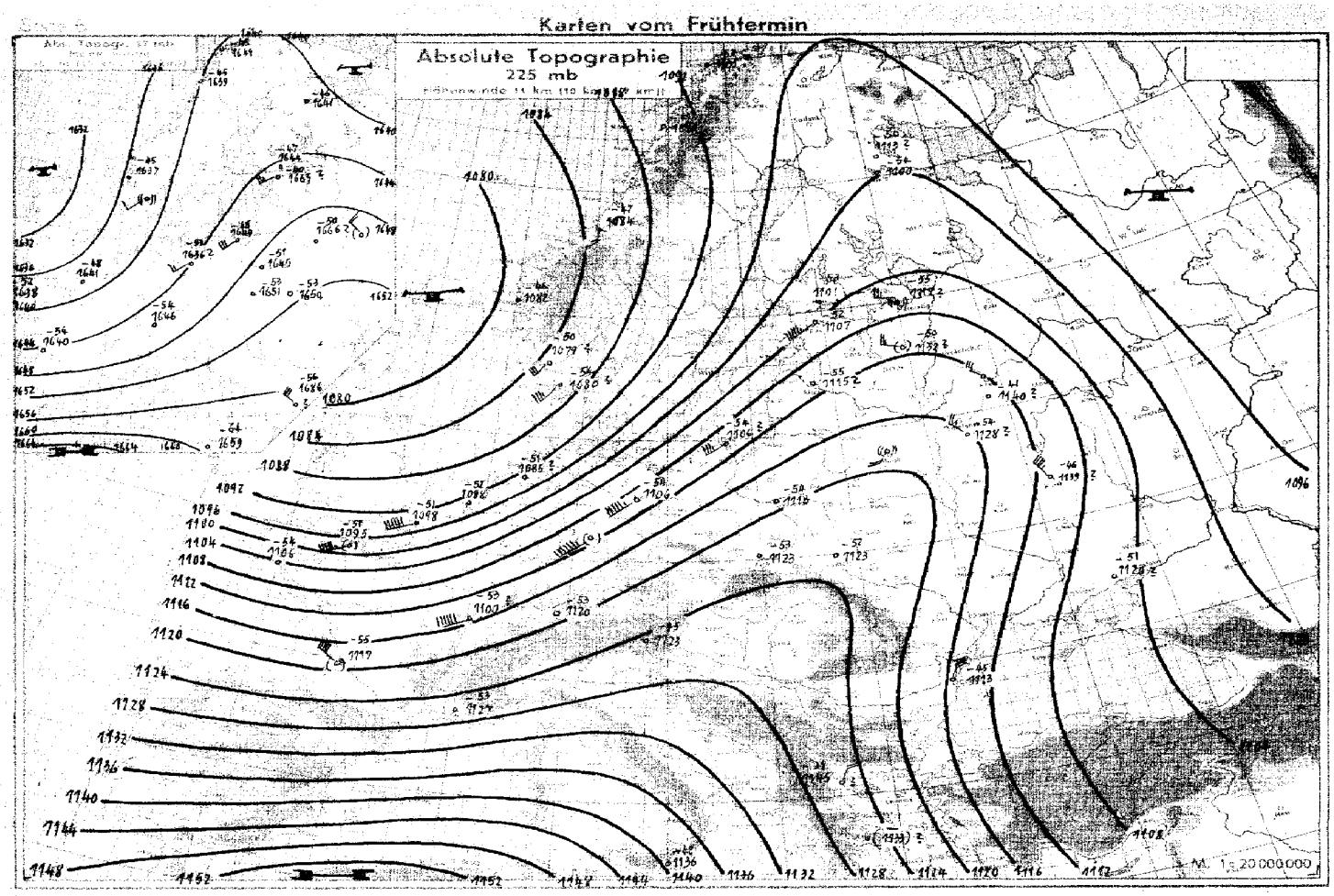
Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

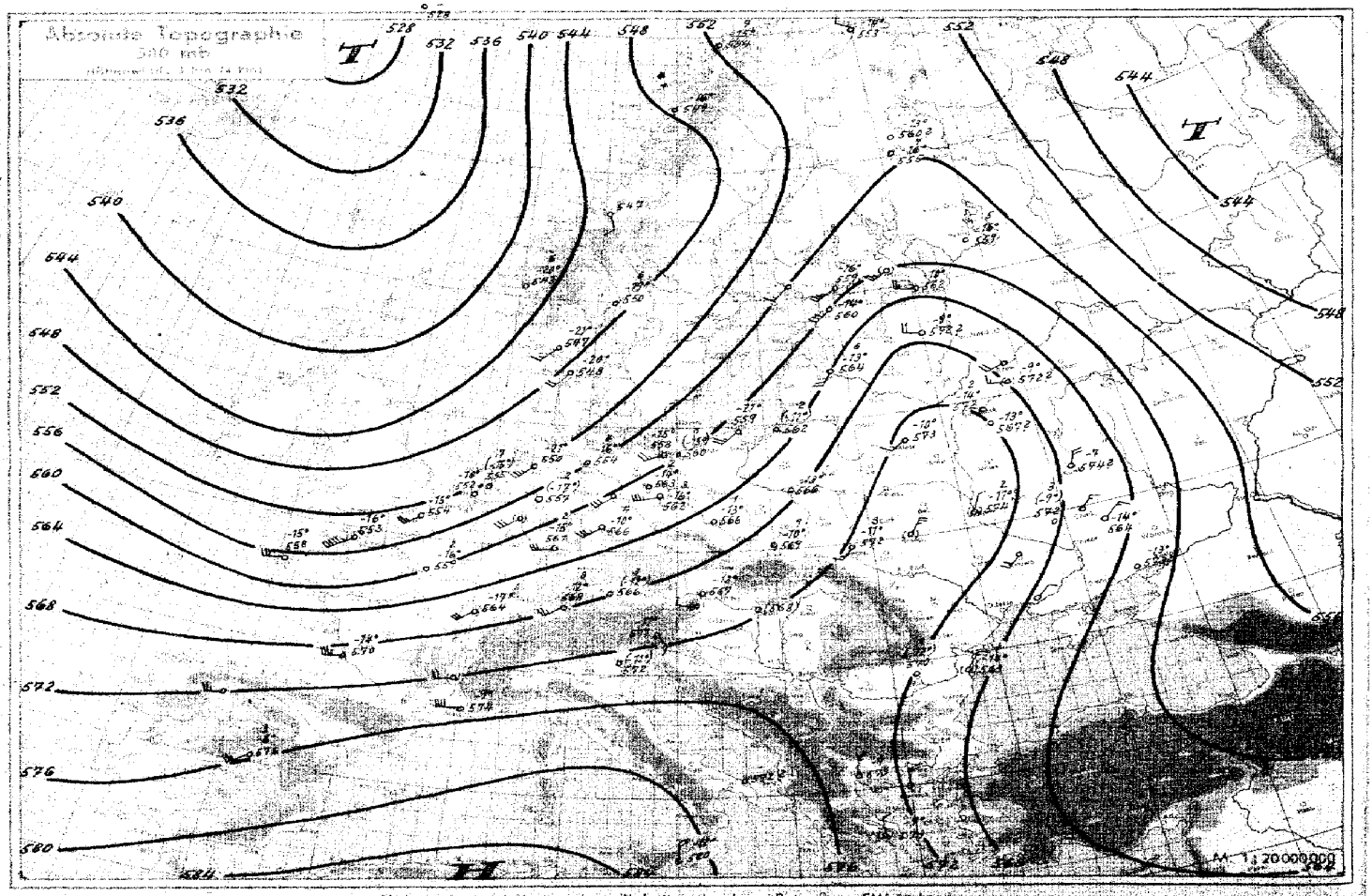
Kennziff. | Höhe | yy / G_2G_2 | Schlüssel: Flugzeug PPP / TTT UU; Radio-S. PPP / TTT(U) | Klartext

Ort (Kennziff., Höhe)	Werte	Klartext
Hamburg 405, 12 m	[illegible]	∞² - 100 m, ∞¹ - 2300 m; 4/10 Sc 2300-2400 m; 8/10 Ac 2500-3000 m; 8/10 Ac op 3300-3500 m; 4/10 Ac 4300-4600, Quell. im W ->Gi; >Gi 9/10 As u. Ci.
Münster 066, 55 m	[illegible]	∞¹, 8/10 Hochnebel 180-450 m, darüb. ∞° ->Gi; 8/10 Sc 800-1200 m; 8/10 Ac tra op u. Ac cast 2600-2900 m; 4/10 Ac tra im NW u. Cs cum im NE bei 6000 m, >Gi 9/10 Ci fil.
Dievenow 297, 2 m	[illegible]	∞° >Gi. 4/10 Fs 150-280 m, Sc mit Quell. im S u. E 200-400 m, Ac lent im N u. W; 4/10 Ac u. As 3000 m ->Gi; >Gi 7/10 Ci u. Cs.
Jesau 308, 24 m	[illegible]	./.
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	4/10 Ac cast 2400-2500 m; 4/10 Ac u. As im S 4900-5300 m.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	∞° bis 3600 m; 4/10 Ac lent darüber; >Gi 4/10 As im SE, darüber 4/10 Ci unc. u. Ci den.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	Drachenaufstieg: 9/10 Ci, Ac, As. Anfangs 20 m lockerer Bodennebel. Tau, Sicht von 12 auf 6 km abnehmend.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	Bodennebel - 100 m sonst ∞¹-∞² darüber ∞° - 1000 m; >Gi 4/10 Ci fil, 4/10 Ci unc, 4/10 Ci (Fallstreifen) u. Spuren von Ac.
München 414, 526 m	[illegible]	∞° >Gi. 4/10 Ac cast 3300-3600 m, im NW ausgedehnter Cb ->Gi; gesch. Ac u. Ac cast im SE 4000-4600 m; >Gi 4/10 As u. 4/10 Ci fil.
Wien 501, 157 m	[illegible]	∞, Bodennebelfelder; 7/10 As u. Ac lent bei 3500 m.
Amsterdam 295, -4 m	[illegible]	./.
Paris 215, 46 m	[illegible]	Nebel bei 1000 m, 5/10 quellender u. nässender Sc bei 1700 m; >Gi 4/10 Cs u. Ci im NW.
Kiew 957, - m	[illegible]	∞-1000 m, ∞¹-2600 m, geschichteter ∞¹ - 4000 m, ∞° - Gi; 3/10 Ac-Felder bei 4600 m, 7/10 Ac im E bei 5000 m; >Gi 2/10 Cb im E.
Brüssel 176, - m	[illegible]	∞ n.o.z. - 1600 m, mehrfach geschichteter ∞ 2600 m ->Gi, wolkenlos.
Budapest 541, - m	[illegible]	∞ in mehreren Schichten bis >Gi, wolkenlos.
Athen 730, 110 m	[illegible]	∞° - 2800 m, ∞-Schicht bei 4600 m; 4/10 quellender Sc über Platz bei 2000 m; >Gi 4/10 Ci im N.
Helgoland 405, 42 m	[illegible]	9/10 Fs bei 1000 m; Schneefall u. Vereisung ab 2500 m; Wolken nicht erkennbar (Flug bei 3600 m abgebrochen).
Rysum 154, 4 m	[illegible]	9/10 Cu u. Cu con 1500-4500 m, einzelne Cb bis 6000 m; 9/10 mehrschicht. Ac cug 2000-4000 m; >Gipf. 4/10 Ci fil im SW bis W.
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]	∞¹ bis Gipf.; Cu bei 1000 m; 3/10 Ac im S 2700-2900 m; 4/10 As u. Ac im S u. SW 3500-3900 m; >Gipfel 8/10 As u. Ac in Schichten.
Gotenhafen 550, 1 m	[illegible]	∞, vereinz. Sc bei 2000 m; 1/10 Cb am S-Horizont 2000-5000 m; >Gipf. 4/10 Ac, As u. Cs.
Berlin 440, 47 m	[illegible]	∞° geschicht. bis 3650 m; 9/10 Cu 1500-7100 m im S Quell, vereinz. Cb im W u. NW bis 6000 m; Reste von Ac am E.-Horizont.
Erfurt 848, 320 m	[illegible]	9/10 Fs bei 400 m, 9/10 Cb 100 m bis >Gipf.; 9/10 geschicht. As u. Ac 2600-3800 m; ∞ geschicht. bis 3800 m; >Gipf. 9/10 Cs den.
Köln 436, - m	[illegible]	Ballonaufstieg: 9/10 As, Ac, Cu, Regentropfen, Sicht 25 km.
Krakau 561, 216 m	[illegible]	Spuren von Cu u. Sc im W 500-700 m; 9/10 Cu con, Sc cast 1800-3600 m; 4/10 Ac 2700-3400 m, 9/10 As 4200-4700 m; 9/10 Ac u. As op (Fallstreifen) u. 9/10 Cs 5300 m bis >Gipf.
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]	∞° bis >Gipf.; 9/10 Cu u. Cu con 1600-1900 m, Cb bis 5000 m im N bis 7000 m; chaotischer As u. Cs im S bis weit >Gipf., Untergrenze nach S absinkend.
Klagenfurt 502, 444 m	[illegible]	∞ vereinz. Cu con bei 1000 m; 9/10 chaotischer As, Ac, Ac lent u. Ac mam im E aufgerissen, 2600 m bis >Gipf.; >Gipfel 4/10 Ci fil u. Ci den.
Hoek v. H. 206, 1 m	[illegible]	∞° bis >Gipf.; 9/10 Quellbewölkung 900-2200 m teils bis 2600 m, einz. Quell. bis 4600 m (lent-Formen bei 2200 m); >Gipf. 9/10 As, Cs u. Ci im SW.
Caen 101, - m	[illegible]	Geschicht. Fc, Sc u. Cu 50% raumfüllend 1200-3400 m; ∞-Ring bei 3000 m; >Gipf. 9/10 Cs, Ci den u. Ci vom W her (Halo).
Cherbourg 206, 112 m	[illegible]	∞ n.o.z. bis 2200 m darüber ∞-Schichten bis >Gipf.; 9/10 Sc ves 2200-2300 m.
Marquise 208, 123 m	[illegible]	Cu con bei 1300 m quell. bis 4600 m; 2/10 Sc ves bei 2000 m; 4/10 Ac cug 3300-3500 m; 7/10 Cs fil u. Ci den.

Die übrigen Stationsblöcke des Blattes (Flugzeug- und Radiosondenaufstiege) sind Zahlenwerte ohne Klartext: [illegible]

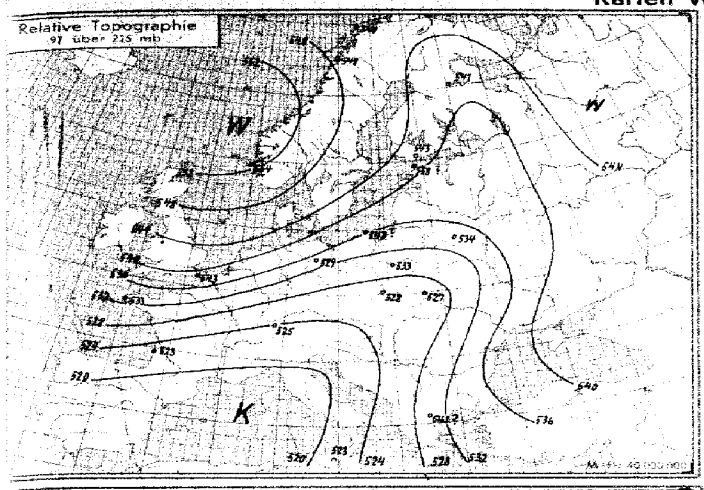
Karten vom Frühtermin

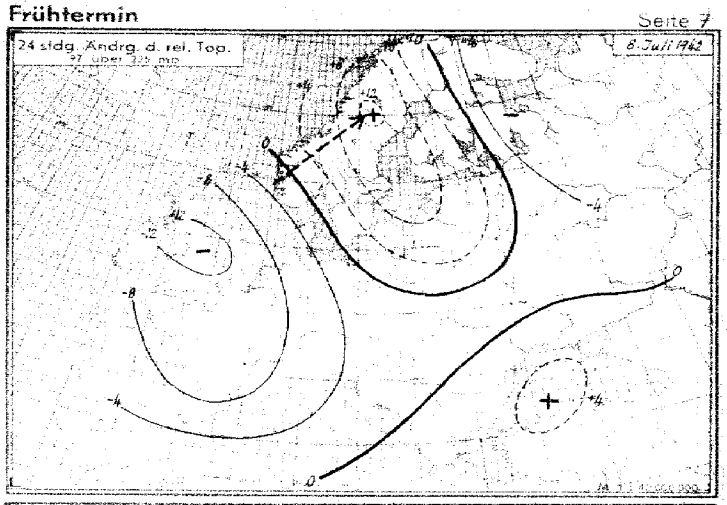


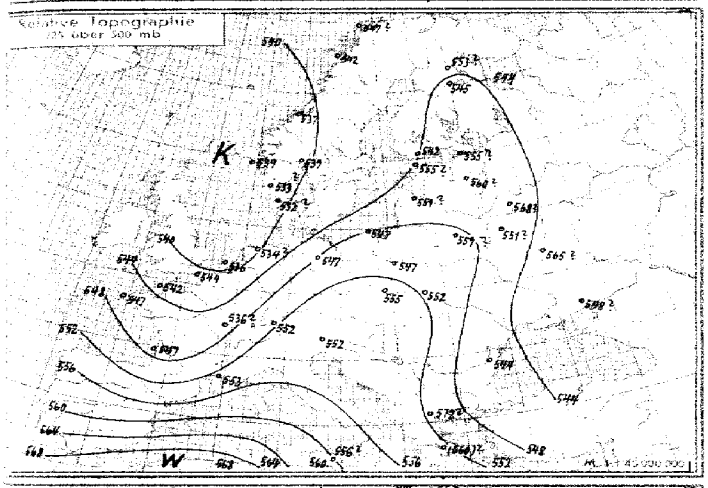


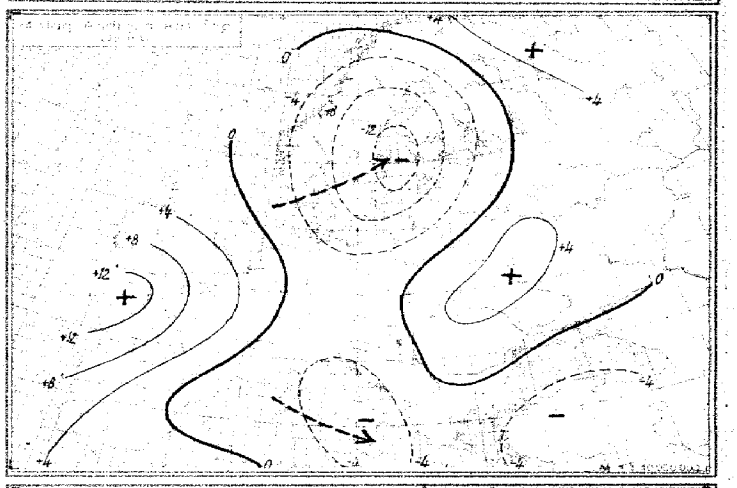
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 30 km/h

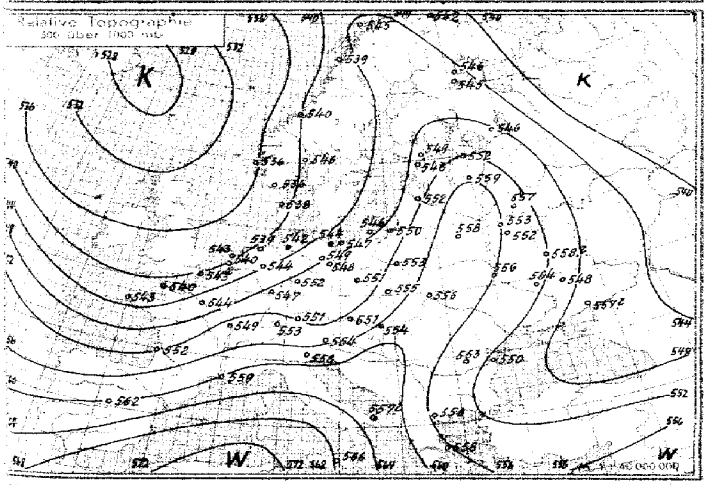
Karten vom Frühtermin

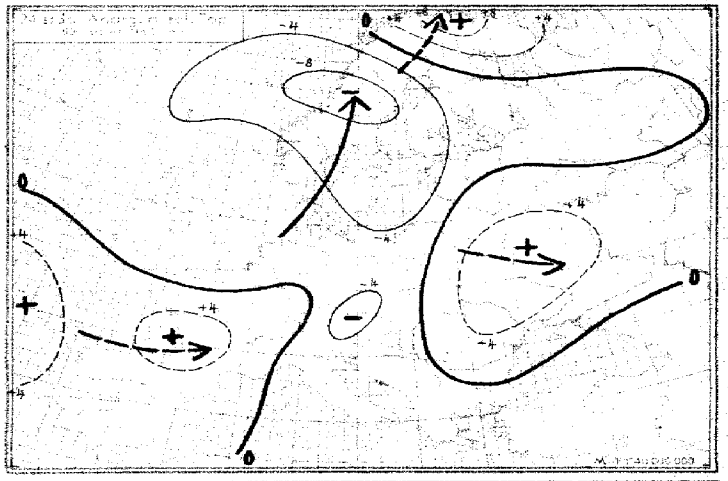


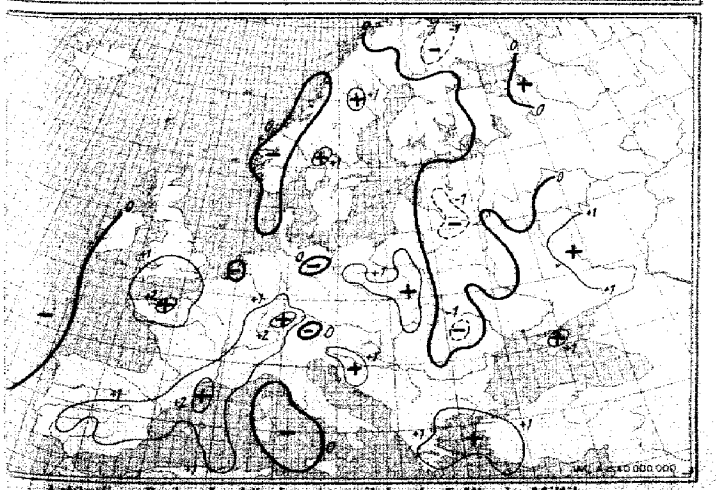




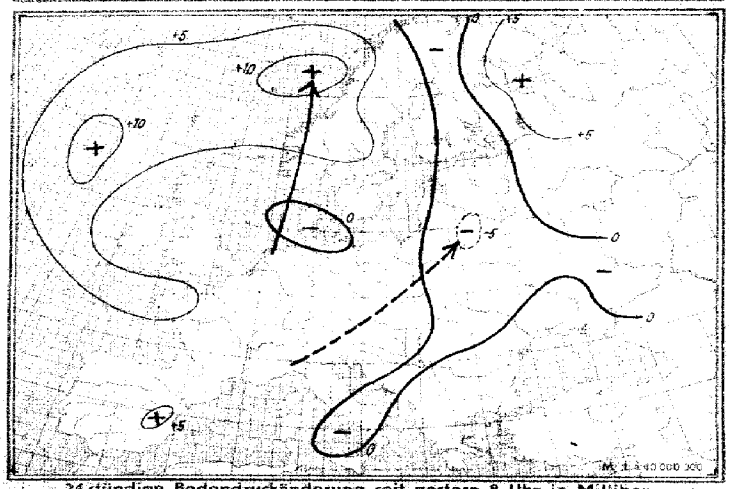








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 189 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Mittwoch den 8. Juni 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Borkum	Rysum	Münster	Swinemünde	Gotenhafen	Dievenow	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schatalowka	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai
uu GG	0806	0806	0805	0806	0805	0805	0809	0806	0806	0805	0806	0803	0807	0806	0805	0806	0806	0805	0805	0806	0805	0806	0809	0806	0805	0806	0805
42	-	-	-	-	-	-41	-	-	-	-	-	-56	-	-	-50	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-50	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-53	-	-	-53	-51	-	-53	-54	-	-	-	-	-	-	-	-52
225	-	-52	-51	-	-	-54	-	-	-	-	-	-54	-	-	-53	-54	-	-52	-53	-	-45	-	-	-	-52	-	-54
300	-	-39	-46	-	-40	-41	-	-	-	-34	-	-44	-	-	-38	-40	-	-39	-38	-	-35	-	-	-	-46	-	-47
400	-	-26	-32	-	-27	-25	-	-	-	-30	-	-26	-	-	-23	-25	-	-23	9-25	-	-23	-	-	-	-31	-	-27
500	4-16	5-13	-21	(2-18)	-15	-13	(1-15)	(2-11)	2-15	4-10	1-14	4-14	3-16	1-13	9-10	-13	2-14	3-11	8-12	(3-12)	-11	1-12	-	(9-15)	-18	(1-16)	-15
600	1-10	4-4	7-10	3-7	-6	-7	1-7	5-4	2-5	7-5	2-3	5-6	3-5	1-3	9-4	6-4	2-6	3-2	9-5	6-5	-4	2-3	8-4	6-7	-8	1-7	2-5
700	4-3	6+0	-2	9-1	-1	-1	6+1	8+2	6-0	7+2	6+0	9-3	6+1	2+3	8+4	9+3	3+3	4+4	9+4	6+3	+3	3+4	5+5	8-2	-0	7+1	3-0
800	9+4	6+7	+3	6+5	+5	+5	6+8	9+7	9+7	7+10	6+8	8+6	6+8	3+8	6+11	9+10	6+9	6+11	9+10	5+10	8+11	3+11	4+12	9+3	+6	9+4	6+1
900	9+11	5+14	+9	9+11	+10	+11	6+11	8+13	6+13	9+15	5+14	9+13	5+13	4+15	7+8	9+16	7+17	4+19	8+16	5+17	9+13	8+15	6+18	6+9	+11	8+10	7+8
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																										
42	-	-	-	-		2201	-	-	-	-	-	1170	-	-	1149	-	-	2383	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1651	-	-		1649	-	-	-	-	-	1636	-	-	1651	1645	-	1650	1646	-	-	-	-	-	-	-	1619
225	-	1111	1095	-		1106	-	-	-	-	-	1106	-	-	1123	1113	-	1112	1120	-	1123	-	-	-	1088	-	1106
300	-	935	941	-	917	920	-	-	-	935	-	920	-	-	936	927	-	936	933	-	937	-	-	-	905	-	919
400	-	724	711	-	719	722	-	-	-	732	-	722	-	-	734	729	737	735	731	-	736	-	-	-	711	-	720
500	553.6	561	550	556.8	558	559	560.0	562.4	560.8	566	563.1	560	562.0	566.8	569	566	572	572	568	566.2	571	566.7	(568.4)	554.5	552	558.6	558
600	417.6	431	415	419.9	420	420	422.4	423.1	423.6	427	424.5	422	424.6	427.0	429	427	432	432	430	427.5	431	428.9	430.5	417.1	416	416.6	421
700	299.1	303	299	300.4	301	301	302.4	302.3	303.6	309	303.0	302	304.2	306.0	308	306	310	310	309	307.1	311	308.2	309.3	298.3	298	301.1	301
800	194.0	197	192	195.2	196	195	195.8	195.9	197.8	199	197.8	199	197.3	199.3	200	198	202	202	201	199.9	203	200.8	201.2	193.0	193	196.1	196
900	99.5	101	97	99.9	101	100	100.5	99.1	101.8	102	101.7	101	100.9	103.0	102	101	105	105	103	102.8	105	103.7	101.5	98.1	99	101.4	102
1000	13.2	13	11	13.1	14	13	13.4	12.8	14.1	16	14.0	14	13.9	15.2	14	13	19	16	16	15.1	17	15.6	14.5	11.5	12	14.7	16
42/97	-	-	-	-	-	552	-	-	-	-	-	534	-	-	533	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	540	-	-	-	543	-	-	-	-	-	529	-	-	528	533	-	529	525	-	-	-	-	-	-	-	533
225/500	-	550	534	-	-	549	-	-	-	-	-	549	-	-	555	547	-	552	562	-	552	-	-	-	536	-	547
500/1000	541.6	549	539	543.9	544	546	546.6	549.6	546.7	552	549.1	546	548.1	550.6	555	553	553	556	553	551.1	554	551.1	553.9	543.0	540	543.8	543

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Caen	Cherbourg	Mer[illegible]	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Sevilla	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
uu GG		0805	0840	0805	0806		0806	0806	0707	0844		0844	0805	0805	0805	0806	0805	0805	0805	0806	0805	0806		0806	0805	[illegible]	0805	0806	0805	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42		-	-	-	-		-	-	-	-		-	-36	-	-	-46	-	-	-	-49	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	-49	-54		-	-	-	-		-	-46	-45	-	-48	-	-	-	-47	-	-46		-44	-	-	-	-	-56	-	-	-49	-
225		-51	-	-51	-55		-53	-53	-	-		-	-53	-49	-47	-46	-50	-	-54	-53	-	-54		-52	-55	-	-45	-	-38	-	-41	-48	-
300		-45	-46	-43	-41		-49	2-40	-	-		-	-40	-45	-46	-44	-49	-45	-48	-43	-	-41		-41	-45	-	-45	-37	-31	-	-31	-38	-
400		-19	-31	-27	-26		-31	1-23	-	-		-	-16	-29	-30	-30	-33	-31	-32	-26	-	-26		-27	-26	-	-27	-20	-18	-	-19	-22	-
500		-16	-19	-15	-14		-17	2-11	3-6	-		-14	7-15	-16	-19	6-20	-11	6-19	-20	-16	5-16	7-16		-14	6-13	(1-12)	9-14	+9	-9	(-7)	-9	-12	+8
600		-8	-9	-8	-3		-5	8-1	3+3	5-6		4-7	7-6	-8	-12	9-11	-11	4-11	-10	4-5	7-8	8-6		-4	9-6	1-3	1-4	-0	-0	1-2	+8	4-0	-1
700		-3	-2	-1	+6		+1	9+7	3+8	4+7		4-2	8+0	-2	-3	9-6	-4	9-2	-3	4+3	7+1	8+0		+3	9+3	1+3	2+4	+8	3+8	6+4	+10	9+11	+11
800		+1	+4	+3	+13		+8	9+14	3+15	4+11		5+3	9+5	0	+5	9+0	+2	9+6	+3	5+6	8+9	6+7		+9	7+10	9+8	6+6	+11	7+16	4+13	+9	9+11	[illegible]
900		+9	+10	+9	+11		+15	8+19	4+19	5+20		6+9	9+9	9+5	+9	9+7	+6	9+11	+8	8+13	6+12	8+15		+13	6+17	8+18	5+16	8+18	9+16	3+20	+16	7+13	+19
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																																
42		-	-	-	-		-	-	-	-		-	2209	-	-	2189	-	-	-	2200	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97		-	-	1641	1640		-	-	-	-		-	1649	1639	-	1639	-	-	-	1644	-	1641		1665	-	-	-	-	-	1666	(1660)	1699	-
225		1095	-	1098	1119		1100	1124	-	-		-	1101	1090	1084	1082	1079	1088	1080	1103	-	1100		1107	1115	-	1113	(1135)	1145	-	1139	1136	-
300		910	907	913	931		917	940	-	-		-	917	905	908	897	896	901	898	916	-	915		918	924	-	926	941	949	-	944	955	-
400		714	713	716	732		724	739	743.6	-		-	716	710	706	702	704	709	706	720	-	717		712	727	-	730	738	740	-	748	[illegible]	-
500		563	553	554	570		564	574	576.1	571.8		553	564	549	547	543	549	550	548	559	559	555		560	564	571.8	569	573	573	575.1	574	580	579
600		416	417	417	432		429	433	434.0	434.1		416	416	412	411	408	412	415	412	422	419	418		422	426	431.9	431	432	433	434.4	432	442	437
700		298	297	298	311		307	310	310.5	313.0		299	296	293	294	291	295	297	294	301	302	299		302	305	310.3	310	308	311	310.5	301	316	308
800		193	191	193	202		200	201	201.3	203.8		191	191	189	189	187	190	191	199	194	196	195		195	198	201.9	204	200	203	202.1	200	205	199
900		99	96	96	106		104	103	102.9	105.0		97	96	95	93	93	97	96	95	98	100	97		99	100	104.6	108	103	106	104.4	108	105	104
1000		13	10	11	19		16	14	13.8	14.5		11	9	10	7	7	11	9	9	10	13	10		12	12	14.1	19	15	18	14.1	16	19	12
42/97		-	-	-	-		-	-	-	-		-	558	-	-	550	-	-	-	556	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225		-	-	543	523		-	-	-	-		-	548	548	-	554	-	-	-	543	-	541		558	-	-	-	-	547	-	(547)	523	-
225/500		561	-	544	547		536	553	-	-		-	547	542	537	539	533	539	532	542	-	545		555	551	-	544	(560)	572	-	556	556	-
500/1000		540	544	543	552		549	559	562.3	559.3		542	545	539	540	536	536	540	538	549	546	545		548	552	552.8	550	558	556	557.0	559	566	543

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Schatalowka	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Caen	Marquise	Cherbourg	Marquise	Helgoland
uu GG	0718	0711	0715	0718	0718	0717	0716	0719	0718	0719	0714	0713	0712	0715	0719	0718	0715	0719	0718	0719	0718	0718	0717	0718	0718	0718	0712	0718	0710	0718
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-48	-	-	-53	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-
225	-	-60	-45	-	-	-	-55	-	-	-	-	-50	-	-	-48	-	-61	-48	-	-49	-	-	-	-	-	-52	-46	-	-46	-45
300	-	-44	-47	-	-43	-	-39	-	-	-	-	-37	-	-	-35	-	-40	-36	-	-37	-	-	-40	-	-	-40	-43	-	-43	-44
400	-	-30	-32	-	-26	-	-23	-	-	-30	-	-22	-	-	-21	-	-15	-23	-	-21	-	-	-29	-	-	-27	-30	-29	-26	-29
500	-	-16	-19	3-16	-14	(7-13)	-12	4-12	(2-13)	-19	3-13	-11	-	(6-11)	4-10	3-12	4-15	-11	(4-12)	1-10	6-11	4-15	-18	-	(2-13)	-15	-18	-16	6-17	-18
600	-	-11	-9	7-8	-6	8-6	-3	4-4	2-5	6-7	3-4	5-4	-	9-4	3-0	3-3	5-7	8-4	4-2	3-0	6-3	4-7	-9	5-7	1-5	-7	-10	-8	8-8	-11
700	9-2	-3	-1	9-1	+1	9+1	+6	3+4	8+1	6+3	6+3	4+3	6+3	8+5	4+7	3+4	6-0	9+4	5+5	4+8	5+7	7-1	-2	9-1	8-1	+6	-2	-1	7-1	-2
800	8+6	+2	+6	6+9	+7	9+8	+10	3+10	8+8	9+9	6+8	5+9	7+9	8+12	4+15	8+10	6+6	5+12	6+11	4+15	5+14	9+4	+4	9+6	8+6	+4	+3	+5	7+5	+6
900	4+9	+9	+12	6+13	+14	6+13	+14	6+15	8+16	9+16	9+13	6+15	8+18	8+18	3+21	6+20	5+15	5+18	6+20	5+14	6+20	5+13	+11	9+13	8+16	+11	+9	+11	7+11	+14
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																													
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1658	-	-	-	-	-	-	-	1660	-	1650	-	-	1665	-	-	-	-	-	1643	-	-	-	-
225	-	1093	1094	-	-	-	1117	-	-	-	-	1124	-	-	1131	-	1110	1127	-	1133	-	-	-	-	-	1105	1095	-	1101	1098
300	-	906	908	-	933	-	931	-	-	-	-	935	-	-	940		923	937	-	943	-	-	914	-	-	917	908	-	914	911
400	-	710	716	-	726	-	731	-	-	723	-	734	-	-	738	736.0	724	735	-	742	-	-	714	-	-	719	712	719	719	714
500	-	550	555	561.2	563	564.1	561	566.5	563.7	563	561.8	569	-	569.3	573	571.5	561	571	571.4	578	564.9	559.3	554	(559.0)	562.3	558	553	556	556	554
600	-	416	419	421.0	425	425.9	429	427.1	425.5	426	424.8	430	-	434.2	433	431.8	424	431	431.8	437	430.6	420.2	418	421.7	423.6	420	417	419	419	419
700	299.1	298	300	301.9	305	305.6	309	306.3	305.6	306	304.1	309	307.5	309.0	310	309.8	304	310	310.0	314	308.6	300.9	299	302.6	303.6	300	298	300	300	300
800	194.6	193	194	196.1	199	198.8	198	199.1	199.2	199	199.4	202	200.1	200.6	201	202.3	198	202	202.0	205	199.9	195.1	194	198.6	197.8	194	192	195	195	194
900	100.0	97	99	100.4	103	102.3	102	102.4	102.6	102	101.3	103	103.4	102.9	102	105.3	102	104	104.2	105	101.3	99.7	100	101.1	102.0	99	98	100	99	98
1000	13.2	11	11	12.8	15	14.2	14	14.1	13.9	13	13.3	14	14.5	12.9	12	16.1	15	15	14.6	14	10.1	12.0	12	12.8	13.5	12	11	12	12	10
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	-	529	-	539	-	-	531	-	-	-	-	-	539	-	-	-	-
225/500	-	542	539	-	-	-	560	-	-	-	-	555	-	-	558	-	549	556	-	555	-	-	-	-	-	549	542	-	545	544
500/1000	-	539	544	545.4	548	549.9	543	552.4	545.9	550	550.5	555	-	556.6	562	555.4	549	556	557.4	564	560.8	556.3	542	(546.3)	546.8	547	542	544	544	544

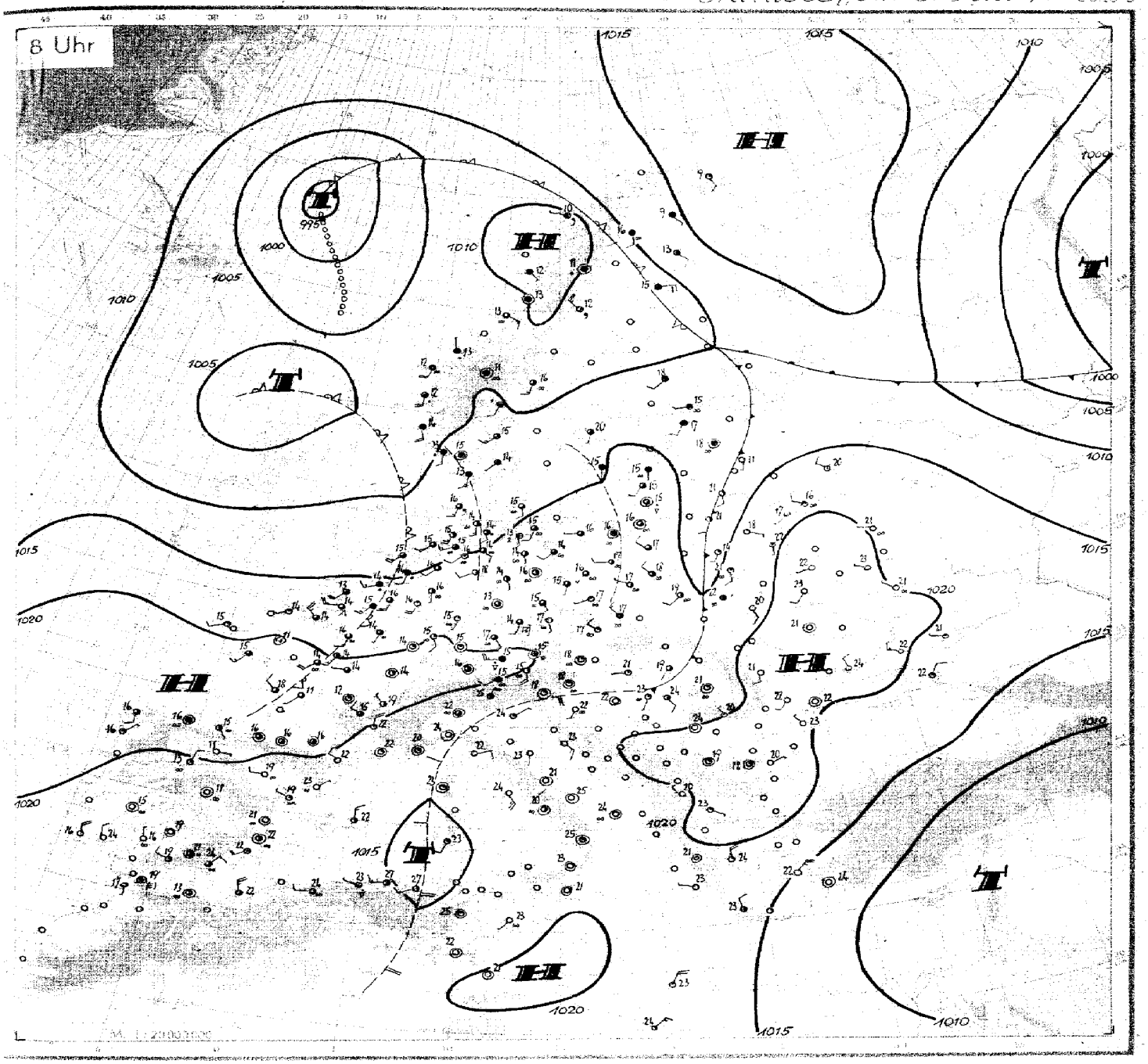
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

heute (ab Krasnogwardeisk)

Ort	Drontheim	Christiansand	Hanstholm	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Vadsö	Cal[illegible]	[illegible]	Mailand	Blida	Budapest	Schimsk	Krasnogward.	[illegible]	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	[illegible]	[illegible]	[illegible]
uu GG	0718	0717	0717	0719	0719	0716	0718		0709	0719	0907	0948	0908	0909	0714	0718	0716	0806	0807	0607	0804		0805		0805	0806	0802	0804	0807	0806
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-		-42	-67	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-		-		-50	-	-	-	-	-
225	-52	-47	-50	-50	-52	-	-		-43	-44	-	-	-43	-	-	-	-55	-55	-41	-51	-46		-51		-57	-	-50	-18	-	-
300	-40	-45	-47	-39	-39	-	-		-41	-34	-	-	-28	-	-39	-	-41	-38	-34	-33	-32		-40		-37	-	-35	-39	-	-40
400	-26	-31	-31	-24	-13	-	-		-30	-22	-	-	-15	-	-25	-	-27	-26	-22	-23	-19		-25		-21	-	-19	-22	-	-25
500	-15	-19	-18	4-13	3-11	3-10	(5-11)		5-19	-9	-	-	-5	-	-11	-15	-14	-10	-9	-13	-7		-13		-10	2-11	-9	-13	(3-9)	-9
600	-7	-10	-9	4-4	3-1	1-3	2-4		5-11	4+3	2-4	4-7	+6	2-7	-2	-5	-4	-4	-2	-4	+0		-2		1-1	3-0	-1	-5	3-1	-5
700	-2	-2	-2	9+3	3+6	3+3	3+3		7-5	4+17	2+7	6-0	+15	2+8	+4	+4	+4	-2	+6	+4	+5		+7		2+8	3+5	+7	+1	3+5	+2
800	+5	+5	+4	9+10	4+11	6+8	4+9		7+0	4+18	3+16	6+8	+16	5+10	+8	+11	3+11	+9	+12	+7	+10		+14		5+12	4+8	+13	+6	6+9	+8
900	+17	+13	+12	8+18	4+18	8+17	5+18		9+4	4+25	5+19	6+16	+28	3+19	+14	+19	6+19	+19	+18	+14	+17		+20		5+18	6+13	+18	+8	7+15	+12
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																													
42	-	-	-	-	-	-	-		(2111)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-		1648	1690	-	-	-	-	-	-	1655	-	-	-	-		-		1666	-	-	-	-	-
225	1093	1090	1011	1124	1122	-	-		1094	1141	-	-	1161	-	-	-	1111	1117	1140	1118	1139		1130		1162	-	1132	1113	-	-
300	908	905	904	936	937	-	-		903	949	-	-	961	-	932	-	926	930	940	931	946		934		942	-	941	925	-	926
400	711	711	710	734	736	-	-		704	747	-	-	754	-	733	-	729	728	737	737	741		736		739	-	738	729	-	727
500	549	552	554	570	572	573.5	570.9		548	582	(591.0)	565.1	584	(571.6)	570	567	567	562	571	567	594		573		573	574.1	572	560	571.1	564
600	412	417	415	430	432	433.0	432.1		413	441	434.0	426.0	441	431.5	430	428	429	423	432	428	432		433		433	433.3	431	421	431.6	426
700	293	299	295	308	310	301.9	311.4		295	317	313.6	306.6	315	309.0	308	307	308	303	310	307	310		311		310	311.6	309	302	309.8	306
800	188	195	192	208	202	204.4	204.3		190	206	204.0	200.1	202	200.7	201	198	200	196	201	200	202		202		202	204.0	199	195	203.1	199
900	95	99	99	102	105	104.6	104.5		97	109	106.3	103.5	100	103.0	103	100	103	99	104	103	105		104		104	107.5	102	100	106.0	103
1000	6	11	10	12	16	14.3	14.4		13	16	16.6	15.8	10	13.6	15	10	13	14	15	15	16		16		15	18.6	13	19	18.1	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-		(563)	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-		-		-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-		534	529	-	-	-	-	-	-	543		-	-	-		-		534		-	-	-	-
225/500	544	538	537	554	550	-	-		546	559	-	-	577	-	-	-	544	555	548	551	545		548		559		560	553	-	-
500/1000	543	540	544	557	556	558.1	552.9		536	566	(555.3)	547.3	574	(538.0)	555	556	554	551	557	552	558		557		558	555.5	554	546	554.0	548

werden ab 1.1.1940 bis auf
sigruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch, den 8. Juli 1942. Seite 3



Wetterzusammenfassung · Mittwoch, den 8 Juli 1942

Das ausgedehnte Hoch, das sich von Mittelrußland bis zum Balkan erstreckt, hat sich kaum verändert, nur im Norden ist geringfügiger Druckfall eingetreten. Damit bleibt besonders im Süden des Ostkampfraumes das heitere warme Wetter zunächst noch erhalten. Im nördlichen Abschnitt kommt bereits heute mit der bis über den Peipussee vorgedrungenen Kaltfront stärkere Bewölkung und beginnende Gewittertätigkeit auf. Sie wird in den nächsten Tagen auf Mittelrußland übergreifen und später auch in der Ostukraine das heitere, warme Hochdruckwetter beenden.

Mittel- und Westeuropa stehen unter dem Einfluß einer schwachen Westdrift, mit der einzelne Störungen westostwärts wandern. Tagsüber kommt es bei der auch heute noch vorhandenen Labilität vielfach zu gewittrigen Schauern, besonders an einzelnen Konvergenzlinien, während nachts vielfach Aufheiterung und Nebelbildung einsetzt. Der anhaltende leichte Druckanstieg führt jedoch besonders im Süden zu einem Abklingen der Störungstätigkeit. Die gestern auf dem Ozean vermutete Störungslinie hat sich bis Holland verlagert. In der Höhe ist dabei allgemeine Erwärmung um bis 5° in der oberen Troposphäre eingetreten. Der besonders in Frankreich verbreitete Druckanstieg ist also offensichtlich stratosphärischer Herkunft und dehnt sich über das ganze ehemalige Zentraltief nw Irlands aus. Damit wird anscheinend schon der Aufbau der in Mitteleuropa häufig um den 12. Juli eintretenden hochsommerlichen Hochdrucklage eingeleitet.

Eine zweite Störung hat heute nacht die Azoren überschritten und wurde bereits durch Wettererkundung angeschnitten. Sie wird dieses sich neu aufbauende Hoch nach Mitteleuropa abdrängen, wobei sich auf dem Ostatlantik erneut eine SW-Lage ausbilden dürfte. Im europäischen Nordmeer hält die zyklonale Lage weiter an. Im Mittelmeer und in Nordafrika herrscht bei flacher Druckverteilung das sommerliche Schönwetter fort.

gez. Dr. Flohn.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 8. Juli 1942

Ausland

Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTx E
Vardö	° 004						50	01963	12303	15707	70801	-
Ingöy	° 005	10	00991	01280	13612	60104	00	00996	13400	49111	60906	00230
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	51	03852	16272	17614	80909	50	03853	24204	09615	73305	03270
Krakenes	° 021	26	01762	16723	04915	75210	97	03764	16577	07615	7X203	00371
Utsire	° 028	14	02762	16516	06714	60306	53	02743	15465	09143	91102	-
Lister	° 030	97	25765	17288	01314	7X603	84	05764	15485	11615	8X300	02371
Färder	° 036	11	03745	26518	12716	18310	00	00990	20200	12848	80302	00490
Gällivare	053											
Haparanda	058	00	01990	08264	10720	02064						
Härnösand	°066											
Stockholm	077						80	01890	24302	12322	43304	00156
Jonköping	087						70	02963	20215	13422	66300	00260
Wisby	°090	40	01880	22413	13528	60102						
Kopenhagen	° 181	26	01753	16504	16420	73401	46	02754	24797	15017	7X804	00270
Skagen	° 182	34	02745	16216	13216	00807						
Blaavandsh.	° 184	51	03837	18317	13616	01310	64	02834	18318	14016	71801	00320
Hammersh.	° 185											
Biarritz	202	57	02763	04227	10221	70100	40	01763	19020	15300	08121	-
Lyon	210	14	01863	20314	16627	50802	14	01863	20414	15727	56602	-
Paris-Le Brg.	215	26	02454	18475	16621	50812	76	02864	20487	16023	46501	47240
Perpignan	216	19	01510	08113	13731	63530	50	01873	16103	15130	50401	-
Brest	220	22	02954	18437	12917	7X300	8X	61857	28387	14713	0X701	04181
Le Havre	° 230	26	02349	18516	15021	65702	84	03963	28128	15319	67301	02291
Marseille	231	10	01951	18401	15729	40701	70	01951	20401	15727	60000	-
La Coubre	° 269	71	01762	24413	19410	72305	61	02863	22215	19221	46300	00180
Helder	° 291	24	02852	20424	14018	81101	24	02551	20314	14118	76901	00110
Vlissingen	° 292	16	26845	22426	14410	73901	26	25854	26385	14210	78300	97080
De Bilt	293	34	02854	22527	14021	43902	84	25954	18386	14319	73202	01229
Genua	° 305	20	01763	12213	17626	76361						
Venedig	° 312	50	00790	10206	16927	80582	00	00790	10200	15726	80813	-
Rom	322	71	02763	46524	18626	50702						
Tarent	° 333											
Cagliari	° 336						00	05790	12310	14228	70804	-
Syrakus	° 655	00	00890	12280	19428	60301	00	08810	14360	18929	60802	-
Madrid	363	00	05600	00000	04427	36803	00	00990	24240	03428	10802	00300
Almeria	° 355	00	05790	18301	15527	19301	50	05752	22202	15326	80701	00276
Mahon	° 357	09	05290	16200	16917	50106	04	01790	05374	14725	71301	00004
Barcelona	° 358						00	00890	08100	15925	60703	00280
La Coruna	° 362	86	02874	20216	19526	69301	87	01753	28614	20619	70302	-
Lissabon	384	10	05651	32401	17324	40101	00	05790	32500	17422	80402	00250
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	6X	02827	04327	20021	8X300	4X	05959	04229	20022	8X300	00410
Pt. Delgada	° 396	50	02665	02295	22922	70103	80	01963	02203	22623	76601	00190
Horta	° 398	50	02764	30216	23024	70003	80	01763	20414	22523	76602	00370
Teneriffa	° 400	10	01963	08213	19524	60101	10	01902	07201	19525	60200	00190
Kowno	466	00	01990	10404	17323	46804	00	02990	16224	15028	48864	00230
Riga	470	01	01890	16603	15127	36704	50	02864	22315	14427	42603	00280
Dorpat	476	04	01840	20403	14727	41707	00	01990	20202	13726	51803	00280
Filsand	477											
Helsinki	481	00	02915	14315	12925	07303						
Kuopio	484						20	02857	20427	06521	60200	00280
Budapest	541	10	01963	16713	16031	30807	24	01873	14213	13931	40807	00350
Bukarest	575						20	01872	32102	20327	28905	00290
Belgrad	701	08	02290	14861	15432	30901	00	00990	14100	16331	30805	00640
Sofia	720	20	01973	00003	19525	41504	40	01873	34203	19125	50401	00270
Athen	730	00	01868	65728	18438	67262	00	02990	52424	18025	46902	00270
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	10	02964	26124	22025	40903	40	01971	24211	21125	40601	00260
Odessa	975						40	01871	14102	22126	31302	—

Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TnTn E
Vardö	° 004						00	01990	19201	15719	72802	00190
Ingöy	° 005	00	02990	14404	10711	72802						
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						5X	03864	10325	09318	83802	00280
Krakenes	° 021						57	08664	18428	08412	0X302	00261
Utsire	° 028	5X	03638	16428	01612	91103	5X	03648	15428	09214	91802	-
Lister	° 030						6X	62658	16328	11715	7X401	01361
Färder	° 036						10	01995	20329	11715	81503	00180
Gällivare	053											
Haparanda	058						60	05948	01468	08215	80300	02131
Härnösand	°066											
Stockholm	077		-				04	02990	19115	13720	50403	00130
Jonköping	087											
Wisby	°090						77	03938	16088	18215	90340	04131
Kopenhagen	° 181	50	01838	20214	16114	92703	05	05790	46245	14615	78302	00770
Skagen	° 182	04	01790	00013	12713	00301	63	03754	20118	12314	40401	19171
Blaavandsh.	° 184	50	01843	18203	13635	98802	51	51735	19516	12246	00801	00380
Hammersh.	° 185											
Biarritz	202						50	02769	00027	21346	90305	00150
Lyon	210	54	02873	30224	19324	60304	64	01843	28124	20719	76303	-
Paris-Le Brg.	215	04	01890	20323	17618	61304	50	03755	18327	18416	76303	00110
Perpignan	216	00	00796	26200	17024	50306	00	05890	26200	18722	60309	-
Brest	220	00	00790	24180	18111	90310				-		
Le Havre	° 230	5X	61647	55518	16015	8X701	84	02654	28565	17714	80706	05311
Marseille	231	00	00790	00000	17127	80103	50	01643	00073	18572	80305	-
La Coubre	° 269						54	02855	28286	20218	82702	97180
Helder	° 291	04	01790	18423	14815	81801	6X	02747	20567	14315	8X404	95270
Vlissingen	° 292	5X	02846	22326	15315	8X401	5X	64428	22368	15014	9X402	05641
De Bilt	293	80	01853	20783	14616	90002	52	22145	18285	14514	97401	05941
Genua	° 305						00	00610	00000	17424	70404	-
Venedig	° 312	06	00690	06200	17122	70305	07	01690	04102	17224	80301	-
Rom	322	00	05990	12520	17124	70905	00	02690	14500	16324	80804	-
Tarent	° 333											
Cagliari	° 336	00	05690	00000	14622	90701	01	05610	50203	14423	71701	
Syrakus	° 655	00	00694	02100	18323	80803	00	00690	080XX	17721	70303	-
Madrid	363	00	00990	00000	03920	30201	00	05690	00080	05528	50108	00170
Almeria	° 355	XX	07935	00015	16626	91901	87	05644	04225	17424	48105	00160
Mahon	° 357	50	02764	00014	16722	10303	50	01753	32313	17422	80469	00200
Barcelona	° 358	00	00790	00000	18321	70306	00	05690	04100	18623	70205	00050
La Coruna	° 362	45	01663	32115	22216	70304	75	02657	16227	21916	90204	00360
Lissabon	384	00	00790	32510	19116	90302						
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	50	05614	XXX14	20320	80300	10	01872	04212	20118	80300	00380
Pt. Delgada	° 396	XX	026XX	00009	23407	0X303	50	03756	00018	22518	00501	00172
Horta	° 398	5X	22955	20468	22620	8X702	5X	03794	20328	21219	5X603	00370
Teneriffa	° 400											
Kowno	466	00	05690	10000	15517	85702						
Riga	470	50	02863	04124	-	08278						
Dorpat	476	40	01893	24202	24117	81401	00	05790	30008	19218	87702	00150
Filsand	477											
Helsinki	481	67	04790	20193	12413	90301	51	05763	24718	12815	80300	00100
Kuopio	484											
Budapest	541	XX	076X9	00089	16619	8X300	04	01890	24613	17721	80001	-
Bukarest	575	00	40790	10160	21317	X0801						
Belgrad	701	00	00790	08300	17525	50301	00	08590	12380	17725	50300	00205
Sofia	720	60	05790	10300	21716	80302	00	01890	00002	22019	05201	00123
Athen	730	60	00990	65700	17822	50464	08	01990	32413	18624	48907	00210
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						00	00890	28206	21225	60901	004K0
Odessa	975	60	00790	00000	22715	70300						

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C H'H'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTx E	C H'H'Nh
Mus Allah *)	2420	726	40	12845	02274	05205	60363								
Lamnitzer-Spitze	2654	585	10	01931	14125	47009	71103								
Fanaråken	2072	024	7X	09438	21428	35401	0X109		70	05548	18588	65902	08001	-	
Gausta	1829	036	81	05853	08328	10855	3X107		XX	46009	48369	41703	0X300	95XX1	
Svandalsfl.	1065	026													
Mt. Ventoux	1900	248	16	01921	38003	14916	61106		10	01923	16403	15816	81101	-	
Izana	2367	401							00	00990	00040	71918	20862	00200	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TnTn E	C H'H'Nh
Mus Allah *)						00	00940	04380	00610	00283	00361	
Lamnitzer-Spitze						XX	46109	44099	41306	0X507	06654	
Fanaråken						KX	851X9	30091	85061	0X601	99080	
Gausta						XX	46001	28249	10802	0X601	98XX1	
Svandalsfl.						98	02967	10067	74708	7X702	03XXX	
Mt. Ventoux						05	10990	60083	15716	61403	-	
Izana						00	10910	60000	71314	10301	00130	

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Dronth.	Kristians.	Horsth.	Gotenhf.	Marquise	Bei Gotö	Bordeaux	Cherbourg	Reval	Kristians.	Karsk	Konstanza	Dronth.	Soesterb.	Erfurt
uu GG	07. 17	07. 16	07. 17	07. 17	07. 17	07. 16	08. 05	08. 03	08. 05	08. 05	08. 04	08. 05	08. 05	08. 05	08. 05
18 km					(20.0) 21 35	(19.0) 32 25								(17.0) 21 36	
16 ..					(18.) 21 46	31 30								22 60	
15 ..					23 85	31 35					28 30			23 60	
14 ..					23 105	31 45			24 50	22 20	36 10			23 55	
13 ..		21 55			25 120	36 20		26 115	24 50	21 35	34 25	36 30		24 15	
12 ..	(11.0) 14 20	21 65	21 95	23 65	25 125	23 45		26 140	24 75	20 30	34 75	35 30	18 40	24 70	
10 ..	16 16	24 60	22 55	23 80	26 195	29 45	24 110	26 85	23 45	20 40	35 45	(11.0) 03 35	18 25	24 30	22 80
9 ..	17 35	21 46	22 70	22 40	24 185	18 60	28 85	26 75	22 85	21 45	36 80	03 15	16 20	24 45	22 120
8 ..	19 40	21 35	21 70	22 50	25 190	28 60	28 75	26 75	22 80	20 65	35 55	03 35	14 40	24 65	24 100
7 ..	20 40	21 30	22 45	22 40	24 110	23 40	28 45	26 75	22 65	20 30	35 35	(6.0) 03 55	14 70	24 70	24 40
5 ..	30 25	21 40	22 50	21 55	23 55	27 35	26 75	26 76	22 65	22 35	02 40	-	12 20	23 50	24 70
3 ..	24 26	20 40	22 31	23 50	23 60	27 40	25 60	25 45	24 20	23 20	36 20	(4.0) 03 35	22 10	23 40	25 70
2 ..	24 30	21 50	21 95	26 40	23 40	26 35	25 45	25 35	25 20	21 35	35 35	02 45	22 20	24 30	24 30
1 ..	09 15	21 20	22 40	24 20	23 50	23 34	27 20	25 25	24 65	24 20	36 45	03 45	12 30	24 20	23 45

Ort	Bordeaux		Friedrichshafen		Erfurt	Klagenft.	Krakau		Hannover	
uu GG	07.	19	07.	19	07. 19	07. 19	07.	19	07.	19
6 km	25 35	-	24 60	-	(7.0) 26 80	(6.5) 25 80	25 25	-	25 60	-
5 ..	25 80	-	24 50	-	25 110	26 95	23 15	(11.0) 25 25	24 45	-
4 ..	26 70	-	25 55	-	28 70	27 100	20 40	(10.) 26 10	23 45	(10.0) 27 100
3 ..	24 60	(9.0) 24 130	26 40	(10.0) 27 60	28 40	27 75	19 70	(9.0) 25 20	23 45	(9.0) 27 115
2 ..	25 80	(8.0) 24 120	21 35	(8.0) 25 65	25 80	26 40	19 25	(8.0) 26 30	23 40	(8.0) 26 35
1 ..	25 05	(7.0) 24 120	18 10	(7.0) 27 60	25 30	26 25	18 25	(7.0) 25 25	23 45	(7.0) 25 35
Ort	Landsberg	Riga	Klagenft.	Friedrichsh.	Frankft.	Lindenberg	Catania	Chemnitz	Kirkenes	Madrid
uu GG	08. 06	08. 05	08. 05	08. 05	08. 05	08. 06	08. 05	08. 05	08. 06	08. 07
6 km	(6.5) 22 30	(8.0) 27 35	(6.5) 06 35	(7.0) 27 55	-	(6.0) 25 50	(5.5) 25 65	(7.0) 27 45	(6.3) 22 55	(7.0) 25 60
5 ..	27 35	(6.0) 13 40	15 50	24 56	25 60	26 70	36 45	26 40	29 20	(6.0) 20 45
4 ..	22 25	20 50	17 20	-	26 45	26 60	36 70	26 60	27 15	24 60
3 ..	24 35	20 45	17 25	23 70	25 60	27 50	36 70	27 [illegible]	21 25	23 [illegible]
2 ..	25 35	21 35	16 45	14 45	23 40	27 35	01 25	27 35	17 36	28 35
1 ..	24 25	22 15	14 15	32 10	25 [illegible]	22 05	-	26 [illegible]	17 30	36 [illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort		
uu GG		
C Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 190 — Donnerstag, den 9. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	408	36	01255	24496	15023	45902	86	13845	26496	16417	56130	12140
Flensburg/Fgh.	400	87	21754	12389	14448	7+104	87	05754	xxx48	xxxxx	7+301	97140
Kiel	460	26	01853	20424	14511	62701	86	19754	12398	15546	5+603	01276
Wilhelmshav.	430	5+	62648	12368	15417	8+101	24	15745	16485	16518	60505	05181
Bremen	442	80	01865	16429	15412	60805	86	15754	16386	17147	70386	03210
Nordhorn	402	47	15014	14526	15478	80605	20	01892	14583	14719	51307	04011
Hannover	421	26	01844	20206	15524	58409	87	13844	24487	17548	8+130	96261
Magdeburg	408	26	01744	16214	17013	53802						
Essen	437	4+	21740	22598	17710	9+305	20	01855	26345	18619	50101	08140
Köln	436	80	01965	20527	17213	59704	80	01865	16585	19711	50504	01240
Aachen	407	84	25868	22488	18946	0+207	80	01855	24415	14810	50602	01110
Frankfurt/M	412	26	02864	67516	18724	51900	14	01862	14425	19013	40401	00250
Metz	232	86	01956	10426	14512	50101	20	01964	26424	19127	33102	00240
Saarbrücken	441	20	01865	24215	20622	50504	20	01874	22244	20742	60401	00240
Straßburg	219	20	02964	24214	20044	41504	24	01974	24424	20015	40505	00260
Böblingen	443	24	01964	22214	18624	12304	26	01963	26323	18624	50204	80250
Friedrichshafen	444	86	01854	24286	20527	74103	26	04962	20226	19424	53601	49140
Nürnberg	426	24	01853	22424	18424	43500	20	04443	16443	18424	49504	00250
Hof	451	80	01864	11424	—	—	80	01563	11405	—	—	—
Eger	515	20	02054	13585	17412	63903	40	01454	24414	17123	40403	94142
München	414	27	02471	12325	19823	53703	84	01864	11815	18923	54401	30253
[illegible]	865	41	12764	12158	10120	2+805	84	01872	00002	18945	58805	01250
Innsbruck	507	24	01863	08345	18321	70208	87	02965	03517	18420	8+106	01150
Salzburg	508	4+	05443	14385	20947	80738	17	01763	00014	15515	50200	01150
Stettin	404	44	01742	14103	05913	40703	22	01864	14415	14133	65721	00150
Mirow	450	14	93455	18317	15923	5+801	80	13755	12246	14924	52409	02250
Berlin	440	26	01874	18484	15126	40806	86	02864	12505	15014	35405	97270
Schkeuditz	449	66	01855	24426	16325	52603	86	02864	14515	15925	35531	00260
Erfurt	446	20	01864	21415	17224	85700	84	01862	67613	16814	46401	30160
Dresden	410	87	11664	12325	16225	66704	87	01364	16315	16223	58492	14257
Prag	669	81	01754	18428	17723	6+803	40	15764	26555	16325	54701	03161
Budweis	670	8+	01768	04118	17713	6+902	64	13854	12115	17014	58602	00240
Olmütz	676	14	01863	16104	18415	6+702	82	05854	16198	16222	7+902	93161
Wien	501	57	01864	04526	16116	50805	87	05774	12138	18819	8+605	06270
Graz	505	24	04863	12304	16926	50407						
Klagenfurt	502	84	01875	36203	18628	51942	40	15875	12298	12418	[illegible]	47191
Danzig	405	20	05755	32125	16622	61901	20	05755	32025	16219	81701	80150
Königsberg	422	8+	02856	14226	17022	6+401	24	01863	04214	15920	63303	00210
Ortelsburg	321	20	02959	22226	16024	52504	20	01953	24214	15125	44504	30260
Thorn	551	20	01863	22214	17524	50000	47	01471	14212	16414	4+701	00160
Posen	552	44	02852	22145	18015	58702	49	13352	14216	16214	58704	00150
Grünberg/Schl.	420	8+	02751	18217	16824	5+905	8+	14951	18397	15519	6+405	00160
Breslau	411	27	01873	16125	17615	49803	87	01825	14386	15825	42303	03179
Gleiwitz	454	20	01763	30704	17726	41606	74	01764	10216	16525	56901	00180
Warschau	556	20	02754	24314	17724	44601	20	01864	26404	16014	48804	00150
Litzmannstadt	567	20	02754	24344	17724	44601	15	04862	24104	16615	46601	00160
Pinsk	569											
Lemberg	571						00	04890	16502	17928	61901	—

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	408	00	01890	11124	18601	93008	05	02790	12316	19444	75201	00110
Flensburg/Fgh.	400	58	05742	12302	16512	90103	05	05740	16514	16442	90902	00100
Kiel	460	00	01890	10514	[illegible]	91004	03	05686	18325	19013	60101	00100
Wilhelmshav.	430	04	01090	11304	18142	80502	54	05614	12427	17416	80341	00170
Bremen	442	57	01890	29105	19212	90102	57	01890	18326	18913	80501	01050
Nordhorn	402	00	00890	16100	19492	20801	07	01690	10127	19444	94801	00110
Hannover	421	57	05664	20124	19712	00105	57	05664	18127	19544	9+702	11100
Magdeburg	408	04	05680	29133	20015	80204	54	05672	06044	20644	80101	07130
Essen	437	50	05671	14212	20615	90104						
Köln	436	80	05790	50113	20716	85502	57	05714	16118	20814	8+002	00710
Aachen	407	60	00790	12210	20515	90506						
Frankfurt/M	412	04	01190	00024	21519	90002	53	05682	00015	21243	00590	00110
Metz	232	3+	05756	00026	20914	97701	03	05990	00027	21541	90701	00400
Saarbrücken	441						03	08590	00025	21248	9+502	00000
Straßburg	219	00	00890	00010	22115	50303	50	05644	18714	22122	75282	00000
Böblingen	443	40	01762	00002	21841	90103	27	11864	00604	22042	90900	00040
Friedrichshafen	444						44	07753	00144	21545	90403	00120
Nürnberg	426	50	01765	00303	21719	85105	55	05664	00614	21545	80501	00110
Hof	451						83	01853	00014	—	—	—
Eger	515	50	05671	00004	22121	80105	53	08144	00015	21842	90501	00080
München	414	04	01890	20103	22445	80352	54	05261	20114	21014	81300	00190
[illegible]	865						14	36109	12119	22344	0+303	06191
Innsbruck	507	55	05671	00244	19914	60111	8+	08445	00016	21615	2+105	01150
Salzburg	508	60	01490	15400	[illegible]	80504	08	01890	11402	21116	10401	56151
Stettin	404	50	02664	12218	18814	90111	14	02753	12304	18345	50507	00110
Mirow	450	04	01290	12123	18314	80105	04	01890	10214	19118	80504	97143
Berlin	440	04	01390	14353	18216	80506	13	02864	12504	19976	70103	00140
Schkeuditz	449	50	05654	12154	19162	50106	55	05663	16216	20015	55901	00120
Erfurt	446	50	05772	26133	19315	51164	57	05863	00010	20414	9+304	00110
Dresden	410	57	07525	12255	20116	90507	83	05664	12125	20417	90643	02791
Prag	669	40	00910	25500	51711	90168	58	06764	00015	20545	80104	00410
Budweis	670	70	02650	00026	20015	50101	55	05682	28344	21545	90404	02111
Olmütz	676						04	05790	30414	21116	93205	04191
Wien	501	00	05790	00000	19445	90102						
Graz	505	90	47591	00001	20544	00301	52	03411	30043	21616	91205	00111
Klagenfurt	502	00	45890	25590	21117	00101	5+	05455	30019	21016	9+101	03191
Danzig	405	10	07754	12558	17516	8+784	52	[illegible]	20104	16916	70107	03140
Königsberg	422	50	01854	00046	15815	39405	6+	05646	59585	15917	8+404	37140
Ortelsburg	321	00	00750	40050	15514	[illegible]	57	01762	10124	15419	70802	00450
Thorn	551	57	35664	18144	16516	93100	15	05944	16104	17716	8+204	01434
Posen	552	57	05466	00049	17445	6+405						
Grünberg/Schl.	420	90	01774	14291	17914	80402	50	01754	14145	19518	94603	07191
Breslau	411	54	01740	24207	18047	8+205	64	01850	26294	18817	94303	00450
Gleiwitz	454	60	01653	18153	18416	80203	00	01790	18301	10517	74407	97130
Warschau	556	5+	81677	22249	20016	8+200	00	05690	24180	17018	80505	01767
Litzmannstadt	567	6+	28745	00017	16817	8+100	40	05753	12203	18617	80548	91110
Pinsk	569						50	05751	32244	16820	83944	03180
Lemberg	571											

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	5+	12745	21467	45515	9+403	86	01863	26583	17417	70808	80250
Norderney	435	9+	51933	22388	15346	9+332	26	01443	14525	16917	71206	15144
Cuxhaven	463	64	03565	18318	14148	00909	60	02865	20365	14717	00504	xx151
Helgoland	465	5+	64654	20518	14944	9+505	26	01843	22083	16045	80503	01251
List	461	53	02811	28925	14247	83503	24	04843	22464	15416	9+284	99140
Warnemünde	406	84	02154	28225	15749	85702	41	95546	57592	16449	8+406	97451
Arkona	464	47	01853	16217	15513	6+401	07	05790	10296	14648	83504	21071
Swinemünde	455	20	05763	18283	15813	50404	87	09954	18126	13531	71805	97190
Rügenwalde	429	20	01663	24841	17520	80601	40	01763	00075	15519	71807	00070
Memel	447	40	01763	22313	16718	79401	00	01790	18103	15819	66503	00170
Leba								016xx	32177			
Brüsterort								017xx	082xx			

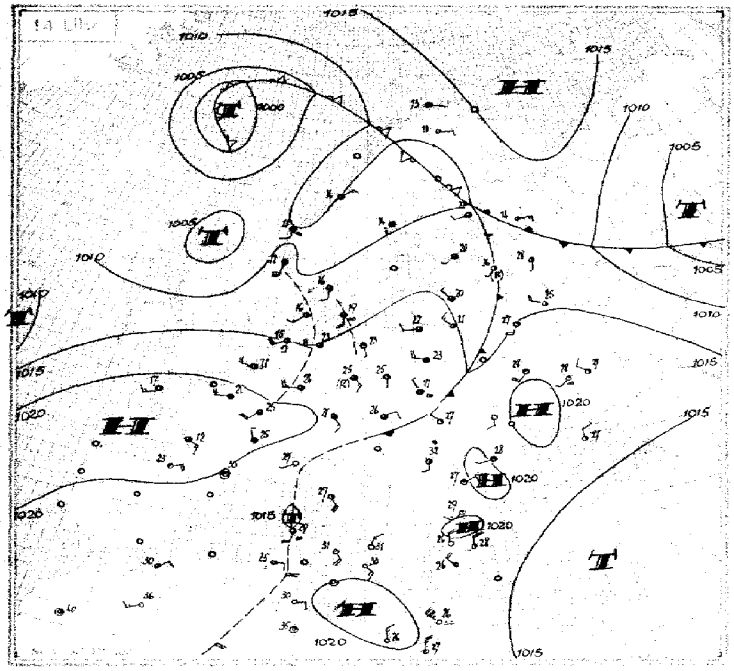
Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	00	03890	20316	17945	80454	07	03840	18415	16915	5+901	00180
Norderney	435	04	01890	20507	17616	11901	57	01976	18427	16842	8+500	80174
Cuxhaven	463	41	05762	22303	17911	80504	54	07764	16215	16544	8+805	++070
Helgoland	465	00	01790	82303	16914	81500	07	02796	16407	16014	9+791	00290
List	461	04	01790	22412	16314	80300	87	12744	10442	15645	9+742	97130
Warnemünde	406	40	01754	24444	17145	80505	55	01642	15314	18313	90204	05191
Arkona	464	52	61744	55495	15646	07102	84	01862	10114	17412	00103	36170
Swinemünde	455	04	05790	21143	15813	30504	84	05741	22313	17612	80502	91270
Rügenwalde	429						40	01764	14936	17115	90504	08179
Memel	447	00	05690	00003	15341	95803	7+	05649	12397	15314	9+804	03+xx
Leba								036xx	203+8			
Brüsterort								017xx	24033			

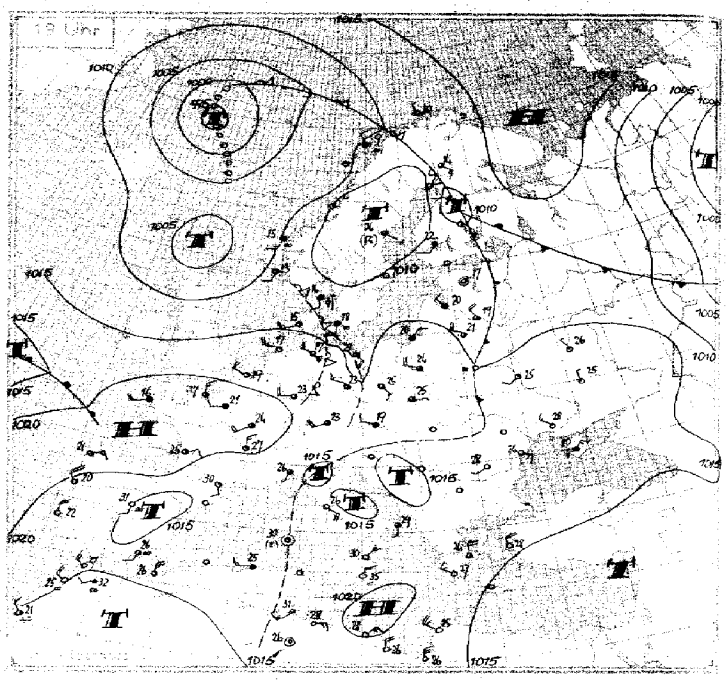
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

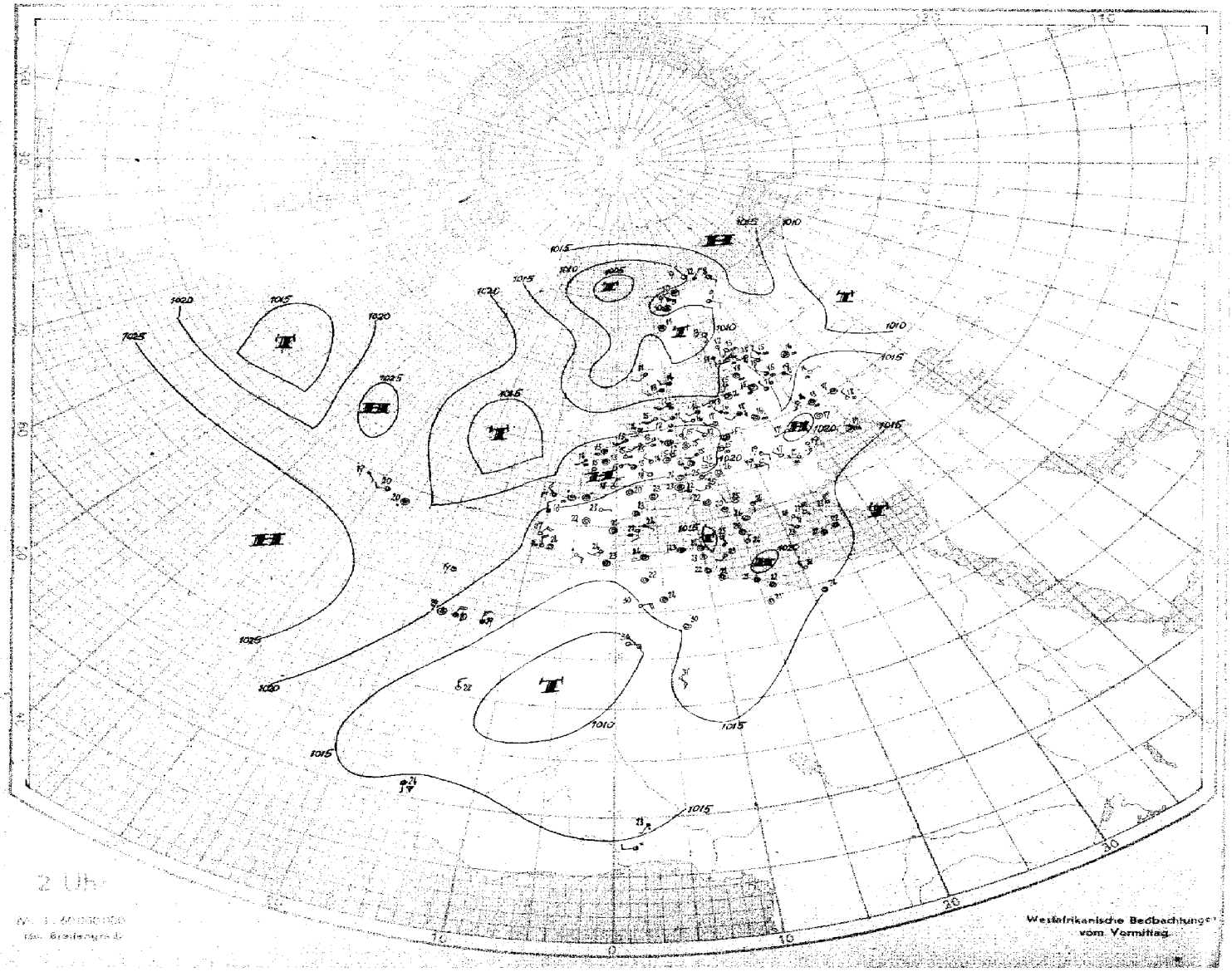
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
Sonnblick	3106	509	xx	46009	48549	05005	0+404								
Zugspitze	2962	416	xx	47009	22549	47404	54802		xx	49009	26449	47305	0+704	06064	
Obir	2044	506							87	19954	14517	04412	9+702	07751	
Schneekoppe	1602	428	87	03815	55528	42712	8+300		xx	49009	59949	41417	0+209	01751	
Feldberg/Sch.	1493	427	24	01935	24418	55713	78505		20	01945	24515	56015	70501	00156	
Schöckl	1446	511	40	00755	46805	51317	70702								
Fichtelberg	1213	419	84	05704	30415	81247	75402		30	04944	59314	81496	40285	0+180	
Brocken	1140	418	20	01844	24585	89843	64104		8+	02849	14726	89141	9+402	07191	
Wasserkuppe	926	423	34	03535	12528	43318	57801		30	01564	22684	15247	50504	47186	
Inselsberg	910	446	14	01548	02545	44147	56801		14	06053	12224	40947	68702	80190	
Kahler Asten	840	417	8+	79656	18527	49044	8+300		20	01843	20614	49913	75104	08140	
Feldberg/Ts.	801	424	84	25845	20426	27848	75504		14	02435	30545	25945	84101	47200	
Feuerkogel	1577	842	5+	03878	28468	35894	7+380		47	06812	08017	35446	64301	6+490	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
Sonnblick	3106	509												
Zugspitze	2962	416	xx	43505	22449	14606	0+809	50	06811	26642	47005	01307	00058	
Obir	2044	506	5a	019+3	04356	03009	80300	40	309+3	04304	03910	70394	05411	5+64+
Schneekoppe	1602	428						14	04915	34515	41308	85501	08671	509+
Feldberg/Sch.	1493	427						04	01890	22501	55009	80300	00040	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	58	35644	18444	84289	40404	54	01844	54315	51219	70530	00080	
Brocken	1140	418	xx	46009	24449	00707	04107	57	05744	12547	90407	9+204	08440	
Wasserkuppe	926	423	5a	01754	28144	18610	00300	55	05865	15528	48142	0+801	00090	
Inselsberg	910	446	00	05950	28203	45040	88204	5+	05546	15517	42410	8+801	00090	
Kahler Asten	840	417	00	05690	30240	21610	00303	57	05555	30417	20609	4+802	47381	
Feldberg/Ts.	801	424	50	01835	32215	24916	84003	74	01752	14125	57842	77803	00400	
Feuerkogel	1577	842												

Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM.,







Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag.

Nr. 190

Höhen - Aufstiege

Donnerstag, den 2. Juli 1942 Seite 5

Ort | Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S. PPP, TTT, U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort (Kennzahl, Höhe)	yy/G_2G_2	Werte (PPP TTT UU θθ)	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	[illegible]	∞° bis 1000 m. 6/10 Sc 1000-1100 m. ∞¹ bis 4400 m. > Gi 3/10 Ac len.
Münster 066, 55 m	[illegible]	[illegible]	∞¹ n.o.z. 3/10 Fs bei 1200 m. 4/10 Sc-Felder 1800-2800 m. 3/10 Ac-Felder im S u. E 2300-3800 m. 10/10 As 4000-4400 m. 3/10 As 5800 m. > Gi 8/10 Cs.
Dievenow 297, 2 m	[illegible]	[illegible]	6/10 Fc u. Cu bei 300 m mit einzelnen Cb. ∞¹ n.o.z. bis > Gi. > Gi 4/10 Ci u. Cu im W.
Jesau 308, 24 m	[illegible]	[illegible]	
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	[illegible]	Bodennebel. ∞¹ bis 1100 m, darüber ∞° bis 2600 m. 6/10 Sc 1000-1150 m. 3/10 flache Sc bei 2000 m. > Gi 7/10 Ac u. Cc.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	[illegible]	∞¹ bis 2200 m. St-Schleier bei 100 m im W u. N in Sc übergehend. 4/10 St-Bänke bei 2200 m. As-Bänke im N bei 5400 m. > Gi 4/10 Ac fl(?) u. As-Bänke (Fallstreif.)
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	[illegible]	Drachenabstieg. Wechselnd bewölkt. 4/10 - 9/10 Ci, Ac, Sc, Fs. Erst Bodennebel dann ∞. Tau. Sc Untergrenze in 2300 m.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	[illegible]	∞ 2000-3000 m. 7/10 Ac 2600-2800 m. > Gi 1/10 Ac, Ac lent, 1/10 Ci unc. u. Spuren von Ac lent. Sicht von 500 m auf 5 km zunehmend.
München 414, 526 m	[illegible]	[illegible]	∞° n.o.z. bis 3400 m nach N ansteigend. 3/10 quell. Sc-Aufzug aus NW 2200-2700 m. > Gi 4/10 Ac lent u. Ci u. Cs.
Wien 501, 157 m	[illegible]	[illegible]	
Amsterdam 295, -4 m	[illegible]	[illegible]	∞¹. 2/10 Cu in Küstennähe u. im NE 400-1500 m. 3/10 Ac 2500-3000 m. 3/10 Ac bei 4200 m. > Gi 9/10 geschichteter Ac im S tiefer.
Paris 215, 46 m	[illegible]	[illegible]	∞ 1700 m bis > Gi. 2/10 Sc-Decke bei 1700 m. Ac-Spuren u. Ac floc im E u. N bei 3400 m. Spuren von Ac u. Ac lent im E bei 4500 m.
Bukarest 575, 92 m	[illegible]	[illegible]	∞° bis > Gi mit Schichtungen bei 1500, 2500, 3600 u. 4200 m. Vereinzelt quellende Cu im N bei 1600 m. > Gi 3/10 Ci im W u. E.
Kiew 357, - m	[illegible]	[illegible]	∞° n.o.z. bis > Gi. 3/10 Cu im E bei 1000 m. 4/10 Cu, Fc u. Ac cast von W 1800-2100 m, Quell. bis 4000 m. 2/10 As 2400-2700 u. 3300-3400 m. > Gi Ac.
Madrid 363, 667 m	[illegible]	[illegible]	∞. Wolkenlos.
Schatalowka 373, - m	[illegible]	[illegible]	∞. 1/10 Fc u. Cu 2100-3000 m, einzelne Cb im W, N u. E bis 7000 m. Ac op im NE 4600-4900 m. Spuren von Ac lent u. 4/10 Ci u. Cs fil bei 6500 m.

Ort (Kennzahl, Höhe)	yy/G_2G_2	Werte (PPP TTT UU θθ)	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	[illegible]	∞° 500 m - Gipf.; 4/10 Cu 500-2800 m im NE bis > Gipf.; > Gipf. 3/10 Ci not.
Münster 066, 55 m	[illegible]	[illegible]	3/10 Fs bei 1200 m übergehend in 4/10 Sc bei 1500 m. 4/10 St, Cu con 1800-2600 m mit Quell. bis 4000 m, einz. Cb bis > Gipf.; > Gipf. 3/10 Ci not.
Dievenow 297, 2 m	[illegible]	[illegible]	∞ n.o.z.; wechs. chaot. Bewölkung 1000 m bis > Gipf.; > Gipf. 4/10 Cs u. Ci den.
Jesau 308, 24 m	[illegible]	[illegible]	
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	[illegible]	∞° in Schichten bis > Gipf.; Spuren von Sc bei 1500 m; 4/10 Cu u. Ac cug 2300-3300 m; > Gipf. 3/10 Ci fil.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	[illegible]	∞ n.o.z. bis 1700 m; 4/10 Cu 2200-3700 m, einz. Quell. bis 5000 m; > Gipf. 4/10 Ci den u. Ci unc im N dichter.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	[illegible]	Ballonanstieg: 4/10 Sc, Cu, Cb, Gewitter im SSW u. NNW. Sicht 20 km auf 18 km abnehmend.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	[illegible]	3/10 Cu u. Sc bei 1500 m. 4/10 Ac u. Ac cast bei 3400 m. > Gipf. 4/10 As, 3/10 Ac lent, 7/10 Ci, Ci den u. 4/10 Cs im W darunter Spuren von Cs fent.
München 414, 526 m	[illegible]	[illegible]	∞ n.o.z. bis 1400 m; 4/10 Cu 1700-4500 m, im E Cb bis > Gipf.; 4/10 Ac u. Ac cast 3200-3700 m; > Gipf. 4/10 Cs u. Ci im W.
Wien 501, 157 m	[illegible]	[illegible]	∞¹ bis 1200 m, wechs. ∞ bis > Gipf. Wolkenfetzen bei 500 m. 4/10 Ac 3600-3900 m; > Gipf. 10/10 As u. Ac im E verwaschen, im N einz. Cu con u. Cb.
Amsterdam 295, -4 m	[illegible]	[illegible]	∞° bis 900 m; 4/10 Cu 1000-1200 m; > Gipf. 4/10 Ci.
Paris 215, 46 m	[illegible]	[illegible]	∞° n.o.z. bis 1500 m. Fc u. Cu 1500-2200 m durch dünn. Sc durchstoß. bis 2500 m; ∞ Ring 5400-6000 m; > Gipf. 4/10 Ci im SW u. 4/10 Ci im N.
Schatalowka 373, - m	[illegible]	[illegible]	∞° bis 1900 m, darauf 7/10 Cu bis 2100 m, darüber geschicht. ∞ bis Gipf.; 3/10 Ac weit im W; > Gipf. Spuren von Ci.
Kiew 357, - m	[illegible]	[illegible]	∞° bis 2000 m. ∞° geschicht. bis 3500 m, im W Cb; > Gipf. 3/10 Cs im W.
Brüssel 216, - m	[illegible]	[illegible]	∞; 4/10 Cu con 1900-2600 m; > Gipf. 3/10 Ac, Ci, Cs besonders im W (Cirren zunehm.)

Weitere Aufstiege ohne Klartext (Werte jeweils [illegible]):

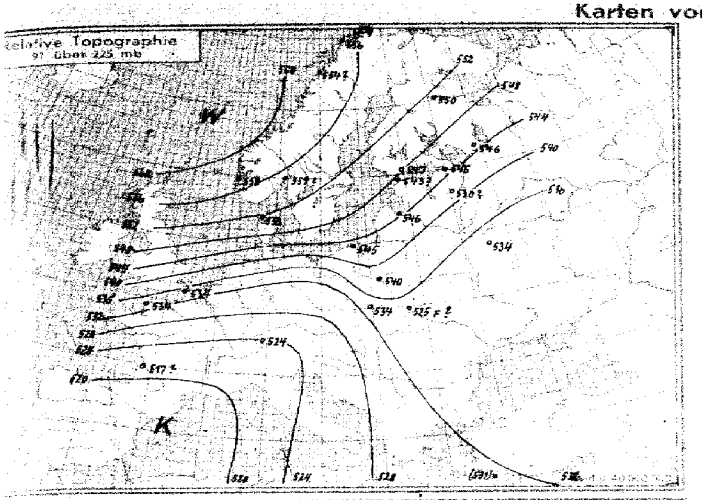
Helgoland 465, 42 m; Rysum 184, 1 m; Swinemünde 455, 3 m; Gotenhafen 550, 1 m; Berlin 440, 47 m; Fr'hafen; Krakau 561, 516 m; Erfurt 646, 320 m; Klagenfurt 502, 444 m; Hoek v. H. 298, 1 m; Camaret 220, 55 m; Cherbourg 205, 112 m; Marquise 208, 123 m; Dijon 207, 143 m; Limoges 861, 290 m; Bordeaux 203, 49 m; Marseille 231, 9 m; Rabat 003, 64 m; Elda(?) 344, 180 m; Bodö 010; Tromsö 008, 15 m; Drontheim 017, 52 m; Bergen 022, 45 m; Christiansand 032, 1 m; Kjeller 041, 116 m; Helsinki 481, 56 m; Äänislinna 810, 74 m; Rovan(?) 607, 80 m; Reval 476, 3 m; Riga 470, 14 m; Hanstholm 183; Schimsk 355; Minsk 887; Krasnogvardeisk 845; Charkow 850; Roslawl 892; Simferopol 882; Nikla(?) 835; Athen 730, 107 m; Konstanza 582, 17 m; Venedig 312, 13 m; Catania 855, 142 m; Rom 322, 3 m; Brindisi 331; Vadsö 703; Warschau 556; Lemberg 571, 335 m; Limoges 861, 290 m; Bukarest 575, 92 m; Zipser 686, 145 m; Rabat 003, 64 m; Helgoland 465, 42 m; Köln 436; Friedrichshafen 444, 400 m; Caen 411; Dronthm. 017, 53 m; Vadsö 703; Riga 470, 14 m; Minsk 887; St. Gorki 849; Krasnogvardeisk 845; Roslawl 892.

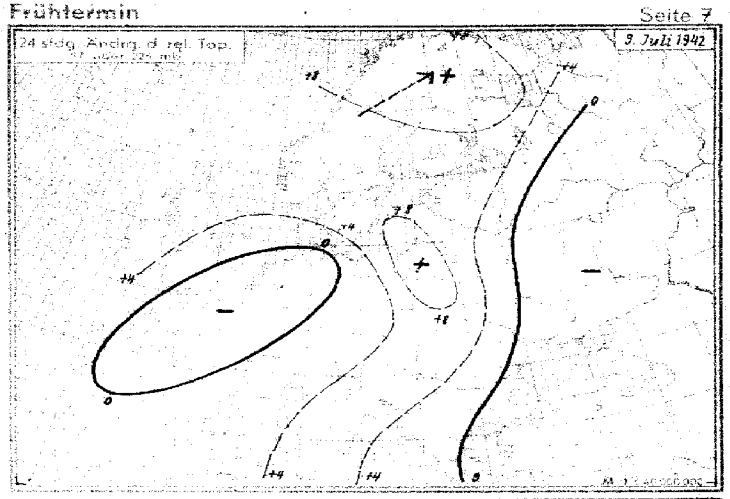
Absolute Topographie
225 mb

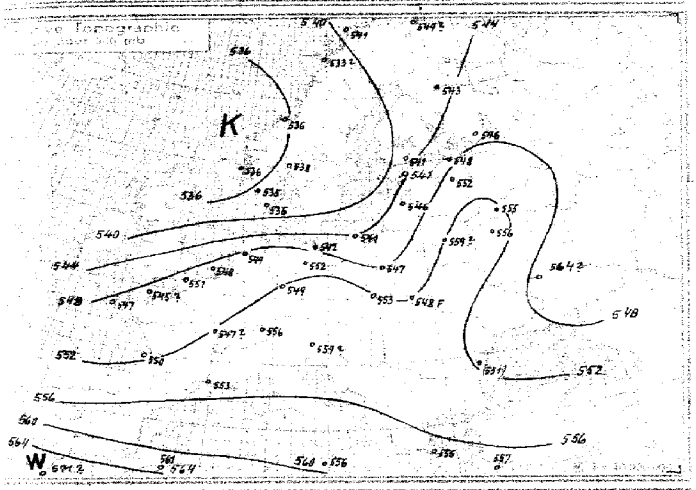
Donnerstag, 9. Juli 1942

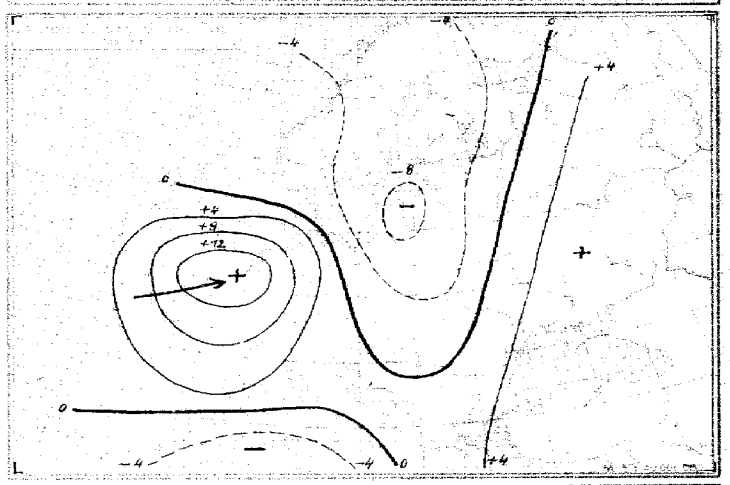
Absolute Topographie
500 mb

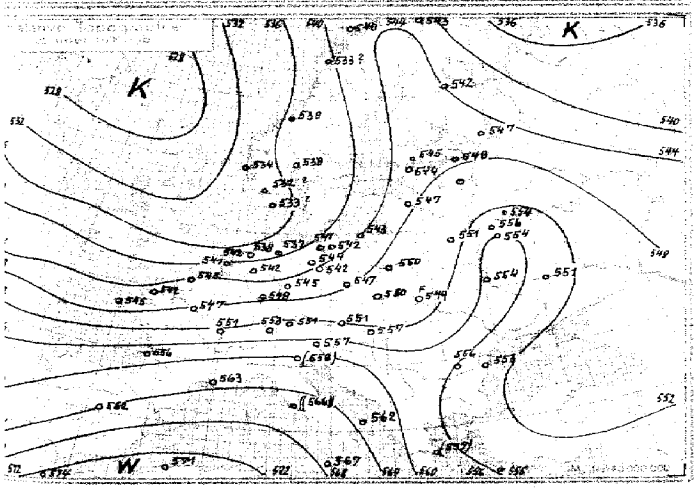
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

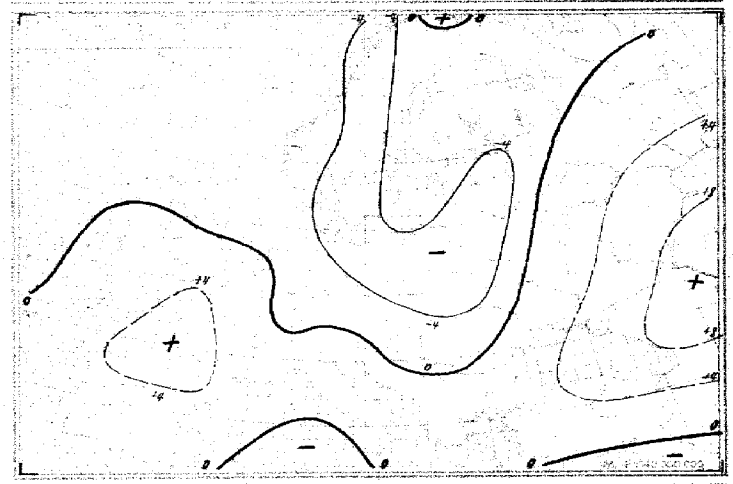


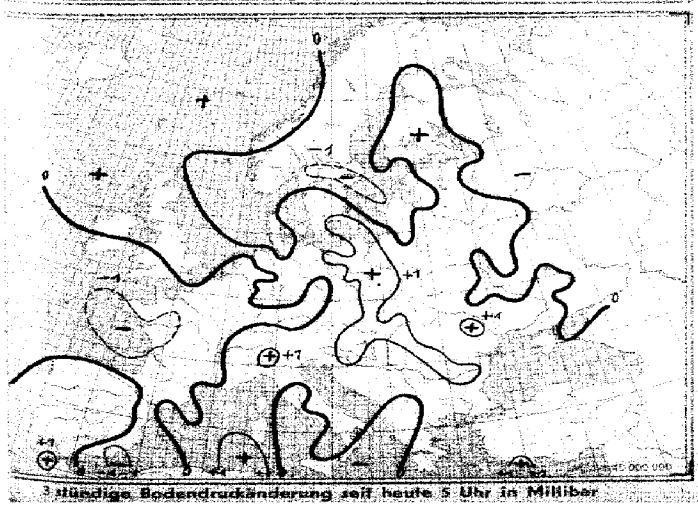




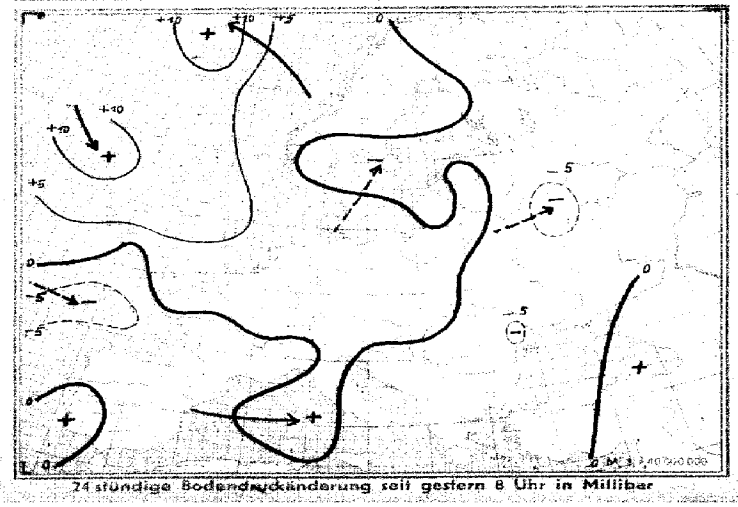








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 190

Übersicht über die Höhenaufstiege

Donnerstag, den 9. Juli 1942 — Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	B[illegible]	Bysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schalkowka	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Norquise
uu GG	0906	0903	0905	0906	0906	0900	0905	0906	0906	0905	0906	0906	0906	0906	0905	0905	0906	0906	0905	0906	0908	0906	0909	0906	0905	0900	0905		0905	0906
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
225	-	-60	-50	-	-	-	-49	-	-	-53	-	-53	-	-	-50	-48	-	-55	-52	-	-	-	-	-	-53	-	-54		-55	-53
300	-	-38	-38	-	-44	-	-41	-	-	-39	-	-36	-	-	-38	-41	-	-41	-38	-	-36	-	-	-	-40	-	-41		-38	-38
400	-	-31	-29	-	-19	-	-30	-	-	-25	-	-14	-	-	-34	7-26	-	8-26	-20	-	-30	-	-	-	-25	-	-26		-29	-29
500	5-11	4-14	-19	8-13	-19	(3-17)	-16	3-19	(9-15)	5-14	2-14	-14	(3-17)	(1-15)	3-15	8-14	6-10	9-14	4-10	(3-12)	-7	(1-13)	-	8-15	-14	(4-13)	-14		-16	-13
600	3-10	4-4	-9	5-7	-8	2-6	5-8	9-9	6-5	3-5	2-4	5-6	3-6	2-5	6-6	8-6	7-3	8-6	4-3	3-4	-2	1-4	-1	6-7	-1	4-4	-5		-7	-5
700	5-6	9+1	-7	3-3	-3	1-3	5-1	4-1	3+2	4+1	1+8	9+1	3-1	6+0	8+2	9+1	6+4	9+0	4+5	3+2	+5	3+4	+6	4-1	-4	3+2	9+2		-1	+2
800	6+1	8+5	+2	7+2	+3	3+3	3+7	9+7	9+4	8+3	7+2	8+2	7+1	6+7	7+9	9+8	7+11	9+11	8+9	8+8	+12	5+9	+12	6+2	+2	8+3	9+4		+2	+4
900	6+7	8+11	+9	7+8	+8	9+8	4+11	9+14	9+11	8+10	7+9	8+7	6+8	5+14	6+16	8+14	5+6	9+14	6+15	7+14	9+14	4+15	+20	7+8	+8	8+9	9+8		+8	+10

Ort	Narquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasepistina	Utti	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0906	0905	0906	0905	0906	0906	0907	0906	0904	0905	0906	0906	0905	0905	0906	0905	0905	0906	0905		0908	0905	0906	0905	0906		0906	0905	0905	0905
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-40	-	-46	-	-		-	-43	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-	-43	-44	-	-43	-	-43	-	-46	-46	-34		-48	-45	-	-	-		-	-	-	-
225	-54	-52		-	-55	-	-42	-48	-52	-45	-49	-	-43	-43	-42	-45	-52	-50	-50		-58	-54	-	-	-		-43	-49	-49	-38
300	-39	-40		-42	3-39	-	-30	-36	-39	-46	-50	-49	-49	-48	-47	-45	4-44	-42	-43		-45	-41	-	-40	-37		-36	-37	-38	-33
400	-24	-24		-26	3-23	-	-16	-10	-26	-29	-34	-35	-32	-34	-32	-34	4-28	-38	-26		-28	-26	-	-24	-21		-24	-22	-21	-19
500	-11	-12		-14	4-9	3-7	-9	-7	8-16	4-19	9-21	-20	-23	-24	7-20	-22	5-15	9-15	8-10		-16	3-16	(2-11)	-12	-12		-12	-9	3-11	-9
600	-5	-2		-4	5+1	3+2	7+5	+3	8-9	4-9	4-13	-11	4-13	-15	7-12	-14	6-7	9-7	8-9		-7	8-8	3+3	+1	-1		-3	-0	2+1	8+1
700	-2	+5		+1	6+9	3+9	7+15	+13	8-1	9-1	9-6	-4	9-6	-7	9-4	-6	6-1	6-1	8-3		-1	5-0	2+6	2+8	+7		+5	+6	2+11	6+11
800	+3	+12		+6	6+16	3+18	7+14	+22	6+5	8+3	9+0	+5	9+1	+8	8+3	+1	9+6	9+7	8+8		+5	5+8	4+11	9+9	+12		+12	+11	2+21	6+16
900	+9	+15		+14	6+13	3+19	7+20	+24	7+10	8+9	9+6	+8	9+6	+6	9+9	+4	6+13	8+14	7+8		+11	6+13	6+18	5+15	+16		+18	+15	2+26	5+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	B[illegible]	Bysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schalkowka	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Norquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2167)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	(1642)	-	-	-	-	-	-	-	(1652)	1657	-	1638	(1650)	-	-	-	-	-	-	-	-		(1637)	(1646)
225	-	1116	1107	-	(1098)	-	1099	-	-	1112	-	1109	-	-	1118	1111	-	1115	1127	-	(1134)	-	-	-	1105	-	1109		1104	1114
300	-	926	910	-	915	-	910	-	-	924	-	917	-	-	929	923	-	926	938	-	944	-	-	-	919	-	922		918	929
400	-	726	712	-	716	-	715	-	-	726	-	720	-	-	728	725	-	727	736	-	741	-	-	-	719	-	723		720	726
500	561.3	565	551	559.9	556	559.8	565	559.9	563.6	563	559.9	557	559.8	563.3	565	564	657.2	565	570	568.5	575	569.3	572.1	556.5	567	563.9	561		559	562
600	416.2	424	415	419.4	419	416.8	419	421.8	415.3	425	421.4	410	410.9	415.3	427	426	427.6	427	431	429.4	433	426.4	431.5	416.9	419	426.2	424		422	424
700	298.7	303	298	300.7	300	299.6	301	302.6	304.6	304	301.6	300	300.9	305.3	307	306	306.0	307	309	308.5	312	306.0	310.8	300.0	301	304.6	303		302	302
800	194.9	199	194	196.1	205	195.0	195	196.6	198.1	199	196.4	196	196.4	199.5	200	199	198.7	200	202	201.5	203	201.1	201.5	195.4	191	198.2	197		197	196
900	101.0	102	100	102.1	102	100.4	99	100.2	104.1	104	102.0	102	102.1	103.5	103	102	100.4	104	105	105.0	106	104.7	104.5	101.1	103	103.5	103		103	102
1000	14.9	15	14	16.0	15	14.2	12	12.4	12.0	18	15.8	16	15.9	16.1	15	14	16.9	16	18	17.1	18	16.6	15.0	14.9	16	11.2	17		17	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	549	-	-	-	-	-	-	-	534	540	-	526	524	-	-	-	-	-	-	-	-		534	534
225/500	-	553	549	-	542	-	541	-	-	549	-	552	-	-	553	547	-	548	556	-	569	-	-	-	548	-	547		545	552
500/1000	536.6	549	538	541.7	541	541.9	543	545.8	549.6	545	543.9	541	541.9	541.2	550	550	555.5	549	553	550.4	567	550.7	557.2	541.6	541	546.7	545		542	548

mb	Narquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasepistina	Utti	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-		-	-	-	-	-	-	(2205)	(2107)	-	-	-	2190	-	2191	-	-		(2195)	2204	-	-	-		-	-	-	-
97	-	(1637)		-	-	-	-	-	-	1645	1631	-	1636	-	1642	(1633)	1643	1646	1644		1640	1657	-	-	-		(1665)	(1650)	-	(1666)
225	1112	1120		(1115)	1132	-	1159	1145	1107	1040	1076	(1083)	1078	1098	1083	1079	1095	1100	1099		1096	1106	-	(1120)	(1136)		1131	1128	1135	1133
300	924	933		929	944	-	963	954	913	903	892	896	891	887	896	891	911	918	908		911	920	-	931	936		938	937	941	939
400	724	734		732	749	643.9	756	757	714	708	701	704	699	699	704	700	716	716	712		717	721	-	733	738		731	735	745	742
500	561	591		569	578	566.4	586	584	552	546	546	546	542	543	546	543	554	554	551		555	559	570.2	569	591		567	591	599	598
600	422	431		431	437	434.7	446	442	416	412	409	411	408	410	411	409	418	417	416		419	421	430.6	430	431		438	430	439	436
700	303	309		309	314	311.4	319	318	296	294	292	293	292	293	293	293	299	297	296		289	301	309.0	308	309		317	307	316	311
800	197	200		202	204	201.6	206	206	190	188	188	[illegible]	188	190	189	190	193	191	191		193	196	201.3	201	200		199	199	204	202
900	102	103		106	105	102.4	105	105	95	94	95	94	94	96	94	96	99	95	96		98	99	103.5	105	103		101	101	105	109
1000	16	15		19	15	14.5	14	14	9	6	10	8	8	11	7	10	10	8	10		11	12	14.6	16	14		13	14	13	15
42/97	-	-		-	-	-	-	-	-	560	558	-	-	-	558	-	541	-	-		556	563	-	-	-		-	-	-	-
97/225	-	517		-	-	-	-	-	-	556	554	-	568	-	559	563	549	544	550		543	546	-	-	-		(531)	(530)	-	531
225/500	551	560		549	553	-	571	561	549	541	533	536	536	535	531	536	541	546	543		541	546	-	(551)	555		557	561	556	554
500/1000	546	556		551	563	561.9	594	571	543	540	533	538	534	532	528	533	545	547	542		544	547	555.6	553	547		555	539	567	562

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hausthofen	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Herqueile
uu GG	0818	0818	0816	0818	0818	0819	0818	0819	0818	0819	0819	0813	0813	0818	0819	0817	0819	0819	0818	0818	0818	0819	0817	0819	0819	0816	0812	0819	0818	0812
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-46	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-52	-	-51	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-
225	-	-48	-44	-	-56	-	-51	-	-	-47	-	-51	-	-	-49	-43	-50	-49	-	-52	-	-	-54	-	-	-51	-50	-	-50	-
300	-	-46	-42	-	-44	-	-41	-	-	-38	-	-37	-	-	-37	-46	-40	-34	-	-38	-	-	-42	-	-	-34	-39	-35	-37	-
400	-	-30	-32	-	-28	-	-26	-	-	-29	-	-22	-	-	-10	-32	3-27	-31	-	-13	-	-	-29	-	-	-21	-25	-21	6-25	-32
500	3-19	-18	-19	3-16	-16	(5-15)	-14	(1-12)	(2-15)	8-15	4-17	-12	-	(4-15)	2-10	-17	3-14	2-10	3-12	7-13	3-13	2-16	-16	-	(2-13)	5-11	-15	-13	5-14	-19
600	7-9	-8	-9	3-7	-9	4-7	-5	1-4	4-7	7-7	4-8	6-4	-	7-6	2-1	-12	4-7	3-1	5-3	7-3	7-6	3-6	-9	2-6	2-2	6-2	-5	-5	5-5	-11
700	9-3	-3	-4	5-1	-2	9-1	-0	5+3	5-1	7+0	9-3	5+2	(9+0)	7+1	3+4	-5	5-1	6+6	9+3	9+6	9+2	9-4	-4	9-1	2+3	9+2	-1	+1	7-1	-4
800	9+3	+4	+8	9+4	+6	8+6	5+7	8+6	6+7	9+8	6+7	8+8	7+9	7+9	5+10	+9	5+4	9+10	7+11	9+12	6+10	5+2	+2	9+9	7+2	7+4	+3	+1	8+2	-0
900	7+11	+9	+10	6+12	+13	8+14	6+14	7+13	4+16	4+17	5+16	7+15	7+16	4+17	4+19	+10	4+11	5+19	6+20	6+19	4+16	6+8	+8	7+10	8+11	6+8	+8	+8	5+9	+7

Ort	Urcatheim	Zreser-Jauden	Vadsö	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Raalma	Athen	Catania	Rom	Rabat	Limoges	Helgoland	bei Berki	Kresinywand	Schakowka	Krasnogwardeisk	Wiasma	Roslawl	Kursk		Charkow	Simferopol	Minsk	Kiew	Schitomir	Brindisi	Venedig	Rom
uu GG	0818	0815	0819	0819	0819	0818	0818	0819	0818	0819	0904	0806	0806	0811	0816	0818	0817	0906	0907	0907			0906		0905	0906	0902	0906	0906	0906
42	-	-	-	-41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-39	-48	-50	-	-	-	-	-62	-	-	-	-	-41	-	-	-	-	-			-		-	-	-	-	-	-
225	-	-	-56	-52	-46	-	-	-50	-	-48	-	4-40	3-59	-48	-48	-	-	-57	-52	-51			-41		-48	-	-54	-	-	-
300	-49	-	-41	-39	-36	-	-	-36	-	-36	-	5-32	3-45	-41	-37	-39	-	-47	-37	-37			-32		-35	-	-38	-	-	-
400	-31	-	-15	4-24	-31	-	-	-23	-20	-21	-	7-18	3-24	-19	-23	-22	-	-27	-22	-22			-21		-20	-	-23	-	-	-
500	-19	2-9	4-14	4-13	8-11	2-9	(2-10)	-11	-10	4-10	-	9-17	4-10	-19	-14	-13	3-10	-15	-11	-11			-13		-12	5-12	-12	-	-	-
600	-10	2-0	5-7	4-3	9-4	2+2	8-2	-2	-1	3-0	-	6+4	5-5	-10	-6	-6	3-1	-5	-4	-4			-5		-4	6-4	-4	5+0	2-3	(1-5)
700	-4	4+5	5-1	5+3	9+4	3+8	2+7	+6	+8	2+11	3+12	6+14	6+1	-3	-0	+1	3+7	+2	+4	+3			+1		7+3	6+3	+1	6+9	5+7	2+11
800	+3	9+13	5+6	5+5	8+11	5+11	3+11	+11	9+12	2+11	3+10	6+23	8+5	+4	6+7	+8	6+9	+9	+11	+11			+7		6+8	9+10	+8	6+16	4+4	5+19
900	+8	9+20	5+10	5+12	9+19	4+19	4+19	+18	6+18	2+16	4+22	9+23	4+15	+18	9+13	+15	4+19	+13	9+18	+19			+16		5+18	5+19	+12	5+24	3+20	6+21

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hausthofen	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Herqueile
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1649	-	-	-	-	1653	-	-	-	-	-	-	-	1663	-	-	1664	-	1649	-	-	(1642)	-	-	1657	-	-	-	-
225	-	1090	1098	-	1100	-	1108	-	-	1100	-	1119	-	-	1127	1085	1118	1112	-	1121	-	-	1096	-	-	1123	1105	-	1118	-
300	-	905	907	-	916	-	922	-	-	922	-	930	-	-	938	898	925	942	-	933	-	-	912	-	-	933	917	929	918	-
400	-	711	714	-	720	-	725	-	-	724	-	729	-	-	736	705	724	739	-	732	-	-	715	-	-	730	718	727	719	711
500	565.6	561	555	559.0	559	560.4	562	564.1	564.1	564	558.3	564	-	564.5	571	549	562	574	577.1	567	567.1	556.9	555	(560.5)	564.6	565	555	562	569	552
600	419.5	415	418	421.9	421	428.0	424	415.9	416.6	426	422.7	425	-	427.3	431	412	424	434	431.9	430	428.8	416.6	419	422.4	426.6	425	418	424	421	416
700	301.5	296	300	302.7	303	303.9	304	305.4	307.1	307	302.3	305	306.0	307.4	310	295	304	313	310.9	309	308.7	300.1	301	302.7	305.6	304	298	303	302	298
800	196.2	191	196	197.6	198	199.6	198	193.9	201.1	200	198.1	198	199.4	200.5	202	191	199	205	203.1	200	201.4	195.9	197	198.2	200.1	198	193	198	197	194
900	100.7	97	101	102.3	102	101.0	102	102.7	104.4	103	101.6	102	102.5	103.3	104	96	104	107	105.3	104	104.5	101.6	103	103.6	105.7	104	99	104	103	100
1000	13.5	10	14	15.0	14	12.6	13	14.3	15.3	14	12.6	13	13.6	14.1	14	9	16	17	15.0	16	15.9	15.1	16	16.4	18.4	19	12	17	16	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	550	-	-	-	-	545	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	551	-	519	-	-	(546)	-	-	534	-	-	-	-
225/500	-	539	-	-	541	-	546	-	-	546	-	555	-	-	566	531	548	559	-	562	-	-	541	-	-	558	550	-	549	-
500/1000	552.1	551	541	544.0	545	547.8	549	549.8	548.8	550	545.7	551	-	550.4	557	538	546	557	556.1	553	551.2	540.8	539	(544.1)	546.6	546	543	545	543	539

mb	Urcatheim	Zreser-Jauden	Vadsö	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Raalma	Athen	Catania	Rom	Rabat	Limoges	Helgoland	bei Berki	Kresinywand	Schakowka	Krasnogwardeisk	Wiasma	Roslawl	Kursk		Charkow	Simferopol	Minsk	Kiew	Schitomir	Brindisi	Venedig	Rom
42	-	-	-	2302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	1647	1657	1665	-	-	-	-	1670	-	-	-	-	1662	-	-	(1640)	-	(1655)			-		-	-	(1641)	-	-	-
225	-	-	1099	1118	1126	-	-	1116	-	1139	-	1152	1110	-	1110	-	-	1104	1119	1122			1131		1124	-	1111	-	-	-
300	897	-	914	923	935	-	-	936	-	949	-	956	927	906	920	926	-	917	930	932			935		932	-	923	-	-	-
400	704	-	715	725	733	-	-	734	740	740	-	751	729	718	721	725	(736.1)	718	729	730			731		729	-	723	-	-	-
500	546	574.1	553	562	569	579.5	574.1	570	576	582	(579.8)	583	564	550	559	560	571.6	556	564	565			566		566	567.8	559	(574.7)	(572.4)	(579.5)
600	411	433.3	415	423	430	436.2	434.5	430	434	441	(439.0)	442	426	415	421	424	431.3	418	425	426			416		425	424.5	419	433.9	432.9	(436.5)
700	293	311.1	296	302	308	313.1	312.4	308	312	318	315.1	317	306	296	302	302	309.1	297	304	305			301		304	309.8	299	312.0	312.8	315.4
800	188	202.5	190	195	200	204.3	204.0	200	202	206	204.8	204	200	191	195	196	200.6	193	196	199			201		199	200.2	193	202.8	203.1	205.4
900	94	102.4	96	100	103	104.5	104.4	102	105	105	105.0	104	104	97	100	98	103.1	95	98	100			108		101	102.9	97	103.0	104.5	104.9
1000	7	13.8	10	12	13	16.7	16.0	12	15	13	15.1	14	12	10	11	10	13.3	8	10	11			16		13	14.3	10	13.0	14.7	12.0
42/97	-	-	-	551	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	541	539	-	-	-	-	531	-	-	-	-	552	-	-	545	-	534			-		-	-	530	-	-	-
225/500	-	-	546	548	557	-	-	556	-	557	-	569	546	-	551	-	-	548	555	556			564		569	-	552	-	-	-
500/1000	539	560.3	543	550	556	560.8	558.7	558	560	569	(564.7)	570	549	540	549	550	558.2	548	554	554			551		551	553.5	549	541.7	552.7	566.5

heute

werden ab 1.1.1940 bis auf
ngruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939)

Wetterlage von heute morgen Donnerstag, den 9 Juli 1942. Seite 3

Wetterlage vom Donnerstag, 9 Juli 42

Mit der weiteren Ostwärtsverlagerung der gestern früh im östlichen Baltikum und im östlichen Gouvernement angelangten Kaltfront hat sich das über Südrußland und dem Balkan gelegene Hochdruckgebiet weiter abgeschwächt. Die Kaltfront, die inzwischen den oberen Dnjepr erreicht hat, brachte nur im nördlichen Teil noch stärkere Bewölkung. Weiter gegen Süden zu ist das zugehörige Wolkenfeld stark aufgelockert, jedoch wird es hier mit zunehmender Einstrahlung tagsüber zu Gewittern kommen, die mit der weiteren Ostwärtsverlagerung der Kaltfront auch auf den östlichen Teil von Mittel- und Südrußland übergreifen.

In West- und Mitteleuropa hält die schon seit einigen Tagen herrschende kräftige Südwest- bis Westströmung an. Sie erreicht heute in 1000 m sogar Geschwindigkeiten bis zu 150 km/h. Mit ihr verlagert sich der hohe Druck, der heute früh in West- und Mitteleuropa angelangt ist, weiter nach Osten.

Die Störung auf dem östlichen Atlantik, deren Schlechtwettergebiet gestern früh durch Wettererkundung angeschnitten wurde, wobei bis über 7000 m reichende Aufgleitbewölkung festzustellen war, wurde heute früh südwestlich der Britischen Inseln angetroffen. Nach den vorliegenden Meldungen scheint es sich dabei aber um kein umfangreiches Tief zu handeln. Bei der herrschenden Westströmung muß aber erwartet werden, daß die Störung weiter ostwärts zieht.

Im skandinavischen Raum sind seit gestern keine stärkeren Wetteränderungen zu verzeichnen.

Bemerkenswert ist der im europäischen Nordmeer und im Raum nordwestlich der Britischen Inseln seit gestern eingetretene Druckanstieg. Das zwischen Island und Jan Mayen gelegene Tief muß sich daher weitgehend aufgefüllt haben. Im einzelnen ist die Entwicklung dort sowie auch auf dem Atlantik wegen fehlender Meldungen unsicher.

gez. Widenbauer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Donnerstag, den 9. Juli 1942

Ausland Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004												45	01884	54114	19208	83802	40	01984	19111	09211	83302	00190
Ingöy	° 008	52	03974	05128	14412	71832	54	03974	32228	10410	8X401	00190	04	02990	20126	09709	80802	52	03963	11228	09408	93301	00190
Röst	° 011																						
Nordöyan	° 014	57	02966	04326	09116	71882												62	62734	32262	10219	8XXXX	03171
Krakenes	° 021	44	05664	18287	18615	8X302	34	05664	18324	10215	80202	97261						52	08655	14223	10631	01461	00261
Utsire	° 028	27	03752	48868	49612	91907	20	01853	18214	40013	95302	93281	5X	02757	18227	20811	9X301	97	02724	14426	40011	96802	-
Lister	° 030	97	10854	21267	11014	95502	80	05864	24305	11115	73800	13391						9X	82458	29428	41353	9X501	03441
Färder	° 036	56	03376	20328	12416	7X802	40	01943	30213	13716	87802	00190											
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	°066	87	81748	XXX25	17114	80603	29	11853	12055	09716	70208	00220						00	02940	32135	08016	63804	03100
Stockholm	077																	90	81638	14228	09217	72206	97121
Jönköping	087	30	02964	24624	14923	58806	34	11466	20315	12219	88602	99XX6											
Wisby	°090	44	05962	24413	13719	70901																	
Kopenhagen	° 181	27	05755	16515	14219	81709	35	05783	15415	13518	93704	00270	54	02764	22424	14415	80182	56	05734	22424	15414	80304	97270
Skagen	° 182	54	02746	18714	12476	06303	56	25744	15185	11816	05400	01271	54	05745	24228	12014	00300	7X	02957	24327	11614	0X401	00380
Blaavandsh.	° 184	54	02333	20314	13676	90354	54	01842	22603	14116	90301	00480	50	01833	22413	14744	90340	50	02854	20414	19415	90802	00127
Hammersh.	° 185						5X	05848	16218	15119	73803	-											
Biarritz	202	40	01872	86402	21823	60900	46	01872	84402	20122	70300	00240						40	01743	20386	18218	95604	00180
Lyon	210	24	02863	30125	20825	44901	10	01962	32023	20237	44901	99XXJ	00	00890	28100	20818	70101	00	00340	00000	21216	70301	99XX2
Paris-Le Brg.	215	40	02855	34426	21620	56907	56	02865	24226	21521	58900	00240	50	05762	02112	21615	80001	53	05761	09103	20843	80702	00110
Perpignan	216	10	01871	00001	19930	40902	40	01871	14201	17930	30603	-						00	00890	00000	16920	70100	-
Brest	220	24	01859	22314	21717	69303	27	02652	20115	21528	64805	00180	57	05774	20128	21214	8X002	57	02843	20127	19743	80605	00130
Le Havre	° 230						55	02963	52316	21517	73300	04591						56	02965	32127	20744	8X703	00390
Marseille	231	20	01851	24301	19530	40602	00	00890	24501	17531	56002	-	00	00890	00000	18623	60102	00	00890	00000	17220	70501	-
La Coubre	° 269	40	01853	20315	22320	60102	10	01762	22202	21421	60807	00170						50	02865	12315	18615	80606	00170
Helder	° 291	44	01761	22464	16417	70105	45	02761	20414	18117	70103	00370	44	02754	18415	17716	30901	57	02751	22467	17306	70401	-
Vlissingen	° 292	20	11843	24483	18418	70309	20	01853	26403	19819	60203	00180	04	01890	22323	19614	80601	87	02354	20386	19045	80601	00190
De Bilt	293	44	25744	26486	16716	83703	20	01952	20624	18519	51206	27230	05	02290	16127	18813	8X901	57	02790	18226	18143	80701	-
Genua	° 306	40	00790	20100	17627	60803	77	01773	18126	16626	79632	-	03	00690	00010	17223	70301	03	00790	00000	17223	70301	-
Venedig	° 312	7X	01762	10202	16927	70803	72	01762	14204	15726	81801	-	01	01690	00113	17625	90103	00	00790	04280	17824	80302	-
Rom	322	77	02662	45675	17227	70802	30	00690	45400	16226	70932	-	60	00690	10000	17022	90002	00	05690	00000	17020	90303	-
Tarent	° 333																						
Cagliari	° 338	27	19690	51414	15728	89203	01	00690	00013	15530	70801	-	80	05640	00010	16923	00982						
Syrakus	° 355	00	00890	14320	17430	60807	00	00890	02300	15536	30201	-	00	05530	02100	15814	60300	00	00890	24110	14926	50602	
Madrid	363						08	05690	17200	05231	20702	00330	00	00890	00000	15922	40801	00	05690	00000	04619	50403	00170
Almeria	° 355						07	05790	17214	16226	70200	00270	02	00890	29103	11524	80701	08	05190	08X03	15923	40907	00270
Mahon	° 357						00	00790	16100	18827	50605	00170	00	03690	12128	18624	9X204	50	02754	60075	17821	90500	00140
Barcelona	° 358												00	00790	00000	19023	70801	00	05690	00000	16923	70200	00060
La Coruna	° 362						06	01753	39314	21521	666X1	00330	03	02790	38307	21517	90001	53	02656	20116	23615	40366	00260
Lissabon	364						00	00690	32400	17122	60903	00260	00	00890	05400	19577	80300	13	01742	32302	19518	80302	00160
Praya C.V.	° 393																						
Funchal	° 395												73	01673	XXX03	21514	83104	10	01872	06202	20718	80601	00380
Pt. Delgada	° 396						40	02756	20226	22322	80804	00170	5X	61611	00068	22720	9X102	5X	61528	24268	20519	0X802	02242
Horta	° 398						55	04625	17467	20620	0X905	063X2	8X	02744	22266	21120	0X405	9X	08526	02268	21618	9X402	07262
Teneriffa	° 400						40	01463	08143	20424	50604	02190						40	01961	00002	19119	71604	00240
Kowno	466	20	02855	28325	16221	68303	46	02943	28325	16022	63901	00230	04	05690	00023	16493	9070X	70	05554	16027	16315	89302	97120
Riga	470	13	02862	18126	14428	60103	27	02861	30225	14624	69902	02208	00	05690	00020	14413	90803	90	05790	20107	14176	79103	00120
Dorpat	476						5X	02756	80066	13697	91102	XX211	64	01790	22211	13215	80300	00	01790	26141	13117	71300	00121
Filsand	477																						
Helsinki	481	27	05764	20126	12670	56703							XX	04563	18193	12313	82300	00	05790	22103	12016	78301	00090
Kuopio	484	17	02666	22226	10622	-												00	00790	24100	09618	30363	02141
Budapest	541	44	01971	00018	47230	43805	42	01814	23814	16428	56405	09340											
Bukarest	575	70	01881	22701	17828	30948	00	00810	22100	17928	30803	00300	00	05790	26700	17717	70703	00	05790	20204	17623	55203	00140
Belgrad	701	26	01863	16224	17192	4980X												00	00890	48110	17822	70333	
Sofia	720	40	01981	00015	19927	34805												07	02763	84227	19519	76204	00150
Athen	730	00	01996	02402	17528	28305	00	01898	68426	17126	27200	-	07	50590	02400	15923	60805	04	01890	36204	16424	45002	-
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	44	01871	24401	49525	40807	00	01990	20203	17726	55605	00280	00	00890	20100	17214	60803	58	02864	24417	14312	89500	00920
Odessa	975																						

° Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	CHHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	CHHW
Mus Allah ²)	2420	726																			62	02852	02145	03909	75201	00077	
[illegible] Spitze	2614	685	70	02605	48126	46809	79503														10	80931	20361	45606	61202	91054	
Fanaråken	2072	024	84	05805	24185	15545	90307		84	48818	00017	85703	41051	-							XX	46109	10145	89100	00608	-	
Gausta	1629	035	8X	44265	24059	10469	43XX2		XX	44181	28339	10484	0X501	21X81							XX	77009	24489	08000	XX805	09XX1	
Svandalsfl.	1065	026	9X	41353	40828	90509	6X805		9X	02838	00068	90307	9X300	96XX1							9X	07858	26268	93605	9X300	970XX	
Mt. Ventoux	1900	248	13	01922	28363	17314	21101		40	01921	28703	17114	31200	-							00	00190	00000	16714	48601	-	
Izana	2367	401							00	00980	08090	69120	10801	00220							00	00786	18600	73295	10602	00130	

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Catania	Drontheim	Hansth.	Bordeaux	Wjasma	Hoek v. Holland	Krakau	Caen	Hoek v. Holland	Drontheim	Lemberg	Reval	Helsinki	Wjasma	Hansth.
yy GG	08. 15	08. 18	08. 17	08. 19	08. 19	08. 17	09. 05	09. 03	09. 05	09. 05	09. 05	09. 05	09. 05	09. 07	09. 05
18 km											24 20				
16 ..											24 25	23 25			
15 ..											26 30	23 30			
14 ..	24 50									-	25 40	23 30			
13 ..	24 55		22 55					25 60			25 60	23 40			
12 ..	31 55		22 60		27 55	27 30	32 40	25 50	25 150	15 35	22 50	23 20		26 50	25 60
10 ..	30 55	19 45	23 45	26 70	28 65	29 145	30 45	25 60	25 145	20 40	27 45	24 45		27 70	25 65
9 ..	33 45	19 30	23 45	24 70	28 70	29 140	30 45	25 70	25 135	22 35	23 70	24 50	24 45	26 45	25 70
8 ..	34 40	16 40	23 70	26 64	27 65	29 165	31 40	26 60	25 120	22 20	22 55	24 60	24 25	26 50	25 60
7 ..	35 35	15 35	24 60	25 65	27 65	30 100	32 30	26 60	25 100	20 25	24 40	23 35	24 17	25 30	25 65
5 ..	32 30	18 20	23 45	26 60	28 30	27 70	29 35	27 45	25 75	32 10	26 30	24 25	24 40	26 34	27 60
3 ..	26 65	23 35	22 60	25 40	26 30	26 57	27 58	27 35	25 56	33 30	37 40	27 15	25 15	26 35	25 30
2 ..	34 20	18 10	21 35	26 45	25 15	25 34	27 60	27 22	26 30	34 15	31 40	26 45	26 15	25 45	26 40
1 ..	28 30	29 38	32 35	36 65	24 35	24 30	23 35	27 15	24 30	32 30	31 15	26 45	27 30	24 30	26 40

Ort	Kontenge	Friedrichsh.	Cherb-	ourg	Krakau	Swinemünde	Re-	val	Emden	Erfurt
yy GG	08. 17	08. 19	08.	19	09. 19	08. 18	08.	17	09. 05	09. 05
6 km	04 45	23 40	26 100		23 35	19 30	25 50	24 45	26 35	
5 ..	04 35	23 35	25 70		23 35	21 20	27 45	23 20	26 45	26 40
4 ..	-	27 60	25 35		24 40	23 35	25 35	23 30	26 35	26 30
3 ..	36 20	27 50	26 65	26 145	26 30	23 30	27 30	22 20	25 30	26 30
2 ..	31 15	27 35	26 45	26 145	31 20	22 30	28 30	23 55	24 30	26 30
1 ..	13 20	26 25	25 40	24 135	32 45	20 40	29 35	24 20	23 30	31 15

Ort	Minsk	Dijon	Swinemünde	Bordeaux	Riga	Catania	Vlissingen	Rouen	Stade	Emden
yy GG	09. 05	09. 05	09. 05	09. 01	09. 05	09. 05	09. 06	09. 05	09. 07	09. 05
6 km	22 60	24 45	26 35		21 55	34 35	27 45		25 30	26 45
5 ..	22 45	26 30	25 90	26 54	22 45	31 40	26 60		25 64	26 45
4 ..	23 30	25 35	25 60	25 45	23 45	31 35	26 40	22 30	28 40	26 45
3 ..	26 30	25 40	26 35	25 45	25 30	31 40	27 35	22 30	26 40	25 40
2 ..	23 30	25 30	27 30	27 45	26 30	34 30	28 35	24 30	25 35	26 30
1 ..	30 40	25 40	28 40	28 45	[illegible]	34 15	30 30	29 35	24 25	21 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart; vv = km/std; dd = Zugr. 36

Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 191 — Verlagsort Hamburg — Freitag, den 10. Juli 1942

Seite II

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte

Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	403	27	02855	22527	46420	4+607
Flensburg/Fgh.	400	53	05740	20418	44417	7+706
Kiel	460	17	02853	20527	45419	58806
Wilhelmshav	430	5+	61638	22368	46116	8+805
Bremen	442	80	01855	18416	47349	60806
Nordhorn	402	87	02853	20417	47116	6+204
Hannover	421	17	02764	21425	47912	40705
Magdeburg	408	87	81854	20128	48816	56807
Essen	437	87	02764	20467	48048	5+807
Köln	436	15	02864	24417	48922	4+806
Aachen	407	17	01854	24125	48421	50807
Frankfurt/M	412	20	02853	24123	48721	44707
Metz	232	44	02864	20416	48422	41808
Saarbrücken	441	40	01964	22224	49023	40809
Straßburg	219	20	01875	20425	49024	60809
Böblingen	443	40	01963	22383	46824	58807
Friedrichshf.	444	40	01864	24107	47124	60805
Nürnberg	426	20	02874	22244	47524	48807
Hof	451	80	02865	24415	—	—
Eger	515	80	01855	18123	48024	58806
München	414	10	06763	30303	47424	60708
Passau	865					
Innsbruck	507	10	05873	08303	44326	50816
Salzburg	508					
Stettin	404	47	01254	22326	48049	56704
Mirow	450	28	02853	20315	48020	46727
Berlin	440	47	02854	16327	48517	4+805
Schkeuditz	449	75	05766	20227	47927	6+707
Erfurt	446	85	02854	18226	48531	5+807
Dresden	410	87	05765	20426	48619	50868
Prag	669	24	02755	22226	48123	50707
Budweis	670	20	04854	20304	47025	40807
Olmütz	576	24	02764	24404	49015	50907
Wien	501					
Graz	505	40	01962	41301	49215	50805
Klagenfurt	502	40	04752	40822	47813	60813
Danzig	405	20	02854	24516	47125	48500
Königsberg	422	80	01855	50516	46749	67203
Ortelsburg	321					
Thorn	561	24	01863	26317	47215	46701
Posen	552	27	02854	21327	49720	58602
Grünberg/Schl.	420	87	02863	26204	47325	40805
Breslau	411	86	02864	30426	48923	5+902
Gleiwitz	454	25	02863	26204	47325	40805
Warschau	556	10	02863	26414	47223	54500
Litzmannstadt	557	20	02855	26415	49823	54500
Pinsk	569	25	02852	18325	46227	61300
Lemberg	571	10	04762	22352	47615	50705

Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	5+	04788	22348	45818	9+900	40241
Flensburg/Fgh.	82	02754	21526	44417	91700	91170
Kiel	8+	05658	48188	44944	9+604	03191
Wilhelmshav	8+	84848	22263	45946	7+800	41191
Bremen	52	64764	22388	46646	8+602	44231
Nordhorn	97	64840	40268	47045	9+300	04191
Hannover	77	02764	22427	46210	5+709	00250
Magdeburg	57	03864	30228	47216	5+605	97230
Essen	59	05765	26218	47547	67607	00210
Köln	57	01965	30527	47510	5+607	00130
Aachen	87	02754	28515	47149	68805	00110
Frankfurt/M	47	01874	26716	46013	95806	00150
Metz	44	01863	24224	45126	32808	00260
Saarbrücken	10	02872	26414	46424	44807	00240
Straßburg	40	01864	06124	46026	49805	00170
Böblingen	46	01962	02104	46524	42806	00260
Friedrichshf.	40	01964	16102	44515	55806	00260
Nürnberg	40	01873	30303	45925	45703	00250
Hof	40	01863	22104	—	—	—
Eger	80	01853	22214	45513	46603	00140
München	30	04863	30203	44626	40806	00260
Passau	10	01871	20401	45828	40605	00180
Innsbruck	44	41775	08307	47925	6+882	00270
Salzburg	24	01872	18303	44416	54606	00160
Stettin	87	01854	46328	46028	5+807	00120
Mirow	87	02864	20326	45824	56806	00210
Berlin	44	01952	22326	46422	44706	00250
Schkeuditz	24	01863	24324	45822	58707	00230
Erfurt	8+	01857	00017	46312	4+807	00230
Dresden	84	02865	22224	45823	52706	00150
Prag	40	02765	09325	45324	69705	00170
Budweis	40	01852	00001	44427	30908	00280
Olmütz	40	01862	44101	46715	50806	00260
Wien	04	01890	44104	45626	40808	00170
Graz	40	01861	41201	45916	50507	00270
Klagenfurt	46	04872	08203	41127	53607	00250
Danzig	43	01854	24323	46821	44702	00250
Königsberg	44	02852	26325	46744	5+901	00210
Ortelsburg	24	01853	26215	45922	41001	00240
Thorn	44	01862	24423	47622	30803	00130
Posen	44	01852	21324	47721	60826	00220
Grünberg/Schl.	70	01753	06444	46021	46604	00240
Breslau	50	01872	04422	46722	50807	00270
Gleiwitz	40	01863	24445	47414	49834	00170
Warschau	44	02863	26224	46824	59702	00240
Litzmannstadt	46	02861	26344	47212	49902	00170
Pinsk						
Lemberg	45	04864	00004	47124	50602	—

Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	50	05643	18461	45512	00704
Flensburg/Fgh.	50	05753	20283	45711	70600
Kiel	50	05644	20184	44542	00902
Wilhelmshav	46	04763	22244	45343	90802
Bremen	00	00790	16200	46530	90502
Nordhorn	07	01790	00026	45847	0+803
Hannover	07	01790	00046	46844	4+404
Magdeburg	5+	01767	00017	47046	9+409
Essen	50	05655	20128	46514	9+804
Köln	50	01843	00313	46114	70907
Aachen	00	00790	41300	46543	90807
Frankfurt/M	04	05790	01362	45416	70703
Metz	05	05790	04104	44917	96902
Saarbrücken					
Straßburg	30	93775	14545	46516	8+403
Böblingen	00	00890	00000	45415	80807
Friedrichshf.					
Nürnberg	00	00890	04400	45645	80905
Hof					
Eger	00	05790	00003	47545	88901
München	04	04890	45501	46147	80704
Passau					
Innsbruck	0+	07546	00048	48146	3+300
Salzburg	34	01790	41442	46447	70705
Stettin	57	01755	20328	45136	7+601
Mirow	07	01890	12928	45944	8+902
Berlin	5+	01878	26128	45618	5+902
Schkeuditz	53	05703	34526	45945	7+902
Erfurt	50	01763	32285	47214	80402
Dresden	00	00690	00000	45916	70804
Prag	00	05690	22210	45846	00604
Budweis					
Olmütz	00	04790	08203	47147	81304
Wien	00	00790	00000	46548	90804
Graz	40	07673	18703	47816	40400
Klagenfurt	04	05695	00004	47546	80404
Danzig	07	01790	46527	45115	89807
Königsberg	50	05673	44443	16670	80802
Ortelsburg	04	04790	18445	46740	90500
Thorn					
Posen	04	05690	00003	46646	80802
Grünberg/Schl.	50	04753	08235	45944	80902
Breslau	50	04790	08114	45317	70909
Gleiwitz	00	00790	08800	47048	80702
Warschau	07	01790	42406	47448	87801
Litzmannstadt	5+	04769	41118	47416	8+803
Pinsk	00	05690	24110	46426	70×××
Lemberg	50	05695	00045	48349	70902

Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	56	44525	20148	44401	09405	49154
Flensburg/Fgh.	54	05644	46105	43441	91600	91090
Kiel	5+	03508	48148	43642	9+902	00444
Wilhelmshav	04	05690	11114	44012	95801	00110
Bremen	67	05652	16116	44542	91707	00101
Nordhorn						
Hannover	09	05690	00017	44543	0+906	47110
Magdeburg	57	03874	00018	45745	8+805	00140
Essen	07	05490	04117	43045	96808	00130
Köln	04	05690	00017	42814	86608	00100
Aachen	64	03755	09118	41444	8+808	00110
Frankfurt/M	07	01790	04126	41316	71601	00150
Metz	53	05554	04426	41445	81706	00140
Saarbrücken	14	05765	41117	42716	7+801	00150
Straßburg	8+	05555	00028	42646	8+905	02444
Böblingen	64	06155	00086	41511	93706	47137
Friedrichshf.	54	01854	02114	44047	83809	00150
Nürnberg	17	15755	18387	41845	8+506	47721
Hof	03	05590	00047	—	—	—
Eger	87	05554	00007	45442	9+864	00090
München	08	01990	16148	43847	87703	00150
Passau	47	05573	46403	44445	00803	00430
Innsbruck	5+	05634	20498	46145	0+602	48141
Salzburg	04	01890	41548	43718	56804	00450
Stettin	64	01763	12164	44316	71704	47151
Mirow	54	01872	14144	45046	84601	00200
Berlin	52	05775	26128	44316	6+706	00160
Schkeuditz	57	05775	06327	44145	76705	00110
Erfurt	07	05790	28126	44873	0+504	00400
Dresden	07	05590	00026	48748	87902	00120
Prag	80	05655	00026	44616	91803	00110
Budweis	50	05657	12715	43613	82704	47150
Olmütz	04	05690	00003	45746	87703	00140
Wien	05	05590	00014	44217	90203	00170
Graz	00	05690	00003	46076	91400	00140
Klagenfurt	44	05871	24108	46049	77001	00450
Danzig	85	04755	20317	44447	77300	00450
Königsberg	67	01864	46126	44445	8+806	00090
Ortelsburg	55	02754	28425	45345	70801	00080
Thorn	57	05665	41118	45044	7+704	00420
Posen	55	05664	00017	43427	8+702	00150
Grünberg/Schl.	55	01854	30126	43247	76602	00150
Breslau	08	05690	00025	43548	76001	00150
Gleiwitz	45	05562	41213	44318	91706	00150
Warschau	57	01866	12417	46877	7+201	00140
Litzmannstadt	80	05775	08265	45047	90803	01161
Pinsk	50	05755	00002	47645	83601	00140
Lemberg	14	05771	40224	46824	62900	00480

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	401	8+	02754	20426	48237	6+703
Norderney	435	87	02744	22417	45917	7+703
Cuxhaven	463	5+	02767	20427	45447	7+606
Helgoland	465	88	05764	22485	45646	80804
List	461	84	05753	57524	44744	72702
Warnemünde	406	26	01754	20445	46820	56702
Arkona	464	84	44853	24323	46248	60905
Swinemünde	455	17	05864	22525	46449	50806
Rügenwalde	429	44	01763	28343	47443	70300
Memel	447	8+	05548	37518	45546	8+204
Leba						
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TxTxE'
Borkum	84	12855	18725	45747	73402	00482
Norderney	87	12743	24524	—	—	—
Cuxhaven	5+	63768	22468	44943	07304	44471
Helgoland	24	04457	22444	44845	80802	97180
List	87	02845	55527	44416	3+000	00180
Warnemünde	87	03854	46488	44818	7+704	97791
Arkona	87	05853	02328	45047	9+805	97180
Swinemünde	87	05864	22324	44920	4+807	00280
Rügenwalde	48	04864	20444	44248	70806	00080
Memel	80	05648	57528	45845	8+203	00280
Leba		027××	145××			
Brüsterort		047××	244××			

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	54	04741	14245	45544	38601
Norderney	20	04842	20442	44746	20903
Cuxhaven	04	04790	22201	44545	70801
Helgoland	34	01990	22301	42444	00902
List					
Warnemünde	57	02763	20225	44843	9+304
Arkona	6+	01854	22424	44045	9+802
Swinemünde	59	05764	22228	44445	8+402
Rügenwalde					
Memel	5+	02755	22225	45143	8+702
Leba					
Brüsterort					

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE / TxTxE'
Borkum	07	05790	20218	45544	9+805	00170
Norderney	27	21741	48127	43315	9+703	00170
Cuxhaven	54	05664	44526	43442	0+804	44461
Helgoland	34	05743	22307	43444	09701	00170
List	20	07753	14504	43245	81800	00430
Warnemünde	50	05632	48103	44445	46890	00160
Arkona						
Swinemünde	04	05790	14403	43546	90807	00170
Rügenwalde	00	04790	22542	44346	80304	00170
Memel	67	03753	46442	42845	8+907	00170
Leba		027××	203××			
Brüsterort		036××	224××			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'HWh
Sonnblick	3106	503						
Zugspitze	2962	418	10	058+4	44304	47008	71831	
Obir	2044	506	16	04811	44343	01744	74801	
Schneekoppe	1602	428						
Feldberg/Sch.	1493	427	10	01443	48403	54645	70801	
Schöckl	1446	511						
Fichtelberg	1213	419	58	05746	24415	81045	60803	
Brocken	1140	418	97	02744	18597	98040	7+803	
Wasserkuppe	926	423	10	02865	18323	43417	50865	
Inselberg	910	445	15	05744	20325	41546	55705	
Kahler Asten	840	417	45	02854	20423	49944	62904	
Feldberg/Ts.	801	424	40	05865	28216	27116	54803	
Feuerkogel	1599	862						

Gestern 19 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'HWh
Sonnblick	04	01945	48425	01406	91801	00064	
Zugspitze	4+	49309	30349	46606	07703	00034	
Obir	10	01841	48402	01444	75803	00450	
Schneekoppe	8+	05716	53526	42374	8+704	00144	
Feldberg/Sch.	10	01843	14403	53348	68703	00180	
Schöckl	10	04844	00001	64346	70406	00180	
Fichtelberg	50	04844	24514	21318	58864	00180	—
Brocken	77	02754	21527	39311	7+803	00120	—
Wasserkuppe	40	01864	25215	47848	56802	00210	
Inselberg	54	05754	24126	40316	64701	00180	
Kahler Asten	57	05853	20328	48614	64803	00260	
Feldberg/Ts.	47	02254	24215	26045	40-618	00990	
Feuerkogel	40	04843	30003	24146	60802	44480	

Heute 2 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Sonnblick					
Zugspitze	30	078+1	24601	45905	83804
Obir	07	07890	24146	04841	87904
Schneekoppe					
Feldberg/Sch.	5+	05746	11516	54817	7+804
Schöckl					
Fichtelberg	00	03790	11400	30641	30802
Brocken	6+	05645	11418	88409	8+603
Wasserkuppe	40	04052	02082	40911	18804
Inselberg	04	05690	08113	09312	70303
Kahler Asten	5+	05646	08124	48603	8+401
Feldberg/Ts.	04	04790	04331	24344	60805
Feuerkogel					

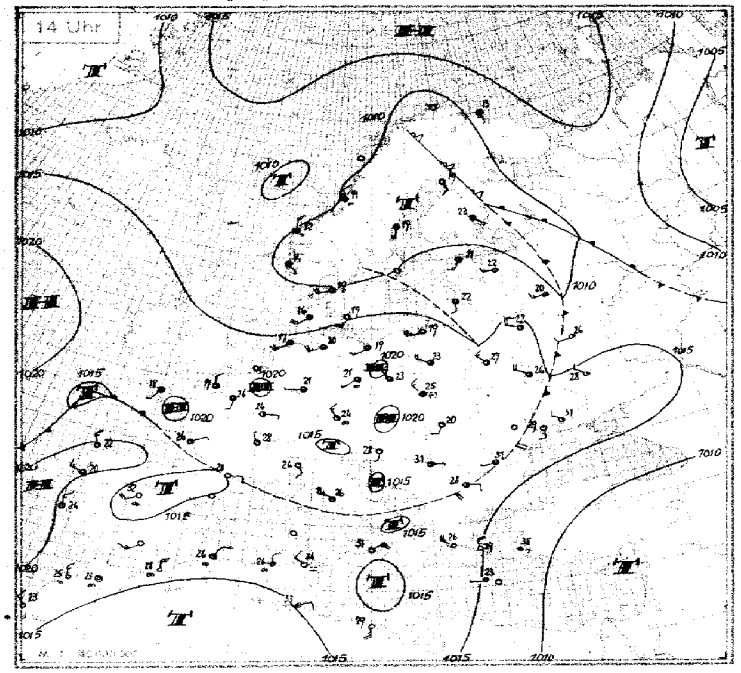
Heute 8 Uhr

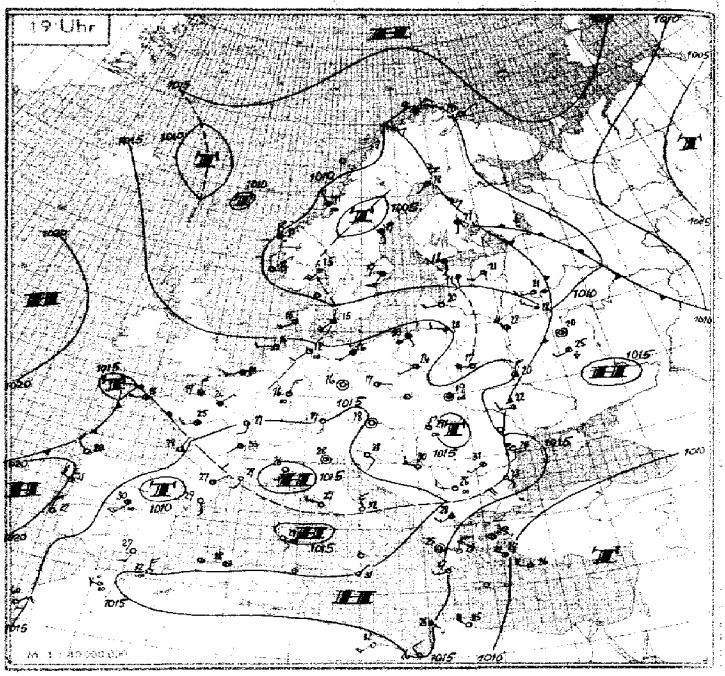
Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'HWh
Sonnblick							
Zugspitze	58	05833	19509	44004	71805	00044	5181
Obir	04	01890	20345	99841	87801	00090	
Schneekoppe	24	04944	53626	38641	79409	00090	
Feldberg/Sch.	29	01443	48516	49148	43603	00150	
Schöckl	05	01840	08604	59415	40403	00160	
Fichtelberg	74	01844	24125	783+3	77604	00100	
Brocken	5+	05656	46418	56609	9+705	00090	
Wasserkuppe	03	02890	40214	09414	74607	00710	
Inselberg	54	05752	41127	06413	75809	00410	
Kahler Asten	64	05863	08328	44644	94707	00090	
Feldberg/Ts.	57	01863	40227	23745	61607	00430	
Feuerkogel	05	04890	20493	32747	34603	04431	

Berichtigung: Uebersicht über die Höhenaufstiege am 9. Juli 1942: Madrid 0924 in 500 mb = 576 4, 500/1000 = 564,9.

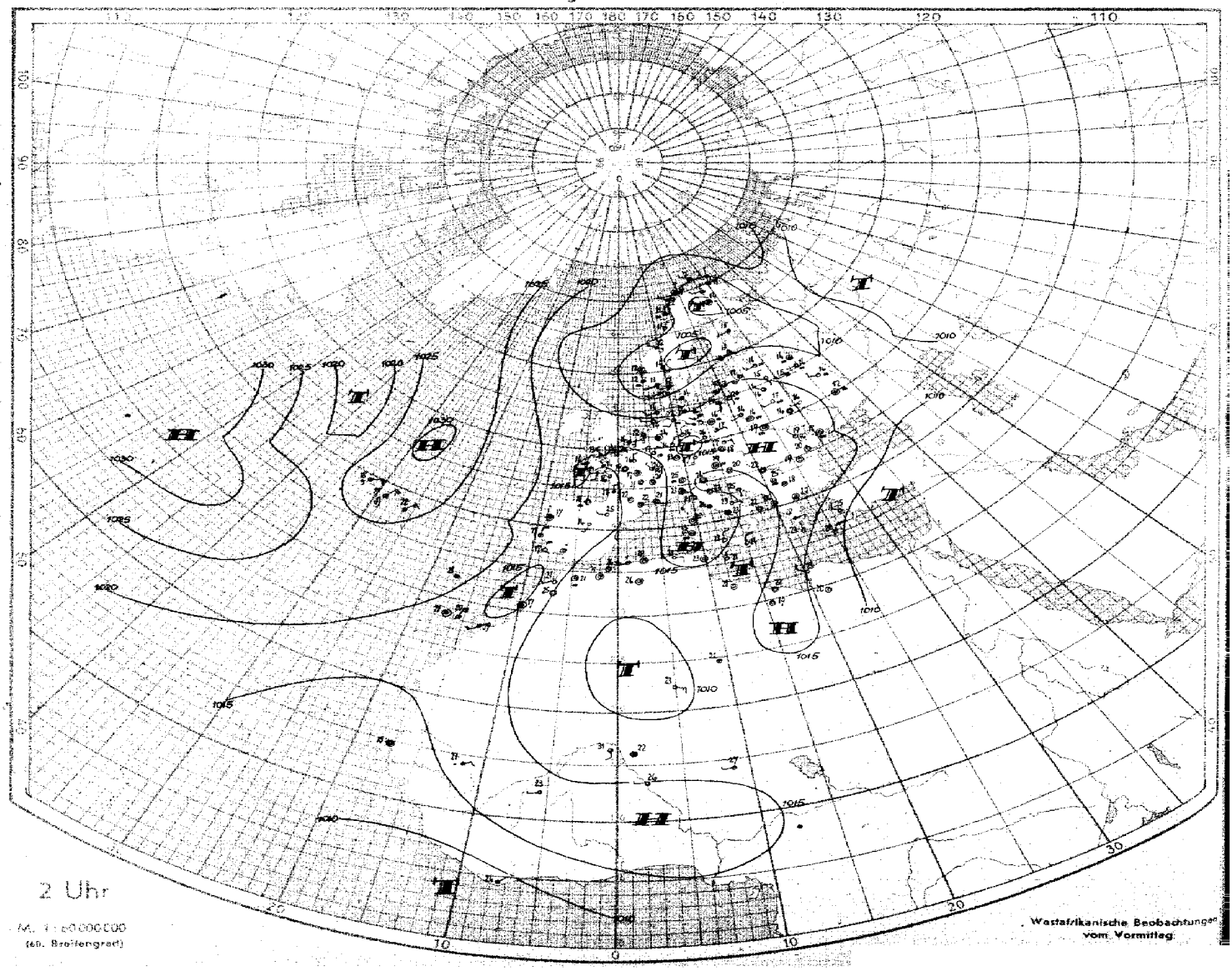
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., 13

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



„Westafrikanische Beobachtungen"
vom Vormittag:

Nr. 121

Höhen - Aufstiege

Freitag den 12. ... 19 42 Seite 5

Ort — Chiff.: Flugzeugaufstiege, unten Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

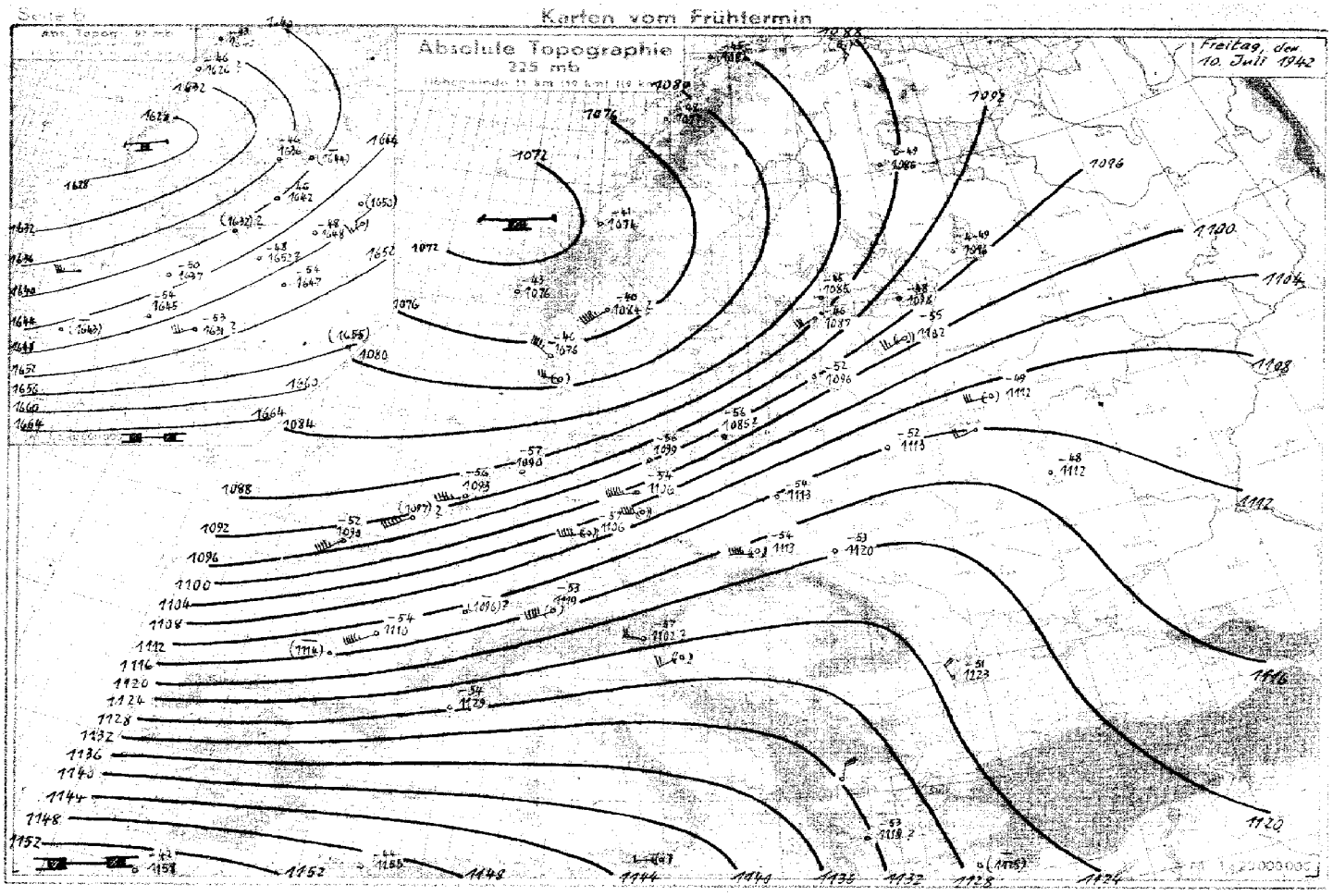
Ort (Kennziff., Höhe)	yy / G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU / Radio-S PPP TTT U	Klartext
Hamburg 403, 12 m	10 / 06	[illegible]	∞ n.o.z. → Gi. 4/10 Cu bei 2300, → Gi 4/10 Ac tra, Ac cast, Ac lent, Ac floc, darüber 4/10 Ci fil.
Münster 060, 55 m	10 / 06	[illegible]	∞ 1500 m geschicht. ∞ → Gi. Sc-Spuren bei 1500 u. 2500 m. 4/10 Ac tra 3300–3400, ausgedehnter Ac im N 3500–4500 (Fallstreifen), → Gi 4/10 Ci im N, der 4/10 Cs.
Dievenow 207, 4 m	10 / 06	[illegible]	∞ n.o.z. bei 350 m, 1/10 Fc bei 500 m, 3/10 Cu 1500–2500, 1/10 Ac, im S 4/10 Ac in 2900 m, → Gi 4/10 Ci unc, im S Cs-Decke.
Jesau 308, 24 m	10 / 06	[illegible]	Mehrschichtiger, aufgelockerte Bewölkung. 8/10 As 2500–2700 m, 4/10 As 2900–3200 m, 4/10 As 3900–4100, 4/10 4400–4500 m; → Gi 4/10 Ac u. As.
Frankfurt 412, 111 m	10 / 06	[illegible]	∞²-2200, 5/10 Ac u. As in Schichten im NW geschloss. Wolkendecke 2700 m → Gi. Quell. im S - 4500 m; → Gi 4/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 203, 40 m	10 / 06	[illegible]	∞° n.o.z. - 2500 m, darauf 4/10 Ac im N, 4/10 Ac u. As, 3/10 Ac cast im SW 2900–3200 m, 4/10 Ac lent bei 4500 m; → Gi 4/10 Ac lent, darüber 4/10 Cs in Banden.
Lindenberg 425, 122 m	10 / 06	[illegible]	Ballonanstieg: 9/10 Ci, Ac, dicht v. 10 km auf 15 km zunehmend.
Breslau 411, 120 m	10 / 06	[illegible]	∞¹ 1200, ∞² → Gi, 4/10 Sc u. Sc cast bei 1600, Spuren von Cu con quell - 2500, 4/10 Ac u. Spuren von Ac cast im E bei 4200 m. → Gi 4/10 Ci fil, Cs fil u. 4/10 Cs.
München 414, 526 m	10 / 06	[illegible]	Bodennebel, 6/10 Quell- u. Schichtbewölkung im W u. S. 4/10 As im NW u. S bei 6500 m, → Gi 4/10 Ci fil u. Ci den (Alpen frei).
Wien 501, 157 m	10 / 06	[illegible]	∞, Quellbewölkung am NW-Hori., 4/10 Ac tra, Ac op 3700–6300, teils -5500 (Vereisung), → Gi 4/10 Ac im SW.
Amsterdam 295, -4 m	10 / 06	[illegible]	10/10 geschichtet Ac u. As (Eisansatz) 2800–4100 m, 9/10 dünner As 4900 m → Gi.
Paris 215, 46 m	10 / 06	[illegible]	∞¹-300 m, ∞²-2500 4/10 Sc 2000–2300, im SE quell. -2700 m, → Gi 4/10 Ac, As u. Cs von W her (im W Fallstreifen - 4000 m.)
Schatalowka 373, x m	10 / 16	[illegible]	∞°-1000 m, ∞¹-2800 m, darüber ∞° geschicht. - Gi. 3/10 Ac bei 2800 m W auf 4/10 zun. 4/10 As im E 4500–5000 m, 4/10 Ci fil.
Kiew 357, x m	10 / 06	[illegible]	∞ n.o.z., ∞° 1300–5000 m. leichte Quellungen im NW u. NE bei 2900 m; → Gi 4/10 Ci im E.
Madrid 353, 667 m	10 / 07	[illegible]	∞ bis 5500 m, wolkenlos.
Bukarest 575, 92 m	10 / 06	[illegible]	∞ geschichtet mit Obergrenze bei 3300 m. 3/10 Ac bei 3100 m. → Gi 4/10 Cs im E.

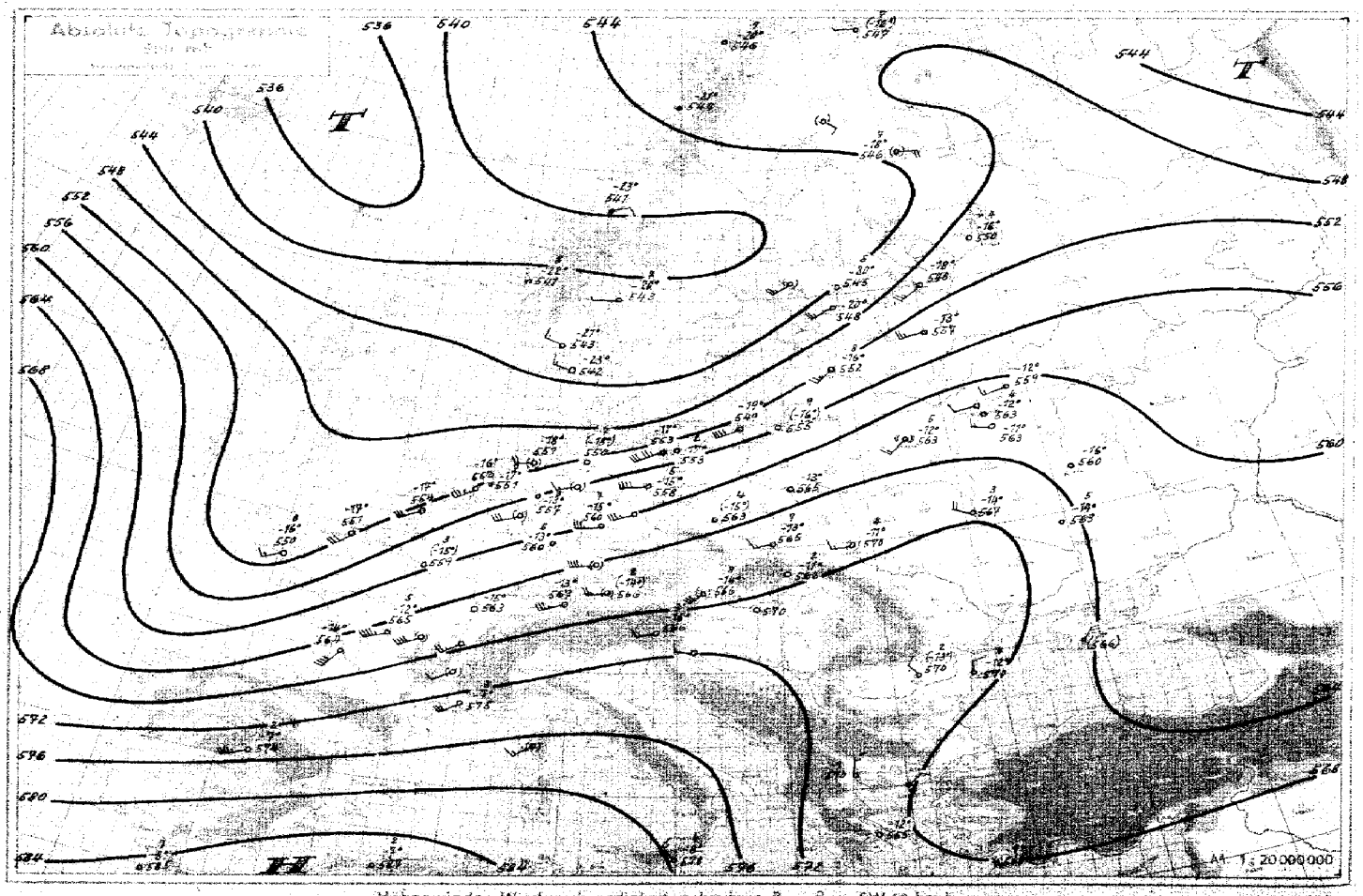
Ort (Radiosonden)	Werte
Helgoland 466	[illegible]
Rysum 454, 4 m	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 560, 3 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Erfurt 046, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 464 m	[illegible]
Hoek v. H. 298, 1 m	[illegible]
Camaret 220, 65 m	[illegible]
Cherbourg 206, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 118 m	[illegible]
Konstanza 582, 17 m	[illegible]
Rhodos 658, x m	[illegible]
Limoges 161, 290 m	[illegible]
Bordeaux 208, 48 m	[illegible]
Dijon 201, 123 m	[illegible]
Marseille 231, 9 m	[illegible]
Rabat 008	[illegible]
Slide 044, 155 m	[illegible]
Vadsö 703, x m	[illegible]
Tromsö 008, 115 m	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Bergen 022, 65 m	[illegible]
Christsd. 032, 80 m	[illegible]
Kjeller 041, 106 m	[illegible]
Helsinki 482, 15 m	[illegible]
Äänisjna x m	[illegible]
Ronsthalm	[illegible]
Uukta 836, x m	[illegible]
Reval 475, 3 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Darna 412, x m	[illegible]
Caen 901, x m	[illegible]
Wjasma 891, x m	[illegible]
Minsk 887, x m	[illegible]
Schimsk 856, x m	[illegible]
Sp. Cursk 935, x m	[illegible]
Charkow 959	[illegible]
Krasnogwardeisk 845, x m	[illegible]
Simferop. 982, x m	[illegible]
Roslawl 892, x m	[illegible]

Ort (Flugzeug)	yy / G_1G_2	Werte	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	[illegible]	∞² ... -2300 m, 4/10 Sc im N bei 900 m, mit Quell. bis 1200, im W bis 2300 m, 4/10 Sc ... 1900–2200 m; 4/10 nässende Sc in Schichten 2300 m bis > Gipf. (starke Vereisung).
Münster 060, 55 m	[illegible]	[illegible]	∞ zunehm. bis 2200 m, 4/10 Cu con 1500–2200 m, 4/10 Ac u. As 2200–2800 m, 4/10 Ac im 3500–3000 m; > Gipf. Spuren von Cs, Ci, Cs rad (Schirm) am S-Horizont.
Bukarest 575, 92 m	[illegible]	[illegible]	∞ geschicht. bis 3500 m. einz. Cb im NE welche die bei 6400 m befindl. As- u. Cs-Schicht durchstoßen; Vspär-Anfang im NW bei 5000 m; > Gipf. 4/10 Cs.
Jesau 308, 24 m	[illegible]	[illegible]	∞, 4/10 Cu im NW bei 1100 m; dicht > Gipf. 4/10 Ac u. As; weit > Gipf. 4/10 Ci.
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	[illegible]	∞° n.o.z.; 4/10 Cu mit starken Quell. 2000–2800 m, ∞-Streifen u. Cb bei 3900 m; 4/10 Ac ab 4900 m, 1/10 ab 3500 m → Gipf. (Fallstreifen), > Gipf. 4/10 Ci, Cs u. Cc.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	[illegible]	∞° n.o.z. bis 1600 m, 4/10 Cu hum u. Cu con 1600–1900 m. 4/10 Ac lent 3200–4200 m; ∞-Schicht u. 4/10 Ac lent im E bei 4800 m, > Gipf. 4/10 Ac, As, Ci fil u. Ci den im W.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	[illegible]	Ballonanstieg: 4/10 Cu in 920 m; As u. Ac, Sicht über 30 km.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	[illegible]	∞ n.o.z. bis 2400 m, dann ∞° bis > Gipf.; 4/10 Sc bei 1500 m, Spuren von Cu hum u. Cu con mit Quell. bis 3000 m, Spuren von Ac lent bei 4000 m, > Gi. Spur. Cs lent u. 4/10 Ci i. W.
München 414, 526 m	[illegible]	[illegible]	∞° n.o.z. bis 2100 m, 4/10 Cu im S 1800–2800 m u. geschloss. Cb von SW bis SE bis 5200 m, feiner Cs am NW-Horizont.
Wien 501, 157 m	[illegible]	[illegible]	∞, mehrere Cu von im SW u. N bis 3500 m; Spuren von Cs fil im E, Ci u. Cs am W-Horizont.
Amsterdam 295, -4 m	[illegible]	[illegible]	∞ bis > Gipf.; 4/10 Cu 900–1200 m; 4/10 geschicht. Ac u. As 2700–3600 m; 4/10 dünner As, Cs u. Ci 4900 m bis > Gipf. (leichter Eisansatz 3600–2700 m).
Paris 215, 46 m	[illegible]	[illegible]	4/10 Cu 1700–2700 m; ∞-Ring bei 3500 m; > Gipf. (5500 m) 4/10 Ac lent ... 4/10 As u. Ci von W her.
Schatalowka 373, - m	[illegible]	[illegible]	∞° n.o.z. 1000 m bis > Gipf.; 4/10 Cu 1300–2300 m, 4/10 Sc bei 1000 m; As im W 3000–5000 m, > Gipf. 4/10 Cs.
Kiew 957, - m	[illegible]	[illegible]	Im W wolkenlos, 4/10 Wolkenfetzen im E bei 400 m, 4/10 Cb 600 m → Gipf.; ... schicht bei 4900 m, > Gipf. 4/10 Ci den.
Brüssel 476, - m	[illegible]	[illegible]	∞, 4/10 Cu u. Cu con im NW u. SE 1000–3000 m, 4/10 As 2600–3200, 4/10 Ac 3400–3700 m, 4/10 Ac 3800–4200 m (Eisansatz).

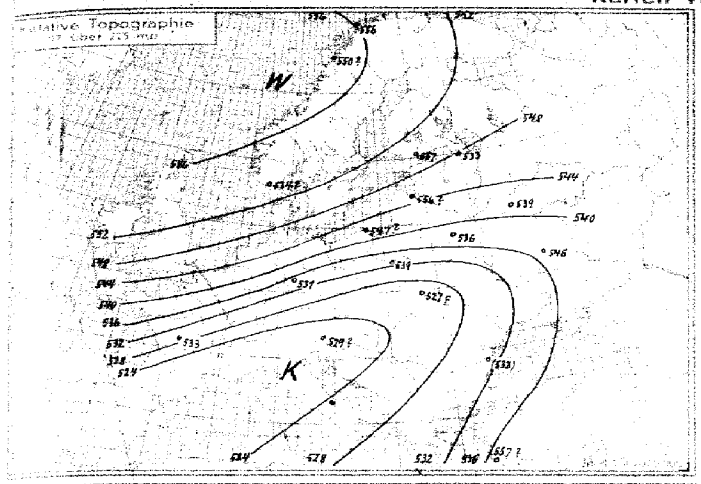
Ort (Radiosonden / Flugzeug)	Werte
Athen 230, 100 m	[illegible]
Saloniki 731, 1 m	[illegible]
Spitsa Nava 886, - m	[illegible]
Catania 655, 142 m	[illegible]
Bodö 010, - m	[illegible]
Petsamo	[illegible]
Lamberg F. 571, 339 m	[illegible]
Warschau 596, - m	[illegible]
Budapest 591, - m	[illegible]
Rodi 658, - m	[illegible]
Jalta 889, - m	[illegible]
Simferopol 982	[illegible]
Krasnogwardeisk 845, - m	[illegible]
Roslawl 892, - m	[illegible]
Catania 655, 142 m	[illegible]
Saloniki 731, 1 m	[illegible]
Kaneo 737, 144 m	[illegible]
Athen 230, 100 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Derna 412, - m	[illegible]
Helgoland 465, 41 m	[illegible]
Helgoland 466, 41 m	[illegible]
Rysum 454, 4 m	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 560, 3 m	[illegible]
Köln 436, - m	[illegible]
Erfurt 046, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 217 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 464 m	[illegible]
Hoek v. H. 298, 1 m	[illegible]
Camaret 220, 65 m	[illegible]
Cherbourg 206, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Caen 901, - m	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Christsd. 032, 30 m	[illegible]
Hansthholm 023, - m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Minsk 887, - m	[illegible]
Wjasma 891, - m	[illegible]
Schimsk 856, - m	[illegible]
Bei Gorki 843, - m	[illegible]

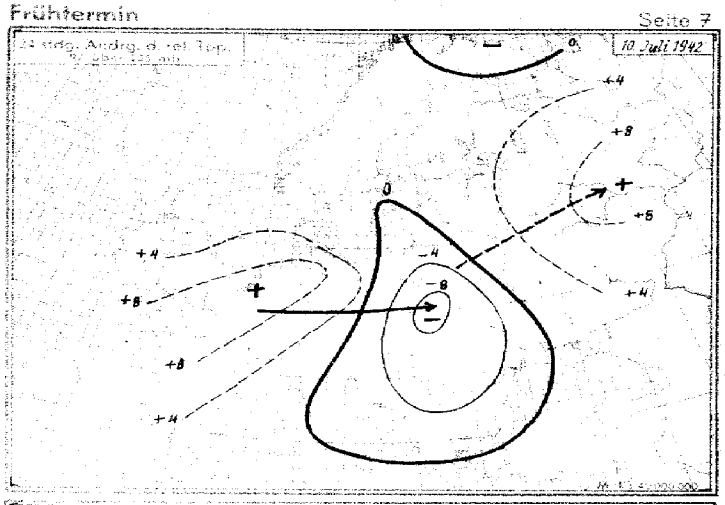
Karten vom Frühtermin

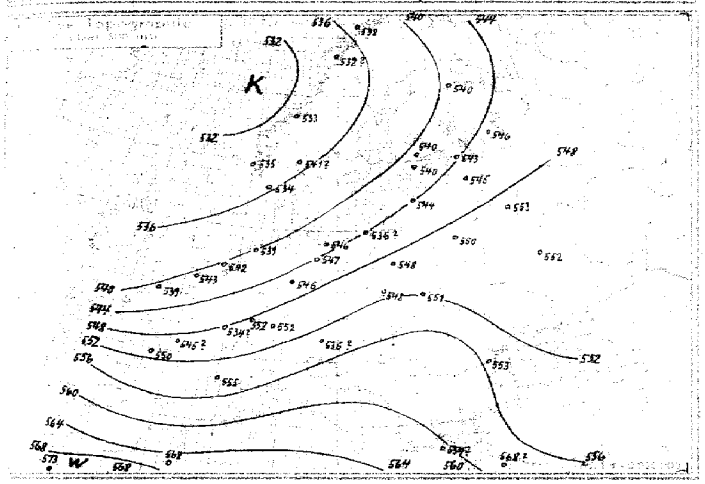


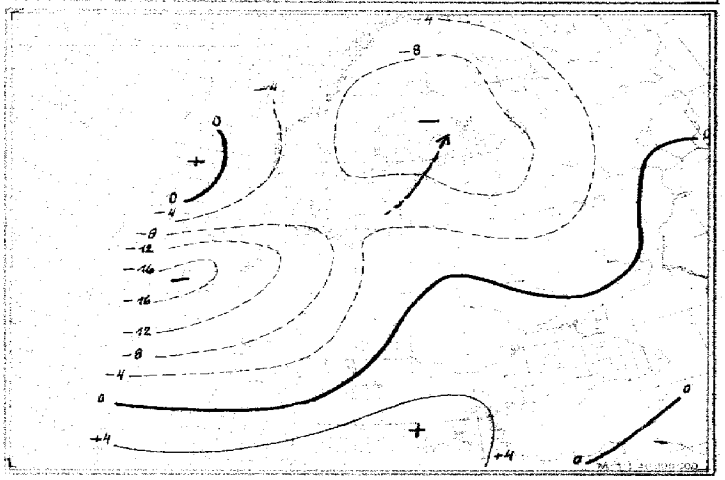


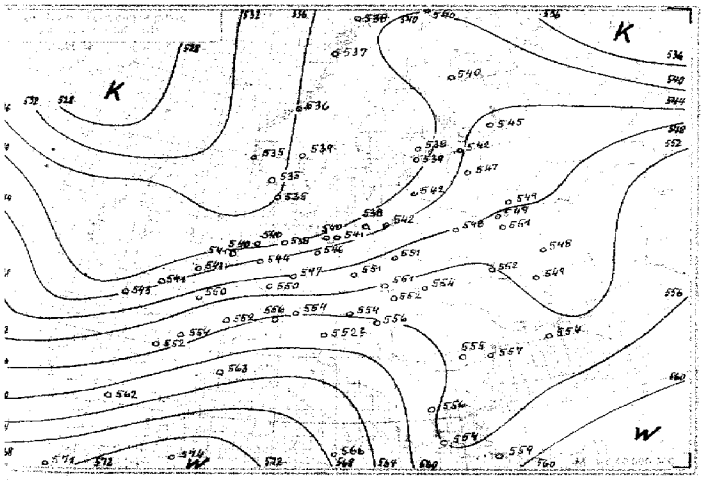
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

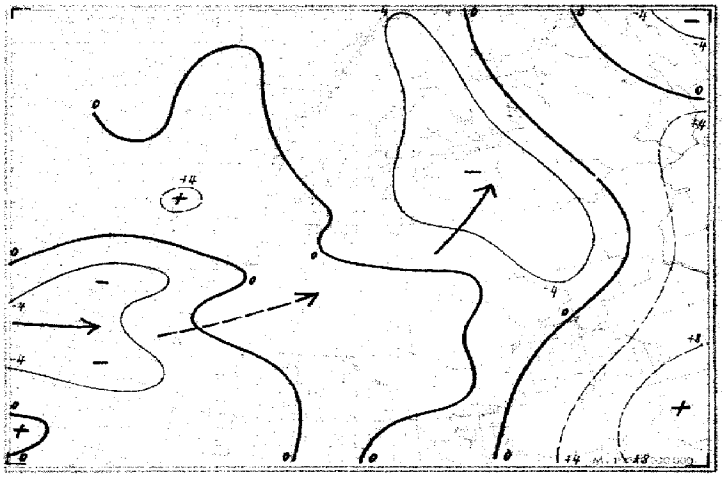


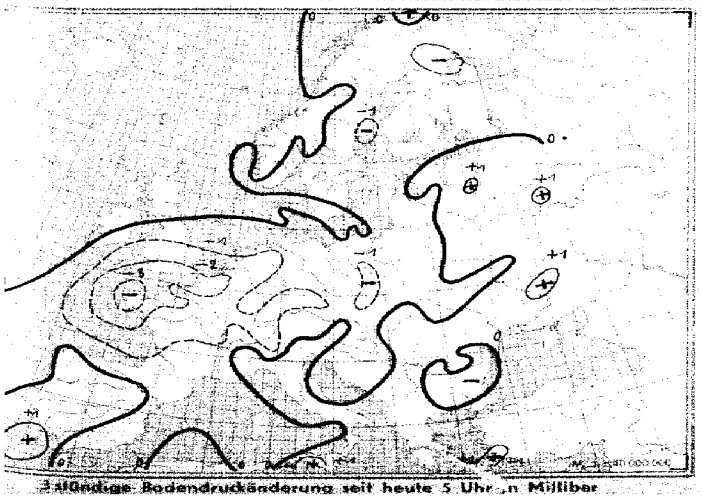




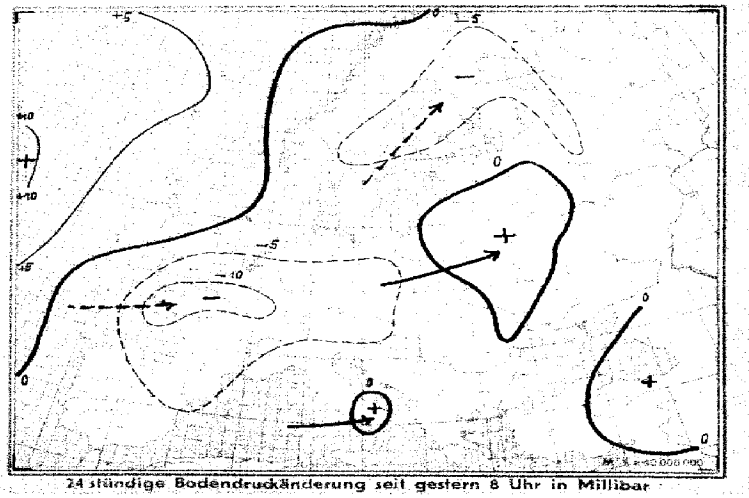








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr 191

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag den 10. Juli 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schalelauke	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest
yy GG	1006	1003	1005	1006	1005	1006	1006	1006	1006	1005	1006	1006	1006	1006	1005	1007	1006	1005	1005	1006	1006	1006	1009
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-30	-	-	-	-	-	-48	-	-54	-54	-	-53	-	-
225	-	-58	-57	-	-56	-	-56	-	-	-57	-	-54	-	-	-54	-54	-	-53	-53	-	-57	-	-
300	-	-41	-46	-	-39	-	-44	-	-	-41	-	-40	-	-	-40	-41	-	-39	-40	-	-47	-	-
400	-	-23	-30	-	-26	-	-31	-	-	-27	-	-25	-	-	-24	-25	-	4-23	-23	-	3-31	-	-
500	(9-10)	2-13	-18	3-13	-17	(2-16)	-19	(9-16)	5-13	7-15	5-15	8-15	-	(4-15)	-13	-13	4-12	4-11	-13	(8-14)	3-16	8-14	-
600	4-10	7-4	-9	6-6	-9	2-5	-10	9-9	3-4	5-5	7-6	9-6	-	5-5	9-4	-4	3-3	2-4	-4	9-4	5-6	9-4	3-4
700	3-4	7+1	-4	6-1	-4	9-3	-4	9-2	4+2	5+3	7-0	9+1	(9+1)	9+2	9+3	+3	7+1	4+4	+5	8+5	8+4	4+5	5+4
800	6+2	8+7	+1	6+6	+3	7+4	+1	7+4	6+8	9+6	8+5	9+6	8+7	5+10	9+9	+8	7+8	6+11	+15	4+13	7+12	5+13	6+11
900	7+9	9+13	+7	5+11	+9	7+10	+9	5+10	4+15	9+11	9+11	9+12	7+13	5+17	9+16	+15	7+13	5+17	+20	5+19	6+17	8+19	6+19

Ort	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Maquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand
yy GG	1006	1005	1006	1005		1005	1000	1005	1005	1006	1006	1000	1007	1005	1007	1004	1005	1006	1006	1005	1005
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-43	-46	-	-	-
225	-	-56	-	-		-62	-	-	-	-54	-	-39	-	-42	-44	-	-45	-46	-41	-43	-46
300	-	-43	-	-		-45	-42	-39	-39	2-43	-47	2-37	-	6-28	-30	-	-45	-49	-55	-47	-50
400	-	-27	-	-28		-29	-29	-26	-25	3-25	-30	2-30	-	9-16	2-16	-	-33	-33	-36	-35	-35
500	(7-19)	-16	(3-15)	8-16		-17	-17	-17	-14	5-12	-15	3-9	2-9	7-8	2-7	(7-16)	9-20	-11	-23	8-22	-21
600	7-10	-8	4-5	7-7		-8	-8	-8	-3	6-3	-5	3+2	2+2	7+3	2+3	7-9	9-10	11	-12	9-13	-12
700	9-3	-3	2+3	6-1		-1	-2	-1	+5	7+5	+5	4+10	2+9	6+15	2+14	9-3	9-3	4	-4	9-5	-4
800	7+2	+3	7+7	7+5		+2	+4	+4	+11	9+11	+10	6+17	2+15	7+24	2+25	9+4	9+4	+3	+3	9+0	+1
900	5+9	+9	3+12	8+9		+7	+11	+10	+15	9+16	+19	6+19	4+20	9+26	2+32	7+9	9+6	+6	+6	9+6	+6

Ort	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Abbenäs	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanak	Catania	Derna
yy GG	1005	1005	1005	1005	1005		1005	1005	1006	1003	1005	1005	1005		1005	1005
42	-	-	-44	-	-		-	-44	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-46	-	-		-	-46	-	-	-	-	-		-	-
225	-40	-	-45	4-49	6-44		-46	-51	-	-51	-53	-	-		-	-39
300	-46	-45	-45	4-42	6-44		-44	-43	-	-34	-37	-	-32		-	-33
400	-31	-37	-31	4-29	6-30		-30	-27	-	1-23	-21	-21	-24		-	3-16
500	7-20	-22	5-20	9-16	7-18		-16	8-16	(2-13)	4-12	-11	-9	-9		4-8	8-9
600	9-12	-13	-12	7-8	8-10		-10	7-8	5-4	3-3	-3	9-2	-1		4+1	3+1
700	9-3	-5	-4	9-0	9-3		-3	7-3	9+2	6+6	+5	9+4	+6		4+11	3+9
800	9+5	+3	+3	7+9	9+4		+3	8+4	6+10	8+13	9+13	6+13	+19		8+18	8+18
900	9+14	+7	+10	9+13	9+10		+10	9+11	5+11	8+19	9+17	8+18	+20		8+24	9+28

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Schalelauke	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2198)	-	-	-	-	2162	-	-
97	-		-	-	-	-	(1632)		-	1637	-	-	-	-	-	1652	-	1647	1645	-	1631	-	-
225	-	1108	1090	-	1099	-	1095	-	-	1106	-	1106	-	-	1113	1113	-	1120	1119	-	1102	-	-
300	-	914	907	-	914	-	903	-	-	920	-	920	-	-	926	926	-	933	931	-	919	-	-
400	-	725	711	-	715	-	708	-	-	722	-	721	-	-	726	727	-	733	731	-	725	-	-
500	549.8	562	551	556.5	558	553.3	549	554.8	560.1	560	559.9	559	-	562.5	565	565	562.6	570	567	565.8	566	565.4	565.9
600	414.2	423	414	419.9	417	416.9	418	417.7	421.1	422	410.3	421	-	415.0	426	426	424.0	430	428	427.6	429	427.6	430.9
700	296.6	303	296	299.2	299	298.4	296	299.0	301.5	302	300.4	301	298.9	304.7	305	305	303.2	309	307	306.7	308	306.8	309.3
800	192.3	199	192	193.5	194	195.6	192	194.1	194.5	196	194.6	195	196.0	197.6	198	198	197.0	202	198	198.2	200	199.7	201.5
900	98.1	100	97	98.6	100	98.9	98	99.3	97.9	100	99.4	100	100.0	100.3	101	102	101.1	104	100	99.8	102	100.8	103.5
1000	12.0	13	11	12.1	13	12.0	11	11.5	10.2	13	11.4	12	12.6	12.0	13	14	13.9	15	11	11.7	14	12.2	14.2
42/97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(546)	-	529	-	-	531	-	-
97/225	-		-	-	-	-	(547)	-	-	531	-	-	-	-	-	539	-	551	-	-	529	-	-
225/500	-	546	539	-	546	-	536	-	-	546	-	547	-	-	548	548	-	554	551	-	536	-	-
500/1000	537.8	549	540	544.4	540	541.3	538	543.3	549.9	547	545.5	547	-	550.5	551	551	548.9	554	556	554.1	552	553.6	555.5

mb	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Maquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2200)	(2178)	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-	-	-	(1643)	-	-	-	-	-	-	1640	1626	-	-	-
225	-	1093	-	-		1090	(1097)	-	(1114)	1116	(1096)	1129	-	1158	1155	-	1094	1074	1074	1076	1076
300	-	910	-	-		907	912	974	925	929	914	943	-	940	961	-	897	893	884	888	888
400	-	713	-	711		712	715	715	726	718	715	741	-	752	756	-	704	702	697	698	699
500	551.4	562	559.0	550		551	554	554	564	565	563	575	573.6	585	587	547	546	544	541	541	543
600	415.1	415	420.9	415		415	419	417	426	416	417	433	432.1	443	445	411	411	410	407	407	408
700	296.5	296	300.1	294		296	298	298	305	306	298	310	309.3	319	326	293	293	292	290	290	291
800	192.1	192	193.4	188		191	196	193	197	196	197	200	197.7	205	207	188	189	187	186	186	187
900	97.1	97	97.3	93		96	98	98	100	99	99	101	100.0	103	103	93	94	93	91	92	93
1000	11.4	11	9.4	7		11	12	11	12	11	11	12	11.6	13	12	7	9	8	6	6	7
42/97	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(560)	(552)	-	-	-
97/225	-	-	-	-		-	-	-	-	(533)	-	-	-	-	-	-	556	550	-	-	534
225/500	-	542	-	-		539	543	-	(550)	545	(634)	555	-	573	568	-	538	532	533	535	534
500/1000	540.0	541	549.6	543		541	546	543	551	554	552	563	562.0	571	574	540	538	537	536	536	535

mb	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Abbenäs	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanak	Catania	Derna
42	-	-	2184	-	-		-	2192	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	1636	-	-		-	1647	-	(1657)	-	-	-		-	[illegible]
225	1084	-	1085	1096	1096		1097	1096	-	1118	1119	-	(1126)		-	1114
300	899	887	898	910	901		902	911	-	936	931	-	928		-	944
400	701	699	704	711	706		707	714	-	735	730	730	733		-	741
500	543	542	546	550	546		548	552	570.1	570	565	590	568		578	574
600	409	408	410	414	411		413	418	430.2	431	426	429	431		437	432
700	291	291	293	295	292		295	297	309.5	309	305	308	305		315	309
800	186	187	188	189	187		190	192	201.6	200	198	201	196		202	197
900	91	93	93	93	93		96	97	104.0	102	100	104	98		103	100
1000	8	7	7	5	6		9	11	11.1	13	11	14	9		12	11
42/97	-	-	548	-	-		-	551	-	-	-	-	-		-	-
97/225	-	-	551	-	-		-	546	-	(533)	-	-	(537)		-	(536)
225/500	541	-	540	546	540		540	544	-	563	564	-	568		-	546
500/1000	539	538	538	545	540		539	542	555.4	557	554	556	559		566	563

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Neigeland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.
yy GG	09 18	09 18	09 14	09 16	09 16	09 19	09 16	09 19	09 18	09 19	09 19	09 12	09 12	09 18	09 19	09 19	09 17	09 19	09 18	09 19	09 18	09 18	09 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-43	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-48	-	-	-	-48	-45	-	-	-	-	-	-
225	-	-50	-48	-	-52	-40	-51	-	-	-53	-	49	-	-	-51	-52	-49	-51	-	-56	-	-	-58
300	-	-44	-39	-	-41	-47	-40	-	-	-39	-	-34	-	-	-36	-39	-44	-35	-	-38	-	-	-40
400	-	-29	-25	-	-27	-34	-26	-	-	4-25	-	-22	-	-	-21	-24	-29	-23	-	-21	-	-	-24
500	-	-19	-15	9-15	-19	-23	-19	(6-14)	8-13	8-14	6-14	-11	-	(6-13)	3-11	5-14	-19	4-11	(4-12)	6-9	(5-12)	(2-16)	-16
600	9-9	-10	-9	9-6	-7	-11	-8	4-6	6-3	8-5	7-6	5-3	-	7-4	3-3	5-6	-12	3+2	3-2	7-2	3-2	3-8	-6
700	9-4	-4	-4	9-1	-4	-4	-1	2-1	5+5	7+1	6+0	6+2	-	5+4	4+14	4+0	-6	5+6	4+7	6+6	4+4	9-3	-3
800	9+1	+3	+2	6+2	+3	+4	+5	4+2	9+7	7+6	8+5	6+5	7+4	8+7	5+10	4+5	+1	3+15	8+11	7+14	6+12	6+3	+3
900	6+8	+9	+8	5+9	+11	+10	+10	7+8	5+16	5+13	6+12	7+12	7+12	9+13	4+18	4+12	+8	5+20	6+21	6+15	5+13	7+9	+10

Ort	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Jaffa	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Krasnogwardeisk	Kras.	bei Gorki	Simferopol	Schaulauka	Sojwaik
yy GG	09 19	09 18	09 16	09 12	09 20	09 18	09 12	09 18	09 17	09 18	09 19	09 19	09 16	09 17		09 18	09 19	09 16	09 19	09 16	09 14	09 18	09 14
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-		-	-61	-43	-	-	-	-	-
225	-	-	-57	-	-	-52	-	-44	-	-49	-50	-	-	-		-43	-48	-49	-	-48	-	-	-
300	-	-	-45	-38	-39	-41	-40	-46	-51	-37	-44	-	-	-		-34	-35	-44	-41	-43	-36	-	-42
400	-	-	6-28	-25	-26	-26	-18	-30	-35	-23	-27	-17	-	-		-31	-20	-28	-23	-29	-21	-	-24
500	-	(6-14)	8-17	-13	-15	-14	-11	-18	-21	-13	-15	4-5	5-14	(4-11)		-11	1-8	-15	-12	-18	-10	2-12	-13
600	8-7	5-4	9-10	-4	-7	-6	-4	-9	-10	-5	-6	4+2	8-3	5-4		-2	3+3	-5	-4	2-9	-2	2-1	-3
700	9-1	4+4	8-3	+4	+0	-2	-0	-2	-6	8+3	5-1	4+6	8+3	5+4		+4	8+11	-2	+3	3-2	+4	3+5	+1
800	7+3	4+7	4+1	+5	+2	+2	+3	+2	+3	8+12	5+5	6+11	7+12	4+13		+13	4+21	+7	+8	4+5	+12	7+7	+5
900	6+10	6+16	1+5	+9	+9	+9	+9	+7	+11	7+19	7+11	6+17	6+22	3+22		+22	4+25	+15	+15	5+12	+21	6+14	+13

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Sojwaik	Poltawa	[illegible]
yy GG	1006	1007	1007	1004			1003	1005	1006	1002	1006	1007
42	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-			-	-48	-	-	-	-
225	-48	-49	-	-48			-	-52	-	-42	-	-
300	-42	-39	-39	-38			-	-40	-	-38	-	-
400	-29	-13	-24	28			-	-15	-	-25	-	-
500	-18	13	-11	-16			-	5-12	3-14	-13	5-14	2-17
600	-10	5	-3	9			-3	6-6	3-3	-6	5-6	2-2
700	-2	+0	+2	-0			+4	3+2	6+1	-1	6+0	2+5
800	+4	+7	+10	+10			+11	7+7	6+8	+5	6+7	3+11
900	+11	+13	+14	+16			+18	7+12	5+16	+12	5+15	6+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb Fläche)

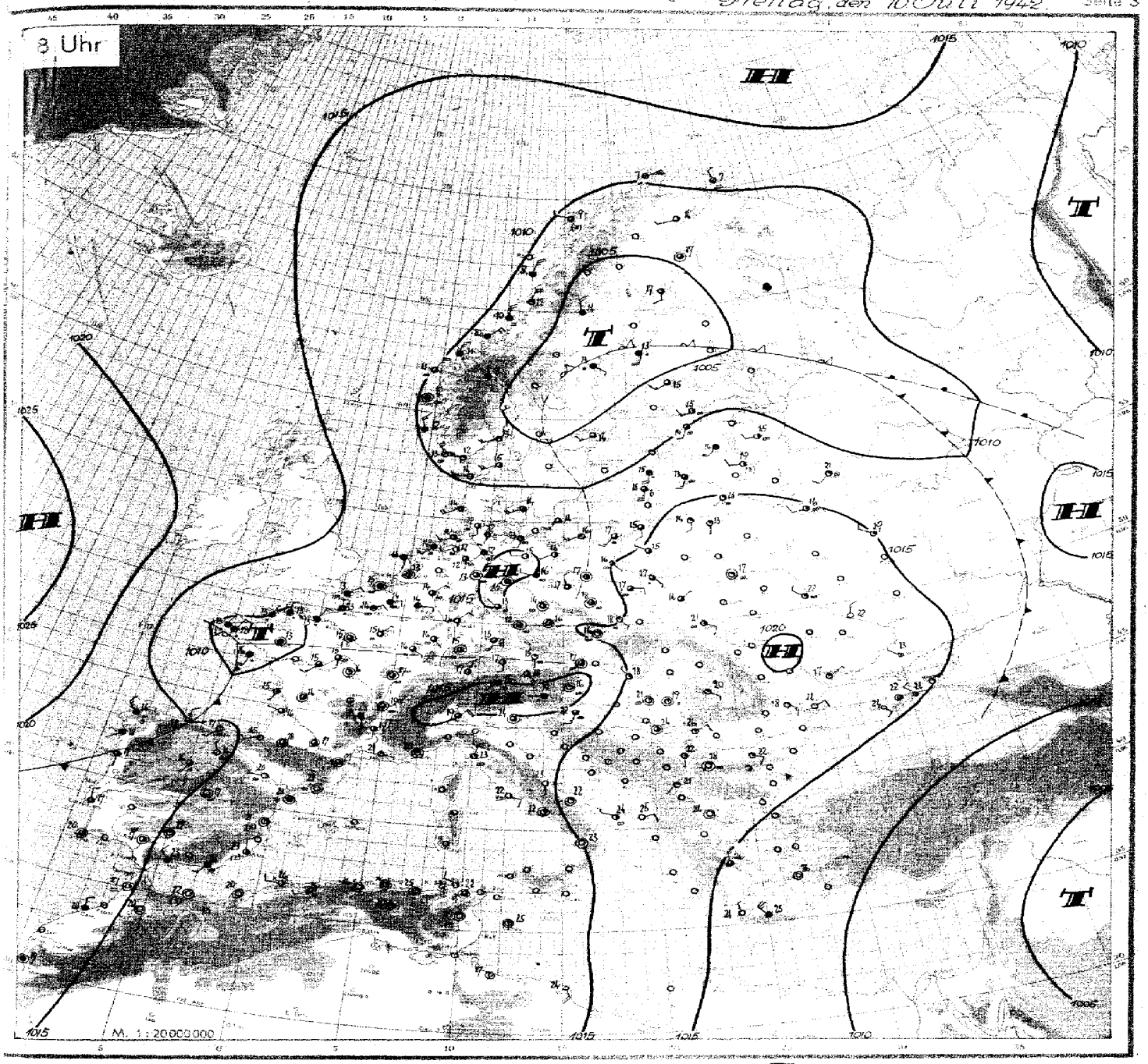
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Neigeland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1645	-	-	-	-	1644	-	-	-	-	1666	-	-	-	1658	1655	-	-	-	-	-	-
225	-	1099	1101	-	1105	1095	1108	-	-	1112	-	1125	-	-	1124	1117	1089	1126	-	1129	-	-	1104
300	-	909	914	-	918	895	921	-	-	926	-	932	-	-	935	923	903	938	-	942	-	-	919
400	-	710	725	-	719	704	723	-	-	726	-	730	-	-	733	724	707	736	-	740	-	-	719
500	(552.6)	550	552	558.1	557	547	560	557.0	567.9	563	560.6	565	-	565.9	569	561	547	572	573.7	575	564.4	555.6	559
600	416.5	415	416	420.3	421	418	422	419.8	429.2	425	422.9	426	-	427.3	429	423	412	433	434.4	434	430.1	418.9	420
700	298.4	297	293	301.1	302	296	303	301.0	306.6	304	302.9	305	-	306.3	308	303	294	311	312.1	311	308.7	300.3	301
800	194.1	192	194	195.7	198	191	198	195.6	199.4	198	197.6	199	199.3	199.5	200	195	192	202	203.3	202	200.9	195.5	197
900	99.8	98	99	101.2	103	95	103	100.8	102.8	102	101.9	104	104.0	103.4	103	102	98	103	104.4	103	103.1	100.9	102
1000	13.4	11	13	14.1	15	8	15	14.0	13.8	14	13.9	16	16.3	15.0	11	15	11	13	14.4	12	15.4	14.1	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	551	-	-	-	-	536	-	-	-	-	541	-	-	-	541	546	-	-	-	-	-	-
225/500	-	544	549	-	548	538	548	-	-	549	-	560	-	-	565	556	541	554	-	564	-	-	547
500/1000	(539.2)	539	540	544.0	542	539	545	543.0	553.4	549	546.9	549	-	550.8	555	546	536	559	559.3	562	556.0	541.5	541

mb	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Jaffa	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Krasnogwardeisk	Kras.	bei Gorki	Simferopol	Schaulauka	Sojwaik
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2196	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1647	-	-	-		-	1677	1647	-	-	-	-	-
225	-	-	1092	-	-	1104	-	1084	-	1120	1099	-	-	-		1121	1140	1099	-	1093	-	-	-
300	-	-	909	917	-	919	935	899	896	930	914	-	-	-		928	948	913	924	908	938	-	930
400	-	-	712	727	720	726	725	706	705	729	719	740	-	-		735	745	719	726	713	735	730.1	721
500	(559.3)	565.4	551	564	558	558	560	549	548	566	555	592	590.4	570.2		571	579	567	561	564	590	566.1	559
600	420.4	427.2	415	426	421	421	[illegible]	411	413	427	418	430	432.1	431.0		431	438	419	423	418	430	426.5	419
700	300.9	306.4	297	306	302	301	301	293	295	309	299	307	317.3	310.2		310	314	299	302	299	308	304.8	300
800	196.0	199.3	192	198	196	196	195	188	191	194	193	199	203.2	202.1		202	205	193	195	194	208	197.4	193
900	101.2	102.7	99	103	102	102	101	94	96	104	99	101	104.9	103.7		105	102	96	98	98	102	101.2	97
1000	14.6	13.8	14	16	16	15	14	9	9	12	10	12	14.1	13.0		12	11	9	10	10	11	12.5	10
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	549	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-		-	531	543	-	-	-	-	-
225/500	-	-	544	-	-	546	-	537	-	554	544	-	-	-		550	561	541	-	529	-	-	-
500/1000	(542.9)	551.6	539	548	543	543	546	539	539	554	545	560	566.8	560.1		559	568	558	552	543	559	553.7	548

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Sojwaik	Poltawa	[illegible]
42	-	-	-	-				-	-	-	-	-
97	(1644)	(1650)	-	(1658)				1646	-	-	-	-
225	1099	1111	-	1112				1113	-	1102	-	-
300	905	922	929	921				925	-	916	-	-
400	708	723	728	722				726	-	715	-	-
500	548	559	563	560			(566)	563	567.1	557	562.6	564.1
600	412	420	424	423			429	424	424.8	419	424.5	426.9
700	293	300	303	304			304	304	307.5	299	304.8	306.9
800	196	194	196	197			198	197	200.9	193	198.3	198.9
900	93	98	99	100			100	101	104.0	97	101.6	101.7
1000	6	11	12	13			12	14	15.3	9	13.6	14.3
42/97	-	-	-	-				-	-	-	-	-
97/225	(553)	(539)	-	(546)				536	-	-	-	-
225/500	543	553	-	552				550	-	545	-	-
500/1000	541	548	561	548			(554)	548	551.8	547	548.4	551.6

werden ab 1.1.1940 bis auf
nstgruppe verbreiteten Analyse
7546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Freitag, den 10 Juli 1942.



Wetterübersicht Freitag, den 10 Juli 1942

Die Großwetterlage ist in Umgestaltung begriffen. Der anhaltende Druckfall über West- und Mitteleuropa hat zu einem raschen Abbau des Hochdruckgebietes geführt, das gestern noch mit einem Druck von über 1020 mb in diesem Raume lag. Ein Rest von etwa 1015 mb ist heute noch über Mitteleuropa und ein kleiner Kern von 1020 mb über der westlichen Ukraine erkennbar. Eine gestern über Westrußland verlaufende Kaltfront hat inzwischen den Ostkampfraum überquert. Sie war jedoch in ihrer Wetterwirksamkeit schon stark abgeschwächt und hat nur örtlich etwas Regen und einzelne Gewitter gebracht. Hinter der Front zeigen die Aufstiege im Ostkampfraum durchgehend Abkühlung um 3-4°, in der Ukraine um 8°. Auf der Rückseite der Kaltfront ist fast im gesamten Ostkampfraum rasche Aufheiterung eingetreten.

Ein über Finnland und Schweden gelegenes Tiefdruckgebiet hat sich gegenüber gestern weiter vertieft und weist heute einen Kerndruck von etwa 1000 mb auf.

Die gestern durch Wetererkundung südwestlich der Britischen Inseln belegte Störung ist in erwarteter Weise ostwärts vorangekommen und liegt heute mit ihrem Zentrum über der Bretagne, wo sie verbreitet geschlossene Bewölkung und Regen verursacht. Das zugehörige kräftige Druckfallgebiet wird sich weiter in ostnordöstlicher Richtung verlagern, wodurch das westeuropäische Tief morgen nach Mitteleuropa gelangt und dort erhebliche Wetterverschlechterung mit sich bringen wird.

Auf dem Atlantik hat verbreiteter Druckanstieg eingesetzt, der im Raume der Azoren bereits zum Aufbau eines Hochdruckgebietes mit einem Kern von über 1030 mb geführt hat, das sich weiter verstärken und nach Norden und Osten an Raum gewinnen wird.

Im Mittelmeerraum und in Nordafrika dauert bei gleichmäßiger Druckverteilung das sommerliche Schönwetter zunächst an, wobei allerdings mit der Möglichkeit gerechnet werden muß, daß im westlichen Mittelmeer durch die Ausbildung kleinerer Teilstörungen die Unbeständigkeit etwas zunimmt.

gez. Höfling.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 10. Juli 1942

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWE	PPPTT	UC app	RR TnTx
Vardö	∘ 004	65	02965	45155	XXX13	85304	53	41974	04124	54111	83500	00190
Ingöy	∘ 005						54	03963	04325	09409	97501	97198
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	5X	05745	32278	70111	9X901	5X	05748	30128	09144	91802	00178
Krakenes	∘ 021	57	03545	32328	18212	6X803	52	61655	32568	05701	07602	91261
Utsire	∘ 028	34	02993	47125	09316	15802	23	02952	312.6	05714	83909	-
Lister	∘ 030	50	02675	20457	10115	83706	84	02665	22427	09214	80903	01871
Färder	∘ 036	60	01993	26603	58915	92300	88	01993	20603	07415	92804	00390
Gällivare	053											
Haparanda	058	80	40990	16208	08019	70901	00	01990	20103	06618	82605	30240
Härnösand	066	21	02842	46415	06115	69894	70	XXX65	14215	05197	90806	00270
Stockholm	077											
Jönköping	087	38	02964	02484	10719	54206	74	02862	20245	10414	93105	02200
Wisby	090	24	02955	24515	49217	70300	74	01954	20414	10917	60933	00280
Kopenhagen	∘ 181	37	02754	18516	13710	43706	66	03756	20498	15615	30305	09271
Skagen	∘ 182	34	01744	24414	10419	70407						
Blaavandsh.	∘ 184	68	02333	20494	13416	91804	50	02336	22416	12415	98802	00480
Hammersh.	∘ 185	34	01740	20316	16016	70300						
Biarritz	202	56	22754	27516	18221	72302						
Lyon	210	40	21861	30143	16428	36819	38	32964	20704	12333	20815	-
Paris-Le Brg.	215	15	02864	18426	18424	42208	45	01364	04125	45724	40417	00260
Perpignan	216	00	40190	01200	24928	48806	23	01761	54301	12327	60805	-
Brest	220	87	02954	20727	49018	6X703	87	02953	26327	17018	72805	03160
Le Havre	∘ 230	84	02924	32225	18917	60765	84	01865	32317	17217	7X911	00380
Marseille	231	00	06990	20460	16530	30805	00	00990	18301	14729	40806	-
La Coubre	∘ 269	57	02853	32117	19822	05402						
Helder	∘ 291	14	01852	22424	17017	66733	17	02851	22410	19416	7X602	47270
Vlissingen	∘ 292	81	03165	22429	18216	7X722	26	02943	22326	16918	6X705	94190
De Bilt	293	38	16744	22468	47216	7X703	87	02654	22487	16617	6X712	92191
Genua	∘ 305	30	01062	14263	17726	30704	00	00690	18210	15426	23804	-
Venedig	∘ 312	11	01761	14207	16928	60905	01	01790	40064	14728	71808	-
Rom	322	16	00761	26511	16225	80806	00	00690	26500	14426	80404	
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	05590	12200	14729	70810	-
Syrakus	∘ 655	00	00890	02268	14291	28805	00	10890	04100	13331	30803	-
Madrid	353	00	05398	20400	05632	20847	00	05740	20314	33480	18705	00330
Almeria	∘ 355	50	05762	20313	46718	86806	00	05740	18200	13927	88913	00370
Mahon	∘ 357	64	02455	12326	12026	63902	04	02790	18270	14227	30810	00310
Barcelona	∘ 358	00	06692	12100	16230	50802	00	00890	14300	13529	60307	02300
La Coruna	∘ 362	70	01553	30313	XXX22	54300	70	01752	28410	19020	72807	00270
Lissabon	384	00	01790	32301	18836	51807	00	00792	32400	17322	50501	00240
Praya C.V.	∘ 393											
Funchel	∘ 395	5X	02855	06215	17626	61302	5X	03852	0X321	21728	8X500	00380
Pt. Delgada	∘ 396	30	02855	07125	214X1	80040	5X	51428	12458	22121	0X404	95241
Horta	∘ 398	30	09764	02466	25719	85194	30	X1364	02425	24120	X0101	01387
Teneriffa	∘ 400	40	01961	08701	18676	66902	40	01361	06201	18722	56682	00290
Kowno	466	86	85754	24495	14723	63507	41	02853	24347	15718	6X302	02240
Riga	470	20	02865	16225	12627	50806	30	01853	24493	12023	60602	04230
Dorpat	476						86	55753	16218	09711	77805	00230
Filsand	477											
Helsinki	481	30	02763	18306	18621	67805	27	02753	16326	09218	76804	06210
Kuopio	484	36	02754	42126	08422	00806	55	03754	16128	06421	00804	97XXX
Budapest	541	20	01762	28342	17031	40765						
Bukarest	575	20	02861	24126	16031	37806						
Belgrad	701	10	01864	08104	17331	40808						
Sofia	720	35	10874	08725	15628	46867	36	05773	26213	27126	54402	-
Athen	730	00	00840	32400	15529	40703						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	27	02854	26425	15326	60304	36	01863	02434	16820	73503	96240
Odessa	975											

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TnTx
Vardö	∘ 004	85	01973	01114	14507	84300	XX	04101	31249	10507	7X300	00200
Ingöy	∘ 005						5X	02429	06529	10507	7X300	00290
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						5X	01851	32528	01010	9X300	00280
Krakenes	∘ 021						57	05653	02527	09511	07380	01261
Utsire	∘ 028	53	02754	30125	04512	90381	51	03958	30328	04812	9X300	-
Lister	∘ 030						54	05862	28622	04503	70302	95481
Färder	∘ 036						60	01893	22503	05913	92302	-
Gällivare	053											
Haparanda	058						80	02357	16267	03417	98504	-
Härnösand	066						50	64658	12168	02313	30805	50121
Stockholm	077						50	02746	20326	06319	80203	00110
Jönköping	087											
Wisby	090						60	01852	24464	09519	80805	00128
Kopenhagen	∘ 181	81	-	-	12014	80602	50	02745	22415	11514	90300	-
Skagen	∘ 182	84	02704	22314	07612	00804	50	02744	22314	07615	03801	-
Blaavandsh.	∘ 184	5X	02837	20417	12414	91802	54	02833	22914	11614	90300	-
Hammersh.	∘ 185						58	02755	20365	12714	08300	01271
Biarritz	202						40	01753	22205	13015	00805	00130
Lyon	210	00	00890	80000	12770	70300	58	05652	00025	11111	78806	-
Paris-Le Brg.	215	00	00790	32114	14346	80803	57	02664	00026	10715	90709	00130
Perpignan	216	00	00690	90000	14922	70009	5X	02747	00027	11821	9X702	-
Brest	220	6X	64638	02268	13614	9X708	6X	64728	02368	08312	0X810	23121
Le Havre	∘ 230	51	02844	04324	14913	70841	57	61834	02368	10413	0X609	97281
Marseille	231	00	00790	02300	14721	60905	00	01790	10103	13021	62603	-
La Coubre	∘ 269						07	02790	18114	12815	80808	00150
Helder	∘ 291	04	01793	28213	15015	80904	27	03751	16128	12813	9X604	30170
Vlissingen	∘ 292	5X	03888	03328	15215	8X704	51	05778	00068	11615	8X707	97060
De Bilt	293	05	02795	12136	15113	9X604	52	02665	00068	12913	9X704	91121
Genua	∘ 305	07	01640	00013	15923	80309						
Venedig	∘ 312	00	00690	30000	14724	80302	01	02690	00007	14324	5X302	-
Rom	322	03	05590	—	14424	80303	00	04590	12240	14622	90305	-
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	07793	00000	15323	00703	00	05690	00000	13523	80802	-
Syrakus	∘ 655	00	05890	32400	15724	80803						
Madrid	353	00	00890	94100	30916	80802	00	05690	00000	01317	60401	00160
Almeria	∘ 355	50	02743	49517	-	-	57	05644	20568	16624	04802	00170
Mahon	∘ 357											
Barcelona	∘ 358						00	05690	00000	12113	80801	00060
La Coruna	∘ 362	78	07664	23214	11914	60253	6X	5933X	26368	17016	8X304	97121
Lissabon	384	50	01731	32401	17817	80703	5X	03635	32215	17917	9X305	00160
Praya C.V.	∘ 393											
Funchel	∘ 395	7X	02658	XXX28	20821	5X707	50	01864	04314	19910	80935	00380
Pt. Delgada	∘ 396	XX	316XX	02368	25318	9X709	70	01853	04513	25747	80403	91280
Horta	∘ 398	6X	25864	02486	26117	8X307	53	01864	02613	27716	60102	00381
Teneriffa	∘ 400						40	01961	90001	17621	70330	00190
Kowno	466	03	33793	23103	17010	30207	04	47790	16215	16014	70705	00080
Riga	470	07	01790	20403	15611	40702	50	05626	18326	13113	91201	00710
Dorpat	476						50	03787	20428	11314	87202	99720
Filsand	477											
Helsinki	481	50	05753	29733	09013	90702	94	05743	20224	08215	81803	-
Kuopio	484	47	02690	24XXX	16115	00801						
Budapest	541						04	01890	28103	15118	80603	01150
Bukarest	575	00	00740	00010	17219	80809						
Belgrad	701	00	00840	00000	16022	80604	05	17790	00025	15824	60400	00210
Sofia	720	00	00850	00000	18337	90902	00	05790	00000	19118	70902	00150
Athen	730						00	02990	55515	14326	45204	00210
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	10790	24100	17516	90207	00	05790	28100	17322	60600	00100
Odessa	975	04	05690	00002	17748	70802	04	01790	04701	15915	60303	63360

MEZ

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRHHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTnEC	HHNh
Mus Allah [2])	2420	726													
Lomnitzer-Spitze	2634	685							00	48109	00044	45607	00902	00094	
Fanaråken	2072	024							00	15109	00049	15701	30901	40080	
Gausta	1829	035	XX	46001	26379	03180	0X401		X4	02665	22427	09214	80903	01471	
Svandalsfl.	1065	023	3X	02361	00008	17510	6X806		XX	01855	03665	97807	9X802	01XX1	
Mt. Ventoux	1900	248	00	00990	00080	47318	40310		70	01932	16502	15716	60909	-	
Izana	2367	401	00	53XXX	16800	75326	10434		00	05710	22700	34129	40603	00290	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTnEC	HHNh
Mus Allah [2])						11	01901	05263	40907	85101	-	
Lomnitzer-Spitze						40	01801	24413	43607	389[illegible]	00054	
Fanaråken												
Gausta						XX	46005	26289	05700	0X901	07XX1	
Svandalsfl.						6X	02748	24268	87666	9X302	96XXX	
Mt. Ventoux												
Izana												

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Krakau	Friedrichsh.	Riga	Krasnowar	Wjasma	Krasnowal	Emden	Marseille	Hoek v. Holland	Marquise	Kjeller	Vadsö	Reval	Klagenfurt	Breslau
uu G_zG_z	09. 19	09. 18	09 19	09. 18	09. 19	10. [illegible]	10 05	10 06	10. 05	10. 05	10. 05	10. 05	10. 05	10. 08	10. 07
18 km	[illegible]	[illegible]	24 70	22 60	20 60	24 55	26 85	30 80						20 135	
16 ..	26 30	25 60	23 65	22 45	22 80	24 50	25 55	25 60						20 135	
15 ..	27 46	24 55	24 30	22 30	24 45	24 20	26 40	26 130						28 65	22 35
14 ..	26 30	27 45	25 65	22 26	26 30	25 30	26 25	25 60						28 25	22 35
13 ..	27 45	27 40	21 40	24 20	22 36	26 30	26 25	26 20		24 90	25 20			28 45	23 50
12 ..	29 40	26 56	25 40	27 20	29 30	25 40	26 90	29 45	25 70	24 125	26 40		23 55	28 40	24 35
10 ..	27 46	Magdeburg	Catania	Simferopol	Minsk	Schaulen	Friedrichsh.	Seinefk.	25 40	24 120	44 05	16 90	23 55	28 55	25 65
9 ..	27 46	09. 19	09. 19	09. 16	09. 19	10. 02	10. 05	10. 05	14 45	23 45	05 25	11 20	24 45	27 36	27 35
8 ..	27 50	28 40	24 50	19 10	27 45	24 55	25 100	25 105	25 30	23 20	02 20	27 75	23 30	27 35	26 35
7 ..	27 40	28 40	27 25	04 55	27 45	24 50	26 75	25 85	26 30	24 75	04 45	25 30	23 70	27 40	27 35
5 ..	27 45	27 25	36 15	33 40	27 40	26 50	24 60	25 93	24 70	24 50	27 35	25 45	28 55	26 35	29 30
3 ..	26 40	27 20	33 45	02 40	28 30	26 35	25 40	23 70	23 35	24 45	27 75	28 20	25 40	27 20	30 20
2 ..	26 40	20 15	31 60	01 30	30 25	26 40	24 15	29 59	22 15	21 30	27 30	05 35	25 35	26 30	31 30
1 ..	30 15	13 45	49 10	06 30	28 50	26 30	21 30	29 36	24 10	20 15	30 05	01 05	26 30	27 05	31 35

Ort	Madrid	Bordeaux	Cameret	Marquise	Hoek v. Holland	Emden	Kristiansand	Drontheim	Gatow	Erfurt
uu G_zG_z	09. 19	09. 19	09. 17	09. 17	09. 17	09. 16	09. 17	09. 18	09. 16	09. 19
6 km	–	24 75	26 45	27 135	24 100	28 100	25 80	[illegible]	[illegible]	27 125
5 ..	25 20	25 100	25 45	26 35	26 105	28 110	24 65	26 20	25 100	25 65
4 ..	25 35	25 100	25 80	26 110	25 120	24 70	24 45	26 20	24 145	25 45
3 ..	25 30	25 46	35 45	23 70	25 100	24 60	24 70	13 50	26 85	24 40
2 ..	27 20	24 40	25 25	25 40	26 35	26 30	24 40	08 10	29 60	23 30
1 ..	24 35	14 45	24 45	24 30	25 56	26 35	24 45	34 30	26 15	29 15
Ort	Cameret	Cherbourg	Krakau	Nürnberg	Schwerin	Bordeaux	Riga	Madrid	Warschau	Catania
uu G_zG_z	10. 05	10. 05	10. 05	10. 05	10. 05	10. 05	10. 05	10. 07	10. 06	10. 05
6 km	25 60	22 85	27 15	27 35	05 135	25 100	24 60	27 110	25 70	27 15
5 ..	25 30	22 60	25 53	26 95	25 110	24 85	23 55	27 80	25 70	29 50
4 ..	26 45	22 30	26 85	27 35	25 80	20 90	22 55	25 45	34 40	30 30
3 ..	22 35	23 35	24 40	24 50	26 60	23 55	23 30	25 51	28 35	26 15
2 ..	20 45	21 30	26 45	27 20	26 30	23 05	25 30	24 45	26 25	29 10
1 ..	15 30	14 15	31 20	46 15	27 15	32 40	26 30	25 30	26 05	06 10

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu G_zG_z	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu G_zG_z	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu G_zG_z	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag   Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 192 — Sonnabend, den 11 Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	25	03764	44418	41720	59808	47	02863	03327	07024	58845	00220
Flensburg/Fgh.	400	20	02754	22326	44549	47805	27	02854	04426	07925	47845	00240
Kiel	460	20	05765	20425	11844	54405	17	01862	06426	08342	67808	00240
Wilhelmshav	430	17	02763	44127	41419	70808	52	03654	06628	06418	8*840	94230
Bremen	442	77	02852	06326	41420	54709	85	01890	06627	06594	5*744	00220
Nordhorn	402	07	03890	08228	09549	6*845	07	03890	08328	05544	6*849	00230
Hannover	421	64	05750	40527	41010	6*041	84	01790	02425	05542	55645	00230
Magdeburg	408	54	02874	08425	42822	50840	57	03874	06528	06824	47845	00250
Essen	437	84	05565	06528	08221	64845	84	95556	44488	30420	54845	01257
Köln	436	87	05743	42547	07520	5*748	94	41756	44748	04325	8*040	47284
Aachen	407	80	02855	46215	05423	05423	80	25856	16464	05647	94741	01641
Frankfurt/M	412	57	02764	42315	07925	59845	94	47658	30448	03522	8*540	55281
Metz	232	50	05753	44325	05425	56845	90	28445	46498	03448	87705	9824X
Saarbrücken	441	26	04882	41244	07526	22842	94	93648	22288	04249	3*837	02274
Straßburg	219	30	05762	00002	08426	51889	86	47768	46125	55852	43745	82301
Böblingen	443	30	01865	48145	06428	43840	36	45755	06398	04849	95587	06501
Friedrichshf.	444	20	04862	46145	07626	68809	99	43854	04328	03422	64710	97290
Nürnberg	426	16	04763	44548	07428	45843	37	43972	46217	03429	37843	97330
Hof	451	82	02854	41126	—	—	70	01864	41104	—	—	—
Eger	515	27	02853	42306	40413	56708	20	01852	40524	04446	57726	00270
München	414	48	04854	06544	08526	52707	37	45472	08425	03429	66845	00290
Passau	865	84	02764	04415	10028	44839	54	43863	08426	05522	45829	00230
Innsbruck	507	47	35871	30247	07728	5*844	57	22475	44527	04625	46819	00280
Salzburg	506	04	02840	08345	08028	6*709	87	25873	42586	06524	56504	42340
Stettin	404	44	04854	00024	42724	40805	43	02856	02215	09122	57842	00250
Mirow	450	47	02865	26126	42610	57707	47	02663	06225	08322	50745	00237
Berlin	440	47	02872	42726	44624	46809	44	02875	06504	07415	58875	00240
Schkeuditz	449	04	02790	08326	40024	47843	70	02762	08326	05026	57746	00260
Erfurt	446	07	05690	30227	09833	5*843	97	05684	04426	08725	57844	00260
Dresden	410	47	01752	04526	46425	6*807	84	02754	42325	06325	56844	97258
Prag	669	74	02754	44518	40725	67708	40	01772	42185	05527	67844	91280
Budweis	670	37	02752	42425	09428	43809						
Olmütz	676	47	02861	42325	42127	55736						
Wien	501	44	02864	44325	40828	66710	07	01890	44434	07428	66708	00300
Graz	505	26	04236	42206	41528	57709						
Klagenfurt	502	24	02873	44415	40618	53841						
Danzig	405	44	01854	32426	45524	—	40	02852	04845	42818	58464	00220
Königsberg	422	87	02754	26326	44418	6*932	04	04870	04444	42649	65806	97220
Ortelsburg	321	52	03765	28488	43848	7*802	27	02752	08225	40904	42709	94220
Thorn	551	47	32763	02445	41523	58808	87	04763	06404	40723	58700	00250
Posen	552	00	01790	04125	43023	56705	85	01765	00047	09424	5*709	00240
Grünberg/Schl.	420	70	04855	08226	40415	56959	86	02826	45556	07823	46540	06260
Breslau	411	40	32772	24155	40425	46807	84	02763	06226	08924	66847	00280
Gleiwitz	454	25	01864	20228	41418	4*707	46	02763	40526	02728	59805	00340
Warschau	556	28	05762	44326	43217	42774	34	25765	08247	09424	64705	01283
Litzmannstadt	557	30	02764	42224	41427	46807	37	02763	24326	09526	57803	00290
Pinsk	559	40	01861	42702	45526	44934	54	05744	[illegible]	13125	65708	00270
Lemberg	571	30	05765	42446	43427	52766	44	04851	22103	43927	52708	00280

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	57	03764	48428	00616	8*837	57	01530	44047	98046	47709	02181
Flensburg/Fgh.	400	27	03649	04327	03449	7*815	54	02738	44658	56474	9*845	02091
Kiel	460	07	05790	08628	01615	84746	07	05073	08566	96215	47744	[illegible]
Wilhelmshav	430	54	61546	46668	05446	84746	54	05657	46467	94216	0*708	04451
Bremen	442	62	05644	06365	44416	8*830	48	04864	44442	45947	40607	04740
Nordhorn	402	57	04758	46428	[illegible]	8*844	54	01877	46427	03615	0*832	02151
Hannover	421	07	05695	[illegible]	49545	80742	84	01654	46455	96845	87024	03351
Magdeburg	408	46	48663	20497	04547	98517	87	01856	48425	60048	04902	08651
Essen	437	80	01555	44485	41746	82544	87	42516	50868	41242	87491	02123
Köln	436	84	84766	44486	[illegible]	9*209	04	01548	07868	05641	9*304	[illegible]
Aachen	407	80	45844	53464	49015	80700	62	02745	05768	[illegible]	5*221	38661
Frankfurt/M	412	50	01654	30494	04976	30857	84	03542	51525	04426	57537	[illegible]
Metz	232	57	04798	53408	04215	7*205	64	01658	54468	07842	86437	[illegible]
Saarbrücken	441						54	44655	51466	04741	47470	[illegible]
Straßburg	219	84	45454	53564	06647	60285	67	05857	74415	[illegible]	8*551	12161
Böblingen	443	40	02754	47544	06640	85004	62	04745	52568	04443	8*605	04125
Friedrichshf.	444						50	01954	50424	41844	73405	08144
Nürnberg	426	57	84767	48597	06417	9*724	59	02564	20455	07345	77228	04147
Hof	451						80	01547	53645	—	—	—
Eger	515	56	02754	40254	06544	58745	62	14644	20645	20045	52206	07071
München	414	64	04758	46465	40840	84466	52	04894	02548	41013	0*205	44151
Passau	865						64	02768	20468	40445	8*306	44451
Innsbruck	507	52	66675	08468	08746	9*412	52	01643	04428	08645	9*302	45159
Salzburg	506	57	64632	82468	44427	9*208	57	44649	30468	[illegible]	9*241	45124
Stettin	404	97	47758	08448	05017	5*809	59	05905	44545	49518	24401	07121
Mirow	450	64	85725	40592	55540	8*741	87	02753	14424	98547	96504	40457
Berlin	440	87	02755	01248	03017	94115	67	02764	16226	49945	95402	07151
Schkeuditz	449	07	05590	40594	05462	9*497	27	02865	20527	30046	86434	09151
Erfurt	446	57	05763	45398	05075	60647	57	05842	31426	01615	64207	07104
Dresden	410	51	01545	44498	03447	94114	87	01874	18425	02015	77404	07460
Prag	669	54	22653	14295	05516	94206	64	01853	52568	04215	6*559	03157
Budweis	670						51	44855	20468	50747	8*402	04131
Olmütz	676	37	02764	40564	56422	76745	62	02235	48528	05520	70268	00470
Wien	501	40	04762	22282	04820	7040m	47	84859	06227	07041	64904	[illegible]
Graz	505	64	05730	32121	05446	46354						
Klagenfurt	502	87	02473	00044	08524	46459						
Danzig	405	04	05690	40402	07645	92967	87	97844	40246	05314	8*602	47220
Königsberg	422	57	02764	04244	09043	80708	07	07490	06527	06847	87709	50460
Ortelsburg	321	50	05663	50442	08634	80705	07	05690	01234	04048	27704	00450
Thorn	551	37	07650	30215	07217	80907	77	05644	08428	01412	8*705	00450
Posen	552	04	05682	08402	03419	50516	46	05464	44442	04748	95702	01474
Grünberg/Schl.	420	97	45758	08348	01419	9*849	74	02221	44490	04746	5*407	04751
Breslau	411	07	07790	44325	06728	56516	50	04745	02234	01748	8*251	97184
Gleiwitz	454	00	07690	06148	80940	37724	06	01762	20547	05720	70606	04470
Warschau	556	57	07665	44513	05048	92806	27	01766	14258	07520	77606	00469
Litzmannstadt	557	84	02644	10744	02548	90500	94	28735	56497	02417	96708	04467
Pinsk	559	90	95446	65586	00420	70907	04	05790	04593	05702	82401	09151
Lemberg	571	00	05790	01241	02217	97704	06	05793	44513	59223	02708	08469

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	07	05790	40528	41449	9*708	52	42664	06568	07516	5*702	95764
Norderney	435	47	02733	28417	44418	64747						
Cuxhaven	463	60	05757	08327	41547	90805	5*	05758	06628	06949	6*844	X*477
Helgoland	465	54	05647	44127	41617	7*805	57	61764	06528	08015	8*814	47474
List	461	20	02854	22325	42047	87703	97	04854	31227	08946	6*844	00200
Warnemünde	406	24	02854	30226	42848	67805	24	01853	02225	04248	76810	00250
Arkona	464	40	05743	26825	43247	87904	73	02844	06645	40549	67806	00480
Swinemünde	455	84	05757	02225	41720	67806	84	01840	06526	04418	7*807	00380
Rügenwalde	429	44	04762	24243	43748	98702	04	04880	32444	41447	97809	00480
Memel	447	20	04755	55504	45417	24236	06	04790	22202	42416	65404	02844
Leba								04744	04444			
Brüsterort								04744	08244			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	5*	64652	40668	98146	8*702	57	01644	46562	93646	44709	08567
Norderney	435	54	64658	06568	98746	0*746	5*	22645	44468	93244	8*709	04564
Cuxhaven	463	5*	05652	04728	05516	8*820	5*	04593	42568	93516	0*806	**051
Helgoland	465	64	42054	06668	93945	8*810	47	62535	44565	94415	0*709	75351
List	461	5*	05658	04848	0*546	7*810	5*	64438	34768	96844	4*644	05479
Warnemünde	406						64	05035	40568	95446	0*758	09214
Arkona	464	59	05945	08648	05146	2*845	64	04538	04718	99415	0*842	12151
Swinemünde	455	60	02877	08557	35526	[illegible]	67	05058	44428	91947	0*842	09454
Rügenwalde	429						64	08458	40458	04445	94441	05041
Memel	447	04	05690	00004	40302	40725	00	05790	08428	06446	87711	00470
Leba								61544	46449			
Brüsterort								02644	08544			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

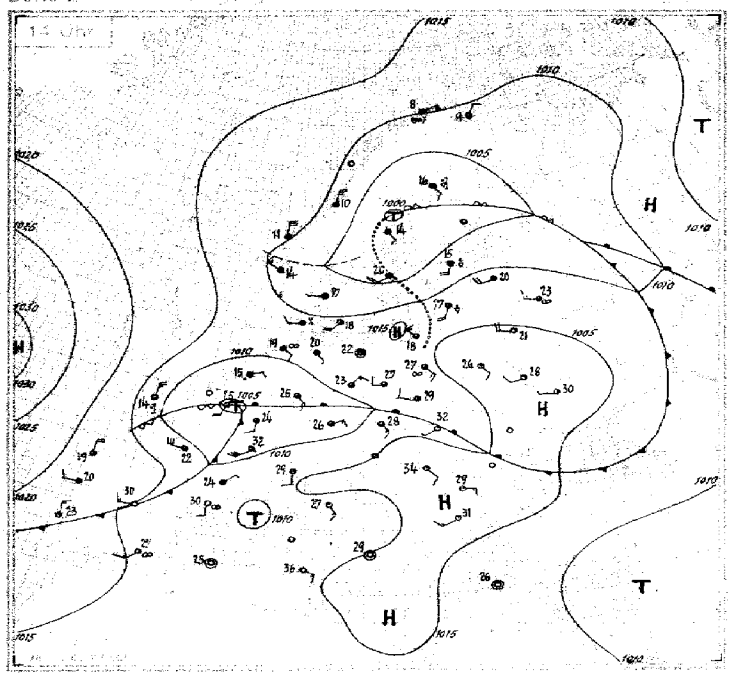
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	C_LH'H'W'h	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	C_LH'H'W'h
Sonnblick	3106	503	04	01924	44626	00206	81404								
Zugspitze	2962	416	27	05844	54605	43808	6*804		27	05841	47746	09607	76842	00484	
Obir	2044	506													
Schneekoppe	1602	428	62	84646	20526	37741	9*903		57	02823	20625	35544	59804	92150	
Feldberg/Sch.	1493	427	14	05842	12443	47820	78903		24	94842	42497	44545	95587	01201	
Schöckl	1446	511	16	02890	00004	56548	91704		80	01647	46407	56408	32504	00540	
Fichtelberg	1213	419	87	25644	42227	46746	84705		84	93545	42596	75717	62767	00570	
Brocken	1140	418	27	05643	46417	36544	94807	—	46	05642	40825	84044	84740	00456	
Wasserkuppe	926	423	07	02890	42326	05447	70809	—	47	01875	46326	02410	46807	00220	
Inselberg	910	445	87	05614	08347	04287	57708		87	05643	40327	00048	77741	00490	
Kahler Asten	840	417	75	05721	02328	42247	67709	—	82	43625	46628	08645	9*908	02397	
Feldberg/Ts.	801	424	47	02752	44497	49849	65808	—	44	47009	42499	45043	0*705	04801	
Feuerkogel	[illegible]	562	6*	32440	24224	34427	32834	—	57	43868	20528	04447	5*908	4*020	

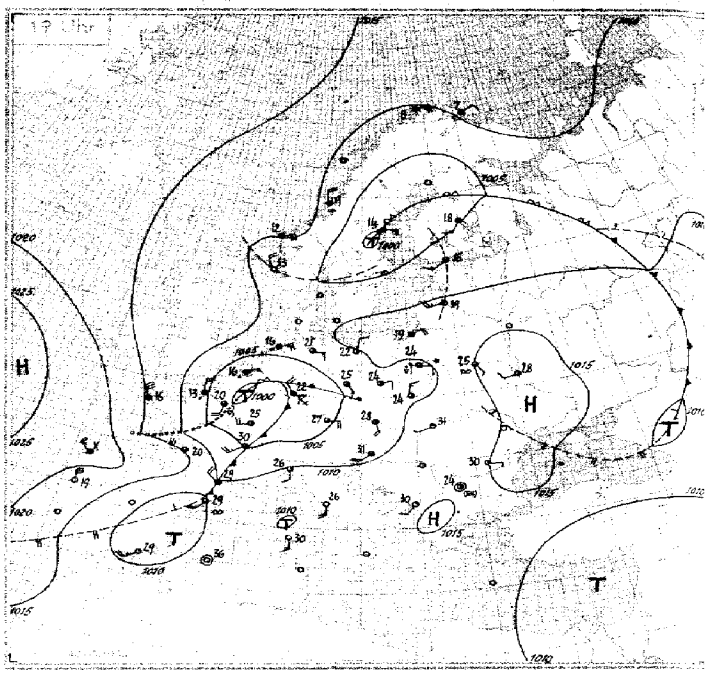
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	C_LH'H'W'h
Sonnblick	3106	503												
Zugspitze	2962	416	**	68039	54689	07501	0*709	**	49009	41369	03404	0*603	46042	
Obir	2044	506	84	45124	53915	94441	9*807							
Schneekoppe	1602	428						**	48009	Sturm 11 53499	02504	0*704	03684	
Feldberg/Sch.	1493	427	80	46717	55986	53406	90704	**	46009	Sturm 30 52469	43504	3*202	46040	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	5*	05428	20798	70049	0*908	**	46609	20969	07438	0*705	02054	
Brocken	1140	418	**	46009	20799	04710	0*910	5*	44308	22848	65209	0*705	05401	
Wasserkuppe	926	423	6*	45455	48646	94042	02905	**	67009	51669	57009	0*804	46551	
Inselberg	910	445	**	46409	49849	96942	8*740	5*	02817	53942	54009	0*702	02051	
Kahler Asten	840	417	5*	49108	46548	05841	07790	5*	47508	51968	04205	0*705	09041	
Feldberg/Ts.	801	424	**	67009	44749	41841	0*908	**	49509	57749	45108	0*505	07071	
Feuerkogel	[illegible]	562												

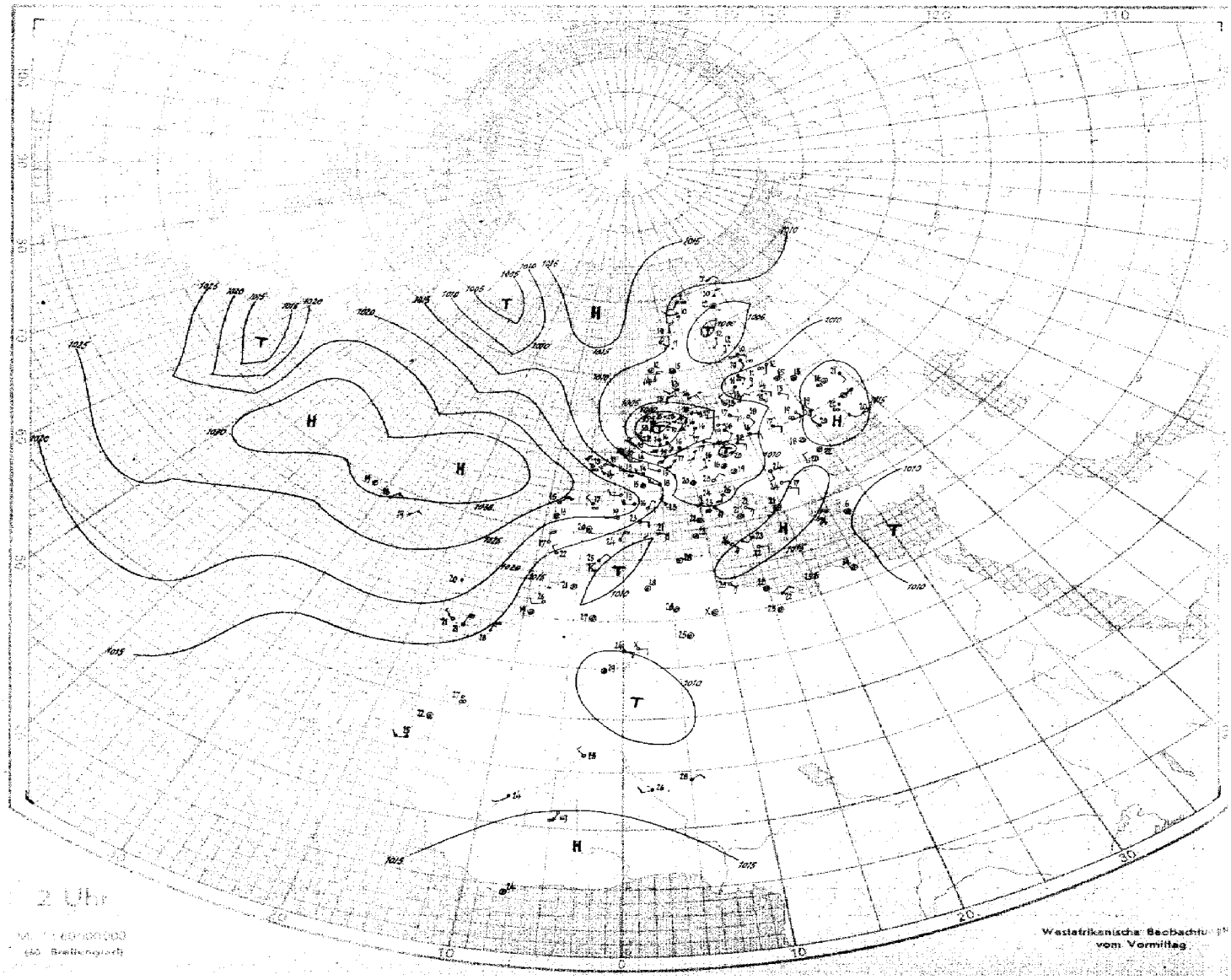
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nach



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

M. 1:4000000
(60 Breitengrad)

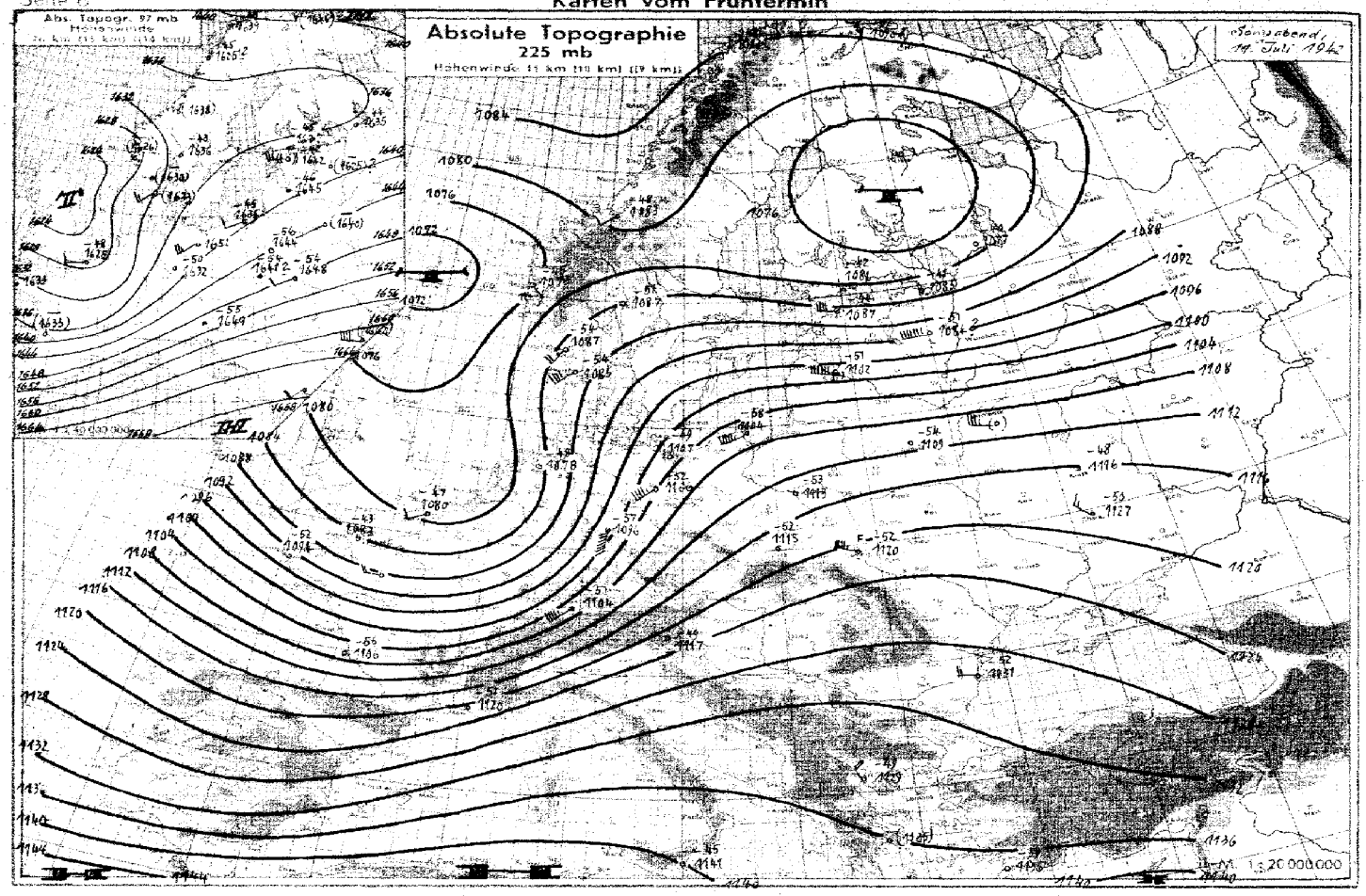
Ort: Hennzahl, Höhe, G₁G₂ | Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ – Radio-S. PPP, TTT,U | PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G₁G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

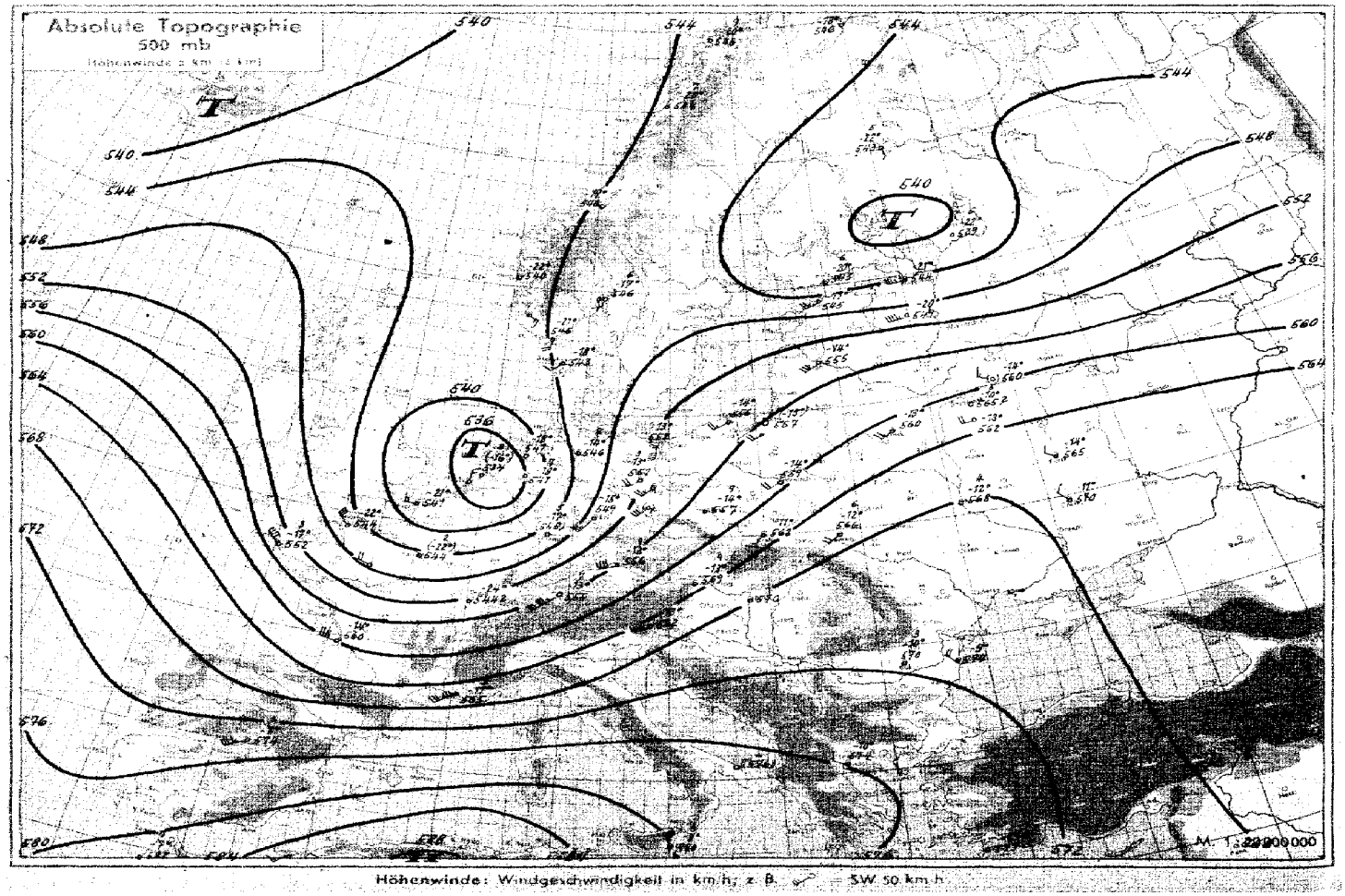
Ort	Flugzeug / Radio-S.	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	⁵/₁₀ Fs 170 m, ⁸/₁₀ St 300 m. ≡² 2100 übergeh. in Sc ab 1800 m mit Quell. im S 3000, ≡ 4300, ⁶/₁₀ As u. Ac 3200–3700 u. 4200–4300, ⁸/₁₀ Cb 6000 m, > Gi As u. ⁴/₁₀ …
Münster 066, 55 m	[illegible]	≡¹ zunehm., ³/₁₀ Fc bei 800 m, darüber ⁸/₁₀ Sc bis 1300 m, ⁶/₁₀ Ac u. As 2300–2700 m, > Gi ⁵/₁₀ Ci, Cu, Cs.
Dievenow 297, 2 m	[illegible]	
Jesau 308, 24 m	[illegible]	./.
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	⁸/₁₀ geschichtete Schauerbewölkung 900–2800 m, geschichteter Ac u. As im NW u. E. 3800–4800; > Gi einzelne Ci u. E.
Rangsdorf 206, 46 m	[illegible]	Hochnebelfelder: ¹⁰/₁₀ St mit cast.-Bildungen 2000–2400. ⁴/₁₀ geschicht. As u. Ac –4300, > Gi ⁴/₁₀ Ci unc im E u. W in Cs verdichtend.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	Drachenanstieg: wechselnd bewölkt ⁴/₁₀–⁶/₁₀, später zunehm. auf ⁹/₁₀ Ci, Cu, Ac, Sc. Ac-Grenze in 3600 m, Sc-Grenze in 1500 m.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	≡⁰ ≡² –4000 m, ¹/₁₀ Ac cast, Ac floc bei 2500, ⁴/₁₀ Ac 3300–3400 (Fallstreifen), ³/₁₀ Ac, Ac cast, Ac fl. 3800–4700 m, ⁴/₁₀ Ac tra, Ac flk 4800 > Gi; > Gi ³/₁₀ Ci fil ⁴/₁₀ Cs.
München 414, 526 m	[illegible]	⁸/₁₀ Fc im N u. NW bei 1600, vielfach geschichteter Ns 2700 > Gi, ab 4100 m Vereisung (im NW beginnende Aufheiterung).
Wien 801, 157 m	[illegible]	≡¹ 1000 m bis > Gi.; ⁸/₁₀ chaotische Bewölkung ab 2400 m.
Schatalowka 373, – m	[illegible]	
Amsterdam 295, – 4 m	[illegible]	⁸/₁₀ Fc u. Cu ab 3500 m übergehend in ¹⁰/₁₀ Ns ab 1100 m; As mit Schneefall ab 2500 m > Gi.
Paris 215, 46 m	[illegible]	⁴/₁₀ Fs u. Quellbew. – 1000 m, ≡¹ 1000–1900 m davon ³/₁₀ St, ⁸/₁₀ St 2150–2350 m, geschicht. Ac u. As (90%) 3000–4600 m, > Gi – Ci-Spur.
Kiew 967, – m	[illegible]	≡ zun. – 3000 m, darüber ≡¹ > Gi., im ≡ Quellungen – 2800 m, Ac bei 5000 m, mächtiger Cb – 7000 m; > Gi ⁶/₁₀ Ci fil., ⁴/₁₀ Cs im E.
Madrid 383, 667 m	[illegible]	≡ – 5300 m; > Gi ≡-Felder, in N wolkenlos.
Bukarest 875, 92 m	[illegible]	Mehrfach geschichteter ≡ > Gi.; ⁸/₁₀ Ac im NW bei 5000 m.

Ort	Radio-S. / Flugzeug	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	≡⁰ bis 2600 m; ⁴/₁₀ Sc u. Cu 1400–1700 m; ⁵/₁₀ Ac 2500–2600 m; ³/₁₀ Ac u. Ac lent. im W 2800–3000 m; ≡⁰; ⁴/₁₀ Ac u. As tra (Vereis.) 3300–4600 m; ≡¹; > Gipf. ⁴/₁₀ As tra u. Cs.
Münster 066, 55 m	[illegible]	≡⁰ z. bis 1500 m, davon ³/₁₀ Sc-Schwaden; ≡¹ 1400–3000 m davon ⁴/₁₀ dünner As u. Ac; ⁷/₁₀ dichter As 4400–4900 m; > Gipf. ³/₁₀ Cs.
Dievenow 297, 2 m	[illegible]	≡ n.o.z. bis 3200 m; ³/₁₀ Cu u. Sc 1000–1400 m; ³/₁₀ Ac bei 3000 m; > Gipf. Ci den. i. W u. ⁴/₁₀ Ci den i. E.
Jesau 308, 24 m	[illegible]	≡¹ bis 1000 m; ³/₁₀ Cu 1000–1600 m; ≡² 1000–2000 m, ⁴/₁₀ Ac u. As 4000 m; ⁴/₁₀ zunehm. Cs > 6000 m.
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	≡⁰ z. bis 2700 m; ¹⁰/₁₀ Gewitterbewölk. 2700 m bis > Gipf. darunter ⁹/₁₀ Fs u. Fc; Regen ab 3200 m in Schnee übergeh.; Vereisung ab 3400 m.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	≡¹ n.o.z. bis 1900 m; ⁷/₁₀ Sc 1700–1900 m; geschicht. Ac 3000–4100 m, i. S u. W einzelne Cb bis 5200 m; > Gipf. ⁴/₁₀ Ci unc u. Cs.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	Ballonanstieg: ⁷/₁₀ zunehm. auf ⁹/₁₀ Ci, Cs, Ac, Cu; Sicht 20 km.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	≡⁰ z. bis 2200 m, ³/₁₀ Ac bis 3000 m, Spur Cu hum bei 1300 m; ³/₁₀ Cu con, Cb cal, Cb cal 5000 m; ⁴/₁₀ Ac tra i. E 3900–4300 m; > Gipf. ⁵/₁₀ Ci fil u. ⁵/₁₀ Ci den.
München 414, 526 m	[illegible]	≡⁰ z.; ³/₁₀ Cb 2600 m bis > Gipf.; ³/₁₀ Ac 3900–4900 m; > Gipf. ⁴/₁₀ Ac lent, darüber > ⁹/₁₀ dünner As u. Cs.
Schatalowka 373, – m	[illegible]	≡; ³/₁₀ Cu 1300–2000 m i. E bis 3500 m quell.; > Gipf. Ci u. Cs i. W u. N.
Amsterdam 295, – 4 m	[illegible]	≡⁰ bis 1900 m; Fc-Spur 400 m; ³/₁₀ Cu u. quell. Sc ab 1700 m; ¹⁰/₁₀ vielschicht. Ac (Vereis.) 3600–5000 m; > Gipf. ³/₁₀ As, i. N wolkenlos.
Paris 215, 46 m	[illegible]	≡ n.o.z. bis 600 m, Fc ab 600 m; mächtige Cb u. ³/₁₀ Cu con mit Quell. 800 m bis > Gipf.; > Gipf. ³/₁₀ Ci nei i. W.
Kiew 457, – m	[illegible]	≡ n.o.z. bis 2200 m; darüb. ≡⁰ bis > Gipf.; ⁴/₁₀ Cu u. Sc 1900–2400 m teils bis 3500 m, ⁴/₁₀ Ci fil i. SW, ⁴/₁₀ Cs i. S u. W 7000 m bis > Gipf.
Brüssel 176, – m	[illegible]	³/₁₀ Fs 300 m; ⁵/₁₀ chaot. Sc 600–2700 m; ⁴/₁₀ Cb cap bis 6000 m; ⁴/₁₀ Ac 2900–3300 m, ²/₁₀ Ac cug bei 5000 m.
Bukarest 375, 12 m	[illegible]	≡⁰ bis 2000 m; ⁴/₁₀ lockerer Cu 2200 m bis > Gipf.; ³/₁₀ Ac i. N bei 3600 m; > Gipf. ⁴/₁₀ Cs.

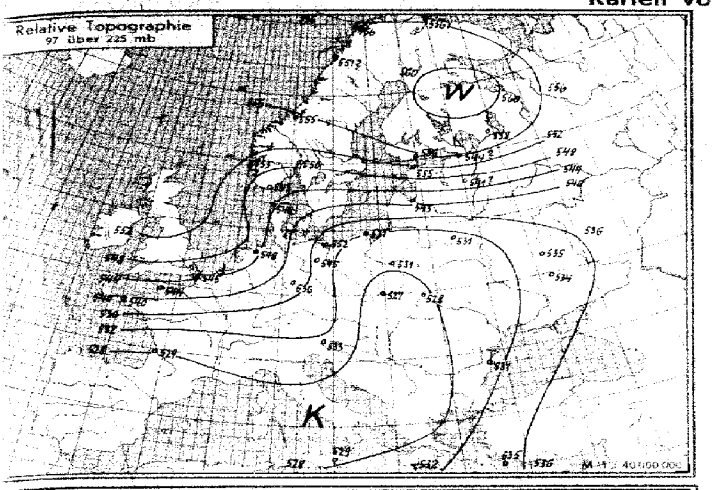
Ort	Werte
Helgoland 455, 42 m	[illegible]
Rysum 151, 1 m	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550, 3 m	[illegible]
Berlin 441, 49 m	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 236 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 465 m	[illegible]
Hoek v. H. 290, 1 m	[illegible]
Gomarei 280, 56 m	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Marquise 198, 123 m	[illegible]
Dijon 207, 223 m	[illegible]
Limoges 290 m	[illegible]
Bordeaux 203, 48 m	[illegible]
Marseille 231, 9 m	[illegible]
Rabat 003, 165 m	[illegible]
Sitica 160 m	[illegible]
Tromsø 008, 115 m	[illegible]
Drontheim 017, 57 m	[illegible]
Bergen 022, 25 m	[illegible]
Christsd. 032, 30 m	[illegible]
Kjeller 041, 286 m	[illegible]
Helsinki 482, 15 m	[illegible]
Ånisina	[illegible]
Varna	[illegible]
Rovan	[illegible]
Reval 476, 3 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Rhodos	[illegible]
Bei Kursk	[illegible]
Wjasma	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Schimsk 356	[illegible]
Kromonow	[illegible]
Charkow	[illegible]
Ukta	[illegible]
Simferopol 982	[illegible]
Rostow 892	[illegible]
Athen 730, 160 m	[illegible]
Brindisi 331	[illegible]
Lemberg F 571, 131 m	[illegible]
Catania 655, 42 m	[illegible]
Vadsø	[illegible]
Bodø	[illegible]
Warschau	[illegible]
Rom 312, 3 m	[illegible]
Saloniki	[illegible]
Konstanza 582, 12 m	[illegible]
Budapest 441	[illegible]
Charkow 959	[illegible]
Jalta	[illegible]
Catania 655, 42 m	[illegible]
Athen 730, 160 m	[illegible]
Rom 312, 3 m	[illegible]
Rabat	[illegible]
Dnjepropetrowsk 577	[illegible]
Kandalaksha	[illegible]
Helgoland 465	[illegible]
Helgoland 405, 42 m	[illegible]
Rysum 151, 1 m	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550, 3 m	[illegible]
Köln 436	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 236 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 465 m	[illegible]
Hoek v. H. 290, 1 m	[illegible]
Gomarei 280, 55 m	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Christsd. 032, 31 m	[illegible]
Kandalaksha 142	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Schimsk 356	[illegible]
Bei Gorki	[illegible]
Rostow 892	[illegible]

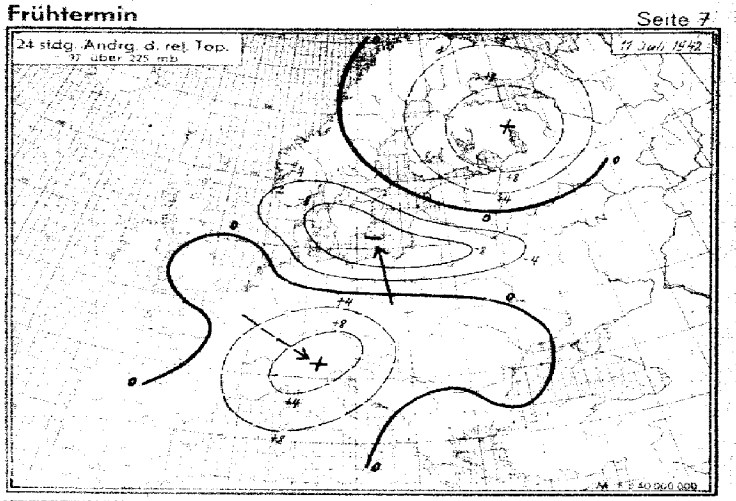
Karten vom Frühtermin

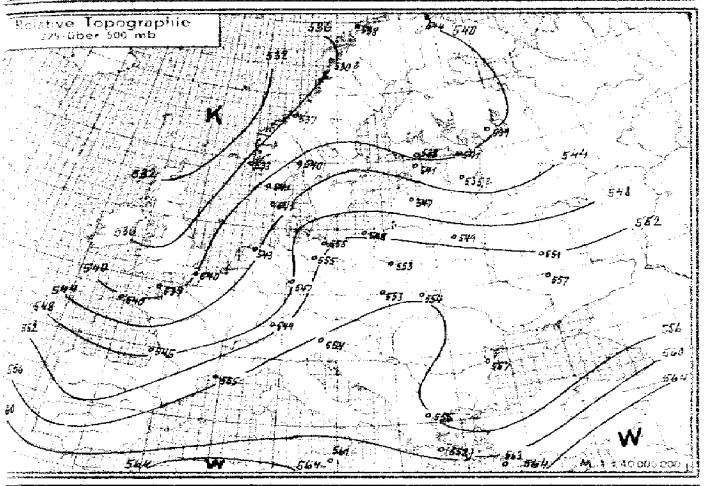


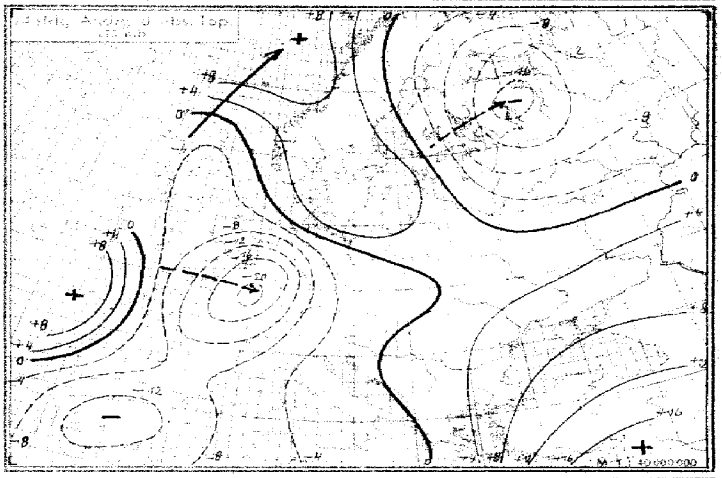


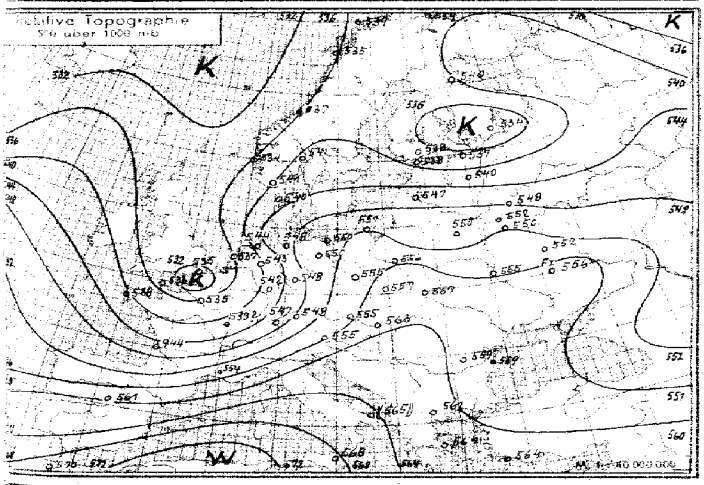
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

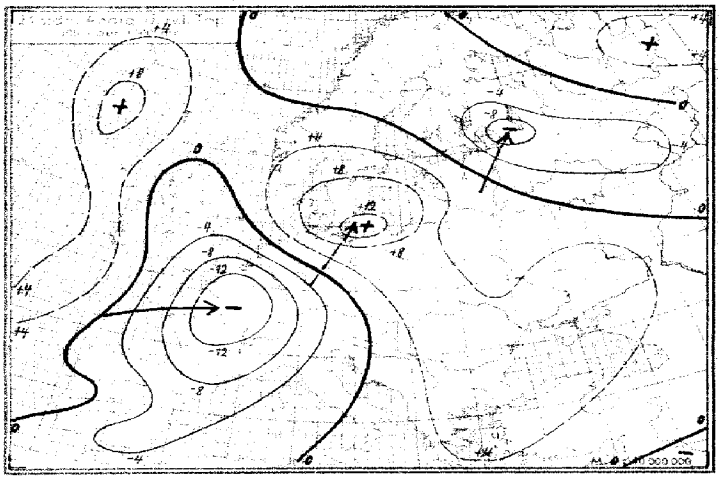


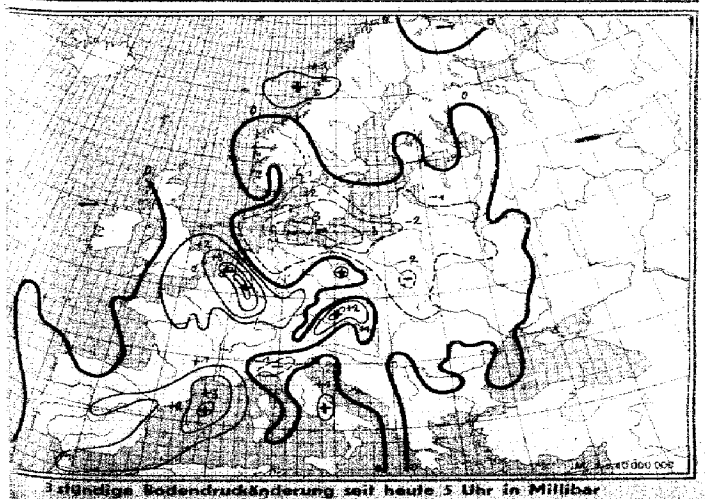




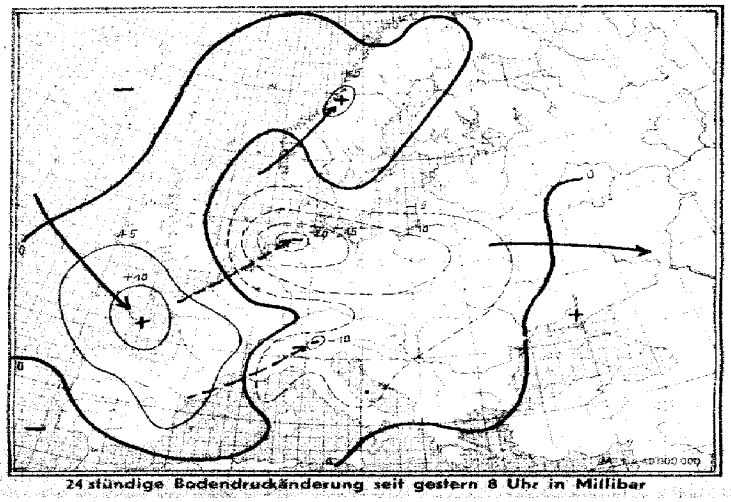








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

ww = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
ww GG	1106	1105	1106	1106	1105		1105	1106	1106	1105	1105	1106	1107	1106	1105	1106
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-49	-	-	-		-45	-	-	-50	-	-	-	-	-54	-50
225	-	-51	-48	-	-49		-58	-	-	-59	-	-52	-	-	-51	-53
300	-	-36	-45	-	-39		-42	-	-	-41	-	-37	-	-	-39	-37
400	-	-20	-30	-	-23		-24	-	-	-27	-	-21	-	-	-24	-23
500	9-14	-11	-18	9-18	-13		-14	(-13)	(5-17)	-15	3-13	5-11	-	9-14	-11	-14
600	9-9	-4	-8	6-8	-5		-5	-5	8-9	9-6	3-4	5-3	-4	7-5	9-4	9-5
700	8+1	+3	-2	9-1	+3		+2	+2	8-2	8+2	7+2	8+2	+1	7+4	9+5	9+4
800	8+7	+10	+4	7+5	+9		+8	+10	9+4	8+6	7+8	8+9	+10	4+11	9+13	9+12
900	9+12	+14	+9	9+10	+13		+13	+13	9+10	9+12	5+16	8+14	+15	5+18	9+21	7+20

Ort		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges
ww GG		1105	1105	1106	1106	1106	1109	1106		1106	1105		1105	1100	1106	1106	
42		-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	
97		-54	-	-	-55	-	-	-		-	-		-	-	-48	-	
225		-52	-51	-	-49	-	-	-		-	-52		-43	-43	-47	-56	
300		-37	-40	-	-37	-	-	-		-	-45		-43	-45	-45	-42	
400		5-24	-25	-	-23	-	-	-		-	-18		-33	-31	-32	-26	
500		6-12	7-13	9-13	-13	9-13	-	(8-16)		(3-22)	5-19		-22	-18	-21	-14	
600		5-4	9-6	9-5	5-3	9-3	7-3	8-10		9-13	4-9		-12	-8	-13	-5	
700		6+5	5-0	8+1	6+6	8+6	7+7	9-4		6-6	4-2		-6	-1	-5	+0	
800		6+13	9+5	7+5	8+13	6+11	5+14	9-0		8+0	8+0		+1	+2	+1	+2	
900		5+21	7+11	6+11	9+17	5+17	5+22	9+4		7+7	8+6		+6	+8	+7	+9	

Ort	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa.	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	[illegible]	Catania	Derna
ww GG	1105	1106	1107	1106		1104	1105	1105	1105	1105	1105	1107	1105	1105	1106	1105		1106	1105	1106	1105	1107	1105	1105		1105	1107
42	-	-	-	-		-	-40	-	-	-	-	-39	-	-	-	-		-39	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-51	-	-		-	-43	-48	-	-	-	-43	-	-45	-	-		-42	-46	-	-	-	-	-		-	-
225	-	-51	-	-		-52	-46	-52	-48	-46	-54	-51	-54	-52	-	-		-44	-51	-	-51	-	-49	-49		-46	-
300	-	2-40	-	-		-41	-46	-48	-46	-51	-45	-45	-44	(-46)	-41	(-46)		-44	-43	-	-36	-39	-40	-34		-39	-
400	-37	2-22	-	6-16		-30	-31	-34	-30	-35	-32	-29	-30	6-33	-35	5-36		-31	-26	-	-30	-10	-21	-21		-38	5-14
500	-24	2-11	3-7	6-6		-18	9-28	9-20	-19	-22	-21	6-17	-18	6-10	5-22	5-27		-19	-14	3-10	-9	-7	-10	-7		3-7	3-7
600	-15	3-1	3+2	9+4		6-10	9-10	7-11	-9	6-19	-12	7-8	-9	6-11	8-13	5-11		-10	-6	6-2	+1	+2	-0	+3		4+2	8+3
700	-6	3+5	4+9	9+11		7-2	9-2	7-5	-3	6-6	-3	9-2	-2	6+4	7-6	5-4		-4	9+1	4+4	+6	+10	6+6	+13		3+19	3+10
800	7+0	3+9	4+14	5+21		7+4	9+4	9+1	+0	8+0	+2	9+4	+3	8+2	7+0	5+3		+3	9+6	7+12	+15	+18	6+13	+16		9+20	3+15
900	9+7	4+11	5+18	7+24		7+8	9+6	9+4	+4	9+0	+7	9+9	+7	9+9	7+7	5+10		+11	9+12	5+21	+20	+24	6+25	+22		4+24	9+10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-		-	-	-	(2171)	-	-	-	-	(2174)	-
97	-	1645	-	-	-		1635	-	-	1631	-	1651	-	-	1641	1644
225	-	1111	1098	-	1107		1104	-	-	1096	-	1106	-	-	1115	1113
300	-	921	892	-	917		919	-	-	909	-	917	-	-	927	924
400	-	719	699	-	716		720	-	-	711	-	716	-	-	726	723
500	544.4	554	539	540.0	552		556	556.8	544.5	549	551.1	551	(552.0)	554.9	561	559
600	408.6	418	460	404.4	413		417	418.4	408.3	411	412.7	412	414.2	418.4	423	420
700	289.1	294	281	285.4	293		296	298.7	289.9	291	292.1	291	293.6	297.5	301	299
800	182.5	186	176	180.1	185		189	190.4	184.6	184	184.9	184	186.3	187.1	193	191
900	85.9	89	82	84.7	89		92	93.8	89.6	88	88.1	88	89.3	91.1	94	92
1000	-1.6	1	5	-3.7	2		5	6.1	2.7	4	3.1	0	1.6	2.4	5	3
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	540	-	-	-	-	533	-
97/225	-	534	-	-	-		531	-	-	536	-	545	-	-	527	531
225/500	-	558	541	-	555		548	-	-	547	-	555	-	-	563	553
500/1000	546.0	552	541	543.3	550		551	550.7	541.8	548	550.0	557	(550.9)	554.5	557	556

mb		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges
42		(2184)	-	-	2483	-	-	-		-	-		-	-	-	-	
97		1649	-	-	1649	-	-	-		-	(1633)		-	-	1625	1635	
225		1120	1104	-	1111	-	-	-		-	1094		1083	1085	1080	1106	
300		932	917	-	927	-	-	-		-	910		894	897	893	920	
400		730	718	-	726	-	-	-		-	715		701	705	699	722	
500		566	555	555.6	562	561.1	(549.9)	534.0		543.9	553		544	543	541	560	
600		429	417	417.0	423	422.2	417.2	397.6		407.8	410		409	406	407	421	
700		305	299	296.8	302	300.5	304.5	279.6		292.6	299		293	287	290	301	
800		197	191	190.5	193	192.2	195.5	195.3		188.9	194		189	182	186	196	
900		99	96	95.0	95	94.5	96.4	82.0		95.0	101		94	88	92	102	
1000		9	9	8.1	7	5.8	6.4	-3.2		9.3	15		10	2	6	15	
42/97		536	-	-	534	-	-	-		-	-		-	-	-	-	
97/225		528	-	-	533	-	-	-		-	541		-	-	545	529	
225/500		554	549	-	554	-	-	-		-	540		539	542	540	546	
500/1000		557	547	547.5	555	555.3	(563.3)	537.2		534.6	538		533	541	535	544	

mb	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa.	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	[illegible]	Catania	Derna
42	-	-	-	-		-	2149	(2199)	-	-	-	2285	-	-	-	-		2201	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-		(1646)	1639	1625	(1638)	(1636)	(1630)	1636	(1639)	1639	1635	-		1642	1645	-	(1640)	-	-	-		-	-
225	-	1110	-	-		1090	1083	1074	1083	1079	1089	1087	1085	1081	1091	-		1085	1102	-	1101	(1115)	1129	1136		1141	-
300	(891)	913	-	-		904	899	893	899	887	903	903	901	895	886	-		898	935	-	941	946	940	951		948	-
400	700	731	-	750		706	704	702	708	696	708	708	704	702	695	-		715	717	-	731	743	735	735		716	740
500	544	565	581.9	562		546	546	544	546	540	546	546	543	543	539	543		565	565	570.1	574	577	574	593		590	579
600	411	434	431.5	440		411	410	409	410	406	410	410	408	409	405	408		410	416	430.1	433	435	433	432		438	431
700	295	302	309.1	315		291	292	291	291	289	291	292	289	291	289	290		292	296	308.2	310	311	310	307		314	309
800	191	194	199.8	203		187	187	187	187	185	195	187	184	186	184	185		188	190	199.9	203	201	201	199		206	199
900	97	99	101.7	102		92	92	94	94	91	91	92	89	91	90	90		94	95	101.6	104	103	103	99		102	106
1000	17	12	13.4	12		7	7	9	9	6	5	6	3	5	6	4		1	6	11.6	16	18	13	9		12	17
42/97	-	-	-	-		-	558	(552)	-	-	-	559	-	-	-	-		560	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225	-	-	-	-		(556)	556	551	(555)	(533)	(543)	550	(548)	556	553	-		555	543	-	(537)	-	-	-		539	-
225/500	-	555	-	-		544	538	530	537	533	541	540	541	538	539	-		541	547	-	557	(558)	555	563		561	-
500/1000	533	554	561.0	570		539	539	535	537	534	541	541	540	538	614	840		538	547	468.6	559	564	561	564		568	566

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam
ww GG	10 14	10 11	10 16	10 18	10 18	10 19	10 16	10 19	10 18	10 19	10 19	10 13	10 12	10 18	10 19	10 18	10 18	10 19	10 18	10 19	10 18	10 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-51	-	-	-	-53	-	-	-53	-	-52	-	-	-51	-45	-	-43	-	-51	-	-
300	-	-	-41	-	-44	-	-42	-	-	-35	-	-39	-	-	-38	-43	-	-29	-	-34	-	-
400	-	-16	-24	-	-28	-	-26	-	-	5-15	-	-23	-	-	-23	-27	-31	-14	-	-20	-	-
500	(7-15)	-16	-14	6-12	-16	9-15	-14	(5-15)	(8-13)	7-15	7-14	7-13	-	(5-16)	-13	-16	10	-4	(4-10)	7-9	6-10	(9-15)
600	9-8	-8	-7	7-4	-8	6-6	-5	4-7	8-4	7-5	8-7	7-3	-	8-5	5-4	-7	11	+4	5-2	9-2	4-2	9-7
700	9-0	-2	-3	6+2	+0	8-0	+3	3+1	9+2	8+4	8+1	6+4	3+3	6+3	5+7	-0	2	+13	8+9	8+9	6+6	9+1
800	7+6	+8	+4	7+9	+5	6+5	+5	7+5	5+11	9+12	8+8	6+8	6+8	6+12	7+14	+5	+8	5+18	6+16	6+16	4+16	9+7
900	8+12	+9	+9	6+16	+10	8+12	+11	7+10	7+19	6+18	7+14	6+14	6+15	5+19	5+22	+11	+12	5+21	6+15	6+15	6+21	6+12

Ort	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Hanstholm	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Catania	Athen	Rom	[illegible]	Gorki	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Jalta	[illegible]
ww GG	10 17	10 19	10 18	10 17	10 12	10 20	10 12	10 18	10 18	10 17	10 17	10 14	10 19	10 18	10 17	10 19	10 16	10 16	10 16	10 16	10 18	10 19	10 17	10 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-46	-	-	-	-42	-	-	-	-45	-47	-	-	-63	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-56	-	-	-42	-49	-	-48	-48	-	-49	-48	-44	-54	-	-	-46	-45	-	-	-43	-57	-	-	-
300	-40	-	-	-43	-40	-	-40	-39	-45	-45	-44	-45	-38	-	-	-35	-39	-	-	-42	-47	-49	-	-
400	-24	-	-	-29	-24	-31	-26	-25	-30	-39	-28	-28	-23	-	-	-20	-23	-	-	-30	-26	-30	-	-
500	-15	-	2-14	-17	-14	-22	-13	-14	-17	-18	-18	4-19	-12	4-10	(3-9)	2-7	-10	-	5-11	-19	-16	-17	4-13	-
600	-7	1-6	4-8	6-8	-5	-13	-6	-5	-8	-9	-9	4-8	3-4	5-4	3-4	3+3	+0	(7+1)	5-1	-9	-9	-6	4-3	-
700	-1	7+2	6-1	8-2	-0	-5	-1	-0	-3	-1	-2	5-2	3+3	5-4	5+4	3+11	+8	2+9	6+2	-4	-4	+2	5+1	-
800	+7	6+8	8+6	8+5	+4	+0	+4	+6	+3	+4	+5	6+5	3+14	6+10	5+13	3+17	3+18	2+18	4+7	+3	+4	+10	4+9	-
900	+12	7+12	6+12	8+11	+8	+7	+10	+10	+6	+12	+8	7+11	5+17	4+19	8+22	4+24	3+25	3+25	8+13	+10	+12	6+13	4+16	-

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wiasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	[illegible]	[illegible]	Rom
ww GG	1106	1107	1107	1104	1106			1105	1106	1106	1102	1106	1106
42	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-49			-	-	-	-	-	-
225	-41	-55	-	-48	-50			-54	-	-	-57	-	-
300	-44	-40	-43	-43	-35			-40	-	-	-47	-	-
400	-35	-26	-24	-25	-21			-25	-	-	-32	-	-
500	-21	-9	-12	-14	-11			-13	4-12	5-10	-20	-	-
600	-10	-6	-5	-4	5-2			9-6	4-3	6-3	-10	-	(3-4)
700	-2	+0	+2	+1	6+4			9+1	6+4	9+1	-3	3+10	1+11
800	+3	+7	+8	+9	5+11			7+9	6+11	6+9	+3	5+17	9+17
900	+7	+15	+11	+16	5+16			9+14	5+19	6+4	+11	4+25	9+24

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen. Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1649	-	-	1642	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	1101	-	-	-	1103	-	-	1109	-	1111	-	-	1120	1092	-	1144	-	1129	-	-
300	-	-	913	-	912	-	918	-	-	919	-	927	-	-	932	906	-	948	-	939	-	-
400	-	712	715	-	717	-	720	-	-	710	-	725	-	-	731	701	701	741	-	737	-	-
500	552.9	551	551	554.0	536	555.9	558	555.7	557.6	558	555.5	562	-	562.0	568	544	543	572	567.7	571	569.3	550.1
600	419.7	414	433	415.1	419	418.5	420	418.5	418.9	420	417.6	423	-	423.9	429	411	408	418	427.7	431	429.9	413.1
700	296.5	195	193	294.5	299	298.7	299	299.0	298.1	299	299.9	302	303.0	303.1	308	292	290	303	305.1	308	306.2	293.6
800	198.0	190	189	187.7	193	193.8	193	193.4	190.6	191	191.0	195	195.7	195.2	198	189	185	192	195.3	198	199.1	189.0
900	94.6	95	93	81.6	98	97.7	98	98.4	92.7	93	94.9	98	99.3	97.4	100	94	91	92	95.4	99	98.1	91.3
1000	6.6	8	7	2.9	11	10.4	10	10.7	2.8	4	6.2	10	10.6	8.0	9	7	3	3	2.9	7	9.0	4.1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	546	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	-	550	-	-	-	545	-	-	551	-	549	-	-	558	543	-	571	-	558	-	-
500/1000	546.3	542	544	551.2	545	545.5	547	548.8	554.8	554	549.3	552	-	554.0	559	541	548	569	544.8	564	560.3	546.0

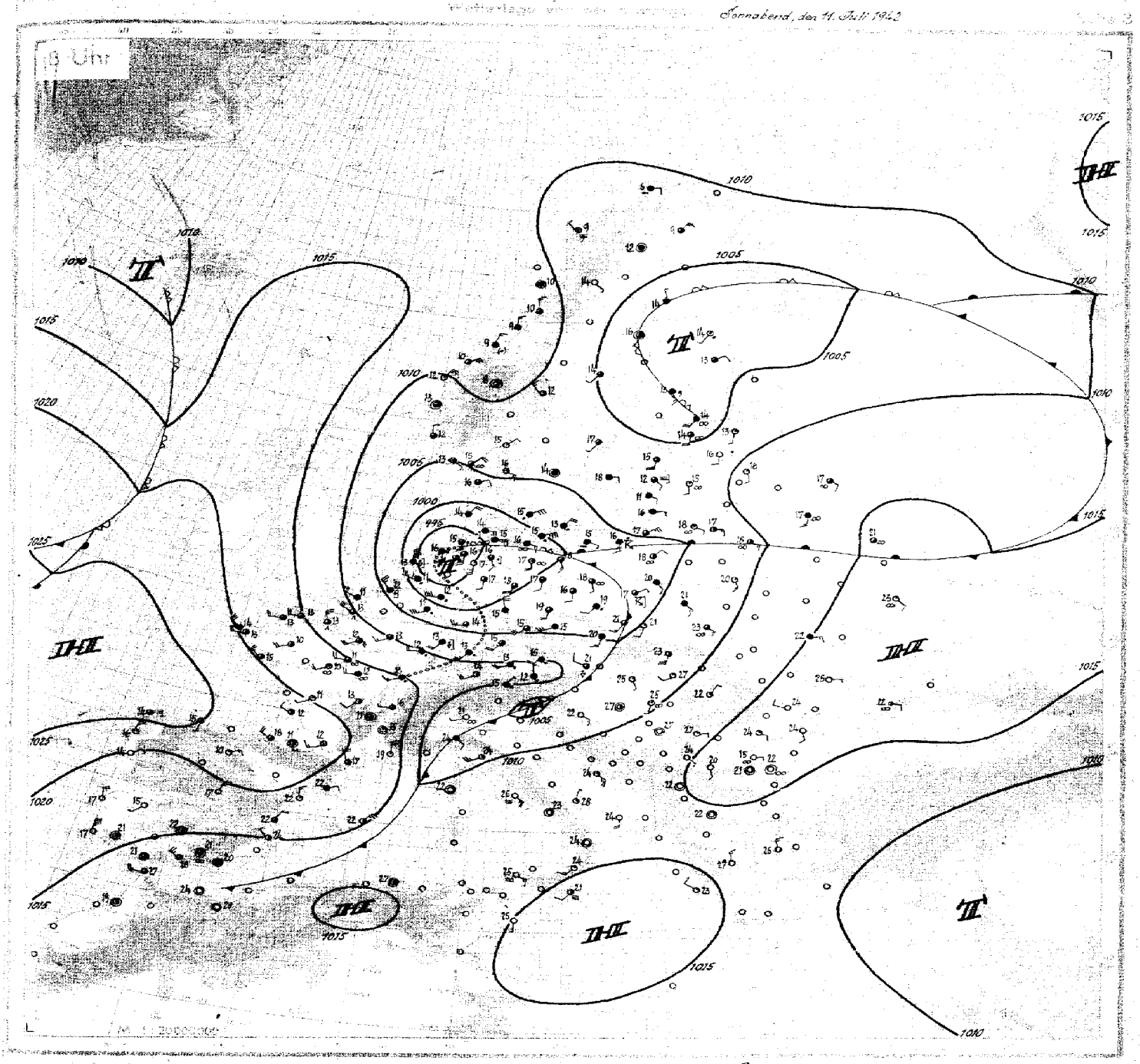
mb	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Hanstholm	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Catania	Athen	Rom	[illegible]	Gorki	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Jalta	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1651	-	-	-	1655	-	-	-	1649	1649	-	-	1667	-	-	-	-	-	-	-	-
225	1096	-	-	1098	1103	-	1101	1141	-	1086	1090	1096	1115	-	-	1159	1132	-	-	1041	1093	-	-	-
300	911	-	-	909	915	-	913	912	899	901	904	909	927	-	-	948	943	-	-	903	907	911	-	934
400	713	-	-	712	715	703	714	713	700	706	706	713	727	-	-	745	742	-	-	707	709	719	-	753
500	550	(542.1)	547.7	552	552	544	551	550	547	546	548	552	564	569.7	571.1	579	577	-	564.6	546	548	560	566.8	569
600	413	411.1	410.6	416	413	409	412	412	410	410	412	416	426	435.2	431.8	438	436	436.5	425.4	412	411	413	421.9	438
700	294	291.1	291.6	297	293	291	292	293	292	292	294	297	305	306.8	310.4	314	313	313.4	304.2	295	293	303	301.0	309
800	185	184.4	185.8	192	187	187	189	186	185	186	189	192	198	201.5	201.9	204	203	203.5	197.1	190	188	196	194.0	200
900	92	86.3	90.5	97	93	93	92	91	93	91	94	97	101	104.0	103.4	104	105	103.6	101.0	95	93	99	92.5	103
1000	6	8.8	3.3	10	6	7	5	5	7	4	8	9	12	14.0	12.2	13	11	11.8	12.5	9	5	10	10.0	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	553	-	-	-	553	-	-	-	553	534	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	546	-	-	546	551	-	550	551	-	540	542	544	561	-	-	566	555	-	-	543	545	-	-	-
500/1000	545	(548.3)	544.4	543	546	536	546	546	539	543	540	543	552	555.7	566.9	566	566	-	553.1	540	543	549	558.8	556

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wiasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	[illegible]	[illegible]	Rom
42	-	-	-	-	(2200)			-	-	-	-	-	-
97	-	(1644)	-	(1651)	1664			(1640)	-	-	(1625)	-	-
225	1086	1108	-	1116	1127			1109	-	-	1084	-	-
300	894	921	927	927	937			922	-	-	966	-	-
400	701	723	726	726	735			723	-	729.9	786	-	-
500	544	560	562	565	576			560	547.9	544.9	549	(546.2)	-
600	409	422	423	427	430			422	428.8	425.2	403	(434.9)	434.9
700	291	302	308	306	309			311	307.6	304.4	296	311.2	311.5
800	187	196	196	199	201			194	199.9	197.4	191	201.0	201.1
900	93	100	100	102	105			96	102.1	100.6	96	101.2	101.3
1000	6	12	12	14	14			10	13.0	12.7	9	11.1	11.1
42/97	-	-	-	-	539			-	-	-	-	-	-
97/225	-	536	-	(535)	534			531	-	-	541	-	-
225/500	541	548	-	551	551			549	-	-	535	-	-
500/1000	537	548	550	552	556			550	554.9	552.2	546	(565.1)	-

werden ab 1.1.1940 bis auf
Frontgruppe verbreiteten Analyse
Nr. 139 vom 21.12.1939).

Wetterlage vom Samstag, den 11. Juli 1942



Wetterlage Sonnabend, 11. Juli 42

Das gestern über der Bretagne angelangte Tief hat sich unter beträchtlicher Vertiefung von unter 1010 mb auf unter 995 mb sehr rasch mit durchschnittlich fast 50 km/h in nordöstlicher Richtung zur Deutschen Bucht verlagert. Seine Warmfront ist, zum Teil von Gewittern begleitet, schon über das Reichsgebiet hinweggegangen. Besonders deutlich war die Gewittertätigkeit in der Nähe dieser Warmfront heute früh in der Mitte des westlichen Rußlands. Ausgedehntere Niederschläge zeigen sich vor der Okklusion und in der Umgebung der vom Tiefzentrum südwärts verlaufenden Konvergenzzone. Außerordentlich ergiebig waren die Niederschläge in Holland, wo Landregen über 50, teilweise über 70 mm brachten. Hinter der Kaltfront wird über West- und Mitteldeutschland hypsosynärischer Temperaturrückgang von 4-5° beobachtet. Stärker ist die Abkühlung über Süddeutschland mit 5-9°, allerdings nur unterhalb 3000 m, also ein zungenförmiges Vorstoßen der Kaltluft in den unteren Schichten, das wohl durch das Alpenmassiv bedingt ist. Im westlichen Mittelmeer ist die Kaltfront verhältnismäßig wenig wetterwirksam.

Ein neues Störungsgebiet nähert sich aus dem Raum zwischen Schottland und Island, wo schon im Laufe des gestrigen Tages Druckfall auftrat. Mit der Okklusion dieser Störung dürfte das Schlechtwettergebiet zusammenhängen, das heute westlich Irlands angetroffen wird.

Im Bereich des etwas ostwärts verlagerten südrussischen Hochs herrscht noch heiteres Wetter. Auch im mittleren und östlichen Mittelmeerraum hat das heitere Hochdruckwetter angehalten. Das skandinavische Tief hat sich erwartungsgemäß in nordöstlicher Richtung verlagert, sodaß in Finnland meist stark bewölktes Wetter mit etwas Regen zu beobachten ist.

Das von starken, zum Teil stürmischen Winden umgebene Tief der Deutschen Bucht bewegt sich jetzt mit geringer werdender Zuggeschwindigkeit in das Gebiet der südlichen und mittleren Ostsee. Daher dürfte seine Kaltfront bis in den mittelrussischen Raum vordringen. Möglicherweise kommt es im Karpatengebiet an ihr zur Bildung einer Wellenstörung. Weiter nach Süden hin wird sie weiterhin wenig wetterwirksam sein. Die Wetterbesserung in dem vom ozeanischen Hoch nach Süddeutschland drängenden Hochkeil wird nur vorübergehend sein, da die neue ozeanische Störungsfront schon morgen in den Festlandsraum eindringt.

gez. Dr. Schäfer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 11. Juli 19..

Ausland Küstenorte	◦ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	52	02765	01225	14304	8X801	57	03856	04226	65807	9X802	00360											
Ingöy	◦ 005	5X	04528	05429	10608	9X500	54	05212	06518	89609	8X801	00590						52	09434	03228	03906	9X102	–
Röst	◦ 011																						
Nordöyan	◦ 014	5X	38868	02528	09110	9X302	5X	03268	32428	09809	93301	00280				-		52	10755	32588	12109	9X401	96276
Krakenes	◦ 021	87	03763	32688	10217	8X300	55	02763	04625	09912	94601	92377						54	02962	04523	09012	90862	00391
Utsire	◦ 026	5X	03758	29328	09614	8X200	84	05756	27428	09313	88901	09180						07	02980	32225	05512	90800	–
Lister	◦ 030	7X	05862	28625	09044	73903	24	05761	28603	07494	33806	03470						07	02990	12104	04015	85602	0035
Färder	◦ 036	03	02984	20214	06617	60300																	
Gällivare	053																						
Haparanda	058	64	25936	16126	02716	96804												50	03828	32188	04314	80380	–
Härnösand	°066	50	03848	24468	01574	90803	85	83748	06739	00534	33101	25061						26	02854	20126	04714	73105	00110
Stockholm	077	24	02874	20416	XXX26	46XXX												40	02944	20116	05317	66702	00120
Jönköping	087	24	02965	20525	08018	76603												61	03743	20028	05514	70805	00050
Wisby	°090																	02	02890	02218	06218	70909	00180
Kopenhagen	◦ 181	20	02758	20474	01218	63504							07	03890	06318	05614	87809	67	62764	00628	03115	7X814	97470
Skagen	◦ 182	50	01XXX	29558	28017	85801							85	01870	20203	06813	95861	04	01990	10514	08116	90807	00280
Slaavandsh	◦ 184	54	02952	14124	–	92801							5X	03838	02328	04813	9X509	51	06858	09928	58414	9X814	00480
Hammersh.	◦ 185	34	02758	20515	13216	82301												6X	64438	09461	01411	3X915	00861
Biarritz	202	26	01762	24603	04822	70507	97	01766	26728	16920	73303	97220						97	02755	26426	21418	60300	00170
Lyon	210	38	01862	53614	06652	21610	36	02860	53584	04730	43403	–	50	07762	59512	15518	40217	50	02865	24115	18016	50103	–
Paris-Le Brg.	215	26	01764	18425	05226	50815	88	25633	18485	01970	8X926	02747	5X	25638	22583	09014	9X270	8X	81647	22487	18012	9X309	18121
Perpignan	216	51	03658	04128	11424	7X403	18	01864	26425	10321	4X561	–						2X	02875	36425	18217	5X312	–
Brest	220	8X	27737	32567	10714	9X307	20	02854	30624	14116	70312	–	50	45761	28407	18113	80366	50	02754	24414	18413	86702	02121
Le Havre	◦ 230						6X	52658	32468	05115	6X501	06371	62	03735	61668	10913	9X414	87	12746	63527	12713	7X406	08571
Marseille	231	00	01890	18432	11428	51503	20	01856	16505	09926	61795	–	04	01740	28302	12723	90303	04	01990	68601	16210	60012	–
La Coubre	◦ 269	84	25542	51717	11520	80803	80	02754	24816	14718	70208	19520						86	02736	20187	20614	9X303	01120
Helder	◦ 291	52	62741	16168	10746	7X846	52	22754	26568	05316	7X717	53271	6X	64638	02898	97210	9X723	9X	26548	32965	95513	9X800	74762
Vlissingen	◦ 292	57	62754	06268	07215	8X718	57	61764	04368	02116	8X712	09071	6X	64928	61568	98612	0X506	5X	22796	61568	04112	07211	57271
De Bilt	293	53	22765	04268	08116	7X816	52	64755	02468	02416	93819	91181	6X	62525	20168	93615	9X823	62	64515	59261	47041	0X715	31111
Genua	◦ 305	37	01690	16213	13629	70803	41	01652	16213	11126	73804	–	80	02646	12426	09125	80801	2X	03648	72228	07924	8X805	–
Venedig	◦ 312												60	06693	06200	07123	80809						
Rom	322	70	01669	16343	14217	85904	20	00940	16400	15226	70603	–	00	00590	45600	12723	80300	00	49690	45500	11725	90300	–
Tarent	◦ 333						00	00790	16700	13828	40802	–											
Cagliari	◦ 336						00	00890	14300	11430	40700	–	00	05690	00080	12123	80000						
Syrakus	◦ 555	00	00892	32400	15026	60301	30	01843	00203	14326	80300	–	00	00790	08100	15722	40402	50	45446	20226	15821	90402	–
Madrid	353	00	00790	24300	02350	43000							00	00890	00030	02620	50101	00	01790	02500	03517	60407	00170
Almeria	◦ 355	57	05742	28315	13027	80901	00	05796	22202	0X624	49807	00386	9X	10855	02215	11915	XXXX3	23	03854	00028	15720	71105	00180
Mahon	◦ 357						03	01790	16212	10727	70703	30300	8X	03758	09428	13221	8X107	50	05756	04594	15922	63110	00210
Barcelona	◦ 358	00	05760	16205	11130	50903	00	05660	20400	09629	90604	00150	10	01763	08283	14723	80010	82	03865	05208	16622	15306	00170
La Coruna	◦ 362	77	02755	32426	21713	70313	87	02853	04514	21019	70303	00370	50	01753	04513	24715	80102	57	02765	05315	25514	30401	00370
Lissabon (MEZ)	384	10	01841	32321	17573	50300							00	08790	32400	16817	90007	10	01657	30401	17017	80302	08150
Praya C.V. (MEZ)	◦ 393																						
Funchal (MEZ)	◦ 395	8X	02858	04278	20023	9X300	8X	02956	04326	09124	7X802	00310	00	03690	XXX20	20210	80301	50	01804	04414	19320	90901	00490
Pt. Delgada (MEZ)	◦ 396	10	01844	02514	26713	70103	80	03856	04428	26522	70701	00190	XX	036XX	04258	28119	8X106						
Horta (MEZ)	◦ 398	80	02866	04516	28326	6X105	50	10874	04426	28220	70300	00390	5X	03768	04526	29718	8X105	80	02775	04327	29818	70601	00270
Teneriffa	◦ 400	10	01791	04202	17918	50900	10	01931	06201	16726	50603	–						10	01977	26101	17521	70602	00290
Kowno	466	17	62753	20607	15018	7X500	57	85764	20267	14118	7X706	97210	19	07790	08127	12015	8X705	00	05690	10143	08618	35708	00150
Riga	470	57	81765	18427	01112	7X806	10	01953	22513	12419	54202	97210	04	01896	18302	16911	82804	00	05690	16203	04015	70765	00085
Dorpat	476	15	03755	24418	10018	7X803							00	06790	18200	10112	80300	00	00850	18200	09116	60704	00081
Filsand	477						20	01762	2060X	07615	90380	0X161						50	02635	18525	06715	38905	00140
Helsinki	481	8X	81745	18428	06715	7X505	80	02744	20385	06613	80804	05130	50	04645	14225	17210	10530	5X	05428	22428	06914	9X102	–
Kuopio	484						84	01XXX	18514	045X8	02200	03137						50	02974	06227	02413	00202	91111
Budapest	541	00	01890	20142	15252	40315	00	01890	18713	09632	40708	03350						18	01971	14003	07325	70901	00220
Bukarest	575						80	02874	08114	13930	50403	00330	00	00890	32100	14620	80500	00	05240	10201	13924	61201	
Belgrad	701	14	01972	14113	15574	40807							00	00790	16100	14728	56407	00	06990	00000	10627	50101	–
Sofia	720	80	01972	08707	14729	20813	46	01381	06024	15074	56300	00090	00	00890	12100	15314	50102	00	05790	16100	16020	60501	–
Athen	730	00	00890	05510	14430	50903	00	01806	32403	13827	41602	–	00	00890	04400	14725	60102	00	00890	32318	14127	40402	–
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	20	01863	22203	16428	40803	44	01863	22203	15526	55101	–	30	05690	14300	15749	80603						
Odessa	975						40	01861	18201	16527	40802	00300						14	00790	08100	16625	60201	00160

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m 2) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QHHH'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah 2)	2420	726							59	02836	28725	87742	8X805	00XXX							54	01841	06142	01213	60805	00081
Lomnitzer Spitze		685	80	01832	22194	48410	63704		80	01832	22194	48410	63704	97194							54	02703	01545	37602	09703	–
Fanaråken	2072	024	XX	46769	00089	32850	10302		XX	46109	00049	33300	0X301	96XX6	-						10	01901	09101	83202	7X902	–
Gausta	1829	035	1X	46009	23289	07233	0X186		91	09888	24788	07604	0X501	04XX1							53	08458	08288	07302	0X602	03XX1
Svandalsfl.	1065	026	2X	027??	24226	98008	8X804		5X	03858	04328	–	–	–							09	02955	12325	87609	7X302	00XXX
Mt. Ventoux	1900	248	03	01951	16614	11315	62300														XX	48409	28700	06901	6X505	–
Izana	2367	401	10	05632	30002	75023	20003		00	06620	00000	73421	20803	00240												

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std.

Ort	Kristians.	Dront.	Marquise	Hoek v. Holland	Soderhf.	Hoek v. Holland	Riga	Kristians.	Lemberg	Marquise	Drontheim	Sodankyl.	Reval	Derna	Berlin
yy GG	10. 16	10. 18	10. 17	10. 17	10. 17	11. 05	11. 05	11. 05	11. 05	11. 05	11. 05	11. 05	11. 06	11. 05	11. 05
18 km	25 30		25 30						24 20						(17.0) 23 55
16 ..	26 30		25 35						26 25						22 55
15 ..	26 20		25 45						26 40	27 25		25 45			23 55
14 ..	23 35		25 60		25 90				26 40	26 25		25 45	27 30		24 45
13 ..	24 30		22 70		25 80				27 60	26 25		25 40	27 60		23 45
12 ..	25 45	(10.5) 21 20	28 60	24 45	25 145	(11.0) 27 30	(11.0) 29 110	22 30	27 70	26 25	23 15	25 65	27 46	24 90	21 85
10 ..	24 40	11 30	20 56	22 45	26 145	02 20	29 125	21 60	31 90	23 20	19 26	25 100	27 55	24 46	44 85
9 ..	26 20	13 20	20 76	22 45	26 140	32 25	25 35	22 70	26 15	23 20	16 20	24 90	28 50	27 30	21 55
8 ..	24 46	13 30	20 70	21 45	26 150	24 30	23 30	23 65	25 60	23 15	16 15	24 65	28 85	35 20	22 76
7 ..	25 40	11 20	20 76	22 45	26 110	25 70	24 76	22 40	25 40	22 15	16 15	24 35	27 45	01 25	27 70
5 ..	24 40	09 20	24 45	23 70	25 70	01 30	24 30	19 40	14 40	28 15	06 15	24 50	25 55	35 30	22 40
3 ..	28 25	03 30	27 50	20 60	26 75	35 45	25 50	13 25	24 30	34 40	05 20	23 45	24 40	34 30	23 30
2 ..	29 20	02 30	28 30	20 45	26 35	34 70	23 30	10 30	25 25	31 40	03 00	24 30	24 30	35 40	23 30
1 ..	28 20	36 20	03 15	19 40	22 18	35 10	22 20	09 20	22 35	30 40	36 10	41 30	23 20	36 40	23 40

Ort	Köln	Friedrichsh.	Krakau	Riga	Cherbourg	Konstanza	Comarck	Wijnegem	Lindenberg	Krakau
yy GG	10. 18	10. 19	10. 19	10. 19	10. 17	10. 17	10. 17	10. 17	11. 06	11. 05
6 km	21 30	(9.6) 25 75	26 20	26 75		(11.8) 31 25		27 56		21 30
5 ..	21 45	(7.0) 28 65	25 95	26 70	(9.5) 35 25	(9.0) 31 35	32 86	28 50		21 35
4 ..	24 80	(6.8) 24 75	23 45	26 60	(8.0) 34 24	(6.0) 33 26	33 76	29 95	25 80	21 36
3 ..	23 60	23 46	22 50	25 50	(4.0) 33 30	(4.0) 31 15	33 65	28 40	24 55	21 40
2 ..	22 56	18 60	22 40	25 45	34 35	(3.0) 33 10	34 60	27 45	24 55	22 60
1 ..	18 50	18 35	07 45	24 60	35 40	01 70	34 60	28 30	23 45	20 15
Ort	Catania	Swinemünde	Comarck	Friedrichsh.	Bordeaux	Marseille	Slawnog	Wendau	Saloniki	
yy GG	11. 05	11. 04	11. 05	11. 05	11. 05	11. 06	11. 06	11. 06	11.	05
6 km	35 70	(3.0) 20 40	31 30	(3.0) 22 45	(7.0) 27 40	(3.0) 27 70	42 40	23 58	27 20	(14.0) 24 30
5 ..	35 70	(6.0) 19 10	31 35	(7.0) 22 80	28 35	(6.0) 26 95	41 30	23 45	24 20	(12.0) 32 40
4 ..	36 70	13 70	31 70	(5.0) 22 105	22 30	26 45	41 25	22 35	36 15	(10.0) 35 46
3 ..	35 70	18 60	31 60	26 40	35 60	27 20	41 25	22 55	36 15	(5.0) 30 05
2 ..	35 20	16 30	30 60	26 35	34 35	33 45	42 30	22 45	34 45	(2.0) 29 35
1 ..	26 30	11 40	31 40	26 30	28 30	–	42 30	41 30	02 15	29 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36

Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 193 Sonntag den 12. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Hamburg-Fu	403	5x	63738	28598	95716	7x204
Flensburg/Fgh.	400	5x	06437	26267	94917	9x703
Kiel	460	92	91636	31918	95215	8x502
Wilhelmshav	430	8x	22668	34238	93716	1x301
Bremen	442	5x	52516	46535	94613	8x104
Nordhorn	402	6x	62298	24568	96011	0x521
Hannover	421	5x	61745	55568	59018	8x289
Magdeburg	408	8x	14847	53727	32518	6x215
Essen	437	8x	61746	55668	03913	3x312
Köln	436	4x	27754	59768	06118	7x210
Aachen	407	8x	92645	57668	07713	0x211
Frankfurt/M	412	84	02756	57626	07917	5x063
Metz	232	84	81655	57586	11513	70282
Saarbrücken	441	86	65758	22484	41515	60409
Straßburg	219	4x	63547	24567	12913	8x208
Böblingen	443	8x	10748	22538	44615	6x203
Friedrichshf.	444	86	08854	22865	13716	60003
Nürnberg	426	8x	02867	55587	10018	6x207
Hof	451	40	03848	55618	–	–
Eger	515	8x	26347	22587	08315	6x209
München	414	84	02864	57725	09516	5x142
Passau	865	62	61766	42268	41914	8x205
Innsbruck	507	62	62766	08268	12612	7x806
Salzburg	508	82	62765	42568	43912	8x601
Stettin	404	27	02855	51527	94822	57635
Mirow	450	9x	26848	51428	99319	5x407
Berlin	440	87	14955	51527	01428	5x307
Schkeuditz	449	84	14866	53727	04247	6x212
Erfurt	446	81	02856	51726	04817	6x208
Dresden	410	8x	42956	18627	05018	6x204
Prag	669	8x	81848	22528	08217	6x206
Budweis	670	52	62754	20388	10914	9x307
Olmütz	676	87	25855	24182	01816	9x207
Wien	501	87	81856	26564	40117	6x402
Graz	505					
Klagenfurt	502	77	82865	65717	05419	–
Danzig	405	5x	81644	46448	01720	8x401
Königsberg	422	5x	62584	38548	02419	92705
Ortelsburg	321	5x	45656	24168	02322	7x705
Thorn	551	8x	83764	26388	02621	72203
Posen	552	72	02764	26587	03320	7x204
Grünberg/Schl.	420					
Breslau	411					
Gleiwitz	454					
Warschau	556	67	81643	28498	03119	9x404
Litzmannstadt	557	8x	02747	24587	04220	8x206
Pinsk	569					
Lemberg	571					

Deutschland – Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE
Hamburg-Fu	403	5x	62527	18488	98513	0x406	05211
Flensburg/Fgh.	400	86	05754	14388	98316	80502	11181
Kiel	460	86	25955	17287	14913	9x802	17201
Wilhelmshav	430	5x	61658	26328	94479	1x305	94201
Bremen	442	6x	61606	59768	96013	08206	07171
Nordhorn	402	6x	62628	24768	91241	9x313	13172
Hannover	421	6x	62735	54568	94212	9x201	02101
Magdeburg	408	8x	14857	53627	02517	5x300	00190
Essen	437	81	26845	57751	06613	6x307	35140
Köln	436	81	25856	57787	03744	7x207	01150
Aachen	407	87	26845	55685	09913	0x201	15131
Frankfurt/M	412	8x	32558	37568	10115	6x308	01220
Metz	232	24	02854	55584	12816	53742	95161
Saarbrücken	441	87	25745	32487	13516	6x306	03451
Straßburg	219	96	91855	24166	16113	98203	02171
Böblingen	443	96	82854	57584	13414	61205	67160
Friedrichshf.	444	36	81954	22865	15473	70407	91171
Nürnberg	426	84	01864	55414	11318	60205	01171
Hof	451	84	02854	53525	–	–	–
Eger	515	96	14854	51584	08715	60004	91160
München	414	8x	81747	26527	12714	6x262	97181
Passau	865	84	22764	14265	12415	83300	27231
Innsbruck	507	87	02843	45267	13212	8x702	02151
Salzburg	508	52	61754	14268	14271	83206	10142
Stettin	404	14	02854	53615	01510	51501	60220
Mirow	450	87	02865	47527	00478	6x702	07210
Berlin	440	87	02884	18526	02418	5x503	46210
Schkeuditz	449	84	14754	51725	04213	60901	00990
Erfurt	446	8x	02857	51782	05416	7x402	92181
Dresden	410	84	02853	18527	25518	57800	00250
Prag	669	54	02464	22626	07517	66703	97190
Budweis	670	97	03855	20468	10614	9x200	02161
Olmütz	676	52	61855	22528	07817	7x204	05221
Wien	501	81	51855	26683	10316	7x802	09241
Graz	505	8x	81678	28298	12513	8x207	58201
Klagenfurt	502	97	17756	16397	11816	73212	18261
Danzig	405	86	05654	22187	01521	7x701	09221
Königsberg	422	5x	05755	28368	01120	8x703	03221
Ortelsburg	321	56	02755	20268	01720	8x300	02221
Thorn	551	81	02854	18586	03021	62202	97220
Posen	552	24	02865	55623	04020	50284	93210
Grünberg/Schl.	420	84	02855	24326	03519	52102	97220
Breslau	411	87	02844	18227	05120	6x402	03240
Gleiwitz	454	87	85845	22328	07118	8x202	07241
Warschau	556	24	02856	24594	03622	63200	05220
Litzmannstadt	557	47	22859	24255	05512	6x307	01231
Pinsk	569						
Lemberg	571	87	35772	12597	97598	30608	07301

Deutschland – Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Hamburg-Fu	403	6x	21648	26768	94613	0x300
Flensburg/Fgh.	400	5x	51768	32328	95713	–
Kiel	460	5x	33758	00028	35473	0x402
Wilhelmshav	430	6x	62468	33668	97314	1x323
Bremen	442	4x	03824	28628	52913	9x206
Nordhorn	402					
Hannover	421	5x	62746	22568	08511	1x132
Magdeburg	408	5x	61658	55428	01812	8x705
Essen	437	6x	62048	55668	40102	9x104
Köln	436	60	02255	84525	13511	80815
Aachen	407					
Frankfurt/M	412	53	01753	24626	12512	80104
Metz	232	80	05743	24823	16711	80020
Saarbrücken	441					
Straßburg	219	5a	01764	22324	16812	70103
Böblingen	443	30	02854	20284	46710	80003
Friedrichshf.	444					
Nürnberg	426	50	01753	22415	14611	70103
Hof	451					
Eger	515					
München	414	40	01853	22613	08213	70100
Passau	865					
Innsbruck	507					
Salzburg	508	57	02703	08124	17610	80003
Stettin	404	5x	65655	51525	31215	6x901
Mirow	450	5x	62625	49668	97917	8x710
Berlin	440	6x	62755	51668	01812	8x806
Schkeuditz	449	5x	62665	53768	05213	70402
Erfurt	446	5x	02867	52723	07712	7x122
Dresden	410	50	05673	20503	07172	70200
Prag	669	34	07752	20503	41111	80203
Budweis	670					
Olmütz	676	20	05702	22328	11913	7x20[illegible]
Wien	501	07	05792	26728	12915	6x304
Graz	505	5x	62668	16188	16713	5x907
Klagenfurt	502	5x	62678	34198	17610	0x901
Danzig	405	53	02853	22115	03595	76105
Königsberg	422	53	05755	24826	52316	91203
Ortelsburg	321	56	02755	24215	07125	01104
Thorn	551					
Posen	552	04	02790	28324	05513	72202
Grünberg/Schl.	420	04	02781	24307	04311	70401
Breslau	411	56	01874	30604	08013	60104
Gleiwitz	454	34	02640	20425	09414	8x303
Warschau	556	5x	61758	24258	05617	8x303
Litzmannstadt	557	5x	05756	22228	30845	8x203
Pinsk	569					
Lemberg	571	5x	05658	24998	08617	9x502

Deutschland – Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE
Hamburg-Fu	403	6x	21727	26327	98615	0x216	22121
Flensburg/Fgh.	400	72	05754	32456	98415	81212	09121
Kiel	460	5x	53748	32518	98616	8x316	96121
Wilhelmshav	430	6x	64558	30658	01012	6x309	14012
Bremen	442	6x	62526	57668	01212	06305	77101
Nordhorn	402	65	61858	28568	37612	92305	40111
Hannover	421	6x	62738	55568	02412	9x312	14111
Magdeburg	408	66	65944	55628	02913	9x204	13111
Essen	437	6x	22725	55668	14912	8x306	45120
Köln	436	53	05765	24465	12312	74301	03111
Aachen	407	80	02256	55525	19012	80302	30101
Frankfurt/M	412	17	02765	22615	14712	36336	30097
Metz	232	54	05644	16215	07110	90401	01081
Saarbrücken	441	5x	05748	20118	17711	4x303	03101
Straßburg	219	54	05754	98125	18414	90505	97103
Böblingen	443	34	11844	98364	17711	80515	03041
Friedrichshf.	444	54	07964	22125	19012	85315	92081
Nürnberg	426	50	02856	20525	15612	70006	57101
Hof	451	62	03836	22728	–	–	–
Eger	515	80	02855	55625	–	–	–
München	414	54	01475	24324	77812	71303	01080
Passau	865	44	01754	20125	15712	70304	93161
Innsbruck	507	5x	05648	00028	19009	9x367	07091
Salzburg	508	80	02874	12315	19409	88805	07081
Stettin	404	62	61636	51568	98412	9x806	01111
Mirow	450	5x	52725	53468	46912	0x203	16101
Berlin	440	61	58637	51568	01312	9x403	24111
Schkeuditz	449	62	22845	53768	06012	9x204	02110
Erfurt	446	5x	22558	53788	04912	7x204	87181
Dresden	410	52	62865	20668	07515	6x203	57120
Prag	669	52	05548	16400	05518	90301	–
Budweis	670	56	01853	24411	04712	70453	02110
Olmütz	676	44	01853	20164	13612	92235	06090
Wien	501	04	01990	26503	15714	60208	00150
Graz	505	50	05775	28162	17113	03207	05101
Klagenfurt	502	5x	02788	26168	18710	9x205	14081
Danzig	405	54	82763	20425	03714	74202	00120
Königsberg	422	07	02790	20327	05915	7x203	01151
Ortelsburg	321	52	05765	22228	06815	7x231	00191
Thorn	551	14	01853	18324	08614	60402	00120
Posen	552	5x	22745	18528	05713	7x400	97100
Grünberg/Schl.	420	5x	58748	20568	04511	9x200	01111
Breslau	411	87	02875	20527	08214	6x101	00210
Gleiwitz	454	14	01761	22402	11114	60308	97101
Warschau	556	57	05765	24468	07115	7x305	93161
Litzmannstadt	557	07	05790	20325	05012	8x204	00120
Pinsk	569	50	05548	16400	05518	90307	–
Lemberg	571	5x	22648	24268	08215	9x386	–

Küstenorte – Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Borkum	401	57	05646	46327	98413	6x304
Norderney	435	6x	22645	02161	95916	9x449
Cuxhaven	463	54	22654	83256	93914	8x801
Helgoland	465	19	65664	42327	98217	8x201
List	461	5x	85638	06541	96816	0x701
Warnemünde	406	87	82755	16487	96718	8x401
Arkona	464					
Swinemünde	455	38	05758	48528	99722	5x402
Rügenwalde	429	51	45655	12258	03621	8x300
Memel	447	87	85990	88228	08128	6x708
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte – Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE / TsTsE
Borkum	401	5x	25658	32688	96315	7x701	91150
Norderney	435	9x	05628	28488	96716	9x206	21151
Cuxhaven	463	54	02855	70128	95817	90302	xx382
Helgoland	465	87	25646	34487	44475	91308	02761
List	461	5x	61636	02468	95465	9x704	22117
Warnemünde	406	26	02865	44496	97516	66605	95288
Arkona	464	46	02854	53616	99978	52102	05418
Swinemünde	455	86	05755	18527	99919	60285	00270
Rügenwalde	429	91	81754	24254	01511	70203	91171
Memel	447	7x	85677	80026	00327	86701	01642
Leba			036xx	281xx			
Brüsterort							

Küstenorte – Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Borkum	401	6x	64538	63968	01913	9x209
Norderney	435	6x	58428	59858	00013	0x207
Cuxhaven	463	5x	64558	33668	95117	0x803
Helgoland	465	5x	21528	25658	96513	0x103
List	461	5x	03845	04528	97014	8x205
Warnemünde	406	6x	52635	14558	96812	9x808
Arkona	464	5x	03858	44528	98913	8x402
Swinemünde	455	34	05761	51514	99114	79802
Rügenwalde	429					
Memel	447	5x	05768	24388	00216	9x300
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte – Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE / TnTnE
Borkum	401	6x	64628	66958	04743	9x207	17353
Norderney	435	6x	64426	59868	02713	0x209	08421
Cuxhaven	463	90	05857	30467	49115	93013	xx280
Helgoland	465	84	02753	34464	01914	03241	06271
List	461	77	01753	32314	20915	60211	00932
Warnemünde	406	6x	54628	00058	95512	05402	16061
Arkona	464	5x	62628	12460	97042	03985	92367
Swinemünde	455	6x	62638	46368	46712	0x804	05161
Rügenwalde	429	52	05768	97218	01613	81402	00471
Memel	447	05	02740	24415	07416	72307	41210
Leba			316xx	172xx			
Brüsterort			036xx	243xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'W'h
Sonnblick	3106	503						
Zugspitze	2962	416	xx	46609	28689	15193	0x201	
Obir	2044	506	8x	25617	51987	07810	9x708	
Schneekoppe	1602	426						
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	46509	56669	46609	0x206	
Schöckl	1446	511						
Fichtelberg	1213	419	8x	42817	57787	76608	9x509	
Brocken	1140	418	xx	40808	55601	02285	0x207	
Wasserkuppe	926	429	5x	45538	55928	60009	8x305	
Inselberg	910	446						
Kahler Asten	840	417	xx	67669	66669	85644	3x272	
Feldberg/Ts.	801	424	84	25725	57765	95709	91307	
…uerkogel	1677	062	xx	65628	26448	28919	8x202	

Gestern 19 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	C'H'H'W'h
Sonnblick							
Zugspitze	xx	47609	28591	05953	0x203	04374	
Obir							
Schneekoppe	xx	41109	53849	29706	5x206	45141	
Feldberg/Sch.	xx	67009	55759	47469	0x202	17081	
Schöckl							
Fichtelberg	34	25724	55686	71008	0x901	02101	
Brocken	8x	81775	55162	77505	9x701	17081	Sturm 11
Wasserkuppe	8x	81727	56687	81507	5x203	19091	
Inselberg	87	25795	56898	58107	9x203	02701	
Kahler Asten	6x	47206	58668	06406	3x209	03081	
Feldberg/Ts.	8x	67661	57691	77608	9x305	07144	
…uerkogel	8x	64718	28648	28804	8x202	80612	

Heute 2 Uhr

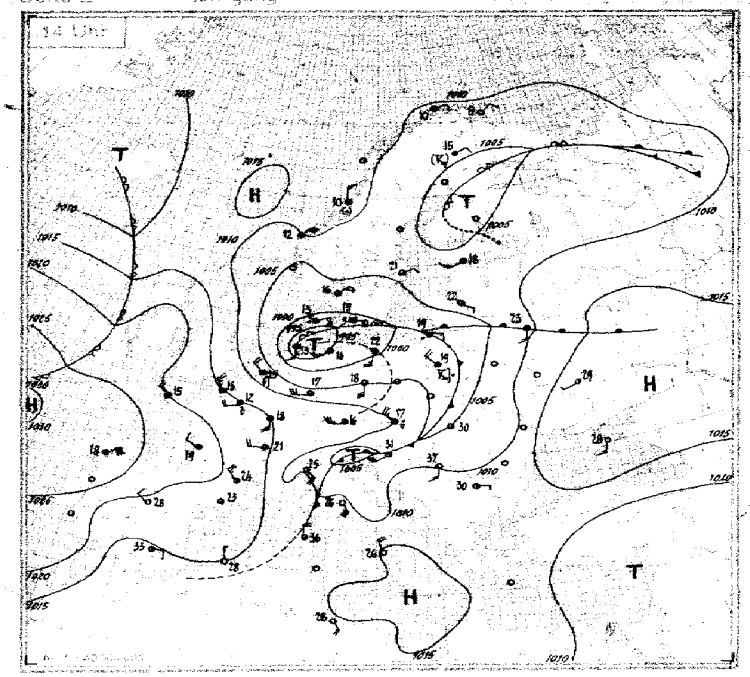
Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Sonnblick					
Zugspitze	40	77009	24779	07956	00203
Obir					
Schneekoppe					
Feldberg/Sch.					
Schöckl					
Fichtelberg	xx	67009	Sturm 10 59869	70906	0x201
Brocken	xx	67009	55469	72605	0x206
Wasserkuppe	xx	67009	55699	63406	0x204
Inselberg	xx	48209	65989	99106	0x701
Kahler Asten	xx	67109	20869	07006	9x305
Feldberg/Ts.	6x	49608	69748	29407	0x303
…uerkogel					

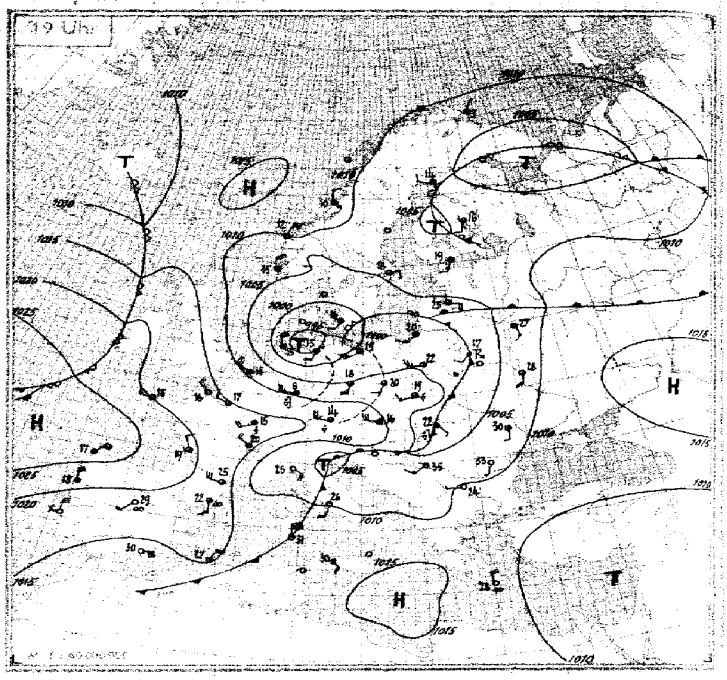
Heute 8 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	C'H'H'W'h
Sonnblick							
Zugspitze	xx	46009	24679	07756	0x203	17668	
Obir	5x	02948	02378	94700	9x303	91517	
Schneekoppe	xx	57009	63954	23201	0x503	96011	Sturm 10
Feldberg/Sch.	xx	46009	22569	47759	4x301	01021	
Schöckl							
Fichtelberg	5x	41708	59968	71104	0x201	91030	
Brocken	xx	67009	57969	73906	0x201	30641	Sturm 14/20
Wasserkuppe	xx	46009	55569	04205	0x306	05042	
Inselberg	5x	62627	55869	00705	0x305	04051	
Kahler Asten	xx	67009	22769	09986	0x204	12051	
Feldberg/Ts.	xx	46109	57669	20316	0x605	40051	
…uerkogel	54	63945	57725	30604	51407	31020	

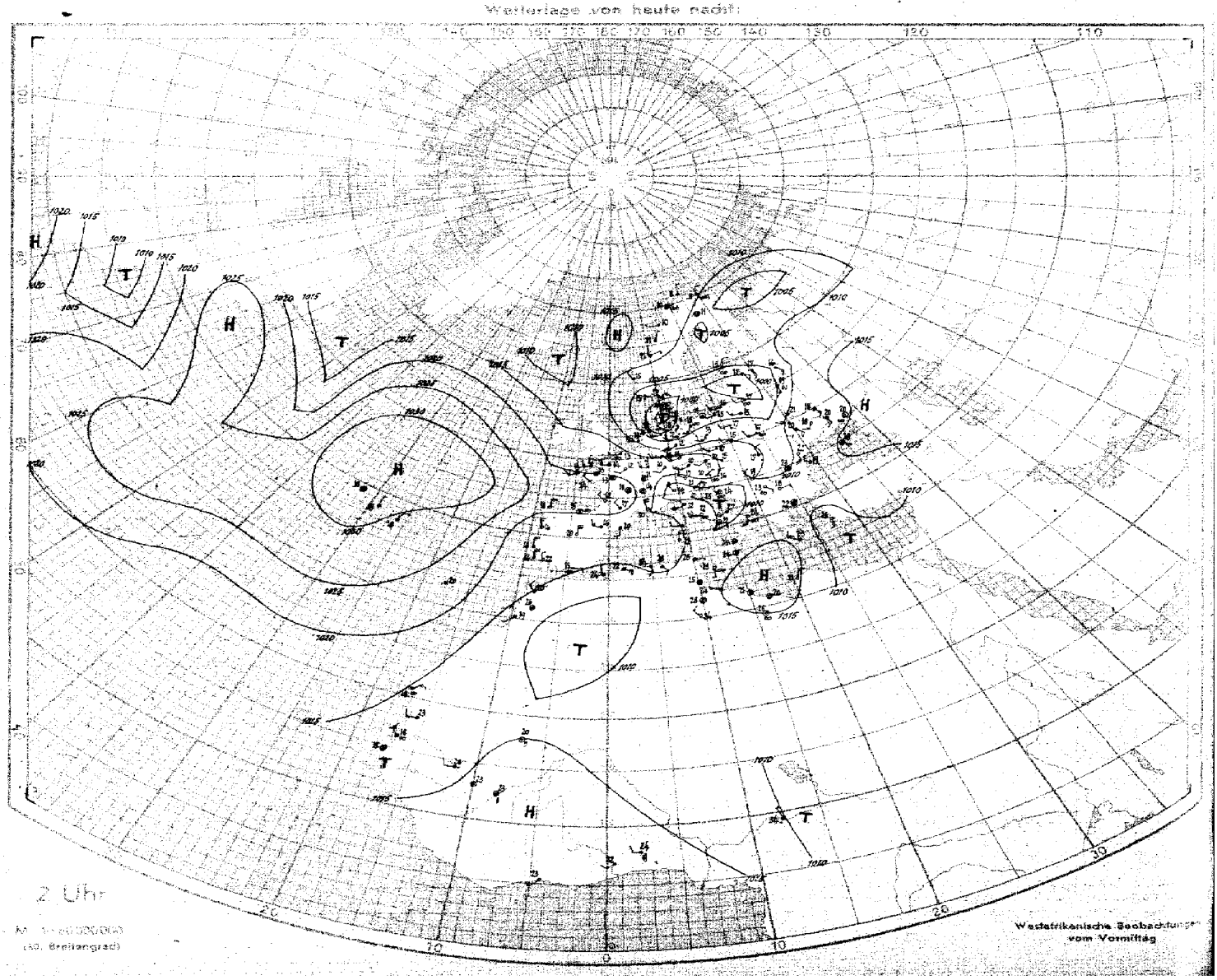
Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Ort Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S. PPP, TTT, U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Sonntag, den 12. Juli 1942 Seite 5

Flugzeugaufstiege — Klartext

Ort	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	6/10 Sc u. Cu 200–500 m, 1/10 Sc 900–1900 m, darüb. ∞⁰ bis > Gi. davon Cb i. SW, S, E u. N bis > Gi.; > Gi. As-Bänke am N-Horizont.
Münster 066 | 55 m	8/10 Fc ab 200 m; 7/10 Cu u. Ac ab 500 m bis 1500 u. 2800 m quellend; 5/10 Ac tra 2200–2900 m, i. E As bis 5500 m, 3/10 Ac tra i. W. 4200–5000 m.
Dievenow 297 | 2 m	
Jesau 308 | 24 m	
Frankfurt 412 | 111 m	∞⁰ bis 1000 m; 3/10 Sc 800–1000 m; 2/10 Ac 2400–2800 m; > Gi. 3/10 Ac, darüber Ci.
Rangsdorf 206 | 40 m	Sc 350–2800 m, ab 1000 m geschlossen; 8/10 geschicht. Ac u. Ac-Felder a. Hor., 1/10 Ac u. As-Bänke i. N 4200–5200 m; > Gi. 3/10 Ci fil.
Lindenberg 425 | 122 m	Drachenanstieg: 10/10 Ns, Fs, leichter Regen, Wolkenuntergrenze 300 m. Sicht wechs. 6 km bis 8 km.
Wien 501 | 157 m	∞ Trübung bis 2200 m, ∞ 0 geschicht. bis 4600 m, 2/10 Sc-Bänke bei 2400 m; > Gi. 3/10 Ac u. Ci fil.
München 414 | 526 m	5/10 quellender Sc 2400–2800 m; 1/10 Ac 3400–3600 m; > Gi. 3/10 Cs u. 1/10 Ac lent. i. E.
Breslau 411 | 120 m	1/10 Sc bei 1300 m; 4/10 Sc u. St bei 1800 m; > Gi. 2/10 Ac lent. i. SW, 6/10 Cs u. 3/10 Ci.
Amsterdam 295 | −4 m	6/10 Ns 300–3800 m darin 3/10 Quellungen bis 3200 m; 3/10 geschichtete Ac u. As 3800 m – > Gi. (Vereisung ab 2600 m).
Paris 210 | 46 m	∞ n. a. übk. bis 2200 m; 4/10 hochnebelartiger Sc bei 2200 m; ∞ 3000–5000 m; 9/10 As (Fallstreifen) bei 5400 m.
Schatalowka 373 | m	∞⁰ 200–5800 m; 1/10 Ac bei 3000 m u. 3000–3400 m; 5/10 Ac 3700–5800 m; > Gi. 4/10 Cs u. Ci fil.
Kiew 357 | m	∞⁰ bis 3000 m; 4/10 Fc, Cu u. Cb 2600–7000 m mit Quell. bis > Gi.; 3/10 Ac tra 4000–4700 m; 1/10 Ac lent bei 6900 m; > Gi. 2/10 Ci fil.
Madrid 383 | 667 m	1/10 Ac i. E, ∞ bis 5800 m, > Gi. 7/10 Ac, Ci, Cc rad nach E.
Bukarest 375 | 91 m	∞⁰ bis Gi. mit Schichtung bei 3400 m; 2/10 Ac i. N u. NE bei 3400 m, im N mit Quell. bis > Gi.; > Gi. 2/10 Ac u. As am N-Horizont.

Radiosonden — Klartext

Ort	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	7/10 St 150–1500 m, darü. ∞² übergeh. in 7/10 quell. Sc 1900–2200 m, i. SW (3 mm) Ambolt, aufgeschichtet 2200 m – > Gi.; Ac-Bänke am Horiz., Ac-Bänke u. Cirren.
Münster 066 | 55 m	∞¹ 3/10 Fc u. Sc 300–1400 m, ∞ ab 1400 m übergeh. in 7/10 As 5800 m, 7/10 As 5800 m, darüber 7/10 Ac tra –6100 m; > Gi. 3/10 Ci fil im Zenit; 3/10 Cs u. Ci fil im SW u. W.
Dievenow 297 | 2 m	nil
Jesau 308 | 24 m	nil
Frankfurt 412 | 111 m	∞⁰ zuneh. –2000 m, Wolkenfetzen 1100–1300 m, 3/10 Sc 1800–2800 m, i. E Quell. –5800 m, 3/10 Ac-Bänke i. W; > Gi. 9/10 Cs gegen W geschlossen.
Rangsdorf 206 | 40 m	9/10 Cu u. Fc 700–1100 m höch. Sc-Decke 2400–2500 m darauf Quell. 3500 m, Schichtung mit Ac-Bänken i. W bei 4900 m; > Gi. 9/10 Cs u. Ci dicht i. SE, 3/10 Ci fil. i. W.
Lindenberg 425 | 122 m	Drachenanstieg: 9/10 Cs, Ac, Sc, Cu, Cb, Cu-Grenze 1100 m, Sicht 30 km.
Breslau 411 | 120 m	7/10 Sc u. Cu con bei 1700 m mit Quell. bis 2700 m; 1/10 Ac u. Ac lent im W bei 2500 m; 1/10 Ac u. Ac tra i. E bei 3400 m; > Gi. 4/10 As i. SW u. 3/10 Cs.
München 414 | 526 m	1/10 Sc u. Cu 1600–5000 m, im S u. E Cb – > Gi.; 4/10 Ac 3600–4200 m; > Gi. 1/10 As darüber 9/10 Ci u. Cs.
Wien 501 | 157 m	∞ zuneh. –2500 m, übergeh. in 9/10 As mit Quell. –4300 m; 1/10 Ac u. As 4300 m bis > Gi. (Vereisung ab 3800 m).
Amsterdam 295 | −4 m	9/10 Fc 300–1900 m; 9/10 As 1900–5400 m; geschicht. Ac u. As nach N aufgelock. 5400 m – > Gi. (Eisansatz ab 2800 m).
Paris 215 | 46 m	∞⁰ zuneh. –1100 m, verminz. Fc ab 600 m – 5/10 (Cu) mit Quell. 1800–3700 m, dazwischen Sc 2000–2800 m; 3/10 Ac 3000–3500 m, ∞ > Gi.; 7/10–9/10 Cs i. W, Spuren As u. Ac i. E.
Schatalowka 373 | m	nil
Brüssel 276 | 56 m	7/10 Cu 700– bis 4000 m; 4/10 Sc 2000–2500 m; 7/10 Ac bei 4000 m; 7/10 Ci fil im NW u. SW.
Bukarest 375 | 92 m	∞⁰ n. a. z. –2400 m; ∞ Grenzen –3800 u. 4200 m; 3/10 Cu bei 2400 m vereinz. bis 4000 m; 9/10 G am W-Horizont.

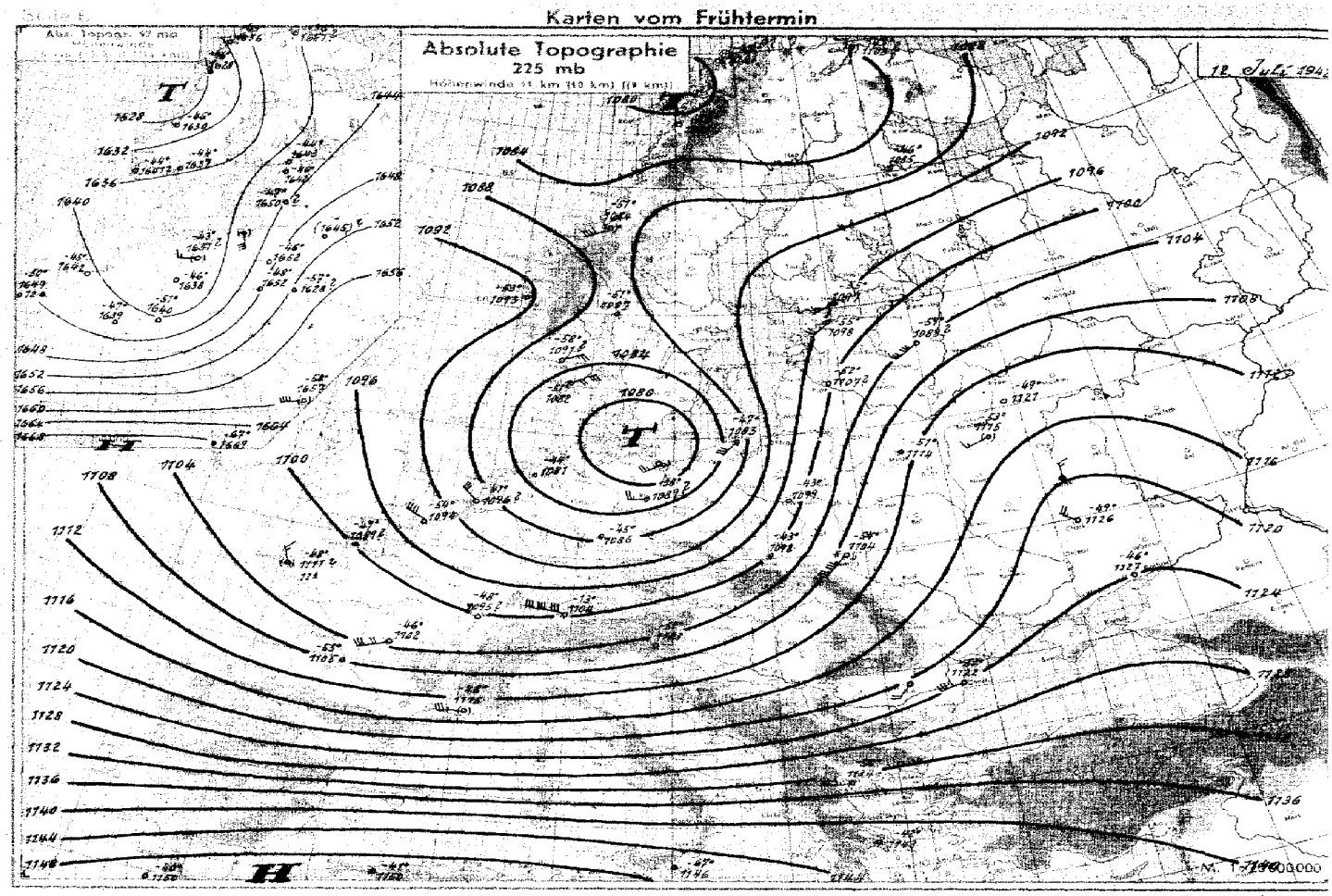
Stationen mit Zahlenangaben (PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTT, U):

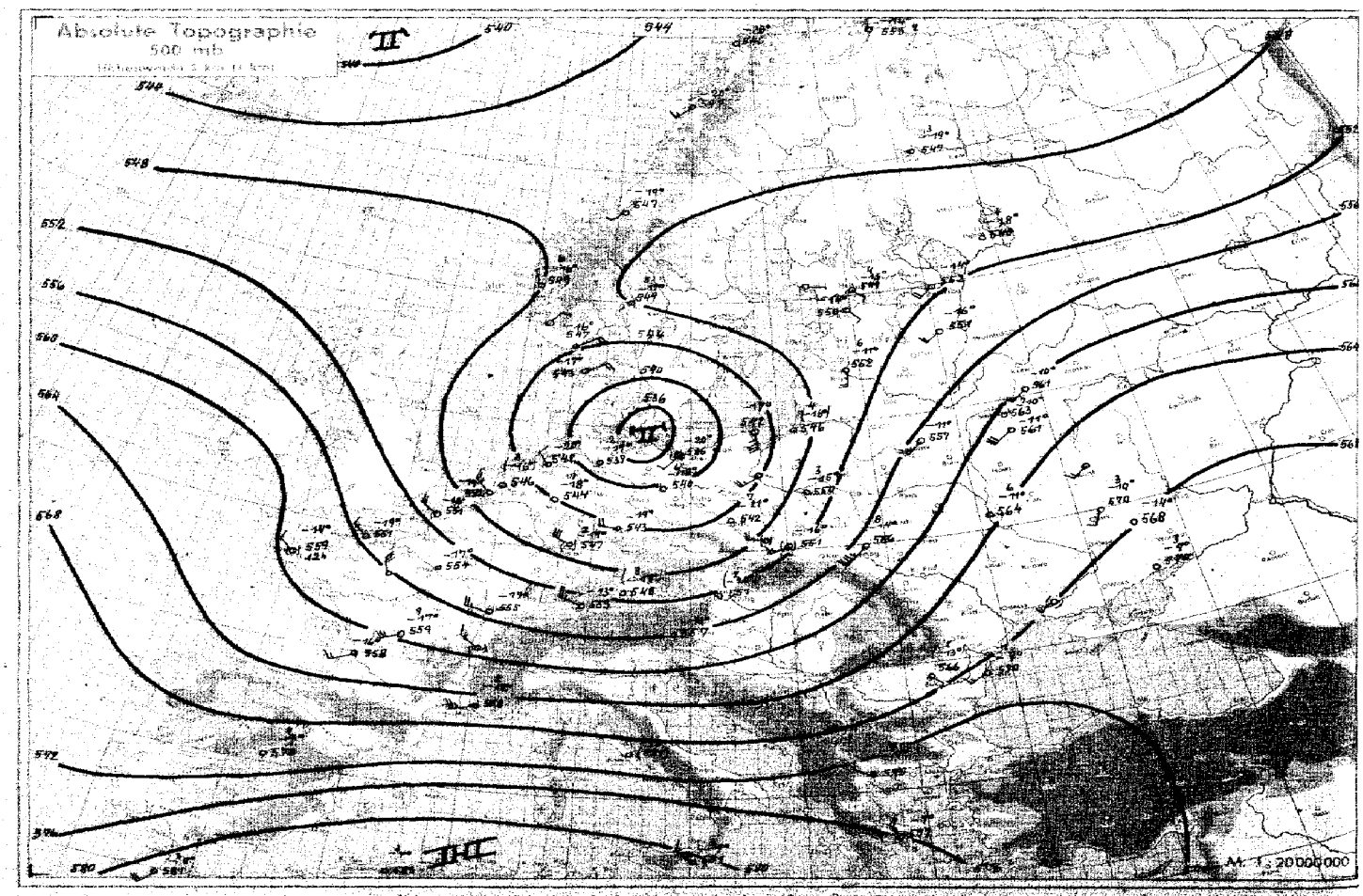
Flugzeugaufstiege: Hamburg 403 \| 12 m; Münster 066 \| 55 m; Dievenow 297 \| 2 m; Jesau 308 \| 24 m; Frankfurt 412 \| 111 m; Rangsdorf 206 \| 40 m; Lindenberg 425 \| 122 m; Wien 501 \| 157 m; München 414 \| 526 m; Breslau 411 \| 120 m; Amsterdam 295 \| −4 m; Paris 210 \| 46 m; Schatalowka 373 \| m; Kiew 357 \| m; Madrid 383 \| 667 m; Bukarest 375 \| 91 m.

Radiosonden: Helgoland 405 \| 42 m; Rysum 184 \| 1 m; Swinemünde 455 \| 3 m; Gotenhafen 560 \| 5 m; Berlin 440 \| 47 m; Erfurt 646 \| 320 m; Krakau 561 \| 216 m; Friedrichshafen 444 \| 400 m; Klagenfurt 502 \| 464 m; Hoek v. H. 290 \| 1 m; Camaret 220 \| 55 m; Cherbourg 205 \| 112 m; Marquise 208 \| 123 m; Caen 901 \| 66 m; Dijon 107 \| 230 m; Limoges 841 \| 290 m; Bordeaux 103 \| 48 m; Marseille 151 \| 9 m; Nîmes 144 \| 60 m; Vadsö 703 \| m; Tromsö 008 \| 115 m; Dronthm. 017 \| 50 m; Bergen 022 \| 45 m; Christsd. 032 \| 30 m; Kjeller 041 \| 106 m; Helsinki 48 \| 15 m; Ånisina; Bodö; Rovan; Reval 475 \| 2 m; Riga 470 \| 14 m; Roslawl 891 \| m; Konotop; Krasnodar; Minsk 887 \| m; Schimsk 356 \| m; Wjasma; Charkow 060 \| m; Ukta 455 \| m; Simferopol; Mariupol 461 \| m; Athen 730 \| 100 m; Kanea 737 \| 14 m; Saloniki 731 \| 1 m; Catania 655 \| 142 m; Konstanza 292 \| 11 m; Rhodos 658 \| m; Lemberg 571 \| m; Warschau 550 \| m; Rom 372 \| 3 m; Brindisi 331 \| 13 m; Kiew 475 \| m; bei Gorki; Christsd.; Drontheim.

[illegible]

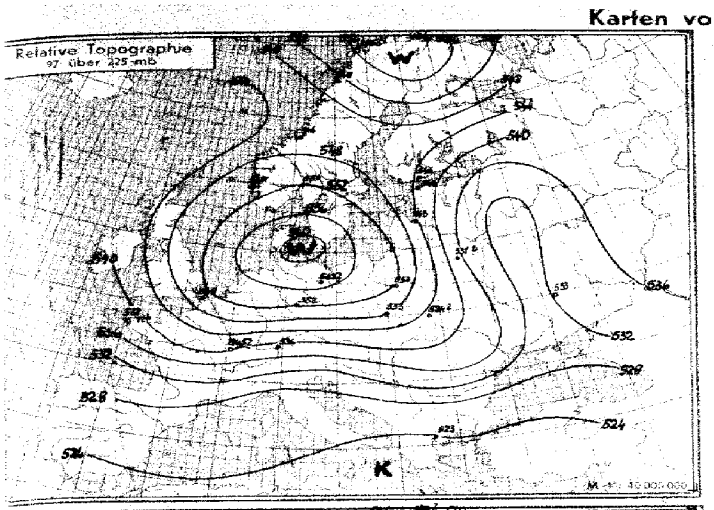
Karten vom Frühtermin

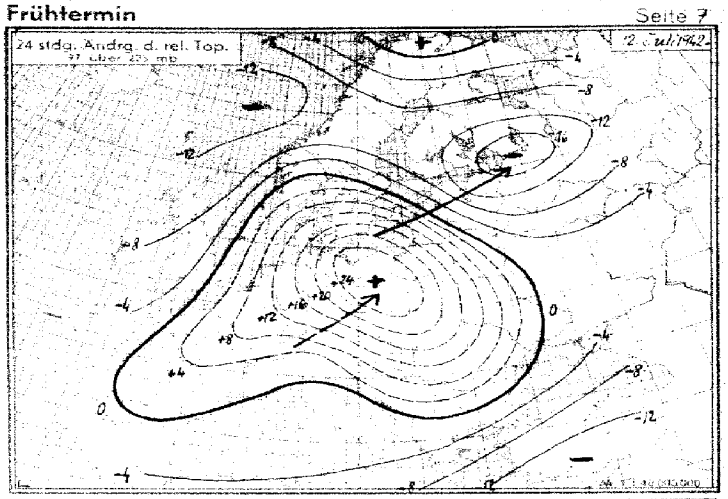


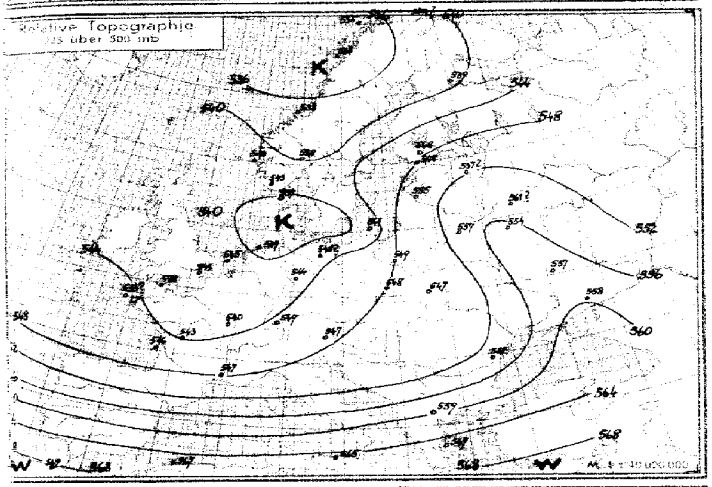


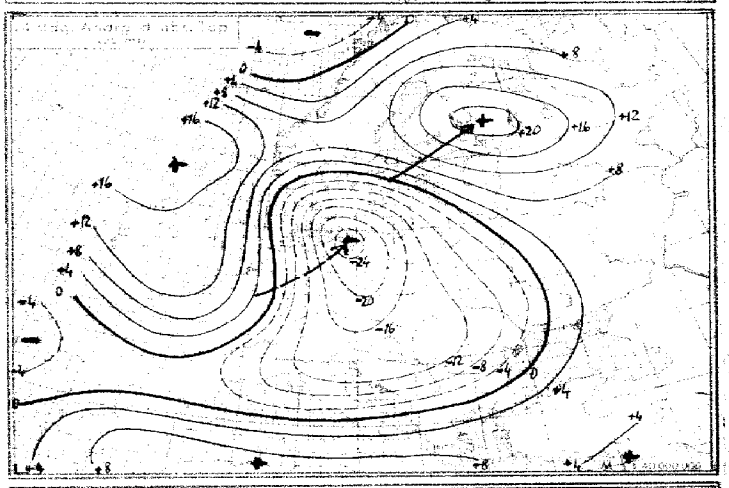
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z.B. SW 50 km/h

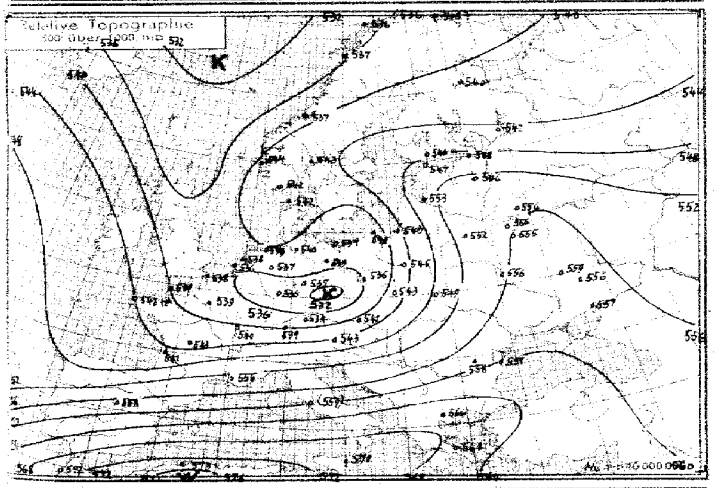
Karten vom Frühtermin

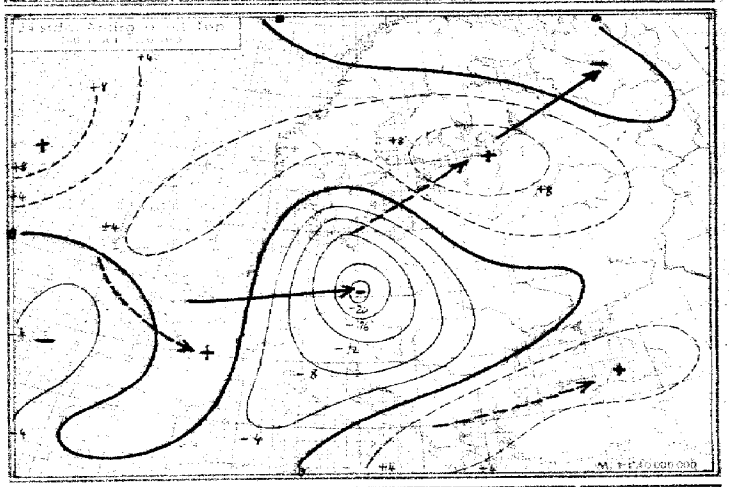


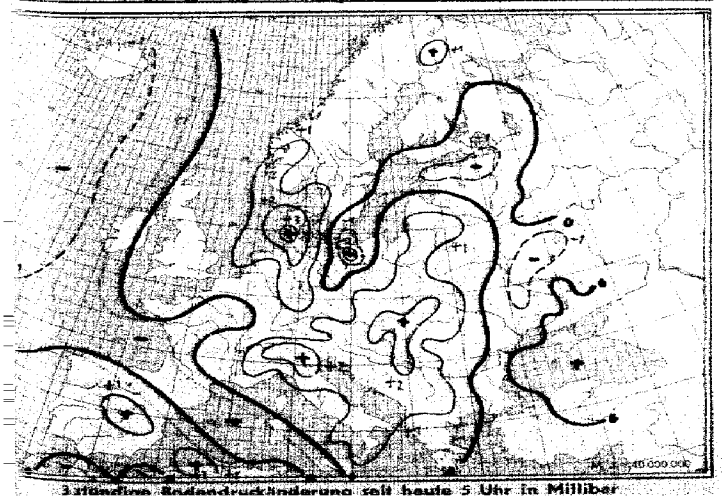




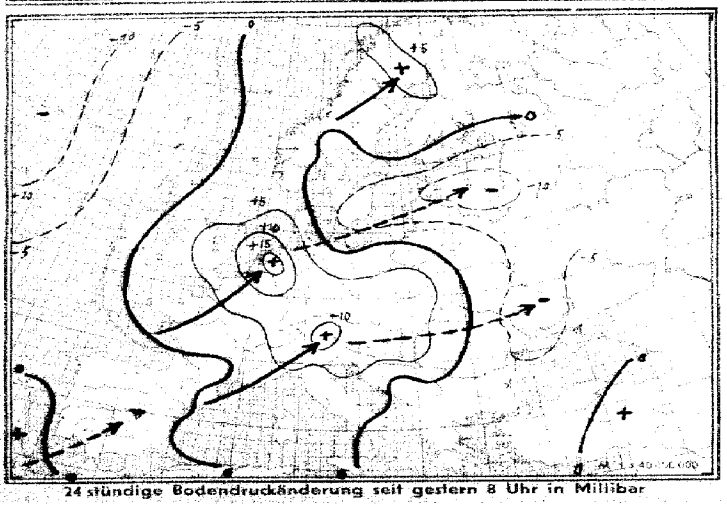








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 193

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 12. Juli 1942. Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
uu GG	12 16	12 04	12 05	12 06	12 05		12 06	12 16	12 06	12 05	12 06	12 07	12 06	12 06	12 05	12 06
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-50	-	-	-	-	-47	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-46	-	-43	-	-	-48	-46
225	-	-	-44	-	-		-47	-	-	-45	-	-38	-	-	-43	-43
300	-	-44	-48	-	-44		-45	-	-	-42	-	-44	-	-	-42	-41
400	-	-30	-33	-	-31		-29			6-28	-	-28	-	-	-27	-27
500	2-20	-16	-20	7-17	-20		-17	(5-16)	(2-19)	7-19	6-16	8-17	-	7-21	-16	3-15
600	5-10	7-8	-12	7-9	-10		-10	8-7	3-11	9-11	7-10	9-8	-	7-12	8-8	7-7
700	6+2	9-1	-4	8-5	-4		-1	2+0	4-6	9-4	9-3	9-3	-2	7-5	9-1	9-1
800	7+3	8-6	+3	9-1	+2		+8	6+4	5+1	9-1	9+2	9+4	+2	7+1	9+4	9+5
900	8+8	9+9	+9	9+6	+7		+10	6+18	8+6	8+7	9+6	9+7	+7	8+7	9+10	7-8

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Paris	Cambrai	Larmarol (?)	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsø
uu GG	12 07	12 05	12 06	12 05	12 06		12 06	12 06	12 06	12 05	12 12	12 08	12 00	12 05	12 05	12 06	12 05	12 06	12 07	12 08	12 07	12 04
42	-51	-53	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-57	-51	-	-	-		-	-	-	-53	-50	-	-	-45	-	-	-47	-	-	-	-	-36
225	-54	-53	-	-51	-		-	-41	-	-48	-48	-47	-	-54	-55	-46	-48	-48	[illegible]	-40	-41	-49
300	-39	-38	-	-40	-		-	-42	-	-44	-37	-48	-44	-43	-40	5-42	-45	-40	-	8-32	2-32	-44
400	4-26	-24	-	-26	-		-	-29	-	-32	-25	-31	-29	-27	-26	6-29	-29	-42	-	4-18	3-18	-27
500	6-14	-13	(3-17)	-13	(2-20)		(8-16)	-19	-17	-13	-14	-19	-18	-16	-16	9-17	-17	2-12	4-9	2-7	3-7	-14
600	7-6	5-9	4-12	-5	2-10		9-8	-11	-8	9-10	-6	-10	-12	-10	-7	8-7	-6	2-1	8-4	3+6	8+4	6-6
700	5+2	9-5	9-7	-1	3-2		9-6	-4	-4	9-7	9-1	-4	-5	-6	-1	7+1	-2	8+7	5+6	3+16	1+16	7-1
800	9+9	9+3	9-1	+3	4+3		9+0	+2	0	9-4	9+3	+1	+1	+1	+1	7+4	0	4+9	5+10	9+21	2+26	8+6
900	9+11	9+8	8+6	+8	4+9		9+7	+5	+7	9+5	9+7	+6	+8	+8	+7	9+8	+6	6+12	5+10	4+25	7+29	8+11

Ort	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Asse-nislina (?)	Ukra (?)	Revenlemi (?)	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kasse (?)	Catania (?)	Rom (?)
uu GG	12 05	12 05	12 05	12 05	12 06	12 06	12 05	12 05	12 05	12 05		12 05	12 05	12 00	12 05	12 05	12 06		12 05	12 05	[illegible]
42	-41	-	-	-	-	-	-	-40	-	-		-41	-44	-	-	-	-		-	-	-
97	-43	-46	-46	-49	-	-44	-	-44	-	-		-46	-47	-	-	-	-63		-	-67	-
225	-48	-50	-52	-53	-58	-51	-51	-55	-	-46		-55	-52	-	-50	-42	-41		-	[illegible]	-
300	-47	-49	-45	-42	-42	-45	-46	-49	-	4-46		-43	-37	-	-46	-32	-35		-31	-32	-
400	-32	-33	-29	-17	-27	-28	-30	4-35	-	4-32		-24	-22	-	-23	-19	-19		5-18	-21	[illegible]
500	-20	-20	-19	6-16	-16	5-17	-17	4-15	4-18	3-19		-14	6-11	(2-10)	1-9	-7	9-7		8-6	3-7	-
600	8-11	9-10	-10	6-9	-8	5-6	-8	4-5	5-10	6-10		-5	6+2	5-3	8-2	+1	9+0		2+2	3+2	(-1)
700	9-3	9-3	-2	7-3	-1	8-2	-1	5+1	5-2	5-3		+2	7+4	4+6	4+6	+11	8+10		2+9	3+12	+9
800	9+1	9+1	+3	6+6	+4	8+4	+5	6+6	6+8	8+3		5+6	9+9	6+16	5+14	+18	4+19		5+16	3+18	3+16
900	9+6	9+5	+4	6+13	+9	9+11	+9	6+11	6+11	9+10		9+12	9+16	6+22	5+21	+23	9+22		7+20	3+20	1+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-		-	-	-	2182	-	-	-	-	2197	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	1638	-	1651	-	-	1662	1662
225	-	-	1081	-	-		1083	-	-	1086	-	1089	-	-	1098	1099
300	-	899	893	-	889		897	-	-	900	-	898	-	-	909	909
400	-	703	700	-	695		703	-	-	703	-	702	-	-	712	712
500	536.9	543	542	538.8	536		542	546.0	547.2	543	540.0	542	-	542.4	551	550
600	401.9	405	407	407.4	401		407	403.3	412.0	408	404.3	406	-	408.1	414	413
700	282.9	287	289	289.4	283		289	290.0	294.7	290	285.8	287	286.6	291.0	295	294
800	177.7	182	184	185.5	179		184	184.4	190.6	186	181.1	181	181.8	186.7	190	188
900	83.2	87	89	91.9	85		89	89.6	96.8	92	87.0	87	87.6	92.8	95	93
1000	-2.8	8	3	6.4	-1		2	2.8	11.3	7	4.3	1	4.9	6.9	8	5
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	543	-	-	-	-	545	-
97/225	-	-	-	-	-		-	-	-	562	-	562	-	-	553	553
225/500	-	-	539	-	-		541	-	-	544	-	548	-	-	548	549
500/1000	539.7	542	539	537.4	537		540	543.2	545.9	535	538.7	541	-	535.5	543	546

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Paris	Cambrai	Larmarol (?)	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsø
42	2154	2174	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1628	1640	-	-	-		-	-	-	1610	1649	-	-	1642	-	-	1639	-	-	-	-	1671
225	1104	1104	-	1103	-		-	1096	-	1075	1111	1089	-	1094	1106	1102	1095	1116	-	1150	1150	1103
300	916	917	-	918	-		-	907	-	892	921	904	905	909	918	914	910	930	-	954	954	915
400	719	719	-	719	-		-	711	-	701	721	710	709	712	720	719	715	731	736.0	748	749	716
500	556	555	547.7	557	551.0		546.4	552	553.8	544	559	551	548	561	568	569	555	568	570.3	581	583	563
600	418	418	412.5	418	414.0		409.6	416	417.5	411	421	415	413	414	422	422	418	428	429.3	437	441	421
700	298	300	296.1	299	297.8		291.6	299	298.7	295	301	297	296	297	302	302	298	305	307.9	312	316	295
800	191	196	192.8	194	192.8		187.4	195	194.6	193	197	193	191	193	197	196	194	197	198.4	199	203	189
900	95	102	99.4	100	98.3		93.9	101	100.7	100	102	100	97	99	103	102	101	101	100.7	99	101	94
1000	7	4	14.0	14	10.2		8.2	16	14.9	14	16	14	11	12	47	46	12	13	12.2	9	10	8
42/97	527	534	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	524	536	-	-	-		-	-	-	535	537	-	-	548	-	-	545	-	-	-	-	568
225/500	547	549	-	547	-		-	545	-	531	558	588	-	543	546	548	540	547		569	567	550
500/1000	549	539	533.7	543	540.2		538.2	536	538.1	530	542	537	538	538	541	543	540	555	558.1	572	573	545

mb	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Asse-nislina (?)	Ukra (?)	Revenlemi (?)	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kasse (?)	Catania (?)	Rom (?)
42	2194	-	-	-	-	-	-	2201	-	-		2194	2198	-	-	-	-		-	-	-
97	1636	1628	1620	1641	-	1637	-	1643	-	-		1642	1650	-	-	-	1657		-	1653	-
225	1081	1081	1084	1093	1094	1087	1082	1097	-	1085		1098	1107	-	1122	1163	1154		-	1136	-
300	897	897	901	907	906	904	899	911	-	899		912	918	-	935	949	945		944	950	-
400	704	705	706	710	709	709	703	712	-	706		713	717	-	735	743	742		739	746	-
500	546	547	547	549	547	549	543	549	548	546.5		550	552	546.5	570	577	575		572	581	(570.1)
600	411	412	412	412	410	412	407	412	411	410.5		412	413	426.7	430	434	434		430	439	431.7
700	294	294	293	293	292	293	288	292	293	291.1		293	292	305.2	308	310	310		307	315	309.0
800	189	189	188	188	186	187	182	186	188	187.3		186	184	196.2	199	199	199		198	204	199.6
900	95	96	95	92	91	92	87	90	93	92.5		91	87	97.6	101	99	99		100	102	100.5
1000	10	11	10	6	5	6	1	3	6	6.1		3	-1	8.0	11	9	10		11	11	11.3
42/97	558	-	-	-	-	-	-	558	-	-		552	545	-	-	-	-		-	-	-
97/225	555	548	546	548	-	550	-	546	-	-		543	543	-	-	-	528		-	523	-
225/500	535	533	538	544	543	538	539	548	-	539		548	556	-	552	567	567		-	596	-
500/1000	586	557	537	544	542	545	542	546	542	540.4		547	553	552.5	539	548	566		542	590	(566.9)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]
uu GG	11 8	11 15	11 16	11 18	11 18	11 06	11 16	11 19	11 18	11 19	11 19		11 12	11 18	11 19	11 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-		-	-	-	-
225	-	-39	-	-	-50	-	-63	-	-	-	-		-	-	-	-49
300	-	-43	-45	-	-41	-	-38	-	-	-41	-		-	-	-	-41
400	-	-29	-29	-	-27	-	-28	-	-	5-31	-		-	-	-19	-26
500	(6-16)	-19	-17	7-17	-16	6-12	-12	(7-12)	(5-20)	6-20	3-19		-	(6-17)	3-10	-13
600	4-6	-10	-8	7-10	-6	5-2	-5	8-4	8-11	7-12	5-10		4-6	4-7	7+0	-7
700	7+1	-1	-1	7-4	-2	7+3	+1	9+3	4-6	8-4	6-3		6-0	6+1	8+6	-1
800	9+6	+5	+5	9+1	+5	9+9	+9	8+10	9+3	8+4	8+3		9+5	6+5	9+11	+5
900	9+8	+11	+11	9+7	+12	6+17	4+16	9+16	6+10	7+11	6+10		7+12	7+10	9+14	+10

Ort	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Colomna (?)	Drontheim	Christiansand	Revel	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen
uu GG	11 19	11 18	11 19	11 15	11 18	11 17	11 19	11 18	11 17	11 12	11 18	11 18	11 19	11 17	11 17		11 19	11 19	11 18	11 18		
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-46	-	-	-		
97	-	-		-	-	-	-	-	-49	-	-44	-	-66	-	-		-48	-	-	-		
225	-	-	-49	-	-	-42	-	-	-50	-43	-53	-41	-43	-49	-52		-52	-51	-	-		
300	-	-	-41	-	-	-39	-	-	-37	-36	-41	-43	-33	-44	-42		-35	-34	-	-		
400	-34	-	-26	-	-	-27	-	-	-24	-25	-28	-28	-19	-28	-25		-23	-22	-	-		
500	-21	(6-22)	-14	(4-13)	(7-14)	-18	-	(2-21)	8-14	-17	-14	6-20	-6	-14	-16		9-12	8-11	4-9	(3-9)		
600	-12	6-10	-6	6-4	8-7	-12	(7-2)	2-11	8-5	-13	-7	4-10	5+3	-6	-8		9-4	8-3	5-1	3+0		
700	-4	7-4	+2	8+0	8-3	-6	7-4	8-6	8+0	-7	-2	7-8	5+13	-1	-0		9+2	9+4	5+7	4+7		
800	+3	6+4	7+7	7+5	9+0	-1	9+1	8+1	8+2	+0	+2	8+1	5+22	+3	+5		7+8	8+12	6+11	6+12		
900	6+9	8+14	9+11	5+12	9+6	+6	8+8	7+8	8+7	+8	+9	7+9	6+26	+6	+12		7+16	6+16	5+21	3+14		

Ort	Bei Gorki	Scholowka (?)	Athen	Marquise	Schirokij (?)	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schaulen (?)	Schirokij (?)	[illegible]
uu GG	11 16	11 18	11 08	11 12	11 14	12 06	12 07	12 07		12 05	12 05		12 05	12 06	12 06	12 02	12 06
42	-	-	-		-	-	-	-		-49	-		-	-	-	-	-
97	-38	-	-	-44	-	-	-	-		-53	-		-	-	-	-	-
225	-49	-	-	-40	-57	-	-49	-53		-49	-46		-51	-	-	-59	-
300	-42	-	-	-44	-43	-	-35	-37		-38	-36		-36	-	-	-46	-
400	-29	-	-	-33	-27	-	-19	-21		-21	7-20		-22	6-23	(-19)	-28	-26
500	2-16	4-9	-10	-23	-15	-16	-10	-11		3-10	3-9		-11	6-11	7-16	-16	-14
600	2-8	5-3	-0	-14	-6	-5	-2	-4		6-0	3-1		-3	7-4	7-2	-7	-3
700	2-1	7+4	+7	-7	+1	+2	+6	+4		7+5	7+4		+3	6+6	7+5	-1	+6
800	6+5	7+11	+14	-1	+4	+8	+13	+12		6+12	7+11		+10	6+11	7+12	+7	+13
900	6+13	6+19	+23	+7	+10	+12	+17	+18		7+20	8+17		+15	6+19	7+17	+13	+19

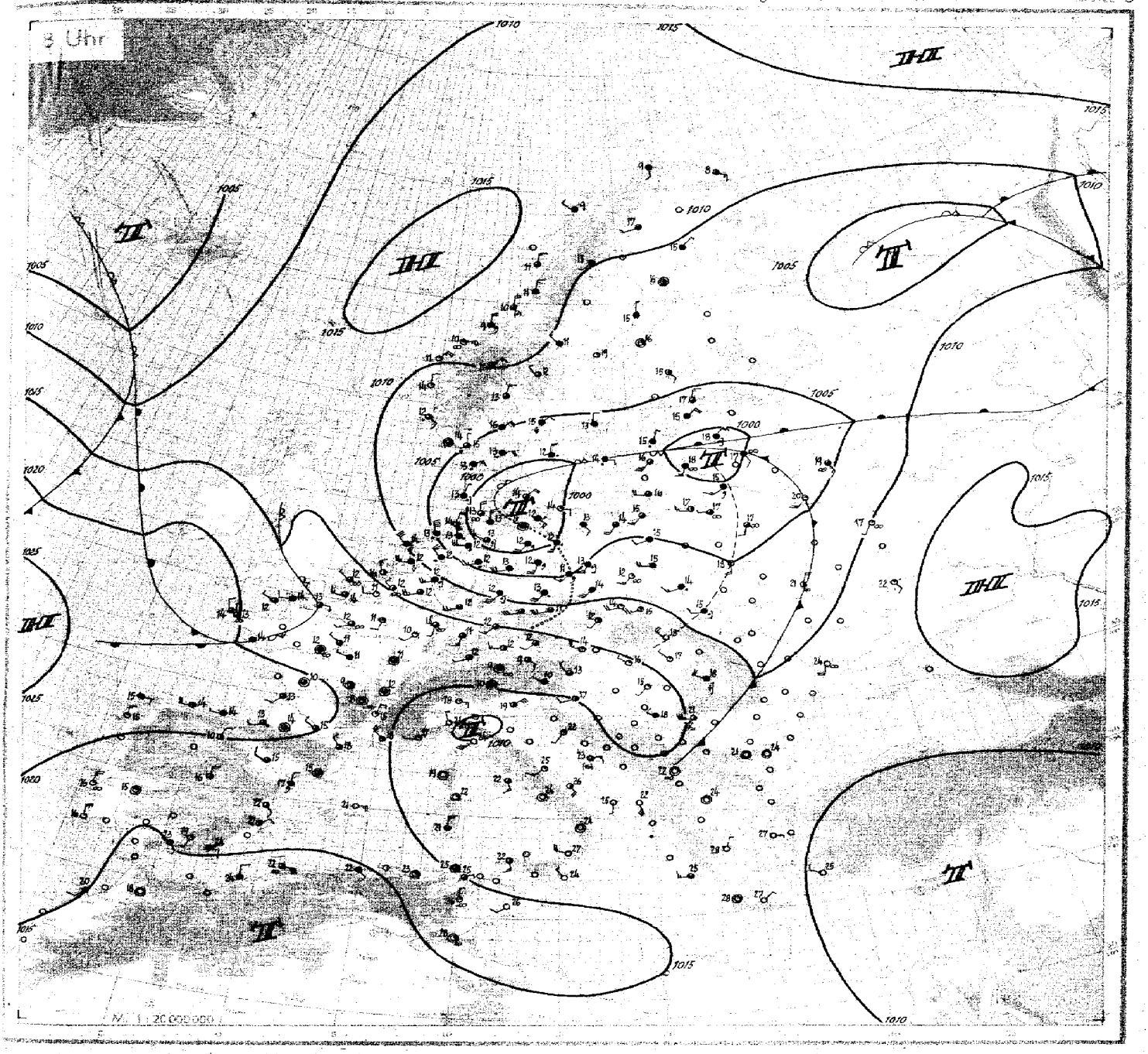
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	1652	-	-	-	-		-	-	-	
225	-	1083	-	-	1093	-	1103	-	-	-	-		-	-	-	1088
300	-	892	891	-	907	-	910	-	-	898	-		-	-	-	903
400	-	696	697	702.9	709	-	716	-	-	702	-		-	-	727	706
500	538.6	537	540	540.1	547	551.6	551	552.6	545.4	544	542.7		(546.1)	551.4	562	544
600	401.2	401	401	404.1	409	412.3	412	416.6	410.8	409	406.8		410.5	414.5	422	407
700	281.9	283	282	286.3	289	291.5	292	294.3	293.6	292	288.7		291.0	294.6	299	288
800	176.4	177	176	182.0	184	184.6	186	186.1	189.2	187	184.1		186.0	188.7	190	182
900	81.8	84	82	88.1	88	87.6	89	89.7	94.4	91	89.6		89.4	93.2	93	87
1000	-4.0	-7	-4	2.5	1	-0.2	1	4.2	7.4	4	2.2		4.6	5.1	8	1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-		-	-	-	-
225/500	-	546	-	-	546	-	552	-	-	-	-		-	-	-	544
500/1000	542.6	543	544	537.6	546	551.7	551	553.4	546.0	539	540.6		(546.5)	546.3	557	548

mb	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Colomna (?)	Drontheim	Christiansand	Revel	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		2187	-	-	-		
97	-	-	-	-	-	-	-	-	1644	-	1647	-	1674	-	-		1639	-	-	-		
225	-	-	1109	-	-	1087	-	-	1113	1100	1101	1090	1143	1092	1096		1106	1118	-	-		
300	-	-	921	-	-	897	-	-	923	908	915	907	950	907	910		916	927	-	-		
400	708	-	722	-	-	701	-	-	722	708	719	711	747	713	712		718	724	-	-		
500	550	550.0	558	555.5	545.2	541	(545)	548.7	559	547	556	549	581	581	549		554	560	570.6	571.3		
600	416	415.7	420	417.2	407.4	406	411.0	416.0	421	412	419	413	440	414	412		415	420	430.4	430.7		
700	299	298.0	299	297.0	288.9	289	293.8	297.5	301	296	300	297	316	294	293		295	298	308.6	308.2		
800	194	193.0	191	191.7	184.6	186	189.7	192.5	195	192	196	193	204	189	187		188	191	200.1	199.2		
900	100	97.6	96	96.2	90.9	93	95.4	94.5	101	98	101	98	103	96	92		91	93	101.9	99.9		
1000	13	9.6	9	8.9	5.2	8	9.3	12.9	15	12	14	12	11	8	4		4	3	12.2	8.0		
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		548		-	-		
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	531		546	-	531	-	-		534		-	-		
225/500	-	-	551	-	-	546	-	-	552	553	546	547	562	541	547		551	558	-	-		
500/1000	537	540.4	549	546.6	540.0	533	(536)	535.8	544	535	542	537	570	542	546		551	557	558.4	563.3		

mb	Bei Gorki	Scholowka (?)	Athen	Marquise	Schirokij (?)	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schaulen (?)	Schirokij (?)	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-		2193	-		-	-	-	-	-
97	1651		-	1642	-	-	-	-		1659	-		(1645)	-	-	-	-
225	1096	-	-	1085	1098	-	1121	1115		1126	1127		1114	-	-	1089	-
300	906	-	-	916	911	-	931	917		936	938		924	-	-	-	-
400	712	(731.7)	-	700	717	-	726	726		735	735		721	728.0	728.6	712	730
500	551	544.6	572	542	558	552	561	561		570	570		557	564.1	563.1	551	568
600	416	427.0	432	408	418	414	421	421		429	428		418	425.0	423.1	414	429
700	296	306.0	309	291	298	293	299	300		307	307		296	303.7	306.6	295	308
800	191	195.0	200	187	192	186	191	192		198	199		189	195.1	193.3	189	199
900	96	100.1	101	93	97	91	93	94		100	101		92	96.6	95.8	93	101
1000	8	10.4	10	7	9	4	4	5		11	12		4	7.8	7.2	5	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-		534	-		-	-	-	-	-
97/225	556	-	-	557	-	-	-	-		533	-		531	-	-	-	-
225/500	544	-	-	543	538	-	561	554		557	558		557	-	-	537	-
500/1000	544	559.6	562	528	548	538	556	555		559	557		562	556.3	555.9	546	554



Wetterübersicht Sonntag den 12. Juli 1942

Das gestern in der Deutschen Bucht gelegene Sturmtief hat sich unter geringfügiger Auffüllung langsam in die westliche Ostsee verlagert und gleichzeitig bis in die Stratosphäre ausgedehnt. Mit der kräftigen Höhenströmung ist die Kaltfront rasch weiter ostwärts gezogen und hat den Oberen Dnjepr überschritten. In den Südkarpaten kam es bei ihrem Durchzug zu Gewittern. In der Ukraine wird mit ihrem weiteren Vordringen das vorwiegend heitere, sehr warme Wetter ebenfalls durch Gewitter unterbrochen werden. Die ebenfalls vielfach mit Gewittern verknüpfte Warmfront ist im russischen Kampfraum von etwa Orel bis zum Ilmensee vorgerückt und hat im Baltikum weitere Erwärmung um etwa 4 Grad gebracht.

In Mitteleuropa hat sich im Laufe des gestrigen Tages eine neue Tiefzone gebildet. Sie hat heute früh die untere Oder überschritten, während die erste die Tatra überquert hat und dann zu dem am Okklusionspunkt gelegenen Teiltief in Livland verläuft. Südlich vom Kern des Haupttiefs kam es bei stürmischen Winden gestern und in der Nacht weiter zu starken Regenfällen, die jetzt im mittleren Norddeutschland niedergehen.

In dem zugehörigen Kaltlufttrogen im mittleren und südlichen Reichsgebiet ist die Wetterbesserung weiter labil, wobei im Osten und Norden des Reiches nochmals Temperaturrückgang bis 10 Grad eingetreten ist. Er wird sich langsam weiter nach Osten bewegen.

Im Mittelmeergebiet ist die Kaltfront nur wenig wetterwirksam, dagegen kam es im südlichen Tripolitanien bei ihrem Durchgang zu Gewittern.

Die gestern westlich Irland gemeldete Störung ist nach Südengland gezogen, scheint aber nur wenig wetterwirksam zu sein. Dagegen ist im Raume südlich Islands eine kräftige neue Störung durch rückdrehende Winde und Druckfall belegt, über deren Umfang und Wetterentwicklung noch keine Aussage möglich ist. Das Azorenhoch behält seine Rolle als Steuerungszentrum.

gez. Dr. Flohn
Zentrale Wetterdienstgruppe

Ausland Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	RR TxTx
Vardö	° 004	8 4	03668	04224	13906	8 x 300	5 x	03769	03129	09807	9 x 302	00170
Ingöy	° 005	0 4	02996	04214	09570	4 0 302						
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	8 x	10967	32327	12410	8 x 301	5 2	53744	32288	12810	9 x 301	97171
Krakenes	° 021	5 0	01861	04683	08512	8 4 602	5 0	01961	04782	08612	8 x 200	00361
Utsire	° 026						2 5	01962	31525	05616	8 6 301	xxxxx
Lister	° 030	8 4	05864	19924	04316	7 3 901	8 7	02963	30027	03916	8 0 704	00890
Färder	° 036	2 0	02964	02325	06318	4 5 807						
Gällivare	053											
Haparanda	056						8 6	02840	26116	04716	9 2 xxx	08211
Härnösand	066											
Stockholm	077	3 0	xxxxx	06218	06521	5 5 601	8 7	02935	08225	05218	0 3 601	00220
Jönköping	087	1 2	03962	28528	03176	7 0 806	6 2	62738	00068	02012	x x 000	02191
Wisby	090	6 7	03888	14328	04710	6 0 903	0 7	62781	85268	02614	6 0 907	96171
Kopenhagen	° 181	6 2	64526	08668	97615	4 0 809	5 7	02755	18467	97716	8 x 304	90xx6
Skagen	° 182											
Blaavandsh.	° 184	6 x	64638	06468	97413	0 x 805						
Hammersh.	° 185						5 x	03848	16318	95815	6 x 300	04271
Biarritz	202	8 3	02764	28474	23018	7 0 307	6 0	02864	28318	23419	6 0 300	01190
Lyon	210	6 0	02865	24425	17321	3 0 201	5 0	02965	28425	17720	3 0 202	xxxxx
Paris-Le Brg.	215	4 6	01845	22485	15612	8 3 307	2 6	02154	28585	16517	5 0 104	02251
Perpignan	216	7 0	01863	61518	18224	6 6 903	5 0	02874	59614	16525	3 3 805	xxxxx
Brest	220	2 2	02864	24327	21915	7 0 205	5 2	02844	24927	20815	7 0 301	00160
Le Havre	230	8 6	14855	63585	15716	7 0 209	8 0	14863	61513	16816	7 3 301	97581
Marseille	231	1 0	01961	63701	1x523	5 0 903	0 0	01990	61603	44125	5 6 603	xxxxx
La Coubre	° 269						8 6	02754	24416	22418	6 4 300	07370
Helder	° 291	6 2	64636	30865	07512	9 x 312	6 7	62645	28888	05043	8 x 309	01762
Vlissingen	° 292	8 x	25845	28487	06215	8 x 209	8 x	02844	28687	10946	7 x 208	06281
De Bilt	293	6 x	62735	57668	02712	9 x 312	6 x	65634	59668	06413	8 x 309	12161
Genua	° 305	1 0	01762	12402	08625	5 8 309	4 0	00790	10400	07925	5 0 300	xxxxx
Venedig	° 312	2 0	02654	10224	04629	6 0 807	0 0	00790	49400	03330	4 8 201	xxxxx
Rom	322	0 0	00690	47620	12326	8 0 307	1 0	01653	18413	11926	7 4 502	xxxxx
Tarent	° 333	0 0	00690	16420	12926	7 0 803						
Cagliari	° 338	0 8	02890	32405	12136	3 9 005	0 1	01890	05622	11981	5 1 802	xxxxx
Syrakus	° 655	0 0	00790	47610	13926	8 0 805						
Madrid	353	5 0	01772	28202	04728	2 0 805	5 0	05766	20126	01629	2 6 895	00300
Almeria	° 355	3 0	05762	08222	14333	6 0 001	0 3	01890	08610	10930	6 0 606	00380
Mahon	° 357	0 0	02390	09414	18223	5 6 206	5 0	02852	04426	17522	7 0 302	00170
Barcelona	° 358	8 0	02856	16115	19173	6 0 106	3 x	05757	16327	17722	7 3 706	00178
La Coruna	° 362	7 0	02763	37615	29918	6 4 207						
Lissabon (MEZ)	384											
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395											
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	0 x	02865	10426	29122	7 0 201	8 0	01455	04216	29021	7 0 601	00280
Horta (MEZ)	° 398	7 0	02766	04427	30126	6 0 101	8 0	02865	04225	29920	6 0 601	00180
Teneriffa	° 400	1 0	01961	34261	16826	5 0 300	1 0	01962	30201	16926	3 0 300	00290
Kowno	466	2 6	02762	12326	03924	5 6 715	8 2	62644	16268	00019	9 x 703	25281
Riga	470	0 0	02890	12725	06322	5 6 802	1 7	02762	10427	03025	6 8 807	xxxxx
Dorpat	476	1 0	01861	14203	07921	4 1 605	1 0	03857	08328	05524	4 7 806	00226
Filsand	477						0 0	02690	02325	05616	8 7 907	00160
Helsinki	481	2 5	01752	20324	06618	7 0 801	1 4	01853	18144	06119	5 0 906	06290
Kuopio	484						0 3	02154	18214	06016	6 3 300	01191
Budapest	541	2 0	14962	61523	06126	5 3 801	1 7	02981	28315	07719	7 7 409	00370
Bukarest	575						0 0	02800	18116	09833	2 0 803	00360
Belgrad	701	0 0	00890	18300	06737	2 0 715	2 0	01473	26303	05035	3 0 601	xxxxx
Sofia	720	2 0	01873	08103	10930	4 0 807	0 0	00790	24100	14624	6 0 000	xxxxx
Athen	730	0 0	01990	32200	12433	2 0 907	0 0	00890	12200	10932	8 2 300	xxxxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						0 0	00890	16403	09628	4 1 603	00201
Odessa	975											

Ausland Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	RR TnTn
Vardö	° 004						7 3	02758	09370	13148	8 1 303	00270
Ingöy	° 005	5 2	02966	02218	11408	9 x 402	5 2	03466	16220	12509	9 x 302	00290
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						5 2	11856	32487	13310	9 x 302	95290
Krakenes	° 021						5 0	01862	04582	09911	9 0 301	00381
Utsire	° 026						5 4	028xx	12825	06812	0 6 108	xxxxx
Lister	° 030						0 7	01990	00668	05716	8 0 303	96390
Färder	° 036						0 8	03873	04428	05816	7 x 303	00280
Gällivare	053											
Haparanda	056						4 0	01958	00014	08616	7 8 204	xxxxx
Härnösand	066						2 1	01931	xxx42	07714	7 3 302	00100
Stockholm	077						5 0	03748	08228	04513	7 0 302	00110
Jönköping	087						6 2	62278	32468	08412	0 0 303	13111
Wisby	090						5 0	64658	08268	01014	0 0 401	25161
Kopenhagen	° 181						7 7	02844	04416	98814	8 8 303	00280
Skagen	° 182	6 x	64738	06368	01912	6 x 302	6 x	62638	05468	03118	8 x 407	04461
Blaavandsh.	° 184	6 x	03638	02366	97514	8 x 304	6 x	22838	02168	01513	8 x 314	02181
Hammersh.	° 185						1 0	01872	08212	99914	7 0 300	00080
Biarritz	202						8 0	01766	22226	20315	8 0 803	97150
Lyon	210	6 0	02863	00023	19514	6 0 101	5 4	02863	00025	19412	7 6 401	99xx1
Paris-Le Brg.	215	0 0	00890	20220	18612	8 0 304	5 7	05678	22116	19112	8 x 901	00110
Perpignan	216						5 6	02874	28225	17716	7 3 702	xxxxx
Brest	220	5 x	42648	26168	19713	9 x 702	8 4	05724	30166	19113	8 x 401	01121
Le Havre	230	5 4	01763	26403	17514	8 2 203	8 4	02865	08246	17213	8 x 300	00460
Marseille	231	8 0	01890	30604	15520	5 4 002	0 0	01990	28714	16518	6 6 202	xxxxx
La Coubre	° 269						8 x	25648	02188	21014	8 x 301	97131
Helder	° 291	3 x	25747	28687	08314	8 x 105	9 2	31757	28686	10014	9 x 306	04571
Vlissingen	° 292	0 4	01890	28422	14313	9 0 207	2 3	02843	30304	14916	8 0 300	00280
De Bilt	293	5 2	02744	24567	09313	8 x 304	8 x	85627	24588	10612	9 x 304	07111
Genua	° 305						0 7	01790	30113	10721	5 1 101	xxxxx
Venedig	° 312	0 5	01690	37503	19121	8 0 311	7 8	01864	37614	12119	6 0 308	xxxxx
Rom	322	0 0	05590	24510	13822	6 0 304	7 0	02655	14305	13622	7 0 300	xxxxx
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	3 0	05690	65310	14922	7 0 900	0 2	02890	65407	14321	8 0 702	xxxxx
Syrakus	° 655	0 0	00690	00000	19524	8 0 301	0 0	01890	28100	13524	7 0 305	xxxxx
Madrid	353	0 0	00990	35600	01520	4 0 204	0 2	02790	32316	02516	8 3 407	00160
Almeria	° 355						6 0	05790	08300	15916	7 0 402	00780
Mahon	° 357						3 0	00790	07510	17021	5 0 501	00150
Barcelona	° 358	2 0	02763	16223	19520	7 0 805	7 5	01763	00026	17215	8 0 802	00160
La Coruna	° 362	7 0	01672	32492	24915	7 0 902	8 3	03758	08228	23915	7 x 301	03871
Lissabon (MEZ)	384	0 0	00790	30500	16216	0 0 801	5 0	05622	32513	16316	8 3 402	00140
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	4 6	04690	xxx10	20220	8 0 305	1 0	01783	04203	19519	7 0 302	00470
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	x x	026xx	02216	29817	9 x 101	5 3	02965	02116	29718	8 0 402	00490
Horta (MEZ)	° 398	5 x	02766	30126	[illegible]	7 x 403	8 4	02775	26115	30417	6 0 301	00170
Teneriffa	° 400											
Kowno	466						1 3	02843	24324	04017	8 0 210	02161
Riga	470						5 x	05625	19368	98718	9 x 202	03171
Dorpat	476	5 x	03753	24428	01617	8 x 811	5 x	21637	04368	98818	0 x 902	xx161
Filsand	477											
Helsinki	481						5 7	02754	02324	04017	6 6 704	00080
Kuopio	484											
Budapest	541						1 0	14962	60151	15116	6 1 215	04150
Bukarest	575	5 1	01662	00002	09625	6 0 302						
Belgrad	701	0 0	00790	28300	11119	6 0 215	5 1	03678	26228	17218	5 0 812	00160
Sofia	720	0 5	00290	08100	12018	8 0 606						
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						4 0	45364	02414	09421	7 0 500	xxxxx
Odessa	975	6 0	00890	23340	13121	8 0 201	8 0	05790	16600	12024	7 0 601	00200

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	RR TxTx EC hHhNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	RR TxTx EC hHhNh
Mus Allah ²)	2420	726												
Lomnitzer Spitze	2634	695	5 x	49207	67587	36907	9 x 954							
Fanaråken	2072	024	7 4	01923	12104	84289	8 1 307							
Gausta	1829	036	x x	44109	02289	37984	0 x 702							
Svandalsfl.	1065	026	3 7	01986	12266	87611	6 0 000		8 6	02174	12364	86614	6 x 805	97xx4
Mt. Ventoux	1900	248	0 0	01922	28902	07565	6 1 001		1 0	01921	28902	08107	8 1 200	xxxxx
Izana	2367	401	0 0	027x0	00000	73021	2 0 102		0 1	057x0	06000	72781	2 0 104	00240

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhH	DDFWW	PPPTT	UC app	RR TnTn EC	hHhNh
Mus Allah ²)						6 0	08990	28300	39809	2 5 201	xxxxx	
Lomnitzer Spitze						0 4	01852	136xx	34150	4 0 601	19 524	
Fanaråken												
Gausta						x x	46009	02298	08504	[illegible]	02xx1	
Svandalsfl.						8 3	02963	19224	86111	7 0 309	00004	
Mt. Ventoux						8 1	01598	36801	08204	8 1 201	xxxxx	
Izana												

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Catania	Drontheim			Cherbourg		Kr'sand		Vadsö		Helsingfors	Kursk	Reval	Drontheim	
yy GG	11 19	11 18	11 17	11 17	11 18	11 16	12 05	12 06	12 06	12 06	12 05	12 06	12 05	12 05	12 05
18 km	16 35														
16 ..	25 55														
15 ..	26 70			38 26	30 120					18 60					
14 ..	27 40			29 56	-					-					
13 ..	29 80			29 46	-	32 40	03 45			18 60					
12 ..	29 95	22 85	16 45	36 44	30 120	21 35	06 40		26 40	19 45		02 35	22 60	26 20	
10 ..	28 75	25 30	16 70	31 70	31 120	18 38	08 35	34 31	19 45	16 40	24 40	26 20	26 35	24 85	25 40
9 ..	28 70	25 55	16 55	29 55	-	17 75	07 30	33 25	23 05	16 95	24 35	02 20	24 30	24 80	29 40
8 ..	-	25 25	13 50	29 30	31 120	17 65	08 25	33 25	23 45	16 110	24 20	23 30	22 30	24 65	33 40
7 ..	28 75	25 20	12 40	31 30	31 110	18 40	07 45	32 35	15 45	16 70	04 05	23 35	24 10	24 45	31 45
5 ..	29 75	24 05	09 35	31 45	31 85	18 30	05 45	32 30	34 45	09 70	02 10	22 80	13 45	22 05	31 40
3 ..	29 30	20 15	05 40	31 50	31 45	18 20	07 55	31 20	34 10	21 40	13 10	10 30	42 15	26 45	33 30
2 ..	30 30	35 15	08 40	30 25	29 40	21 45	07 45	34 25	36 40	21 31	07 40	24 45	01 20	12 45	34 35
1 ..	29 30	03 40	06 40	29 20	28 40	20 50	05 25	35 30	17 05	22 35	08 20	34 30	02 20	02 35	25 40

Ort	Reval	Bordeaux		Fr'hafen	Erfurt	Köln		Swinemünde		Hoek v. Holld.
yy GG	11 17	11 19		11 19	11 19	11 18		11 18		11 19
6 km	24 35	27 50			27 65	19 50		17 75		35 45
5 ..	15 35	27 50		25 65	27 60	28 70	29 50	17 70		31 50
4 ..	15 35	28 45	27 60	24 110	27 70	28 90	29 40	31 65		31 70
3 ..	16 40	29 30	27 60	24 95	27 90	29 70	24 60	26 60		31 70
2 ..	21 30	28 25	27 60	26 90	28 65	29 80	31 60	21 55	16 115	30 85
1 ..	22 45	36 60	27 50	27 80	15 45	29 40	30 85	22 80	17 45	36 75

Ort	Caen	Dijon	Swinemünde	Bordeaux	Riga	Stavanger	Bodö	Minsk		Konstanza
yy GG	12 43	12 00	12 05	12 05	12 05	12 06	12 05	12 05	12 05	12 05
6 km	-	26 55	27 60	25 40	26 30	04 30		26 45	27 105	27 80
5 ..	38 65	28 65	22 30	25 50	10 30	03 55	25 45	21 50	27 110	25 70
4 ..	33 55	29 55	22 80	26 45	26 20	01 45	33 45	22 65	26 40	26 65
3 ..	34 30	29 30	21 20	26 30	26 15	03 10	01 45	22 80	34 50	24 30
2 ..	28 50	29 50	20 40	27 20	25 10	31 30	19 40	23 35	24 40	27 50
1 ..	31 35	28 30	19 05	19 20	26 40	30 40	30 30	25 45	29 40	20 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = Höhe
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 194 — Montag, den 13. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu.	403	87	21744	24788	03645	8+312	87	01844	25527	06816	9+310	04190
Flensburg/Fgh.	400	87	05759	32418	05518	7+212	6x	62648	30568	06244	9+306	91181
Kiel	460	89	01554	30456	01016	7+304	57	01854	24468	05815	85106	93180
Wilhelmshav.	430	6x	24638	30568	04015	9+212	6x	64432	30558	08944	9+305	05151
Bremen	442	5x	91746	24468	06445	9+309	6x	61536	24468	09343	0+305	09151
Nordhorn	402	6x	56538	24469	10943	0+309	6x	52638	28468	45943	9+387	05737
Hannover	421	6x	51565	21558	04543	0+308	6x	21536	24658	09342	0+206	43131
Magdeburg	408	61	61644	55662	05613	8+204	5x	01845	57568	08014	8+307	96151
Essen	437	6x	62635	57568	10513	9+307	57	03746	26968	45313	8+303	04141
Köln	436	8x	05768	26462	15444	9+404	57	03855	26428	45845	7+305	03160
Aachen	407	8x	27758	24480	45945	7+303	52	03856	26428	46844	7+304	99190
Frankfurt/M	412	87	01765	26424	43917	6+202	57	02764	26527	45446	6+403	97200
Metz	232	8x	26857	24327	47146	6+360	84	02864	24325	46748	56603	99180
Saarbrücken	441	84	01854	22185	47647	6+704	24	51854	59545	47047	52804	45491
Straßburg	219	80	01456	34127	48048	56300	86	02865	25427	47048	6+802	00210
Böblingen	443	24	01864	24525	46446	57904	76	02864	26426	46046	56701	00170
Friedrichshf.	444	40	02465	22326	46818	56903	37	03962	22218	46517	5+801	00190
Nürnberg	426	80	02865	24515	44946	30300	52	62785	26368	45942	9+003	04191
Hof	451	81	01845	55127	—	—	81	02846	24518	—	—	—
Eger	515	5x	41857	55617	42445	5+902	5x	03758	57628	43544	6+904	49160
München	414	20	02975	22626	46417	45802	51	03463	26428	45747	5+700	00190
Passau	865	84	02764	29415	45847	50803	24	02864	24444	44644	41804	00200
Innsbruck	507	24	02973	19126	43447	54812	52	67774	08328	43746	6+303	97201
Salzburg	508	20	02874	24495	45947	49706	87	01875	24226	43247	5+304	00190
Stettin	404	5x	64736	54669	99945	9+504	86	40845	55587	01616	8+205	03191
Mirow	450	5x	01846	54468	00724	8+310	57	61734	26468	04243	9+510	04151
Berlin	440	6x	21837	53560	03843	9+307	8x	01835	20457	05214	8+305	04151
Schkeuditz	449	52	24745	53868	09243	8+203	62	62635	55668	08943	9+204	04444
Erfurt	446	5x	03853	53828	10545	7+303	5x	05853	65688	41544	7+300	94161
Dresden	410	82	84845	25587	09344	6+404	5x	62745	20568	40042	9+300	02161
Prag	669	24	44845	55826	41547	58402	47	48755	57727	42846	5+304	03190
Budweis	670	8x	02854	25674	43916	58608	80	02864	26424	42849	40603	00910
Olmütz	676	20	02854	55724	42318	50504	84	02855	22415	44218	50301	00220
Wien	501	20	02874	24424	44720	49404	74	04873	26424	43521	45603	00220
Graz	505	24	02853	46214	45244	40703	24	04872	44243	44420	52604	00210
Klagenfurt	502	24	04963	00015	45048	40807	40	04982	08203	44940	53804	00210
Danzig	405	5x	05746	54518	04045	xxxxx	5x	54636	54577	04044	8+300	—
Königsberg	422	87	04854	53516	04248	5+221	5x	01855	20368	04845	7+904	97190
Ortelsburg	321	5x	03756	20628	05616	6+204	5x	02756	48627	06645	7+404	97190
Thorn	551	5x	24638	48468	06045	7+203	5x	62639	18468	06414	8+900	04190
Posen	552	5x	02735	53458	05945	6+300	6x	53538	20468	06442	9+404	92151
Grünberg/Schl.	420	5x	64848	20568	04744	7+404	5x	22728	48468	06912	9+403	03157
Breslau	411	57	02845	55526	08848	5+901	57	03875	22388	09646	5+203	97190
Gleiwitz	454	80	02855	55505	44148	40004	56	02875	22455	40649	40401	98175
Warschau	556	7x	81857	22527	08747	5+402	57	02864	22446	09546	6+404	97180
Litzmannstadt	557	8x	05744	20628	02846	5+303	57	02754	20328	09246	6x404	00470
Pinsk	569	50	22756	24496	07946	70403	20	04854	24324	09549	69202	—
Lemberg	571	20	02744	24464	48949	40502	80	94757	24287	45216	70402	—

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu.	403	6x	61654	26568	09844	0+306	67	57618	26585	44513	0+507	05141
Flensburg/Fgh.	400	5x	61638	28568	09044	0+305	62	05755	28468	10945	9+306	05121
Kiel	460	62	62735	24368	08914	0+305	5x	05632	26467	40645	0+205	06194
Wilhelmshav.	430	5x	05638	30568	45243	9+306	5x	57658	26458	44542	9+304	04121
Bremen	442	5x	22636	26468	43043	9+309	5x	51616	28457	24613	9+305	06111
Nordhorn	402	5x	03748	58428	45742	0+405	5x	03848	18352	47141	9+304	45141
Hannover	421	6x	64185	24468	11243	0+306	6x	24568	24468	44242	0+205	44441
Magdeburg	408	6x	05735	24542	40843	9+405	62	62735	55468	41843	9+405	05121
Essen	437	5x	05548	24368	47742	8+305	5x	54538	24218	43741	8+205	94141
Köln	436	5x	03855	24428	47642	8+404	5x	517x8	24428	19411	9+505	97420
Aachen	407	5x	05858	24368	49544	9+505	52	03755	24428	10241	9+504	97401
Frankfurt/M	412	5x	05758	24228	47613	7+203	5x	03857	24368	48643	9+504	97120
Metz	232	50	05764	28414	44343	50404	5x	02853	28405	20709	90903	00090
Saarbrücken	441						04	05790	26214	21541	60306	00400
Straßburg	219	50	05752	24442	44544	27203	65	05664	00017	20510	9+205	00080
Böblingen	443	40	05664	00023	49502	98103	57	05755	00028	49410	9+302	00040
Friedrichshf.	444						07	02890	28127	49542	8+504	97410
Nürnberg	426	5x	05668	24468	45647	00004	62	05644	22268	46341	8+202	97141
Hof	451						52	57646	24358	—	—	—
Eger	515	5x	05748	25448	44941	06101	62	54634	22458	45540	8+503	97400
München	414	50	02864	22324	48612	8+300	07	05840	24825	49041	91103	97090
Passau	865						65	35574	24426	48410	9+303	00080
Innsbruck	507	62	51645	00068	48947	0+404	87	09644	00058	48647	0+402	04111
Salzburg	508	5x	22678	41362	48244	9+200	57	02775	44027	49412	8+202	04119
Stettin	404	5x	54548	24228	04344	0+302	5x	05746	24428	09414	9+201	05157
Mirow	450	50	02756	24326	07414	90503	6x	42825	26368	08644	9+307	36121
Berlin	440	6x	03756	22483	07443	9+004	6x	02738	24568	09444	9+406	02867
Schkeuditz	449	62	62545	55565	44042	9+103	xx	67009	54669	74605	0+205	09052
Erfurt	446	5x	05645	24568	44442	8+504	5x	61758	52568	24842	47305	45121
Dresden	410	6x	05558	42468	44841	3+103	6x	64728	22468	44941	0+501	41441
Prag	669	5x	22768	22568	43741	9+507	62	67656	22468	43442	0+402	49141
Budweis	670						5x	05957	20127	45712	8+402	00090
Olmütz	676	87	01754	20325	43743	80404	54	05766	48326	43943	80300	00400
Wien	501	5x	03768	24428	45448	6+304	57	02763	22326	45845	70601	97440
Graz	505	50	05658	32428	46245	80303	6x	61555	32468	47542	9+103	49134
Klagenfurt	502	50	05668	40215	45445	00701	5x	61768	02268	44444	6+502	97450
Danzig	405	5x	05838	48258	03743	9+801	57	05735	22218	03444	9+380	97120
Königsberg	422	5x	05958	48218	03943	8+803	52	01745	48227	03144	9+902	97131
Ortelsburg	321	5x	05548	20312	05643	5+300	6x	25658	46488	03843	9+805	41121
Thorn	551	6x	42655	48568	05543	9+803	5x	61697	24268	04943	0+204	06727
Posen	552	6x	25365	22568	06572	9+101	6x	21446	24568	07513	9+104	02121
Grünberg/Schl.	420	5x	61718	48468	46942	9+300						
Breslau	411	5x	03758	22428	40444	7+404						
Gleiwitz	454	5x	05659	20337	44445	6+807						
Warschau	556	57	03765	22428	05314	7+503	5x	61448	20518	07844	8+501	97731
Litzmannstadt	557	5x	03758	20528	09043	9+601	6x	62739	20568	08443	8+500	97132
Pinsk	569						04	06840	40512	[illegible]	70405	—
Lemberg	571	50	06754	40124	48602	00401	55	05663	43445	48745	xx402	00446

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_EE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	401	6x	60625	67742	02945	0+202	5x	22658	30468	44743	0+208	06362
Norderney	435	6x	62596	61668	07543	0+314	6x	51638	26668	40445	0+306	03561
Cuxhaven	463	8x	03858	26528	03945	8+313	5+	62658	26562	06645	8+304	xx261
Helgoland	465	3x	05628	30588	05443	0+212	5x	52528	32558	08043	0+507	01251
List	461	52	61741	30428	05144	9+210	5x	62626	32568	07444	0+208	93171
Warnemünde	406	62	61625	30468	00743	0+315	57	02754	24469	03925	9+306	40271
Arkona	464	6x	61735	02662	99614	9+309	57	05745	30368	02443	9+306	01271
Swinemünde	455	6x	61738	46468	97315	9+403	5x	05738	08368	09545	9+306	06071
Rügenwalde	429	57	51554	42248	07644	9+500	6x	51658	41448	04744	9+300	42091
Memel	447	44	06534	22627	03547	7+404	5x	05658	20538	44046	7+300	—
Leba								056xx	165x8			
Brüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_EE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	5x	05648	63668	44343	9+203	5x	54648	63458	46142	8+307	07361
Norderney	435	5x	05836	26668	43943	9+305						
Cuxhaven	463	5x	05658	26668	40444	9+310	5x	05648	26618	48444	8+205	xx261
Helgoland	465	5x	06758	26658	48441	9+505	5x	51734	24518	45512	9+304	01971
List	461	5x	05618	58613	44343	9+305	5x	54618	61559	46046	9+407	07121
Warnemünde	406	5x	06758	26428	06744	0+304	8x	53624	28558	08444	9+307	04264
Arkona	464	5x	06767	96327	05843	0+306	54	02734	26526	27043	9x305	00047
Swinemünde	455	62	05444	28318	03444	4+307	6x	25748	26258	05546	9+304	74371
Rügenwalde	429						6x	41458	26558	04844	9+304	05244
Memel	447	9x	05648	20628	03044	8+804	8x	84638	00388	04944	0+401	04361
Leba								626xx	282x8			
Brüsterort												

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

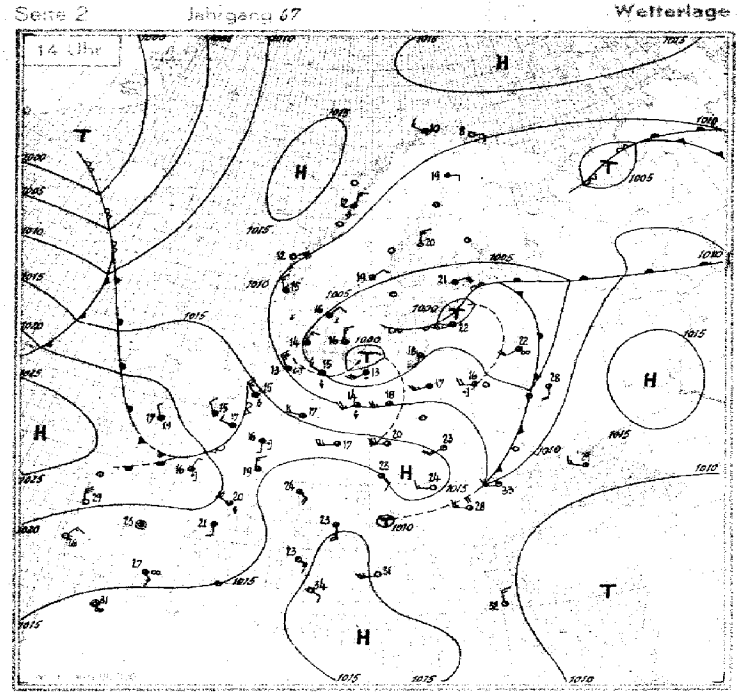
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	C_LHHWh	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LHHWh
Sonnblick	3106	503													
Zugspitze	2962	416	xx	49109	20549	09352	0+207		xx	49409	24249	09361	0+702	60598	
Obir	2044	505							80	04934	41344	45307	84902	30084	
Schneekoppe	1602	428	xx	48209	53149	29001	0+405		xx	46004	53469	30503	0+402	01041	
Feldberg/Sch.	1493	427	24	05846	24448	50406	7+202		86	02896	24327	55605	0+300	01081	
Schöckl	1446	511													
Fichtelberg	1213	419	xx	25739	54808	72806	8+207		5x	81628	54888	43307	9+701	49087	
Brocken	1140	418	xx	67009	57479	77004	0+203		xx	67009	59749	80004	0+205	27061	
Wasserkuppe	926	423	52	01835	55448	06408	9+306		52	61737	24568	07008	0+300	92081	
Inselberg	910	445	44	22822	57922	82804	0+605		5x	84728	24624	54208	0+282	02087	
Kahler Asten	840	417	xx	67009	55669	45407	0+307		8x	47486	55668	45707	0+204	45061	
Feldberg/Fa.	801	424	87	02845	26447	21513	6+307		8x	03748	64628	22510	8+309	00760	
Feuerkugel	[illegible]	462	90	88855	24424	39407	64802		55	02873	24445	44949	44602	00204	

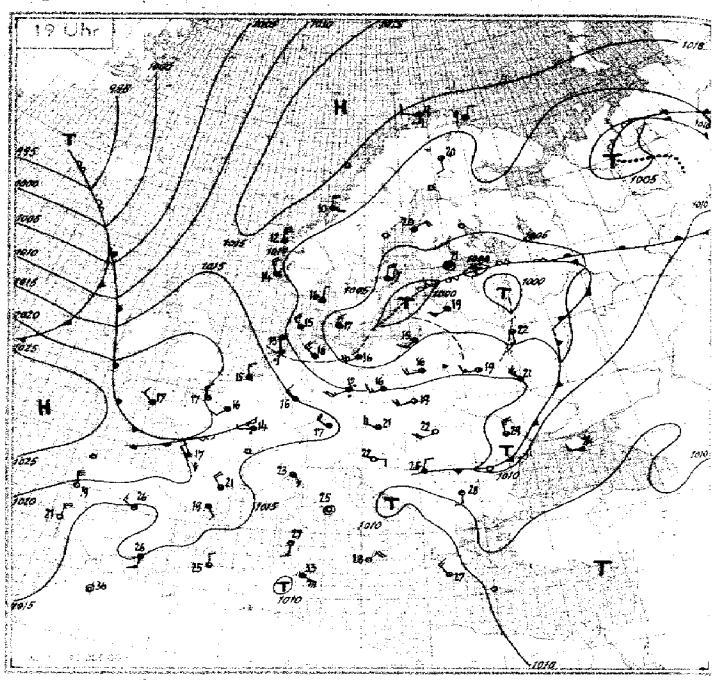
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	C_LHHWh
Sonnblick	3106	503						xx	77404	32479	45254	0+803	40649	Schnee 40
Zugspitze	2962	416	xx	49409	42249	40052	0+300	xx	49409	32249	09354	0+300	42548	
Obir	2044	505						xx	46009	04249	94604	00903	97067	—
Schneekoppe	1602	428												
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	48009	30429	53705	0+302	44	05743	25343	54405	80201	00020	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	xx	67009	59769	74705	0+403	xx	67009	59669	94635	0+203	01052	
Brocken	1140	418	xx	69009	46749	92306	0+203	xx	57009	26669	35985	0+305	38051	
Wasserkuppe	926	423	xx	67009	26469	08607	0+304	xx	67009	46469	05506	0+305	02064	
Inselberg	910	445	xx	68409	26749	05607	0+203	5x	46084	28749	86407	0+204	02061	
Kahler Asten	840	417	xx	67009	55669	45307	0+283	xx	67109	20569	46601	05503	07062	
Feldberg/Fa.	801	424	xx	46089	64729	23467	0+401	xx	46009	65749	23907	0+501	00060	
Feuerkugel	[illegible]	462						55	01826	24427	34405	8+500	03440	

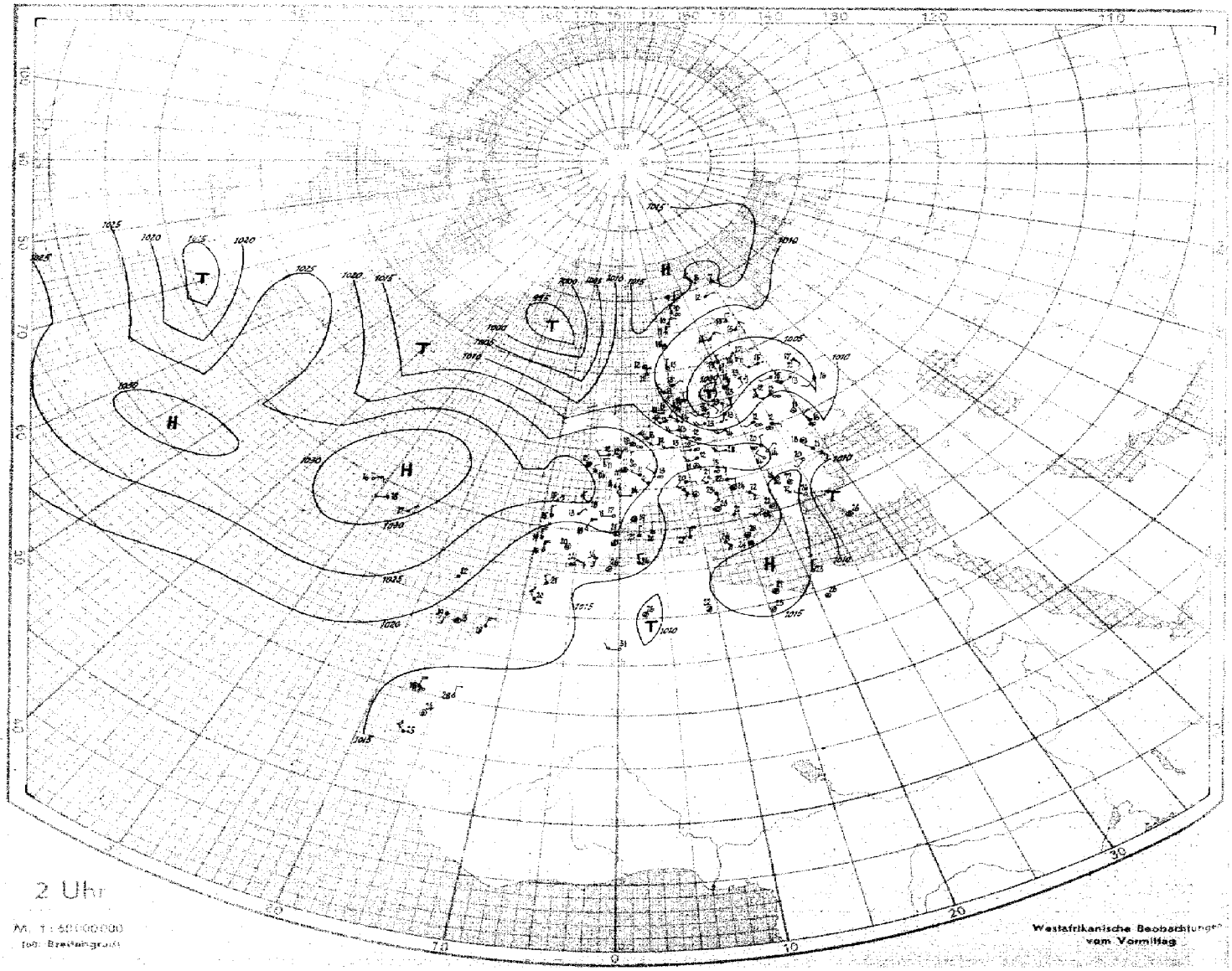
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1:50 000 000
(ob. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 194

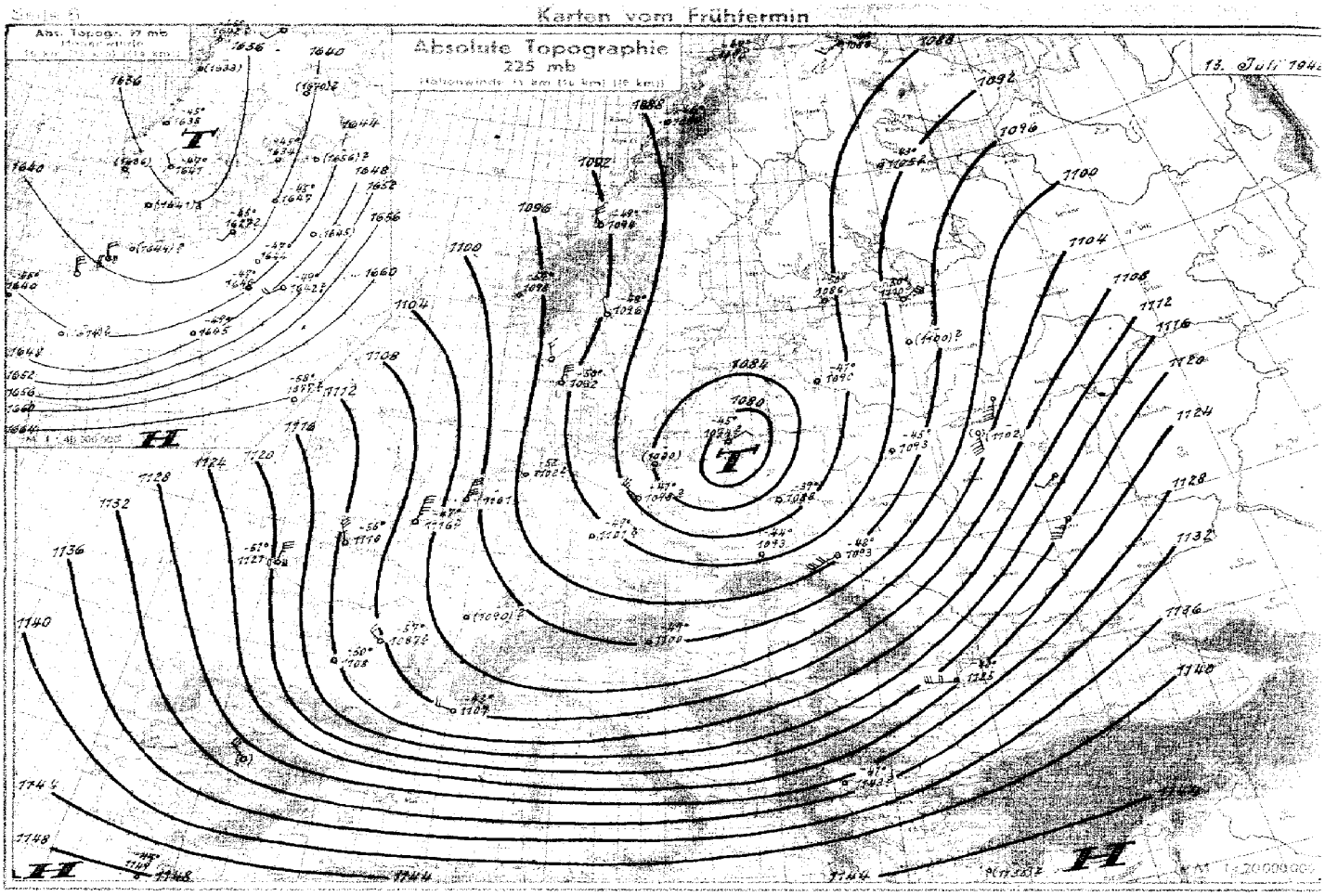
Höhen - Aufstiege

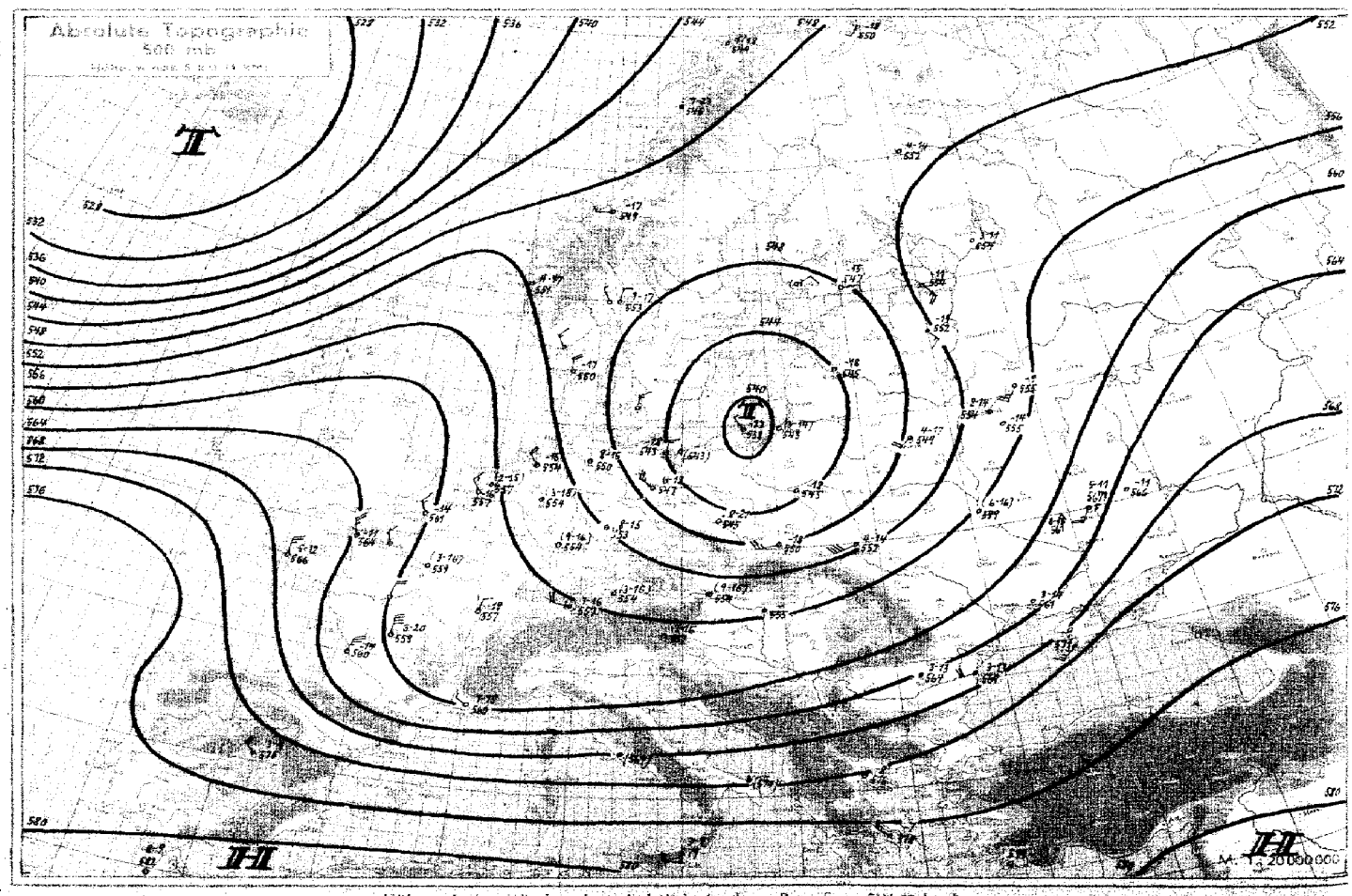
Montag, den 16. Juli 19[illegible] Seite 5

Ort | Oben: Flugzeugaufstiege, PPP TTT.UU | Unten: Radiosonden, PPP TTT.UU (hPa) | Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, 00 | Radio-S. PPP, TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 00 = Aequipot-Temp. | yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

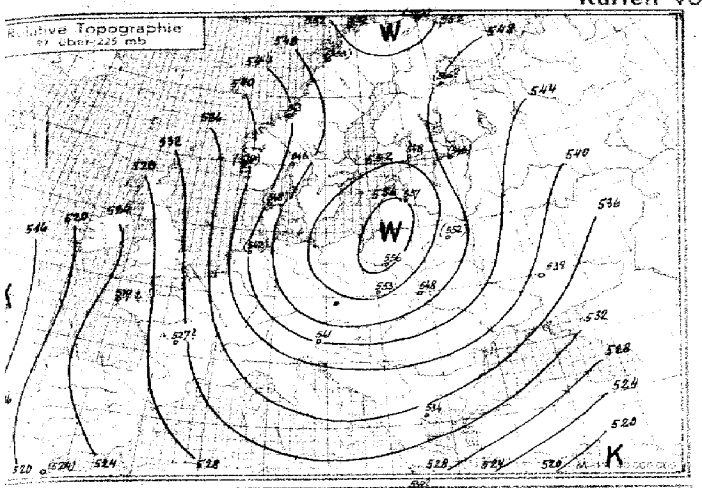
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug	Radio-S.	Klartext
Hamburg 403	12 m			
Münster 066	55 m			
Brüssel 276	86 m			
Jesau 308	24 m			
Frankfurt 412	111 m			
Rangsdorf 206	40 m			
Lindenberg 425	122 m			
Breslau 411	120 m			
München 414	526 m			
Wien 501	157 m			
Amsterdam 298	-4 m			
Paris 215	46 m			
Bukarest 575	92 m			
Schatalowka 373	- m			
Kiew 951	- m			
Madrid 383	667 m			
Helgoland 465	m			
Ryssum 154	1 m			
Swinemünde 455	3 m			
Gotenhafen 550	1 m			
Berlin 440	1 m			
Erfurt 345	320 m			
Berlin 440	1 m			
Krakau 561	214 m			
Friedrichshafen 444	400 m			
Klagenfurt 502	1 m			
Hoek v. H. 298	1 m			
Camaret 730	55 m			
Cherbourg 306	112 m			
Marquise 208	112 m			
Marquise 208	112 m			
Kaunitzova 542	192 m			
Limoges 426	400 m			
Bordeaux 208	48 m			
Dijon 207	225 m			
Marseille 231	4 m			
Rebet 303	147 m			
Bilde 044	150 m			
Budapest 641	1 m			
Lemberg 571	1 m			
Warschau 556	1 m			
Lodz 010	1 m			
Catania 655	192 m			
Helgoland 465	12 m			
Köln 456	1 m			
Athen 730	100 m			
Saloniki 724	1 m			
Kaneo 737	14 m			
Catania 655	192 m			
Taliowka 450	-			
Cherson 477	-			
Rom 623	3 m			
Brindisi 661	12 m			
Budapest 641	1 m			
Lemberg 571	1 m			
Warschau 556	1 m			
Lodz 010	1 m			
Catania 655	192 m			
Helgoland 465	12 m			
Ryssum 154	1 m			
Swinemünde 455	3 m			
Gotenhafen 550	1 m			
Hanstholm 193	1 m			
Erfurt 345	320 m			
Berlin 440	1 m			
Krakau 561	214 m			
Friedrichshafen 444	400 m			
Klagenfurt 502	1 m			
Hoek v. H. 298	1 m			
Marquise 208	112 m			
Cherbourg 205	112 m			
Lodz 001	1 m			
Dronthem 017	50 m			
Christsd. 032	m			
Reval 475	m			
Riga 470	14 m			
Minsk 687	1 m			
Schensk 550	1 m			
Kiew 951	-			
Helgoland 465	12 m			
Köln 456	1 m			
Vadsö 703	- m			
Tromsö 008	15 m			
Dronthem 017	50 m			
Berger 022	55 m			
Christsd. 032	m			
Kjeller 041	114 m			
Helsinki 489	16 m			
Ämsins 910	72 m			
Turku 135	m			
Walkiki 158	- m			
Reval 475	m			
Riga 470	14 m			
Dorpat 412	m			
Häckelheim 193	- m			
Riga 658	- m			
Minsk 687	- m			
Schensk 550	- m			
Kaunitzova 542	192 m			
Charkow 659	- m			
Wiskow 695	- m			
Simferop. 992	-			
Roslawl 692	-			

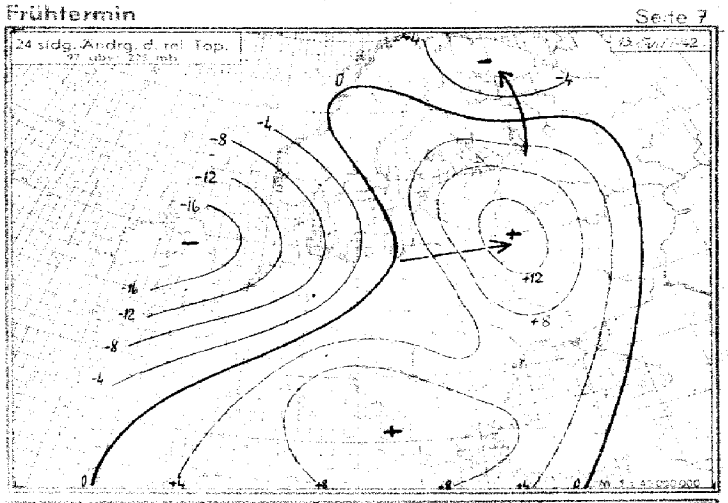
Karten vom Frühtermin

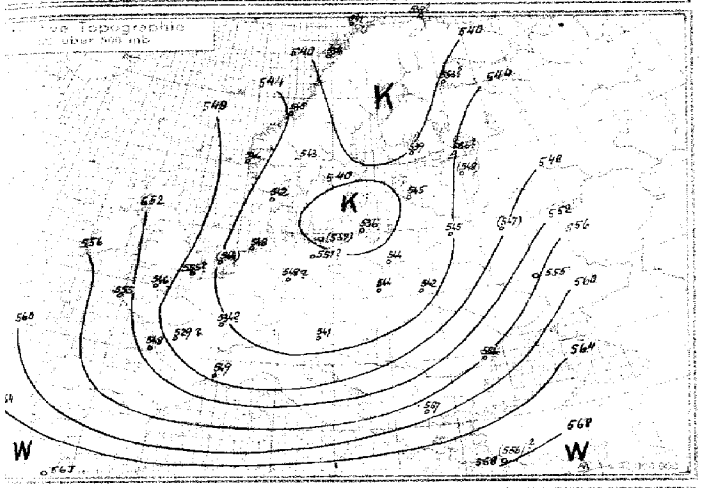


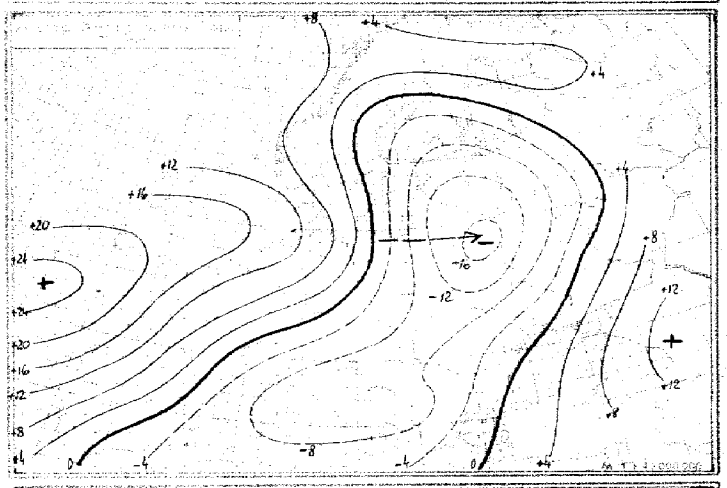


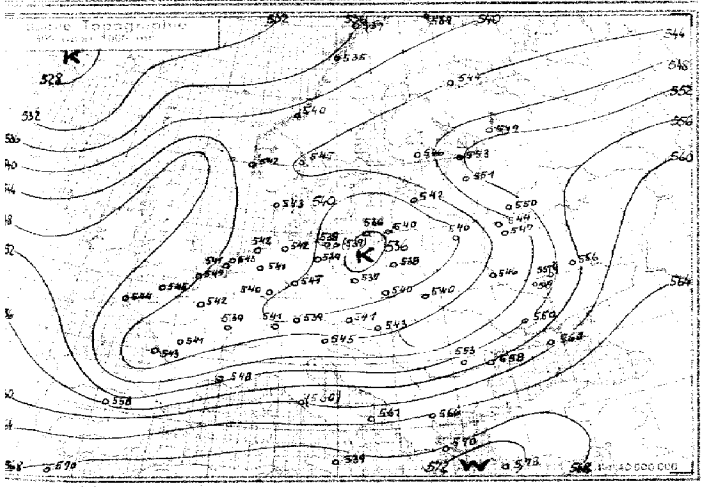
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

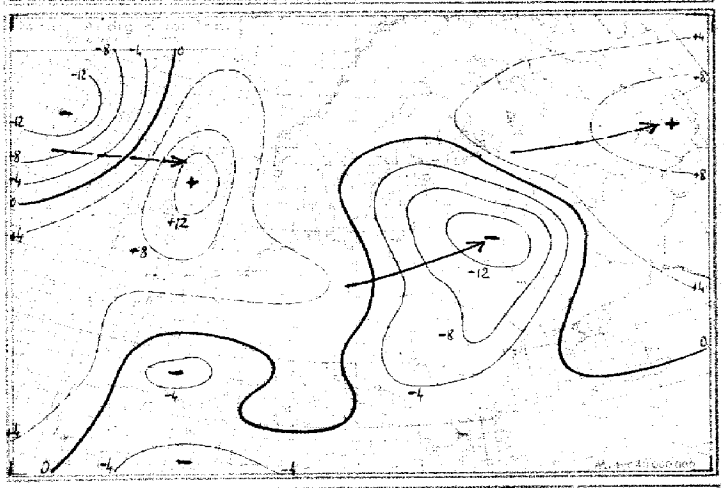


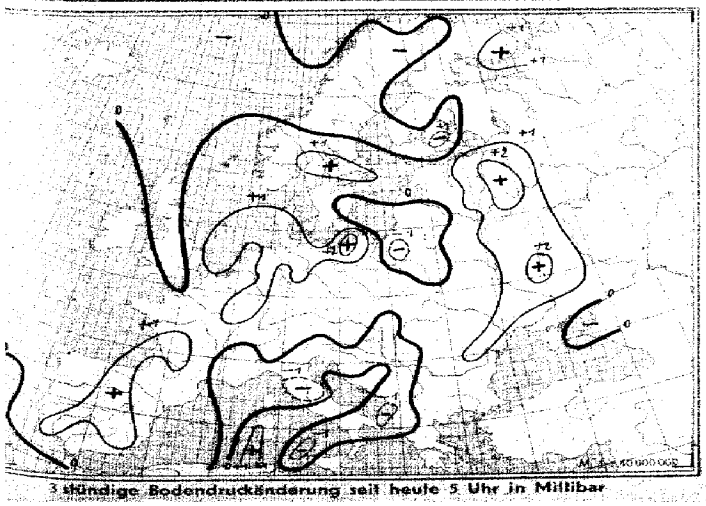




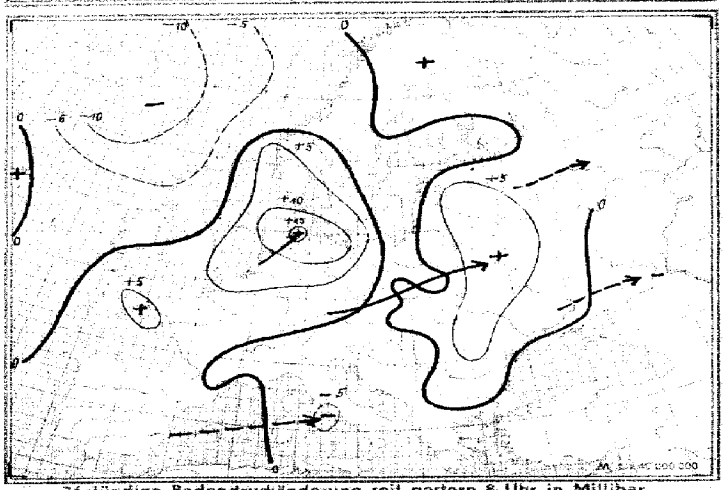








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 194

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 13. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Maupertus	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kieler	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	UKfn.	Cherson	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	1306	1304	1306	1306	1306	1306	1305	1306	1306	1305	1306	1306	1306	1306	1306	1306		1305	1305	1306	1305	1306	1309	1306	1305	1306	1305		1306	1300	1306	1106	1306	1305	1306	1307	1306		1304	1305	1305	1305	1305		1305	1305	1306	1305	1305	1305		1306	1306	1305	1307	1306	1310	1305	1306	1305
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-41	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-45	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-47	-47		-49	-	-	-49	-	-	-	-	-	-55		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-45	-	-45	-		-47	-	-45	-	-	-		-49	-	-	-	-58	-	-50	-	-
225	-	-44	-52	-	-	-	-45	-	-	-49	-	-41	-	-	-44	-39		-48	-	-	-49	-	-	-	-	-	-51		-55	-50	-47	-50	-57	-	-43	-	-44		-48	-47	-46	-49	-54		-48	-50	-50	-	-43	-		-41	-	-40	-	-49	-	-49	-	-52
300	-	-46	-41	-	-47	-	-46	-	-	-40	-	-40	-	-	-44	-43		-43	-43	-	-45	-	-	-	-44	-	-37		-41	-42	-35	-40	2-50	-30	2-44	-	6-32		-45	-45	-50	-46	-41		-43	-44	-46	-	4-38	-		-43	-	-36	-	-41	-35	-36	-	-39
400	-	-27	-25	-	-30	-	-34	-	-	7-25	-	-29	-	-	-29	-19		6-29	-27	-	-28	-	-	-	-28	-	-24		-15	-26	-24	-26	3-36	-34	2-27	-	7-19		-30	-31	-33	-29	-25		-28	-29	-29	-	4-25	-		-29	-	3-24	-	-18	-27	-22	-27	-15
500	6-16	9-13	-15	(3-15)	-19	-	-22	(3-14)	(6-6)	8-15	6-18	-15	-	8-21	-18	-18		4-14	7-16	(3-16)	7-16	(9-16)	-	(2-15)	-16	(3-16)	5-12		-11	-14	-14	-14	3-20	-19	7-15	3-4	8-9		-18	7-18	7-13	-17	4-19		7-17	-17	-15	3-11	4-11	3-11		-18	-	3-13	-7	-8	-11	-10	5-9	8-6
600	9-9	9-10	-6	3-7	-10	-9	-10	3-8	6-7	9-7	7-9	7-6	6-10	5-12	7-10	6-11		5-9	4-7	5-9	8-6	8-9	9-8	2-9	-8	5-9	4-1		-4	-7	-6	-4	4-8	-9	7-4	9+2	8+4		5-10	8-10	6-12	-9	4-8		5-7	-8	5-6	4-3	6-6	6-6		9-7	2-14	2-3	+2	+2	+2	+1	3+1	2+9
700	9-5	9-3	-2	4-3	-4	-3	-5	9-2	8-2	9-2	6-3	8-2	8-6	9-5	8-3	6-3		7-4	7-3	5-4	9+0	8-2	9-2	2-1	-1	4-0	4+3		+2	-1	-1	-3	6-1	-4	7+3	4+7	6+15		6-6	9-3	8-4	+0	4-1		7-0	-2	5+1	6+1	7-0	4+3		8-3	3+9	3+9	+13	+10	+15	+9	2+15	3+12
800	9+3	9+5	+5	8+4	+2	+2	+1	7+3	4+4	9+3	9+2	8+4	6+2	7+3	8+8	7+3		7+3	7+3	7+2	9+6	7+1	7+4	3+5	+4	8+1	6+5		+3	+3	+4	+2	9+3	+2	7+9	6+9	6+26		5+3	9+7	9+2	+7	6+5		5+7	+5	7+5	6+8	7+6	3+9		9+4	9+10	1+18	+20	+18	+20	+19	3+20	3+21
900	9+8	8+9	+6	6+6	+8	+11	+8	9+7	9+7	9+7	9+8	8+10	9+6	9+7	5+16	7+9		8+10	7+9	7+8	8+12	5+10	5+12	9+6	+9	6+8	7+7		+9	+10	+10	+7	9+10	+9	7+11	6+12	7+22		6+7	9+5	9+6	+6	9+10		8+13	+11	7+12	7+12	9+11	5+19		9+9	8+16	3+23	+26	+23	+27	+24	3+28	4+26
mb																																																												
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2192)	-		(2181)		-	(2184)	-	-	-	-	-	(2169)		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	2196	-	(2188)	-		-	-	(2139)	-	-	-		2199	-	-	-	(2198)	-	-	-	-
97	-	-	(1649)	-	-	-	1627	-	-	-	-	-	-	-	1646	1644		1642		-	1645	-	-	-	-	-	1640		-	-	-	-	(1614)	-	-	-	(1603)		(1644)	1642	(1633)	1638	(1636)		1641	(1641)	1634	-	(1690)	-		1647	-	-	-	1697	-	1642	-	-
225	-	1089	1102	-	(1080)	-	1074	-	-	1101	-	1098	-	-	1093	1088		1093		-	1100	-	-	-	(1102)	-	1121		1110	1107	1116	1108	1087	(1090)	1109	-	1149		1088	1090	1080	1094	1098		1096	1092	1086	-	1105	-		1090	-	1125	-	1143	(1150)	1138	-	1153
300	-	907	915	-	895	-	886	-	-	914	-	906	-	-	905	897		908	914	-	914	-	-	-	914	-	931		924	927	925	920	917	906	918	-	955		914	913	895	906	917		910	907	903	-	940	-		900	-	931	-	944	945	939	-	955
400	-	705	716	-	702	-	695	-	-	716	-	709	-	-	710	703		712	718	-	719	-	-	-	718	-	730		726	722	724	722	717	715	722	743.7	749		706	709	703	710	715		714	711	708	-	715	-		705	-	732	-	741	740	738	744	749
500	546.4	549	554	554.0	543	(545)	538	543.2	553.8	553	546.6	547		545.3	560	545		552	557	553.8	557	554.1	555	556.6	557	559.3	566		564	560	561	560	559	557	560	594.6	582		550	549	546	549	551		553	550	547	551	552	561		545	563.6	569	578	576	579	573	579	579
600	413.1	408	417	416.0	407	409	403	405.0	417.6	416	410.7	410	409.9	411.1	414	410		415	420	419.3	421	419.6	419	419.2	420	421.1	427		424	421	423	422	423	421	422	434.4	441		411	415	412	414	415		416	414	410	415	414	413		418	425.3	430	436	433	439	432	438	439
700	294.4	290	298	295.6	290	289	286	287.5	298.9	297	292.4	291	292.2	293.6	296	292		297	301	299.3	301	299.0	300	299.5	301	301.8	306		304	302	304	302	303	303	301	308.3	316		293	295	294	295	296		297	295	290	294	295	304		299	304.1	309	312	310	311	309	314	312
800	189.7	185	192	193.5	185	184	182	182.9	193.7	192	187.6	186	187.8	189.1	191	184		193	197	195.1	195	194.2	195	194.0	196	197.9	199		199	197	199	198	198	199	194	200.4	203		199	191	190	188	190		191	190	185	187	190	197		194	196.2	200	201	199	198	198	203	201
900	95.0	91	98	98.1	91	90	88	88.7	99.8	98	93.5	91	93.2	94.7	96	93		98	102	100.9	100	98.6	100	99.2	101	103.9	105		104	102	104	103	104	104	97	104.2	101		95	97	96	94	95		94	95	89	92	94	100		90	97.3	100	100	99	96	99	102	99
1000	4.7	5	12	13.1	5	3	1	2.9	14.1	12	9.3	5	7.1	8.6	10	6		12	16	15.2	13	12.9	13	13.7	16	17.7	19		19	16	17	17	19	19	12	10.1	12		10	12	11	4	10		6	8	2	5	8	11		3	9.6	11	8	10	6	10	10	8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(546)	-		(545)	-	-	-	-	-	-	-	-	(529)		-	-	-	-	-	-	-	-	-			554	-	(551)	-		-		(559)		-	-		552	-	-	-	(552)	-	-	-	-
97/225	-	-	(542)	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	553	556		548	-	-	(541)	-	-	-	-	-	519		-	-	-	-	(529)	-	-	-	(524)		(556)	552	(553)	543	(539)		546	(548)	548		(565)	-		557	-	-	-	554	-	512	-	
225/500	-	546	548	-	(537)	-	536	-	-	548	-	551	-	-	544	544		542	-	-	541	-	-	-	(544)	-	555		546	548	555	548	529	534	547	-	567		539	541	534	545	546		543	542	539		563	-		545	-	556	-	567	(556)	557	-	572
500/1000	541.7	539	542	541.9	538	(539)	536	540.3	539.7	541	539.3	543	-	536.7	540	539		540	541	538.6	545	541.2	543	541.9	541	541.6	546		545	544	544	543	541	539	548	587.5	570		539	537	535	540	541		545	543	546	549	544	550		542	553.0	558	570	566	574	565	569	570

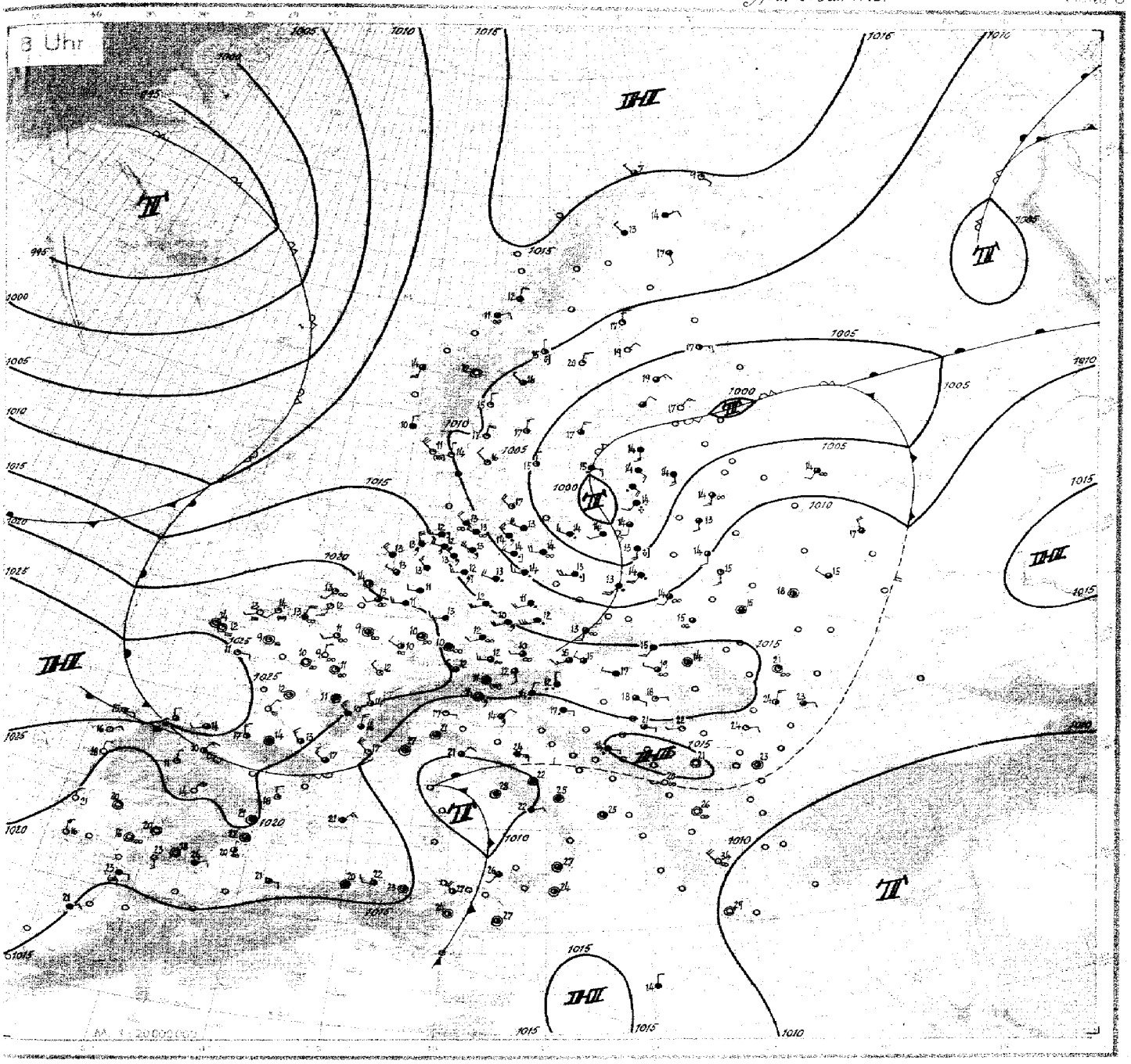
Temps Vortag und Nachträge

(Spalten Krasnogwardeisk bis Brindisi: heute)

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hawkhorn	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise		Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Rhodos	Brindisi	Cutrofiano	bei Gorki	Swashogword	Schinsk	Sokolnikowka		Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Poltawa	Charkow	Waluiki	Stadaropol	Minsk	Kiew	Schinsk	Schatalowka	Rom	Brindisi
uu GG	12 14	12 19	12 16	12 18	11 18	12 11	12 16	12 19	12 19	12 19	12 19	12 15	12 15	12 19	12 19	12 17	12 18	12 19	12 18	12 19	12 18	12 16	12 17	12 19	12 18		12 12	12 18	12 16		12 18			12 19	12 19	12 18	12 18			12 05	12 06	12 19	12 18	12 18	12 14	12 18		13 06	13 07	11 07	13 07	13 05	13 06	13 02	13 06	13 06	13 02	13 06	13 06	13 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			-48	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-43			-48	-	-	-			-72	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-61	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-49	-	-39	-43	-40	-	-	-45	-	-37	-	-	-	-51	-49	-	-	-55	-	-	-53	-	-		-	-	-49		-49			-52	-49	-	-			-46	-	-38	-50	-50	-53	-		-50	-	-	-	-51	-	-	-45	-	-	-	-	-
300	-	-40	-44	-	-42	-47	-44	-	-	-45	-	-41	-	-	-	-46	-46	-50	-	-42	-	-	-42	-	-		-42	-	-43		-41			-41	-41	-	-			-38	-	-30	-37	-38	-43	-		-36	-	-43	-	-33	-	-	-44	-	-40	-	-	-
400	-	-32	-36	-	-33	-31	-30	-	-	6-29	-	-32	-	-	-	-29	-28	-30	-	-30	-	-	-26	-	-		-27	-27	-16		-26			8-24	-23	(3-27)	-			-22	-	-20	-21	-23	-30	(4-23)		-22	-23	-25	-	-22	-21	-21	-29	-	-19	-	-	-
500	5-21	-23	-15	6-14	-20	-18	-17	(3-17)	4-17	6-18	4-19	-19	-	6-19	5-14	-16	-15	8-16	(8-16)	-20	(3-14)	(7-16)	-16	-	(2-17)		-15	-15	-14		-15			8-14	-14	3-14	(2-12)			-19	-	5-9	-12	-12	-16	4-11		-11	-9	-14	8-15	5-11	-11	-8	4-17	(6-16)	-19	2-14	-	-
600	4-16	-16	-9	5-7	-10	-9	-8	4-8	9-11	9-9	7-9	4-9	-	9-11	8-9	-7	5-7	6-8	7-8	-10	3-9	9-9	-8	-	2-7		-10	-7	-9		-6			9-6	-7	7-2	3-7			-1	4-1	3-1	9-4	-5	-4	6-1		-3	-1	-5	9-5	6-2	-3	+4	7-8	4-6	-10	2-6	5-3	6-3
700	7-3	-6	-1	8-2	-3	-3	-2	8-3	9-4	9-2	8-4	9-0	9-1	9-3	6-3	-3	5-3	7-3	8-4	-1	9-4	8-3	-1	-	9-4		-2	-3	-2		+1			9+0	7+2	5+4	5+6			+6	3+9	3+9	9+2	+1	+5	6+5		+4	+1	+0	4+2	8+6	+5	+8	4-3	7-2	+2	3+0	4+4	4+8
800	8+3	+1	+3	9+3	+4	+4	+2	8+1	9+2	9+2	8+1	9+4	9+2	9+3	5+5	+4	7+3	9+1	6+3	7+7	3+5	3+3	+4	9+2	9+1		+1	+3	9+1		+5			7+5	8+5	6+10	7+13			+12	3+14	3+21	6+10	+6	+12	5+9		+9	+6	+5	9+4	7+13	+12	+14	8+2	5+5	+4	5+5	3+16	3+17
900	9+9	+7	+7	9+7	+9	+9	+9	9+7	5+10	9+8	8+7	9+8	9+6	5+11	4+13	+9	7+10	5+10	4+6	5+16	3+14	7+7	+5	9+6	6+9		+7	+9	9+8		+7			6+12	8+10	7+15	5+23			+18	4+19	2+29	8+13	+12	+13	6+17		+14	+4	+9	9+13	9+20	+19	+19	7+9	6+12	+15	5+9	7+20	3+26
mb																																																												
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			2186	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	(2195)	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1650	-	-	~1645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		1653			1642	-	-	-			1676	-	-	-	-	-	-		(1656)	-	-	-	1661	-	-	(1645)	-	-	-	-	-
225	-	1098	1095	-	1084	1085	1090	-	-	1092	-	1091	-	-	-	1086	1097	-	-	1110	-	-	1102	-	-		-	-	1106		1104			1099	1100	-	-			1123	-	1149	1116	1104	1111	-		1120	-	(1102)	-	1125	-	-	1093	-	(1100)	-	-	-
300	-	892	911	-	892	898	900	-	-	936	-	897	-	-	-	909	912	913	-	923	-	-	916	-	-		-	-	920		913			912	913	-	-			932	-	952	921	916	915	-		920	-	917	-	934	-	-	906	-	915	-	-	-
400	-	695	713	-	698	703	704	-	-	710	-	702	-	-	-	709	717	717	-	722	-	-	718	-	-		716	721	722		716			712	716	725.5	-			731	-	747	720	715	722	724.3		719	721	718	-	731	731	736	709	-	716	-	-	-
500	544.3	539	551	555.2	540	543	544	544.8	552.0	550	542.7	546	-	551.5	553	548	555	556	555.0	560	555.5	553.3	555	-	557.0		555	559	558		554			550	554	562.7	569.1			566	(571.9)	581	555	550	556	559.4		554	555	555	561	567	566	571	549	558.9	552	555.6	(562.9)	(576.4)
600	409.3	404	413	414.5	405	404	407	408.2	415.9	414	407.0	409	-	416.1	416	411	418	419	418.2	421	418.4	416.4	419	-	419.8		419	422	420		417			412	415	423.0	429.8			424	432.9	440	418	417	416	419.7		415	415	415	423	428	426	430	412	421.5	413	416.0	430.2	431.9
700	291.0	289	299	295.6	287	288	289	289.6	298.1	295	288.9	290	288.4	298.1	298	292	299	301	300.0	302	300.4	297.9	300	298.9	301.4		300	303	301		299			291	295	301.8	307.5			304	309.9	316	295	291	295	298.0		293	294	294	302	309	304	307	294	301.4	293	296.2	307.4	309.8
800	186.5	184	188	190.9	182	182	183	184.8	193.5	190	184.5	184	188.1	193.5	193	187	194	196	195.3	196	195.4	192.9	194	194.2	199.0		195	198	197		191			186	189	194.4	198.8			195	199.6	205	188	184	186	190.3		186	187	188	196	198	196	199	190	196.2	195	190.8	198.0	199.8
900	97.9	90	94	96.5	87	88	89	90.6	99.0	96	90.4	89	89.1	98.6	97	92	100	102	100.1	100	99.6	98.8	100	100.9	102.6		102	104	102		96			90	94	97.7	99.6			98	99.3	103	91	88	89	93.3		94	92	98	99	99	99	99	95	106.5	99	95.4	98.9	101.8
1000	5.0	4	8	10.4	0	1	2	4.2	13.3	10	4.4	3	3.3	11.4	9	5	13	14	12.4	11	11.5	12.9	14	14.6	16.0		15	17	16		10			1	7	9.0	7.8			8	9.4	11	4	0	1	3.8		1	6	7	12	10	10	11	9	13.0	1	9.3	9.4	9.3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-			543	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	(534)	-	-	-	-	-	-		
97/225	-	-	-	-	-	-	560	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		533			543	-	-	-			554	-	-	-	-	-	-		(546)	-	-	-	539	-	-	(552)	-	-	-		
225/500	-	541	544	-	544	542	546	-	-	542	-	545	-	-	-	538	542	-	-	550	-	-	547	-	-		-	-	548		546			549	545	-	-			556	-	569	555	554	565	-		556	-	(547)	-	555	-	-	545	-	(548)	-		
500/1000	539.3	533	543	541.6	540	542	542	540.6	538.7	540	538.3	543	-	540.1	544	543	542	542	542.6	549	544.0	540.4	541	-	541.0		540	541	542		544			548	547	553.7	561.3			558	(562.5)	570	551	550	556	555.6		553	549	547	549	557	556	560	540	545.9	551	546.3	(561.5)	(561.3)

werden ab 1.1.1940 bis auf
ipruppe verbreiteten Analyse
ub 39 vom 21. 12. 1939).



Wetterbericht Montag den 13. Juli 1942.

Unter geringer Auffüllung hat sich das vom Baltikum nach der west-
en Ostsee reichende Tiefdrucksystem etwas nach Nordosten verlagert.
im mittelrussischen Raum langsam abziehende Kaltfront bringt dort wie
ch in Südrußland hauptsächlich nur gewittrige Schauer. Obwohl hinter
- stärkere Abkühlung einsetzt – sie beträgt im Baltikum, in Weißruß-
nd und bis 3500m auch im Gouvernement 5 – 7° –, verliert sie besonders im mittleren Teil immer mehr an Wetterwirksamkeit.

In Ober- und Mittelitalien ist an der Kaltfront eine stärkere Re-
neration eingetreten, die für die Jahreszeit verhältnismäßig selten

Auf der Rückseite des Ostseetiefs haben am gestrigen Tag die
reiteten Regenfälle angehalten. Die dabei häufig als Rieseln auftreten-
n Niederschläge deuten darauf hin, daß auf der Westseite des mit sei-
m Zentrum über der Danziger Bucht gelegenen Höhentiefs Warm-
f einbezogen wird. So zeigen auch die Aufstiege Südost-, Mittel-
d Norddeutschlands Aufgleiten mit leichter Erwärmung ab 4000m.

Im Raum der Azoren herrscht unverändert hoher Druck. Auf der
rdseite dieses Hochdruckgebiets muß bei der dort herrschenden West-
ömung eine stärkere Störungstätigkeit angenommen werden. Eine
erste Front hat Schottland-Island erreicht. Auf der Vorderseite derselben dringt Warmluft ostwärts vor, die bis nach Südnorwegen und Westdeutschland Erwärmung um 2–3° hervorruft. Bei gleichzeitigem Druckanstieg im Westen und in der Mitte des europäischen Kontinents schiebt sich das Azorenhoch noch etwas ostwärts vor, sodaß die Störungen West- und Mitteleuropa zunächst nur in abgeschwächter Form erreichen werden. Wahrscheinlich folgen auf dem Ozean weitere Störungen nach.

gez. Widenbauer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland – Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	0 0	04766	09200	13904	8 0 301	5 0	01863	02203	14109	8 0 303	60260
Ingöy	∘ 006	5 2	03955	27328	13510	8 x 182	5 2	22805	25228	14309	9 x 302	94182
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014											
Krakenes	∘ 021	5 0	01861	04601	10412	9 0 300	5 0	01851	32714	10118	9 0 902	00387
Utsire	∘ 028	7 0	01852	30404	08515	8 5 303	6 x	03848	30528	10014	8 x 305	xxxxx
Lister	∘ 030	9 9	10963	28486	04716	8 3 103	9 4	29763	28584	08214	9 0 704	97477
Färder	∘ 036	6 7	61854	04488	07216	7 x 306	5 7	02864	32126	07717	7 0 341	21181
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077						5 2	xxx44	12427	04117	7 0 502	64180
Jönköping	087	6 2	6463x	32488	08712	0 0 306	6 2	03743	32228	05912	0 6 xxx	65131
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	8 7	02855	32317	00816	7 0 305	5 2	03854	32318	02817	7 x 305	00280
Skagen	∘ 182	5 x	03848	04828	04716	6 x 302	2 7	03787	02128	06616	9 x 302	xxxxx
Blaavandsh.	∘ 184	5 x	03932	12328	05414	8 x 312	5 x	03838	28428	07815	6 x 303	93481
Hammersh.	∘ 185	6 x	61758	00228	05412	8 x 306	5 x	12857	02227	01913	8 x 304	xxxxx
Biarritz	202	9 6	12854	24385	21119	7 0 300	9 7	81855	26628	20919	7 x 801	01191
Lyon	210	8 5	02865	30326	17914	4 0 602						
Paris-Le Brg.	215	3 7	12854	16227	18917	6 0 201	6 7	53865	10268	19416	7 x 901	95191
Perpignan	216	5 x	81867	28427	17820	5 0 901	8 x	12877	28427	16521	5 x 902	xxxxx
Brest	220	3 7	10744	32125	19917	6 0 801	2 4	02844	28285	20817	7 0 201	94181
Le Havre	∘ 230	9 8	42864	18226	19315	7 6 305	2 0	01862	30323	19717	7 3 201	00280
Marseille	231	0 0	02990	28614	25323	4 3 701	0 8	02848	30428	13525	4 3 669	xxxxx
La Coubre	∘ 269	8 x	25748	18188	21116	6 x 300	8 x	03868	24428	20417	6 x 802	19270
Helder	∘ 291	8 2	81756	28689	13314	8 0 309	5 x	33757	28688	15314	8 x 104	93471
Vlissingen	∘ 292	8 0	81646	28518	16716	8 0 307	8 x	03845	34928	18015	8 x 205	97180
De Bilt	293						5 x	55745	16588	15214	8 x 204	93151
Genua	∘ 305	1 0	01763	12413	12624	4 0 302	1 7	02762	12326	11823	7 6 702	xxxxx
Venedig	∘ 312	7 0	01851	08311	12426	0 0 000						
Rom	322	7 x	12657	49527	14423	0 x 300	0 0	00890	00040	14225	5 0 902	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	0 1	01890	15312	13023	3 1 812	0 7	02890	49314	11927	8 9 803	xxxxx
Syrakus	∘ 656	0 0	00890	12200	13332	5 0 802	0 0	00790	37500	12330	5 0 402	xxxxx
Madrid	353	5 0	01773	00013	13625	5 0 300	6 0	01963	26813	12726	2 0 300	00280
Almeria	∘ 356	5 0	05753	14313	15727	7 0 801	5 7	05735	19328	15526	3 x 301	00280
Mahon	∘ 357	0 0	00890	04300	16623	4 0 401	0 4	01890	04301	15722	6 7 903	00250
Barcelona	∘ 358	5 x	03758	16228	18121	6 x 302	5 2	03963	12128	17119	7 x 602	00310
La Coruna	∘ 362											
Lissabon	384	0 0	05690	03400	15326	4 0 302	0 0	00790	32500	17421	5 0 300	00260
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	7 0	0177x	02314	20424	6 0 301	1 x	02764	00036	19323	6 x 300	00370
Pt. Delgada	∘ 396	4 0	02667	02317	30721	7 0 303	4 0	02867	02327	29921	7 6 902	00180
Horta	∘ 398	7 0	02875	04325	31420	6 0 403	7 0	01974	00124	30628	6 0 903	00180
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	5 x	62748	18326	05516	8 x 205	8 7	05745	21267	06016	9 x 001	02191
Riga	470	1 5	02854	22526	01222	5 0 304	0 7	03895	20628	02619	6 x 005	xxxxx
Dorpat	476	5 x	51638	10358	00719	9 x 802	6 2	64716	22328	00716	0 x 601	xxxxx
Filsand	477											
Helsinki	481	7 7	02853	06426	03921	4 6 901	5 9	02864	00027	03821	5 0 500	00240
Kuopio	484											
Budapest	541	2 0	01954	26314	15823	9 0 901	2 6	01954	32114	12322	4 0 764	00240
Bukarest	575	0 0	01890	24301	10033	3 0 801						
Belgrad	701	0 0	00890	24300	15824	6 0 807	0 0	02990	02226	13925	4 0 305	00260
Sofia	720	2 0	05772	54502	10428	4 0 801	1 0	01972	16202	16828	3 0 300	00320
Athen	730	0 0	00890	14300	09136	3 0 764	0 0	00890	20200	09932	5 0 004	98xx4
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						4 0	01853	26513	10521	4 0 307	xxxxx
Odessa	975						0 7	02490	16415	11923	8 9 702	xxxxx

Ausland – Heute

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5 0	01863	12101	14307	9 0 302	0 0	01973	12103	14309	8 4 300	00190
Ingöy	∘ 006	5 x	62708	28168	15006	9 x 302	5 2	22325	28158	15707	8 x 101	12081
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						5 2	06855	06226	11911	8 x 702	00180
Krakenes	∘ 021						5 5	02763	18525	10414	9 0 204	00370
Utsire	∘ 028	6 x	03748	30428	12011	9 x 306	6 x	03958	32228	12710	9 x 302	00290
Lister	∘ 030						0 0	09780	28602	10211	9 3 201	60470
Färder	∘ 036						0 1	01890	02432	09717	8 0 310	00180
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						0 0	01890	02303	08520	5 3 601	00410
Stockholm	077						5 7	02842	02366	03617	7 0 502	02130
Jönköping	087						1 3	02863	32114	05716	8 0 403	01410
Wisby	°090						5 0	62745	08268	00915	9 0 310	11280
Kopenhagen	∘ 181	6 x	63836	30262	05714	9 x 306	8 4	02763	28424	05717	7 3 201	00280
Skagen	∘ 182	5 7	02845	04127	07913	0 x 801	0 4	0189x	28202	08016	1 2 301	00280
Blaavandsh.	∘ 184	5 x	03738	28428	10313	0 x 305						
Hammersh.	∘ 185											
Biarritz	202						9 6	02854	30384	22917	7 0 403	10180
Lyon	210	5 x	02757	28367	19713	6 x 002	5 4	02853	30424	19814	7 1 202	99xxx
Paris-Le Brg.	215	0 0	05690	32110	22011	9 0 106	5 0	05471	22201	22911	9 0 244	97090
Perpignan	216						8 7	02464	26326	16317	7 x 401	xxxxx
Brest	220	4 0	01851	00001	23712	9 0 308	5 0	47143	80043	24212	0 0 403	00110
Le Havre	∘ 230	0 0	00890	02100	21512	8 0 102	5 0	05722	02404	22413	3 3 800	xxxxx
Marseille	231	5 2	02853	30726	14919	6 x 003	0 4	01990	61702	17617	7 3 600	xxxxx
La Coubre	∘ 269						2 0	01762	32202	24111	1 0 304	00111
Helder	∘ 291	8 x	85758	25508	17713	7 x 305	8 x	02757	28527	16413	8 x 305	97370
Vlissingen	∘ 292	0 0	00793	00010	19409	9 0 204	5 0	02863	00014	19714	8 1 302	00070
De Bilt	293						5 x	02864	26126	18313	8 x 304	97110
Genua	∘ 305	7 7	02653	12325	12621	7 0 301	7 2	02755	00027	11021	7 x 402	xxxxx
Venedig	∘ 312	7 7	07654	062xx	12121	9 0 001	9 7	53745	04227	11418	9 x 800	xxxxx
Rom	322	0 0	05690	00000	12620	8 0 805	1 2	13765	00028	09628	7 x 701	xxxxx
Tarent	∘ 333	0 0	00790	07160	12125	7 0 901						
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 656						0 7	02790	00019	12524	6 0 402	xxxxx
Madrid	353	0 0	00890	35500	19018	5 0 866	0 0	05890	35600	07014	6 0 406	00140
Almeria	∘ 356	5 x	03758	18128	17524	8 1 103	6 0	12747	06227	17914	8 0 305	00180
Mahon	∘ 357	0 0	00790	32100	17020	6 0 200	6 3	02753	04314	17521	6 0 403	00150
Barcelona	∘ 358	2 0	02763	00014	18619	7 0 804						
La Coruna	∘ 362	8 x	51748	20328	27915	9 x 401	8 4	01763	08114	25916	9 0 401	15270
Lissabon	384	0 0	00790	30500	17419	7 0 801	0 0	00790	32300	17721	5 0 302	00160
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	7 0	01673	xxx23	20722	6 0 103	7 1	01772	04402	19518	8 0 602	00470
Pt. Delgada	∘ 396	5 x	03668	02128	30617	9 0 014	5 x	10748	00028	29818	7 x 401	00170
Horta	∘ 398	5 x	01942	22402	31418	7 0 404	5 0	01863	22114	30716	8 0 600	00180
Teneriffa	∘ 400						1 0	01941	16101	18619	8 0 602	00290
Kowno	466	5 x	03677	16828	06912	8 x 801						
Riga	470	5 2	03653	16268	03313	0 x 705	5 0	03739	16368	03914	8 0 300	03121
Dorpat	476	5 2	58646	22168	07514	9 x 801						
Filsand	477						5 7	06868	16328	01914	9 0 403	00141
Helsinki	481	5 2	03756	xxx28	02217	6 0 801	5 7	02864	04xxx	02117	6 0 900	00140
Kuopio	484	7 4	02890	04227	09115	7 0 801	0 0	01790	08314	07517	0 3 301	00140
Budapest	541						9 7	02990	16127	15817	6 0 101	00140
Bukarest	575	0 0	00690	20100	12020	7 0 306	9 4	01890	08211	15124	6 0 306	00180
Belgrad	701	0 0	00890	04200	14913	5 0 300	5 4	02875	08127	14021	5 0 902	00xx5
Sofia	720	0 0	00890	00600	16317	1 0 302	0 0	05790	12100	14420	7 0 204	00150
Athen	730						0 0	05790	28400	10134	4 0 402	98xxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						0 0	02890	00004	14918	6 6 002	00120
Odessa	975											

MEZ: Lissabon – Horta

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m 2) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C H'H'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E C'H'H'N'h
Mus Allah 2)	2420	726												
Lomnitzer Spitze	2634	685	5 0	40186	20147	36303	8 0 207							
Fanaråken	2072	024	8 4	10801	32184	50705	8 0 301		8 4	10834	26184	87246	8 0 302	xxxxx
Gausta	1829	035	9 x	81858	02329	10005	8 x 408		9 x	10848	24318	10907	8 x 303	02xx0
Svandalsfl.	1065	026	2 9	12976	00026	89614	5 x 000							
Mt. Ventoux	1900	248	0 0	01890	00014	16313	3 2 106		0 7	02965	20316	09609	5 2 704	xxxxx
Izana	2367	401												

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C'H'H'N'h
Mus Allah 2)						0 0	00890	20100	22611	3 0 401	00080
Lomnitzer Spitze						5 0	02837	26415	36351	8 6 401	00520
Fanaråken						8 5	49402	23204	87414	9 1 448	xxxxx
Gausta											
Svandalsfl.						0 0	00990	00008	91111	8 0 303	00xx4
Mt. Ventoux						x x	46009	62844	05805	6 x 601	xxxxx
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Pasiowl	Catania?	Bordeaux	Drontheim	Hasslholm	Hoek v. Holl.	Marseille	Comorsei	Kjeller	Vadsö	Lemberg	Hoek v. Holl.	Wjasma	Kursk	Gutenpaß
yy GG	12 19	12 19	12 19	12 18	12 17	12 17	13 05	13 05	13 05	13 04	13 05	13 05	13 05	13 04	13 05
18 km		(17.1) 24 70					35 20				24 45				(11.4) 22 20
16 ..		24 65					35 65		34 15	25 20	25 45				21 40
15 ..		23 75					36 85		34 15	24 20	26 55				05 45
14 ..		24 65					01 100		34 15	27 20	25 60	35 45			05 10
13 ..		25 80					01 110		34 40	25 25	25 20	34 50			05 10
12 ..	(11.6) 19 60	25 85		17 120	(11.5) 02 30	(11.0) 03 45	01 110		34 45	25 20	25 35	36 40	(11.0) 19 95	24 20	35 65
10 ..	16 60	26 95	28 45	23 70	01 55	03 50	02 125		34 45	26 65	24 80	01 30	25 45	23 70	13 70
9 ..	19 60	26 45	29 30	27 90	01 35	01 50	02 140	36 70	24 15	21 45	24 110	01 65	21 90	13 75	03 40
8 ..	20 60	27 90	32 30	27 75	01 40	36 45	01 45	35 70	13 45	21 25	24 45	35 55	21 80	23 40	01 10
7 ..	20 40	25 55	31 45	24 25	02 40	34 35	36 65	36 65	22 15	24 25	24 85	34 46	21 80	23 30	35 40
5 ..	12 60	16 55	29 30	28 65	02 45	34 30	35 30	36 50	01 15	23 40	25 80	34 25	21 55	36 76	36 65
3 ..	12 60	19 45	28 30	24 85	03 40	33 35	33 25	36 15	05 20	(3.3) 27 45	26 40	33 30	24 35	23 35	28 45
2 ..	21 45	31 40	30 25	36 05	03 35	36 45	32 15	36 20	01 30	14 40	26 20	33 65	25 30	23 45	29 15
1 ..	20 55	29 25	30 25	34 15	02 50	33 45	29 05	32 45	34 45	19 40	23 15	33 45	15 35	23 30	25 15

Ort	Mariupol	Madrid	Konstanz	Klagenfurt	Krakau	Swinemünde	Riga	Cherbourg	Athen	Riga
yy GG	12 17	12 19	12 17	12 19	12 19	12 18	12 19	12 18	12 17	13 05
6 km	(6.0) 24 10		25 55	(5.6) 27 100		(4.6) 24 30	15 30	(11.5) 02 45	(10.0) 30 25	26 40
5 ..	(6.5) 30 10	28 35	25 45	27 65		(4.0) 25 25	13 40	(1.6) 01 90	(1.0) 33 40	26 40
4 ..	(4.7) 01 05	29 25	×	29 65	26 45	(5.0) 26 25	13 40	(5.0) 02 65	(6.6) 01 65	25 40
3 ..	14 20	33 15	17 30	27 35	26 60	29 30	14 30	(4.0) 02 25	(4.0) 34 40	25 40
2 ..	12 10	31 20	29 20	27 40	26 45	29 20	23 35	31 15	31 40	24 35
1 ..	29 45	28 30	27 26	12 45	24 40	30 20	23 35	36 45	27 15	22 30

Ort	Bordeaux	Minsk	Erfurt	Catania	[illegible]		Kristiansand		Madrid	
yy GG	13 05	13 15	13 45	13 05	13	06	13	05	13	07
6 km	(5.0) 36 45	23 95	(5.0) 28 70	(5.6) 28 40	15 60	(13.0) 16 58	34 45	(12.0) 05 95	33 40	–
5 ..	(6.0) 36 35	22 40	35 25	26 35	15 60	15 60	34 36	35 25	32 24	–
4 ..	02 45	25 50	34 46	28 30	45 40	15 50	40 80	36 45	33 35	–
3 ..	33 36	24 40	33 45	27 30	36 30	34 60	34 30	21 45	33 30	(10.0) 31 40
2 ..	33 45	26 40	31 65	21 30	16 25	28 45	35 45	35 30	33 25	32 40
1 ..	36 40	24 40	30 30	25 35	47 15	43 40	35 40	34 30	33 35	33 40

Wolkenmessungen

C = Wolkener[illegible]
vv = km/std
dd = Zugr. 36 N

Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 495 — [illegible] den [illegible] 19[illegible]

Seite 1

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte (Gestern)

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	6x	03348	26558	43016	8x308	50	02845	26625	46016	71304	92554
Flensburg/Fgh.	400	5x	82857	28527	42815	7x304	50	02852	26624	14915	75304	00560
Kiel	460	80	02855	57424	42517	70204	40	01853	56624	14217	65103	07183
Wilhelmshav	430	5x	03748	38458	46914	8x306	45	72743	26424	17218	72911	07520
Bremen	442	6x	03743	24468	46814	1x410	50	01853	26323	17418	51323	91980
Nordhorn	402	4e	02844	28324	17914	60301	20	01853	28323	18319	62300	30270
Hannover	421	61	81434	24458	46513	0x205	74	02762	26465	17015	85000	92180
Magdeburg	408	57	03735	59468	14813	1x305	5x	05745	26478	16615	7x807	01181
Essen	437	5x	05657	24567	19516	6x103	80	02755	26415	18220	46803	07270
Köln	436	80	02864	28615	28017	70204	20	02764	30314	19421	50502	00720
Aachen	407	20	81736	24616	28318	60301	20	02744	28324	19220	50851	00760
Frankfurt/M	412	5x	03757	24328	20014	7x004	70	01764	24325	19218	65804	00742
Metz	232	60	02856	30226	21046	6x208	60	05754	22224	20021	40101	00220
Saarbrücken	441	8x	05756	24226	21946	4x306	20	02864	28274	20920	50804	00210
Straßburg	219	77	02764	26326	21217	60303	10	01864	24418	21720	56801	00700
Böblingen	443	7x	02857	24487	20216	6x306	50	02875	26325	23013	60302	02560
Friedrichshf	444	2x	02854	26226	16513	50302	86	02854	26227	19612	6x501	30200
Nürnberg	426	5x	03758	24468	15218	7x305	51	03758	20328	20413	7x102	07160
Hof	451	5x	05438	24428	–	–	52	05536	24428	–	–	–
Eger	515	5x	05668	22368	17412	8x306	52	52446	24458	18312	8x702	95133
München	414	82	05765	26428	15515	6x207	87	05765	28426	19116	63500	00170
Passau	865	52	05765	28368	18745	6x304	82	03765	24528	18715	6x301	97160
Innsbruck	507	87	02876	00027	15118	4x805	5x	62477	04228	18614	8x704	97181
Salzburg	508	87	81765	28224	16816	7x403	57	05655	24187	18715	7x402	45177
Stettin	404	8x	25845	26487	07918	7x208	26	02856	54626	09220	62305	97210
Mirow	450	87	02846	26466	10918	76305	80	25844	59678	12118	60265	02211
Berlin	440	6x	51736	24467	11715	71309	5x	02855	22516	12718	76203	02181
Schkeuditz	449	62	62535	28468	45812	9x210	57	21645	24468	16113	8x203	34131
Erfurt	446	5x	03848	51628	17513	8x307	51	02747	26567	18015	7x203	91180
Dresden	410	6x	61518	24468	14112	1x216	6x	51518	24468	16212	9x204	06181
Prag	669	62	61745	24568	15114	8x365	62	61645	26658	16713	5x207	02151
Budweis	670						52	05755	32367	17014	70401	97140
Olmütz	676						82	03766	26468	14415	80401	07761
Wien	501	84	05765	26527	14620	5x641	87	03865	28428	45147	60401	00210
Graz	505	57	05765	42167	15415	7x704	84	02863	46125	15818	70300	96150
Klagenfurt	502	57	03743	00068	05915	7x403	87	02875	06027	14617	70981	03070
Danzig	405	6x	62538	48368	03814	9x401	5x	62437	24468	02115	5x701	95161
Königsberg	422	8x	81647	24487	03017	7x202	8x	02846	16386	02915	8x702	97180
Ortelsburg	321	52	25645	20398	03816	8x503	5x	63638	20368	09714	8x300	06181
Thorn	551	7x	81648	24428	04116	8x303	6x	64538	22468	05514	9x804	04171
Posen	552	26	02744	24437	06416	83301	62	64635	24488	08816	9x101	97161
Grünberg/Schl.	420	5x	25736	24488	08716	8x405	5x	25838	24388	08814	8x300	00161
Breslau	411	82	25845	24487	10716	7x606	8x	03748	24583	12314	8x365	97150
Gleiwitz	454	5x	03768	22628	12216	6x301	8x	02867	24327	11816	5x300	47170
Warschau	556	6x	22644	22647	08016	8x207	87	05743	22288	07417	7x705	01181
Litzmannstadt	557	5x	03737	20468	09216	70103	5x	62648	22488	09174	0x300	01181
Pinsk	569						83	70744	16415	09618	79021	–
Lemberg	571	24	02865	xxx26	12274	52703	57	22457	28188	41717	64208	97220

Deutschland — Binnenlandorte (Heute)

Binnenlandorte	2 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	45	05640	24214	16112	01402	07	05652	22618	45013	80902	42191
Flensburg/Fgh.	45	05796	24215	14512	41301	61	51748	23329	43612	9x801	42910
Kiel	5x	05745	22468	44812	02344	07	05636	20235	14117	01801	00909
Wilhelmshav	05	01483	20425	15812	91803	5x	62548	22368	45046	0x805	90121
Bremen	04	01702	20102	17412	30101	5x	62448	20268	40612	0x802	22091
Nordhorn	54	01165	00003	17613	90302	07	02893	20329	46614	8x802	00303
Hannover	04	05403	22103	17813	01302	57	05574	22122	14812	0x801	00040
Magdeburg	04	05553	24353	17207	01501	07	05540	22204	17012	91401	02080
Essen	30	05595	18215	09113	76802	57	05565	48317	18612	2x801	00120
Köln	5x	02753	22113	20512	20102	54	25774	24728	69514	81002	00120
Aachen						5x	03845	22408	47742	9x805	00131
Frankfurt/M	50	05654	20104	20311	01301	57	75564	24015	42712	80932	00090
Metz	50	05553	20103	21019	90104						
Saarbrücken						04	38490	16114	22613	22721	07080
Straßburg	00	05640	00070	22011	60301	5x	02767	00007	32212	93301	00100
Böblingen	00	05690	00010	23717	80203	5x	05777	00007	22204	9x803	00060
Friedrichshf						50	05654	20224	22512	30306	00070
Nürnberg	5x	05452	00018	21212	84201	52	05563	18114	21612	80701	00010
Hof						50	05504	24424	–	–	–
Eger	57	05744	24355	14911	80202	55	05654	24127	22213	9x402	00092
München	5x	05356	22325	22117	8x205	57	05764	24425	22612	8x501	00100
Passau						7x	27565	28238	22172	8x302	97120
Innsbruck	5x	51657	00162	21911	01307	5x	05545	00267	21712	0x901	01101
Salzburg	50	05678	25818	20913	90204						
Stettin	50	01854	24514	41514	70201	5x	02744	22428	40712	8x303	02020
Mirow	50	01744	24214	44511	82300	53	05625	22336	14612	92103	00100
Berlin	50	01842	24412	05212	80207	54	01620	22408	15312	80201	00110
Schkeuditz	50	05634	22314	10513	90407	50	05665	30015	15812	90102	00091
Erfurt						54	05302	18014	24812	9x300	10180
Dresden	5x	05538	24468	[illegible]	9x202	53	05652	20502	17612	80121	00110
Prag	6x	36608	24328	16812	8x901	54	05737	22423	48213	80201	01950
Budweis	5x	05755	28328	10813	9x207	50	05657	28227	49513	72404	00120
Olmütz	8x	91658	23428	16512	8x801	54	05658	23324	45712	9x803	97120
Wien	5x	5156x	22388	10914	74202	54	52768	22457	47015	75404	47730
Graz	57	05304	08025	17212	80909	54	05704	00025	48112	80137	33090
Klagenfurt	50	05665	28101	07512	90101	64	02784	40165	07712	80207	08070
Danzig	50	02484	23324	07314	90204	52	02846	06337	04914	8x202	00101
Königsberg	54	03760	24428	05116	9x306	56	45744	20426	07014	81205	24120
Ortelsburg	5x	24448	18128	05512	9x306	5x	05547	28427	05714	8x206	05121
Thorn	6x	62538	28508	07014	04807	8x	08766	22728	09516	9x003	05731
Posen	6x	06587	24528	10915	9x205	6x	22538	24468	13012	9x203	04121
Grünberg/Schl.	5x	03248	24588	02613	8x305	50	02746	24828	12412	8x402	01124
Breslau	5x	03748	24628	13514	81401	56	02765	24425	14414	06180	30130
Gleiwitz	5x	22658	22525	14612	9x401	6x	25648	26623	13612	8x801	04120
Warschau	52	03635	24468	06016	9x402	6x	02815	28428	08314	5x409	08131
Litzmannstadt	6x	44608	24408	09113	6x507	5x	62548	22468	00013	0x309	06120
Pinsk	5x	0365x	14228	01214	43505	5x	61662	18038	01413	9x802	02131
Lemberg	01	05640	18214	12810	80205	5x	25168	28228	02541	8x835	00101

Küstenorte (Gestern)

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	50	02856	26656	47815	78205	23	02861	26616	47417	78601	97280
Norderney	435	50	02845	26426	47215	72306	05	02710	24425	47617	72801	97271
Cuxhaven	463	5x	05748	26528	14516	8x306	20	02763	28325	15814	85304	8x571
Helgoland	465	5x	03845	26558	15612	8x305	74	02832	24425	16414	92101	97280
List	461	6x	05747	28527	14514	7x205	50	01858	26524	15315	86301	97150
Warnemünde	406	46	02743	26424	41246	87206	57	01864	54516	42717	80204	92390
Arkona	464	57	02742	26526	05516	8x302	04	01840	24518	05716	83302	00480
Swinemünde	455	46	03544	62568	46917	73302	04	02850	59626	06619	77306	03584
Rügenwalde	429	6x	01453	24458	04715	9x401	6x	61558	24358	06415	9x203	01251
Memel	447	xx	21648	00058	02816	7x308	5x	02745	32175	04014	71300	02180
Leba								036xx	304xx			
Brüsterort								427xx	172xx			

Küstenorte (Heute)

Küstenorte	2 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	5x	05158	24428	16615	31704	6x	64432	24368	15015	03703	01741
Norderney	04	01840	17324	15205	91704						
Cuxhaven	54	02773	20425	15414	80809	6x	48209	48249	43112	8x806	8x172
Helgoland	50	05784	22414	16813	0x301	4x	48201	22259	24414	0x205	91100
List	54	05654	24020	14413	8x801	6x	22032	27268	43334	31274	02021
Warnemünde	51	02744	26414	14116	94123	55	05741	24316	33612	87312	00270
Arkona	54	01744	26414	15716	90504	53	02725	21326	02512	0x302	00270
Swinemünde	54	21853	59405	40512	40302	44	02734	28328	41102	8x301	02370
Rügenwalde						10	02602	24455	41212	02202	05204
Memel	04	05690	40015	04612	9x112	25	05652	36225	06546	[illegible]	00170
Leba							0366x	249xx			
Brüsterort							0?6xx	283xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten (Gestern)

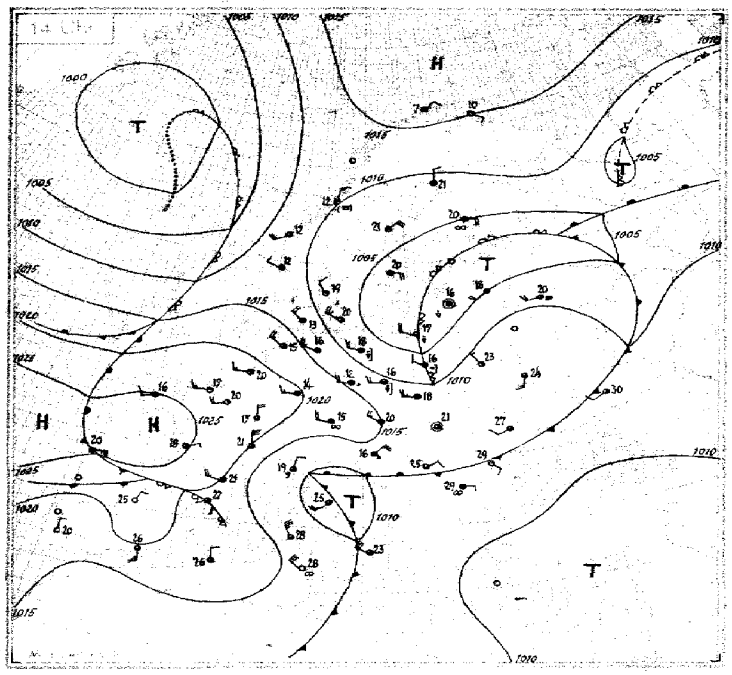
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	C_L'H'H'N'$_h$	19 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_L'H'H'N'$_h$
Sonnblick	3106	508	xx	46109	06449	44454	0x265								
Zugspitze	2962	416	xx	46009	60249	40461	01303		xx	46009	32949	41452	01206	98518	
Obir	2044	506	xx	67249	86669	44402	87102		xx	44009	37749	24503	9x201	99806	
Schneekoppe	1602	428	xx	46409	69959	33404	6x207		xx	44149	69249	33904	0x202	82251	
Feldberg/Sch.	1493	427	2x	05417	26547	53608	8x305		xx	46009	28429	53906	01102	00090	
Schöckl	1446	511													
Fichtelberg	1213	419	xx	57109	61768	76106	8x404		xx	57009	61709	72706	01202	92051	
Brocken	1140	418	xx	47009	26759	95605	0x335		4x	46009	28759	87507	6x105	02677	
Wasserkuppe	926	423	xx	44009	24369	44407	0x306		5x	45638	26328	02209	3x305	91090	
Inselberg	910	445	xx	46009	26659	32407	0x305		5x	05434	26547	55708	9x300	91090	
Kahler Asten	840	417	xx	47546	28548	18407	4x388		10	05736	24676	19591	90702	95112	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	49409	61949	26708	0x365		70	02764	28446	27172	70301	00120	
Feuerkogel	1577	862	5x	45815	24718	16716	7x300		5x	03728	28378	32005	9x301	x8071	

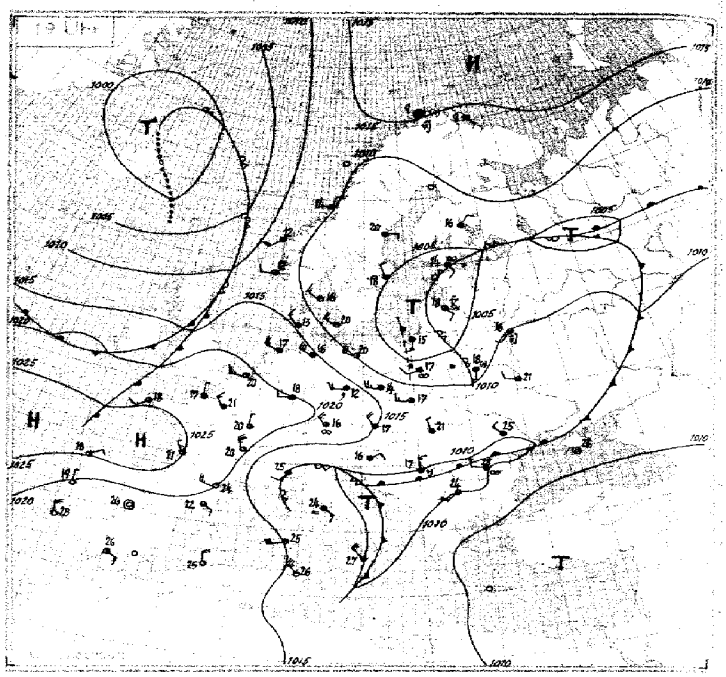
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten (Heute)

Station	2 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_L'H'H'N'$_h$
Sonnblick	xx	46003	72244	47754	0x302	xx	46109	32049	97455	0x302	03557	
Zugspitze	xx	46009	20479	12652	0x302	43	05912	30542	97755	41050	45558	
Obir						87	02744	04625	95803	90302	00001	
Schneekoppe						5x	48464	63249	55303	0x203	94021	
Feldberg/Sch.	00	05793	30470	55106	80301	14	05742	48217	54706	9x604	00050	
Schöckl												
Fichtelberg	xx	44109	61844	74706	0x302	xx	46049	28649	80106	5x131	95051	
Brocken	52	42642	61645	88506	03901	65	49290	26844	87407	9x602	00061	
Wasserkuppe	40	05663	26214	73364	98301	xx	48305	22649	12301	0x802	00079	
Inselberg	54	05544	28526	11104	9x202	54	05663	24624	49109	91301	00083	
Kahler Asten	00	05680	24502	18410	92802	57	05712	20627	18708	0x704	00072	
Feldberg/Ts.	02	01760	28312	28011	8x131	53	05652	26415	27410	71802	00090	
Feuerkogel						5x	05508	28368	33204	4x301	02030	

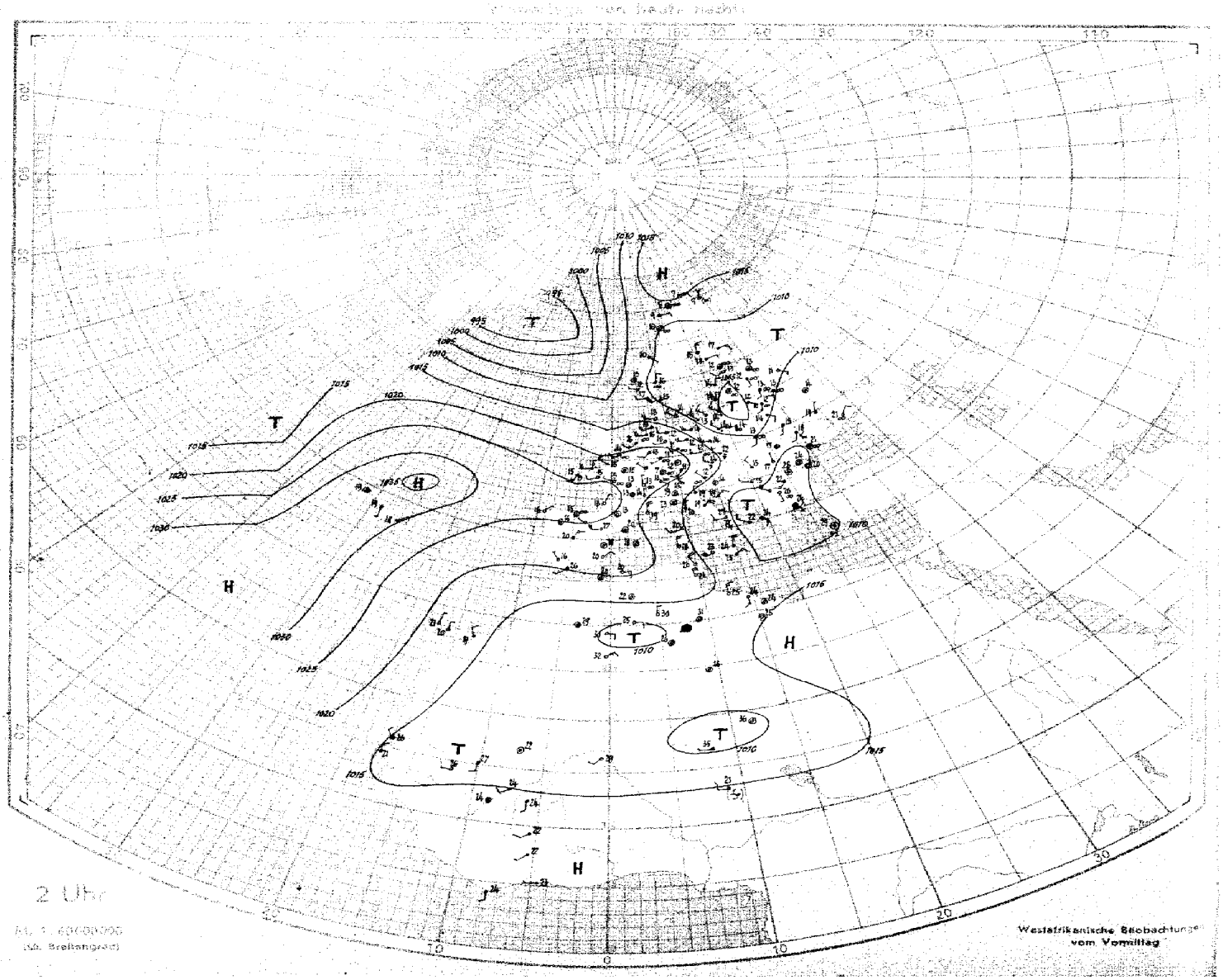
Sämtliche Karten des „Täg[illegible] weiteres nach der von der [illegible] gezeichnet. (Erlaß RLM [illegible]

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



M. 1 : 6000000
(Ab. Breitengrad)

Nr. 125

Höhen - Aufstiege

Dienstag, den 4. Juli 1942 Seite 5

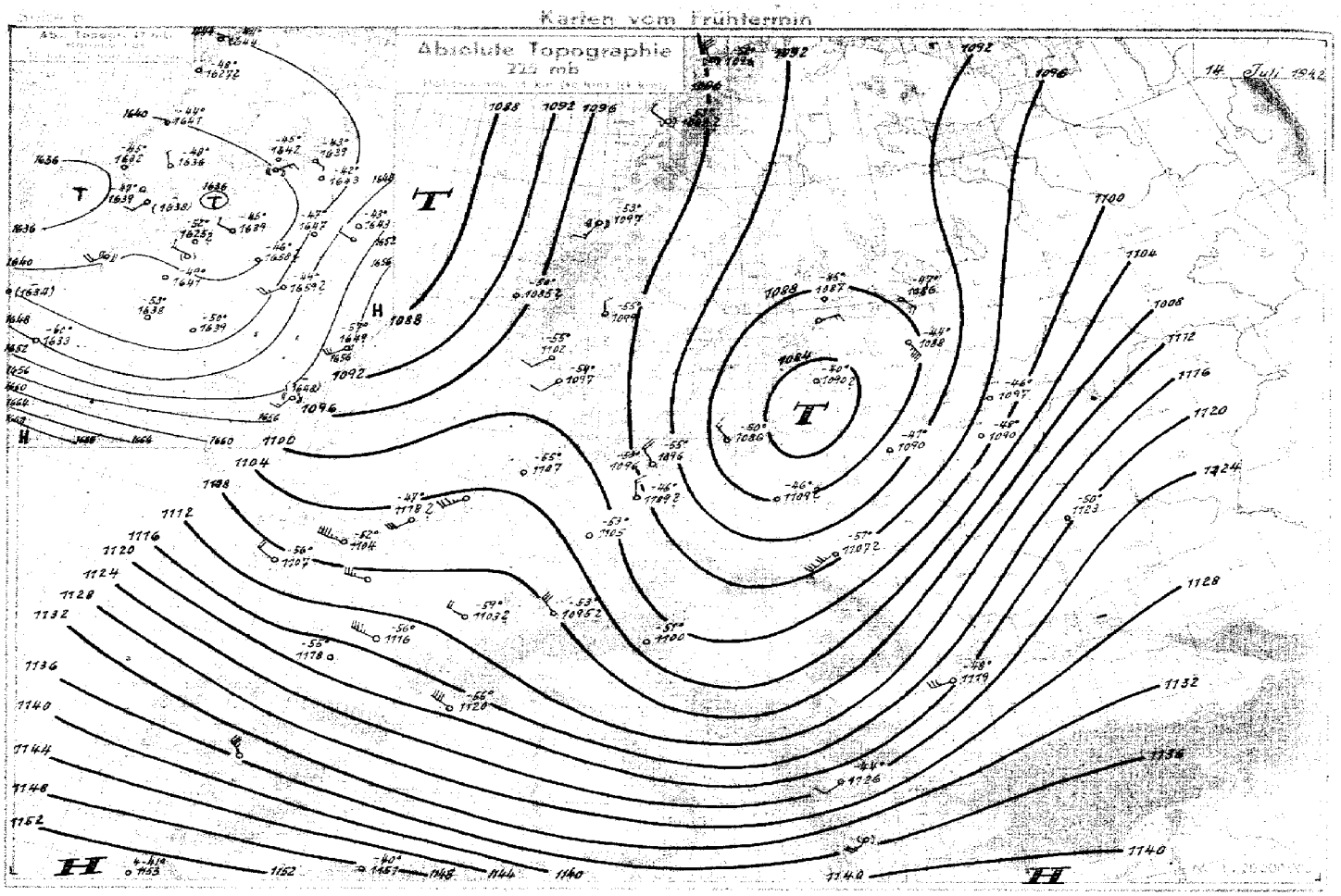
Ort Oben: Flugzeugaufstiege. Unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,88 Radio-S. PPP,TTT,U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot-Temp. JJ = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

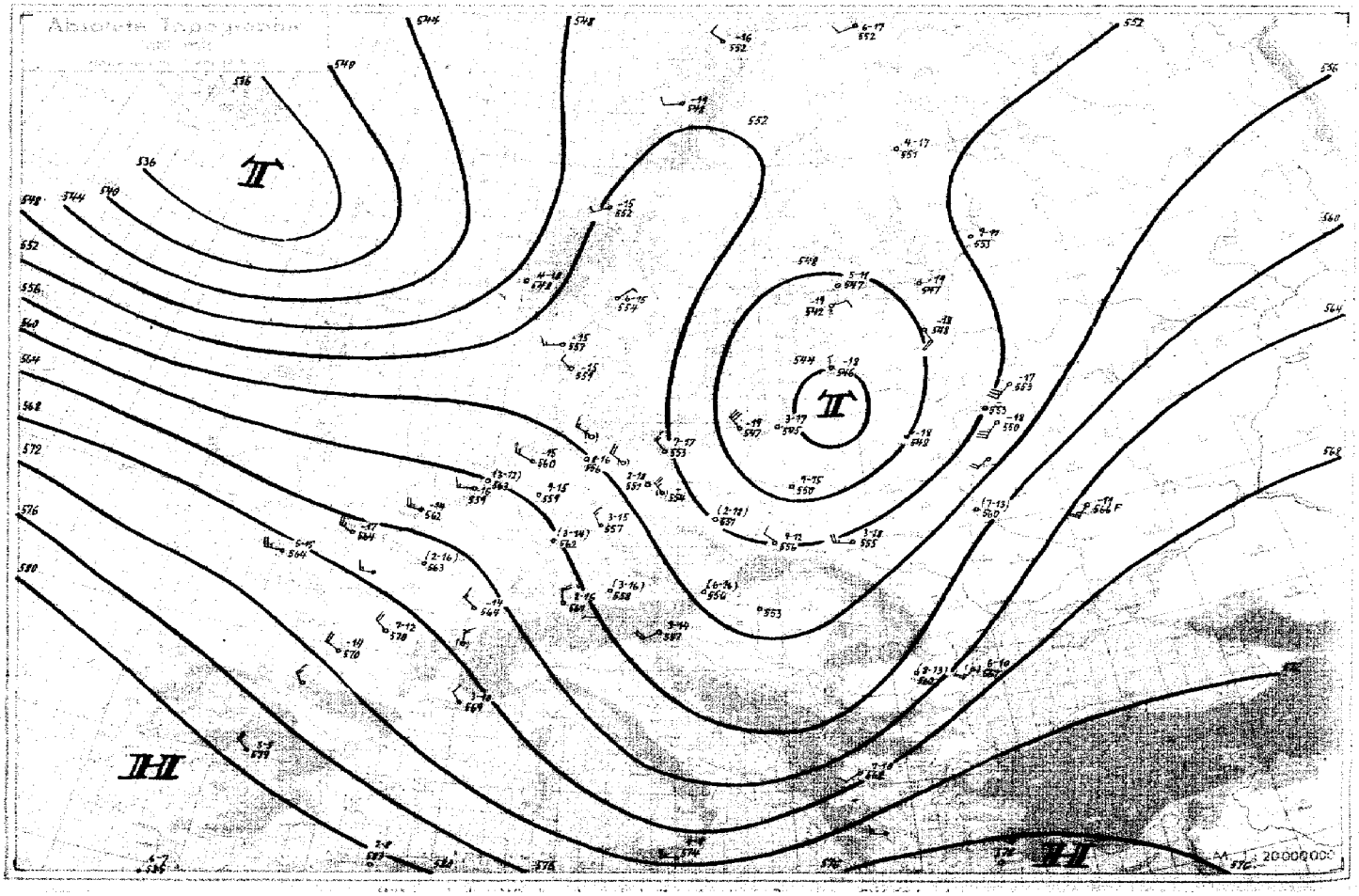
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,88	Radio-S. PPP,TTT,U	Klartext
Hamburg 403	12 m			
Münster 066	55 m			
Dievenow 297	m			
Jesau 308	24 m			
Frankfurt 412	111 m			
Rangsdorf 206	40 m			
Lindenberg 425	122 m			
Breslau 411	120 m			
München 414	526 m			
Wien 501	157 m			
Amsterdam 295	-4 m			
Paris 215	46 m			
Schatalowka 373	- m			
Kiew 967	-			
Madrid 953	667 m			
Bukarest 575	42 m			
Helgoland 405	52 m			
Rysum 184	1 m			
Swinemünde 455	3 m			
Gotenhafen 550	13 m			
Königsberg 466	42 m			
Warschau 551				
Lemberg 571				
Bodø 010				
Budapest 541				
Vadsö 703	- m			
Tromsö 004	115 m			
Dronthim 017	70 m			
Bergen 022	42 m			
Christiansund 032	39 m			
Stockholm 040	100 m			
Helsinki 101	15 m			
Ålands 114				
Hanöhalm 152	- m			
Reval 476	2 m			
Riga 470	14 m			
Kopenhagen 945	- m			
Kopenhagen 038	28 m			
Minsk 887	- m			
Smolensk 550	- m			
Lemberg F 575	330 m			
Charkow 989	- m			
Kjöbenhavn 884	- m			
Simferopol 990				
Rostowon 902	- m			
Kiew 967				
Athen 730				
Konya 737	1 m			
Saloniki 750	11 m			
Catania 855	112 m			
Warschau 551				
Lemberg F 571				
Bodø 010				
Budapest 541				
Kopenhagen 038	28 m			
Catania 855	112 m			
Malgnd 302	114 m			
Malland 302	119 m			
Köln 104				
Bilda 044	180 m			
Madrid 953	667 m			
Schomsk 356				
Helgoland 405	52 m			
Rysum 184	1 m			
Swinemünde 455	3 m			
Gotenhafen 550	13 m			
Königsberg 466	42 m			
Erfurt 040	320 m			
Berlin 440	74 m			
Krakau 561	18 m			
Friedrichshafen 444	400 m			
Klagenfurt 502	447 m			
Hoekv. H. 298	1 m			
Hanöhalm 152	- m			
Cherbourg 205	112 m			
Marquise 208	15 m			
Marquise 208	13 m			
Dronthim 017	58 m			
Christiansund 032	34 m			
Reval 476	m			
Riga 470	14 m			
Minsk 887	- m			
Smolensk 550	- m			
Noslow 842	- m			
Charkow 989	- m			

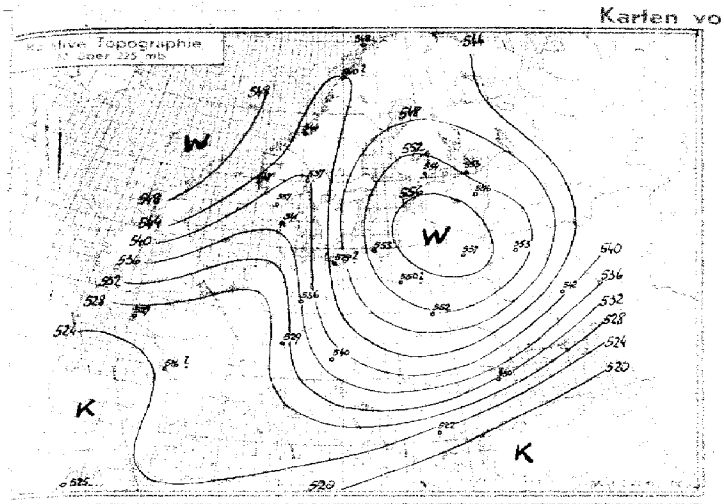
Klartext

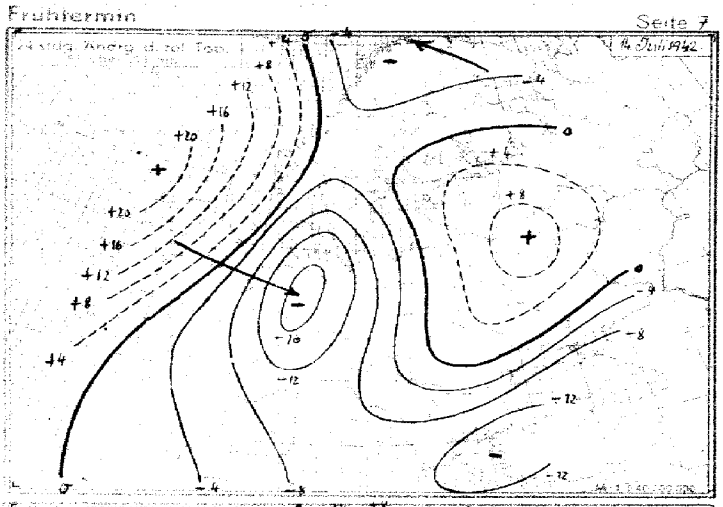
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,88	Radio-S. PPP,TTT,U	Klartext
Hamburg 403	12 m			
Münster 066	55 m			
Dievenow 297	2 m			
Jesau 308	24 m			
Frankfurt 412	111 m			
Rangsdorf 206	40 m			
Lindenberg 425	122 m			
Breslau 411	120 m			
München 414	526 m			
Wien 501	157 m			
Amsterdam 295	-4 m			
Paris 215	46 m			
Schatalowka 373	- m			
Bucharest 575	92 m			
Kiew 967				
Athen 730				
Konya 737	1 m			
Saloniki 750	11 m			
Catania 855	112 m			
Malgnd 302	114 m			
Malland 302	119 m			
Köln 104				
Bilda 044	180 m			
Madrid 953	667 m			
Schomsk 356				
Helgoland 405	52 m			
Rysum 184	1 m			
Swinemünde 455	3 m			
Gotenhafen 550	13 m			
Königsberg 466	42 m			
Erfurt 040	320 m			
Berlin 440	74 m			
Krakau 561	18 m			
Friedrichshafen 444	400 m			
Klagenfurt 502	447 m			
Hoekv. H. 298	1 m			
Hanöhalm 152	- m			
Cherbourg 205	112 m			
Marquise 208	15 m			
Marquise 208	13 m			
Dronthim 017	58 m			
Christiansund 032	34 m			
Reval 476	m			
Riga 470	14 m			
Minsk 887	- m			
Smolensk 550	- m			
Noslow 842	- m			
Charkow 989	- m			

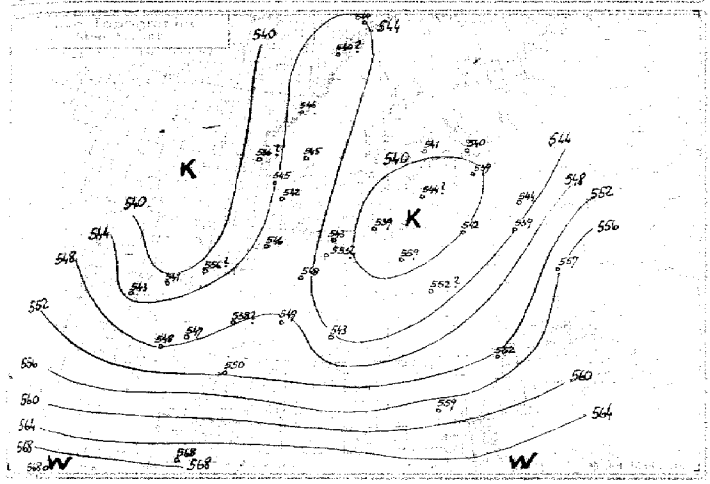
Karten vom Frühtermin

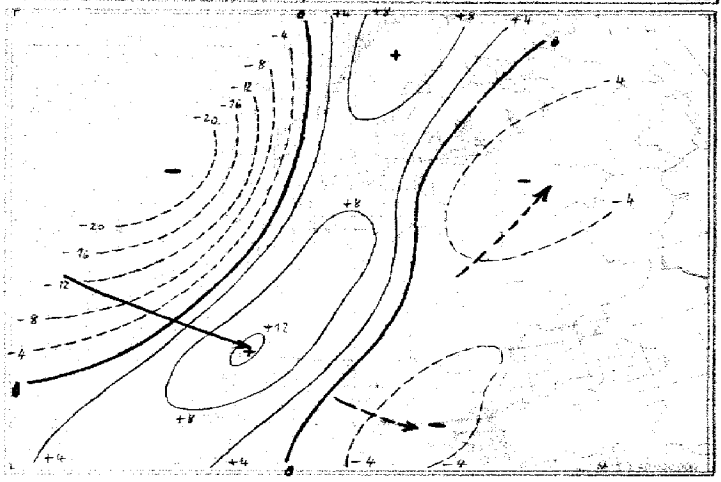


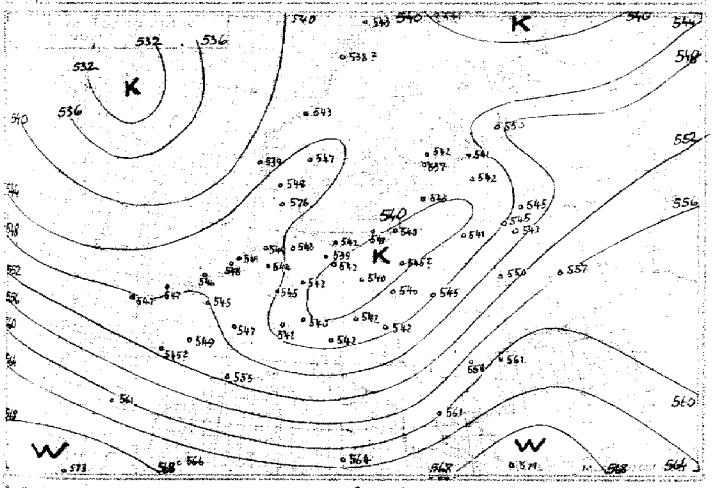


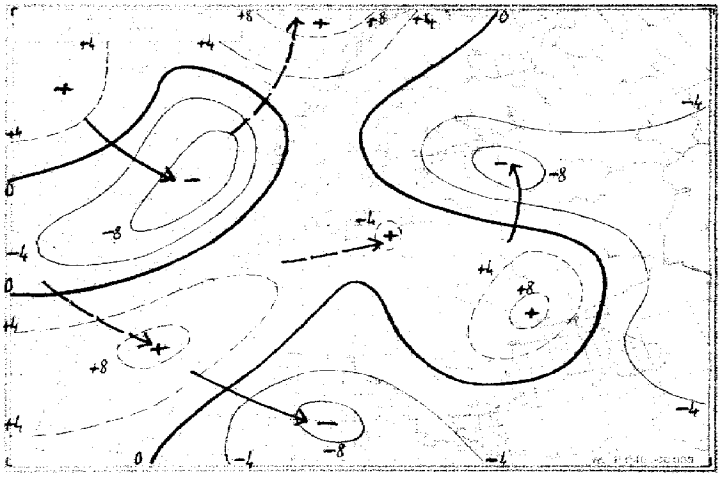


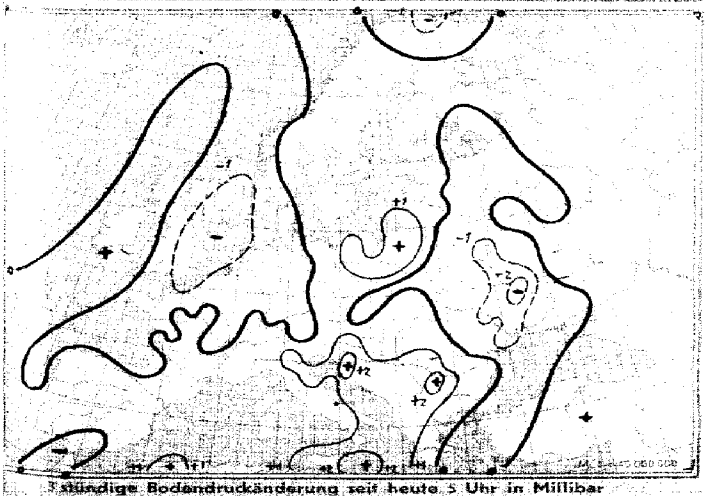




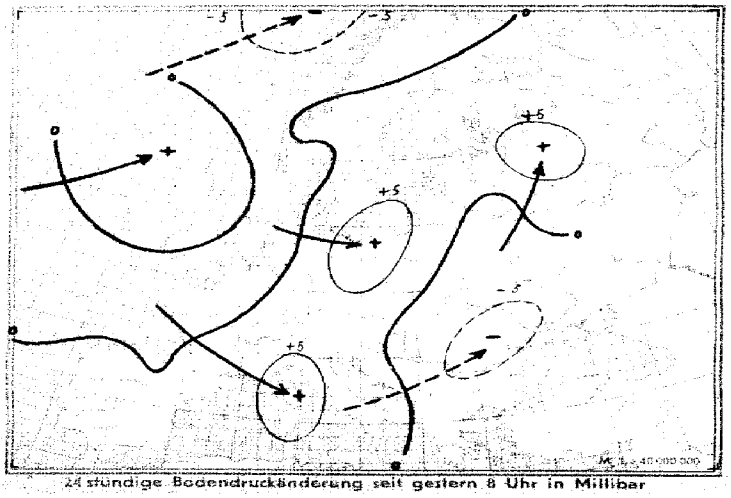








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 195

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag, den 14. Juli 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) und **Temperaturen** (° C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Lemberg	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameral	Uckermünde	Cherbourg	Mayquitz	Mayquitz	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rebel	Biala	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Agathienhamn	Ukhta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania
yy GG	[illegible]																																																									
42	[illegible]																																																									
97	[illegible]																																																									
225	[illegible]																																																									
300	[illegible]																																																									
400	[illegible]																																																									
500	[illegible]																																																									
600	[illegible]																																																									
700	[illegible]																																																									
800	[illegible]																																																									
900	[illegible]																																																									

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Lemberg	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameral	Uckermünde	Cherbourg	Mayquitz	Mayquitz	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rebel	Biala	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Agathienhamn	Ukhta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania
42	[illegible]																																																									
97	[illegible]																																																									
225	[illegible]																																																									
300	[illegible]																																																									
400	[illegible]																																																									
500	[illegible]																																																									
600	[illegible]																																																									
700	[illegible]																																																									
800	[illegible]																																																									
900	[illegible]																																																									
1000	[illegible]																																																									
42/97	[illegible]																																																									
97/225	[illegible]																																																									
225/500	[illegible]																																																									
500/1000	[illegible]																																																									

Temps Vortag und Nachträge

heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Hanstholm	Paris	Natland	Rom	Cherbourg	Mayquitz	Mayquitz	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Mailand	Catania	Biala	Krasnowarsk	Reelowa	Schatalowka	Charkow	Gorki	Sslimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schlüsselburg	Schepetowka
yy GG	[illegible]																																																								
42	[illegible]																																																								
97	[illegible]																																																								
225	[illegible]																																																								
300	[illegible]																																																								
400	[illegible]																																																								
500	[illegible]																																																								
600	[illegible]																																																								
700	[illegible]																																																								
800	[illegible]																																																								
900	[illegible]																																																								

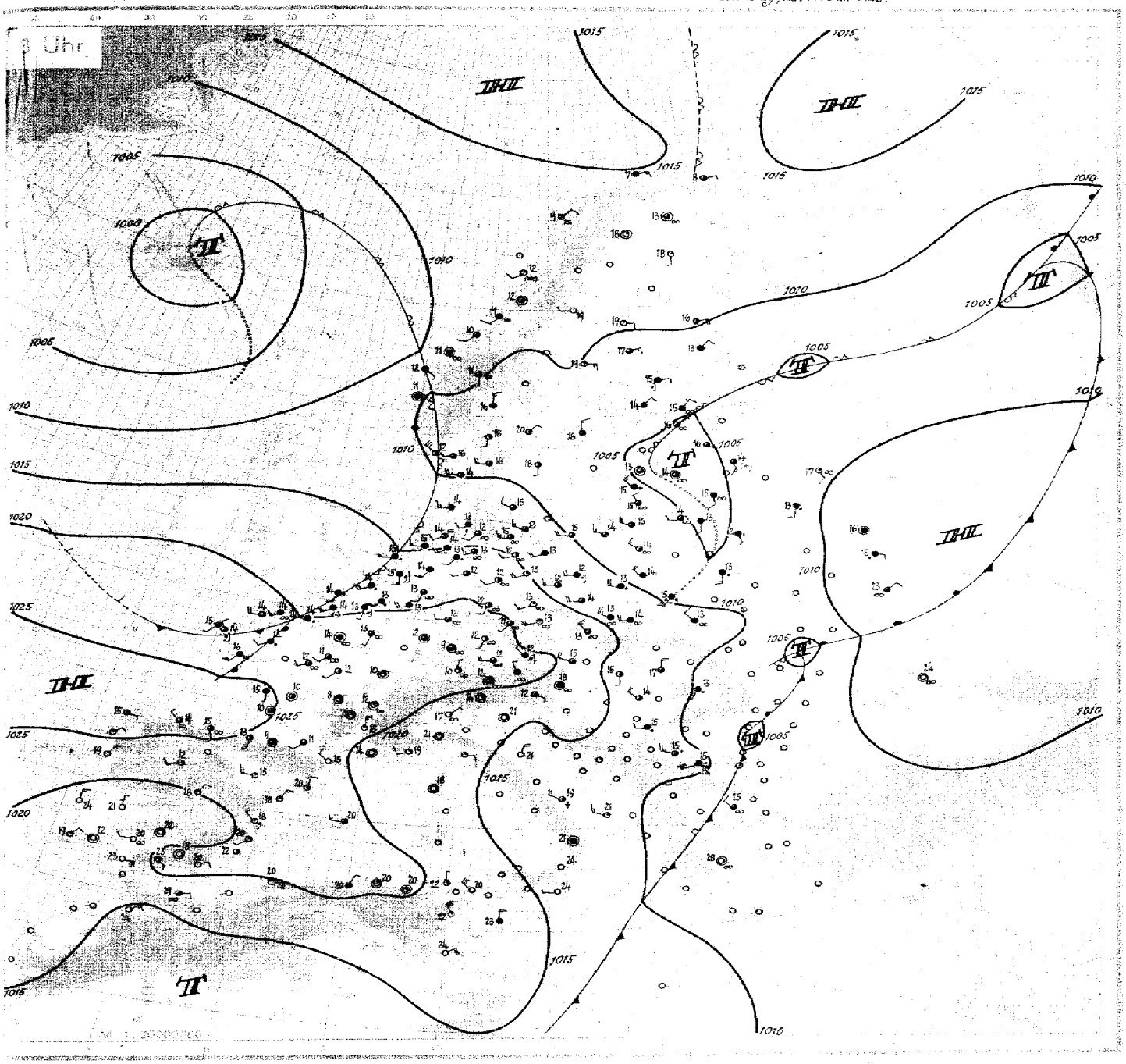
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Hanstholm	Paris	Natland	Rom	Cherbourg	Mayquitz	Mayquitz	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Mailand	Catania	Biala	Krasnowarsk	Reelowa	Schatalowka	Charkow	Gorki	Sslimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schlüsselburg	Schepetowka
42	[illegible]																																																								
97	[illegible]																																																								
225	[illegible]																																																								
300	[illegible]																																																								
400	[illegible]																																																								
500	[illegible]																																																								
600	[illegible]																																																								
700	[illegible]																																																								
800	[illegible]																																																								
900	[illegible]																																																								
1000	[illegible]																																																								
42/97	[illegible]																																																								
97/225	[illegible]																																																								
225/500	[illegible]																																																								
500/1000	[illegible]																																																								

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage vom heute morgen: Dienstag, den 14. Juli 1942.



Wetterlage vom Dienstag 14 Juli 42.

Das kräftig entwickelte, mit einem Ausläufer bis nach Mitteleuropa sich erstreckende Azorenhoch hat sich seit gestern nicht wesentlich verändert. Auf seiner Nordseite ist im Zuge der allgemeinen Westströmung mit einer lebhaften Störungstätigkeit zu rechnen. Eine erste Störung dieser Art hat im Laufe der vergangenen 24 Stunden die Britischen Inseln überquert und liegt heute über der Nordsee. Das zugehörige Tiefdruckzentrum ist im Raume von Island anzunehmen. Auf der Vorderseite dieser Störung zeigen die Aufstiege über Holland starke Feuchtezunahme und durchgehende Erwärmung, die besonders in den unteren Schichten bis zu 4° beträgt. Es muß angenommen werden, daß auf dem Ozeanik von Westen her eine weitere Störung folgt, die Wettererkundung hat indessen bisher keine Anhaltspunkte für ihre genaue Lokalisierung ergeben.

Ein gestern mit seinem Zentrum über dem Nordosten des Reiches gelegener Kaltlufttropfen hat unter leichter Abschwächung nach Osten etwas an Raum gewonnen. So zeigen die Aufstiege bei Leningrad und im Waldaigebiet in der ganzen Troposphäre mit der Höhe zunehmende Abkühlung um 5 bis 7°. Die relative Topographie von 500 über 1000 mb weist heute früh ein schmales Kaltluftgebiet auf, das mit seinem Kern vom Böhmerwald zum Baltikum verläuft. Im ganzen sind die Temperaturänderungen über dem Reichsgebiet jedoch gering. Im Westen und Süden zeigen die Aufstiege unter 7500m Erwärmung um 3 bis 4°, sonst im allgemeinen nur unbedeutende Temperaturzunahme. -

Das gestern über der östlichen Ostsee gelegene Tief hat sich unter Abschwächung ebenfalls in östlicher Richtung verlagert und liegt heute über dem Baltikum.

Bemerkenswert ist weiterhin die Störungstätigkeit im Südosten Europas, die gestern bereits mit der Ausbildung eines Tiefzentrums in Mittelitalien begann. Bei anhaltendem Druckfall über dem nördlichen Balkan hat sich diese Störung in ostnordöstlicher Richtung verlagert und sich dabei weiter vertieft, sodaß heute ein umfangreiches Tiefdrucksystem über dem Balkan und der westlichen Ukraine liegt, das durch eine Rinne tiefen Druckes mit dem baltischen Tief in Verbindung steht. Mit der Ostwärtsverlagerung dieses Tiefdrucksystems wird im russischen Kampfraum zunächst Wetterverschlechterung eintreten.

gez. Höfling.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 14. Juli 19

Ausland Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR
Vardö	004																						
Ingöy	005																						
Röst	011																						
Nordöyan	014																						
Krakenes	021																						
Utsire	026																						
Lister	030																						
Färder	036																						
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	066																						
Stockholm	077																						
Jönköping	087																						
Visby	090																						
Kopenhagen	181																						
Skagen	182																						
Blaavandsh.	184																						
Hammersh.	185																						
Biarritz	202																						
Lyon	210																						
Paris-Le Brg	215																						
Perpignan	216																						
Brest	220																						
Le Havre	230																						
Marseille	231																						
La Coubre	269																						
Helder	291																						
Vlissingen	292																						
De Bilt	293																						
Genua	305																						
Venedig	312																						
Rom	322																						
Tarent	333																						
Cagliari	338																						
Syrakus	655																						
Madrid	353																						
Almeria	355																						
Mahon	357																						
Barcelona	358																						
La Coruna	362																						
Lissabon	384																						
Praya C.V.	393																						
Funchal	395																						
Pt. Delgada	396																						
Horta	398																						
Teneriffa	400																						
Kowno	466																						
Riga	470																						
Dorpat	476																						
Filsand	477																						
Helsinki	481																						
Kuopio	484																						
Budapest	541																						
Bukarest	575																						
Belgrad	701																						
Sofia	720																						
Athen	730																						
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957																						
Odessa	975																						

MEZ

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	CHH	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRTTEEHHHN	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRTTEEHHHN
Mus Allah ²)	2420	726																							
Lomnitzer Sp.	128	886																							
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	035																							
Svandalsfl.	1065	026																							
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401																							

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_2 G_2 = Uhrzeit (DSZ) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St

Ort	Madrid	Bordeaux	Oberstdorf	Emden	Hesstedt	Greifswald	Swinemünde	Gemünden	Köln	Erfurt
uu GG	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18
6 km	24 45	32 60	34 50	34 50	35 40	34 45	34 60	31 60	32 60	36 45
5 ..	30 35	32 55	34 40	35 45	33 40	34 50	34 45	31 50	31 50	32 50
4 ..	32 36	31 50	32 55	32 50	33 50	36 45	36 43	36 40	33 45	33 45
3 ..	30 30	35 35	32 30	32 34	35 45	33 40	33 45	33 45	34 35	33 36
2 ..	-	35 35	29 35	30 35	36 25	32 30	33 45	33 40	33 35	35 25
1 ..	C	36 05	26 35	27 40	30 30	33 20	31 60	30 50	32 25	31 35
Ort	Vardö	Kiel	Erfurt	Swinemünde	Gemünden	Kraków	Riga	Moskau	Breslau	Bodö
uu GG	14 06	14 06	14 06	14 06	14 06	14 06	14 06	14 06	14 06	14 06
6 km	15 20	-	34 50	35 40	32 20	-	25 70	29 40	21 50	16 30
5 ..	25 20	33 50	34 35	33 30	34 25	31 30	34 30	31 50	21 50	16 30
4 ..	26 26	33 35	34 45	34 30	29 30	32 45	36 40	31 55	25 45	32 45
3 ..	26 15	32 35	30 30	34 30	30 20	33 35	36 40	31 35	25 35	32 45
2 ..	13 10	30 30	29 40	32 40	30 20	31 35	34 40	30 30	19 35	31 35
1 ..	19 10	32 30	29 45	31 40	29 35	27 45	32 40	29 35	17 45	26 40

Piloten Vortag — Piloten heute

Wolkenmessungen: C = Wolkenart, vv = Höhe, dd = Zugr 36

Ort	Madrid	Bordeaux	Gabinie	Vitoria	Clermont	Embrun	Nancy	Hoek v. Holland	Brest	Lorient	Nouvelle	Madrid	Reval	Helsinki
uu GG	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16
18 km										35	49			
16 ..										50	70			
15 ..										60	70			
14 ..									46	50	80		80	80
13 ..									60	65	70		50	50
12 ..									70	80	80		80	80
10 ..	50	35	35	35	35	35	35	35	50	75	75	75	80	80
9 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	50	60	70	80	70	85
8 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	60	60	70	80	70	85
7 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	60	60	70	80	70	80
5 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	60	60	70	80	70	80
3 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	60	60	70	80	70	80
2 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	60	60	70	80	70	80
1 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	60	60	70	80	70	80
Ort	Kopenhagen	Skagen	Blaavandsh.	Hammersh.	Swinemünde	Wisby	Kiew	Odessa	Petersburg	Moskau				
uu GG	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16	10 16				
18 km														
16 ..														
15 ..														
14 ..														
13 ..														
12 ..														
10 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				
9 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				
8 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				
7 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				
5 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				
3 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				
2 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				
1 ..	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35				

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 196 — Mittwoch, den 15. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenstandorte

Gestern 14 Uhr

Binnenstandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	408	5b	5b696	24468	14116	02902
Flensburg/Fgh.	400	5x	05748	22358	12818	7x802
Kiel	460	5x	22638	28268	15516	9x902
Wilhelmshav	430	5x	52428	26368	14216	02801
Bremen	442	4x	64526	22368	15216	05801
Nordhorn	402	6x	63938	24468	16216	07800
Hannover	421	5x	62518	22228	15816	51804
Magdeburg	498	52	05765	24328	15518	7x602
Essen	437	5x	05665	15368	17316	83703
Köln	436	5z	05765	22348	15018	7x702
Aachen	407	52	83746	20408	18016	8x802
Frankfurt/M	412	71	03768	24428	15020	6x808
Metz	232	52	42863	24328	19720	8x805
Saarbrücken	441	57	02764	24178	19819	5x805
Straßburg	219	24	05644	16326	19922	61807
Böblingen	443	26	02874	20227	19419	52803
Friedrichshf.	444	17	02463	20205	20420	40804
Nürnberg	426	39	02765	26425	18620	50904
Hof	451	70	01864	24414	–	–
Eger	515	80	05855	22425	17717	60703
München	414	27	05764	24326	20318	52704
Passau	865	84	02773	24215	19119	50807
Innsbruck	507	26	05874	40216	17620	40806
Salzburg	508	84	12866	19324	20417	6x703
Stettin	404	16	01854	26424	12320	61902
Mirow	450	13	02763	24326	13620	69703
Berlin	440	16	02854	24425	14220	51806
Schkeuditz	449	10	02755	26426	15220	62706
Erfurt	446	14	01852	25514	16521	51803
Dresden	410	86	05663	22426	15919	65702
Prag	669	20	05765	28425	15921	50805
Budweis	670	20	02864	28414	17219	50904
Olmütz	676	14	02844	26514	15119	51001
Wien	501	24	05764	30524	16227	50902
Graz	505	24	02894	30435	17121	50802
Kagenfurt	502	44	02874	00025	16321	40902
Danzig	405	73	02859	24416	09120	6x901
Königsberg	422	5x	03845	26524	07817	7x802
Ortelsburg	321	5x	25856	24268	13816	6x802
Thorn	551	5x	03748	26588	11316	8x705
Posen	552	50	02785	26426	13216	7x101
Grünberg/Schl.	420	74	01853	26402	12720	41803
Breslau	411	34	02864	26425	13621	40901
Gleiwitz	454	56	02853	26627	13318	6x903
Warschau	556	26	02976	28425	10318	70301
Litzmannstadt	557	5x	05638	24668	12414	0x103
Pinsk	569					
Lemberg	571	6x	52528	26458	11314	9x701

Gestern 19 Uhr

Binnenstandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTxTxE
Hamburg-Fu	408	6x	64426	26368	13416	2x504	03101
Flensburg/Fgh.	400	57	05755	24427	11918	2x803	93200
Kiel	460	57	05644	20367	12218	8x704	01181
Wilhelmshav	430	5x	22668	18268	14916	6x806	05171
Bremen	442	6x	05826	16168	14416	2x764	26161
Nordhorn	402	6x	21637	24467	14617	9x805	04171
Hannover	421	6x	62628	22268	15114	0x702	06151
Magdeburg	498	5x	06086	22468	15415	2x804	05201
Essen	437	61	64418	20368	15915	0x803	04071
Köln	436	5x	62648	24468	16618	8x805	96181
Aachen	407	52	54544	20468	17015	6x802	02171
Frankfurt/M	412	52	03767	24368	17718	7x902	57222
Metz	232	77	02863	22465	15719	60902	97210
Saarbrücken	441	74	05768	28128	19316	6x803	00200
Straßburg	219						
Böblingen	443	37	02875	28528	17918	6x704	00210
Friedrichshf.	444	08	01890	18224	17921	62805	00220
Nürnberg	426	34	02744	26425	17219	50803	00210
Hof	451	30	02865	24375	–	–	–
Eger	515	80	05754	24424	15320	41703	00210
München	414	07	05794	24426	17819	4x804	00200
Passau	865	85	02765	20726	17221	60804	00210
Innsbruck	507	26	05873	08327	16819	53605	00205
Salzburg	508	24	05762	40123	47420	42408	00200
Stettin	404	14	01863	24414	17721	50803	00220
Mirow	450	5x	61635	24328	13416	8x302	97219
Berlin	440	36	05757	22428	13617	7x501	00220
Schkeuditz	449	52	62745	28368	16515	8x901	97211
Erfurt	446	57	02864	28227	15518	7x802	00210
Dresden	410	8x	02856	24317	14718	6x601	00220
Prag	669	24	02764	26425	14121	44703	00230
Budweis	670	84	02864	26425	15720	50904	00210
Olmütz	676	14	01861	26402	13921	50804	70248
Wien	501	84	13564	26625	44920	50609	00220
Graz	505	40	01663	28313	16410	60704	00224
Kagenfurt	502	86	01981	08104	15221	41904	00220
Danzig	405	77	02853	24415	09220	62302	00200
Königsberg	422	8x	05745	24428	08217	4x302	91180
Ortelsburg	321						
Thorn	551	80	02854	24425	12918	65702	97200
Posen	552	44	01662	24418	11813	50703	00210
Grünberg/Schl.	420	70	02864	26324	10621	41300	00230
Breslau	411	82	02873	26324	12422	40603	00230
Gleiwitz	454	36	02763	24325	12720	50901	00204
Warschau	556	26	25844	28585	09717	8x302	95201
Litzmannstadt	557	57	02745	28227	12316	8x901	95161
Pinsk	569	80	09744	26286	09318	70200	02191
Lemberg	571	87	05744	24388	11514	0x303	05162

Heute 2 Uhr

Binnenstandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	408	57	21554	26255	13013	00902
Flensburg/Fgh.	400	50	05654	24265	13512	90303
Kiel	460	5x	05768	24268	12314	0x502
Wilhelmshav	430	50	05655	20365	14112	01302
Bremen	442	5x	05465	26206	14513	0x302
Nordhorn	402	04	00790	00000	15411	00303
Hannover	421	5x	05538	20358	13514	0x4xx
Magdeburg	498	5x	06653	20148	14613	9x704
Essen	437	99	47164	00045	15313	00302
Köln	436	52	05604	26164	16614	26802
Aachen	407	52	05646	26228	17214	24300
Frankfurt/M	412	5x	01658	22368	16715	3x604
Metz	232	6x	61548	20168	17715	9x803
Saarbrücken	441					
Straßburg	219	67	63644	02003	18616	0x802
Böblingen	443	52	37674	20168	18613	8x806
Friedrichshf.	444					
Nürnberg	426	5x	05528	20165	17315	7x903
Hof	451					
Eger	515	5x	62458	22228	16514	8x300
München	414	5x	05758	24226	18914	7x701
Passau	865					
Innsbruck	507	50	06674	20014	18612	90701
Salzburg	508	07	02790	02525	18412	6x905
Stettin	404	57	05755	22228	11716	9x101
Mirow	450	5x	22645	22165	12715	90707
Berlin	440	6x	21525	22368	13115	8x300
Schkeuditz	449	57	08453	20263	14812	00703
Erfurt	446	5x	28458	20358	15714	9x804
Dresden	410	5x	61658	20368	15114	8x602
Prag	669	5x	05648	22128	15815	8x902
Budweis	670					
Olmütz	676	00	05790	30100	15013	90360
Wien	501	04	05790	20424	15614	90902
Graz	505	00	05690	00000	15809	90202
Kagenfurt	502	04	01790	00000	17612	50102
Danzig	405	5x	02745	24415	09615	8x401
Königsberg	422	5x	03768	24228	07516	8x704
Ortelsburg	321					
Thorn	551	xx	07090	22149	09312	0x903
Posen	552	04	05790	24303	12215	50702
Grünberg/Schl.	420	5x	61758	26368	12614	8x800
Breslau	411	00	05690	24210	13514	8x101
Gleiwitz	454	00	05795	20300	13711	80201
Warschau	556	70	05790	26420	10314	90603
Litzmannstadt	557	40	05690	22102	12212	90903
Pinsk	569	04	03690	26216	07114	9x803
Lemberg	571	5x	05648	24368	12313	0x401

Heute 8 Uhr

Binnenstandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTxTnE
Hamburg-Fu	408	00	05690	24325	13312	92202	03111
Flensburg/Fgh.	400	57	05654	22124	12612	01303	97100
Kiel	460	5x	05665	20117	12612	01201	02101
Wilhelmshav	430	6x	25548	26328	12413	0x801	92111
Bremen	442	53	05615	22247	14613	92401	05101
Nordhorn	402	04	05490	20116	15811	01603	91091
Hannover	421	5x	65657	24257	14613	0x204	91121
Magdeburg	498	5x	62535	26328	13215	0x801	01131
Essen	437	5x	47238	20148	15512	0x601	03111
Köln	436	5x	22538	28328	16612	01206	05121
Aachen	407	52	62744	06168	17511	9x406	08111
Frankfurt/M	412						
Metz	232	74	05753	15224	17013	xxxxx	97060
Saarbrücken	441	54	05545	26128	16814	9x802	40131
Straßburg	219	57	05657	00098	16715	0x805	06141
Böblingen	443	52	62755	48168	16316	9x703	07131
Friedrichshf.	444	52	22645	18168	16814	9x805	06181
Nürnberg	426	52	64436	20268	15914	9x803	02131
Hof	451	5x	62438	20268	–	–	–
Eger	515	62	22655	18268	15113	9x603	97120
München	414	5x	62657	24368	17713	8x601	97131
Passau	865						
Innsbruck	507	07	05790	20028	19211	07603	80100
Salzburg	508	07	02790	42127	17013	8x602	00110
Stettin	404	74	05742	24265	11316	90801	97140
Mirow	450	5x	61524	22128	12214	9x800	04140
Berlin	440	6x	05046	00028	12716	8x604	97141
Schkeuditz	449	5x	61345	20268	13014	0x502	05121
Erfurt	446	57	22745	24268	14114	9x402	93140
Dresden	410	52	05564	16264	15115	81506	97130
Prag	669						
Budweis	670	5x	61668	24266	14714	8x804	97120
Olmütz	676	50	61655	00018	14612	9x802	00100
Wien	501	05	05690	24225	14717	60401	00110
Graz	505						
Kagenfurt	502	07	02890	00026	17011	70701	00020
Danzig	405	5x	05648	26328	xxxxx	xxxxx	00140
Königsberg	422	80	06744	26225	15010	8x201	00130
Ortelsburg	321	5x	57348	22258	08415	0x800	92121
Thorn	551	5x	42636	24146	11113	0x102	00090
Posen	552	5x	08328	24158	11714	0x001	01121
Grünberg/Schl.	420	52	51658	24358	12014	9x601	01131
Breslau	411	6x	15618	24258	12815	9x801	91130
Gleiwitz	454	07	05590	20127	13614	8x301	00100
Warschau	556	50	05661	24201	10416	80300	00121
Litzmannstadt	557	xx	48209	26219	12312	0x401	00111
Pinsk	569	53	13746	28348	07415	8x200	xxxxx
Lemberg	571	6x	06645	26425	12714	9x402	97121

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	401	57	51936	24369	14716	0x001
Norderney	435					
Cuxhaven	463	5x	21438	16258	13516	0x802
Helgoland	465	5x	42308	28268	13814	05701
List	461	5x	05657	22327	13316	91701
Warnemünde	406	17	02753	26825	13517	87302
Arkona	464	46	02842	24402	12817	80300
Swinemünde	455	24	05754	30825	11718	70300
Rügenwalde	429	50	02666	22316	12216	80802
Memel	447	5x	25638	24388	05914	9x300
Leba						
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	57	05757	20327	14716	7x101	07171
Norderney	435						
Cuxhaven	463	5x	54435	22358	15115	9x501	1x131
Helgoland	465	5x	42648	24348	13413	0x702	02261
List	461	5x	61538	26268	12714	9x303	07171
Warnemünde	406	52	23746	22268	42417	8x704	97170
Arkona	464	52	05745	22626	11716	8x806	00270
Swinemünde	455	25	05784	32228	41018	89803	00270
Rügenwalde	429	10	07963	24313	11516	90802	00271
Memel	447	8x	81538	20388	23915	9x300	02271
Leba			017xx	255xx			
Brüsterort							

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	401	50	02744	26524	14914	80401
Norderney	435	5x	02745	26316	14116	8x951
Cuxhaven	463	5x	05658	24328	15114	9x300
Helgoland	465	5x	05743	24628	13213	9x901
List	461	5x	25546	24328	12914	83320
Warnemünde	406	5x	62446	22368	12316	9x800
Arkona	464	57	05745	24427	11215	00802
Swinemünde	455	5x	05758	34724	10315	0x802
Rügenwalde	429					
Memel	447	8x	02747	28327	06465	9x300
Leba						
Brüsterort						

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	5x	02857	32557	15014	8x403	00180
Norderney	435	24	02842	28426	14814	80403	00181
Cuxhaven	463	80	06457	22327	12614	8x801	xxxxx
Helgoland	465	7x	06848	24626	13013	9x803	00160
List	461	5x	02754	30366	13314	8x425	97120
Warnemünde	406	77	21636	26265	11914	01500	06161
Arkona	464	57	05774	26326	11815	9x300	97270
Swinemünde	455	54	05655	24126	10116	9x301	97161
Rügenwalde	429	5x	45148	24168	10415	9x802	02121
Memel	447	8x	05648	32228	06915	9x303	00270
Leba			095x8	24348			
Brüsterort							

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JO app	CHWNh
Sonnblick	3106	503	xx	46200	37349	99352	0x307	
Zugspitze	2962	416	xx	49309	26149	13361	09305	
Obir	2044	506	80	01933	12423	97806	50303	
Schneekoppe	1602	428	24	02714	28825	36604	60204	
Feldberg/Sch.	1493	427	80	05745	24424	28810	78802	
Schöckl	1446	511						
Fichtelberg	1213	419	20	12714	26615	79871	81801	
Brocken	1140	418	xx	34409	26645	87507	88901	
Wasserkuppe	926	423	20	12816	26825	11816	46086	
Inselberg	910	445	26	05726	26525	09314	84202	
Kahler Asten	840	417	6x	06726	30668	16341	83701	
Feldberg/Ts.	801	424	5x	83867	26427	26814	7x702	
Feuerkogel	1577	862	6x	02417	28117	33606	9x303	

Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UO app	RRTxTxE	CHWNh
Sonnblick	3106	503	04	24843	26344	99751	03300	90689	
Zugspitze	2962	416	xx	46019	26149	12651	0x801	00604	
Obir	2044	506	84	01933	04314	96806	60902	00080	
Schneekoppe	1602	428	20	12643	28724	37007	62902	00090	
Feldberg/Sch.	1493	427	26	05745	22426	33512	64802	00120	
Schöckl	1446	511							
Fichtelberg	1213	419	85	02765	26016	79814	68802	97141	
Brocken	1140	418	xx	67009	24740	86904	0x802	92991	
Wasserkuppe	926	423	xx	67103	24429	41031	01802	00180	
Inselberg	910	445	7x	06737	24448	02712	3x703	00190	
Kahler Asten	840	417	xx	67009	28469	17210	91704	21101	
Feldberg/Ts.	801	424	5x	03717	24368	26512	0x804	91160	
Feuerkogel	1577	862							

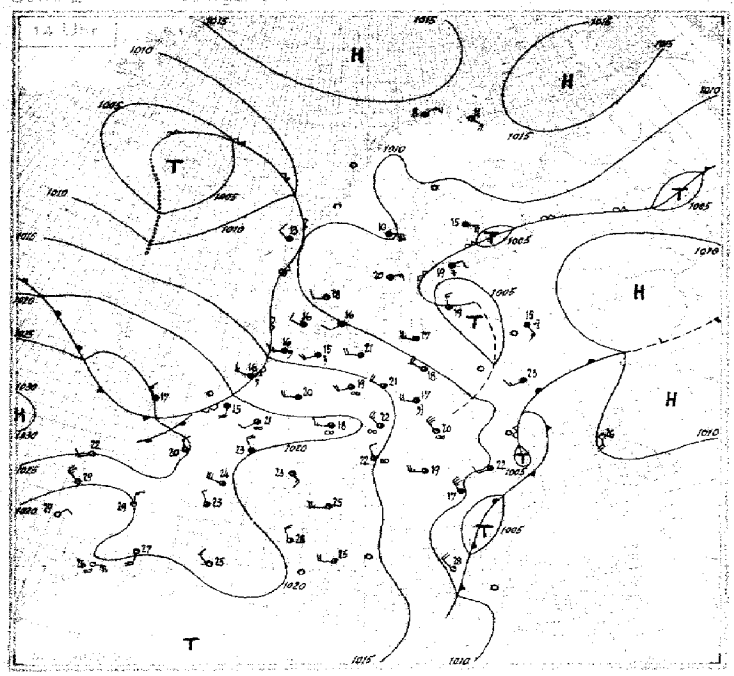
Heute 2 Uhr

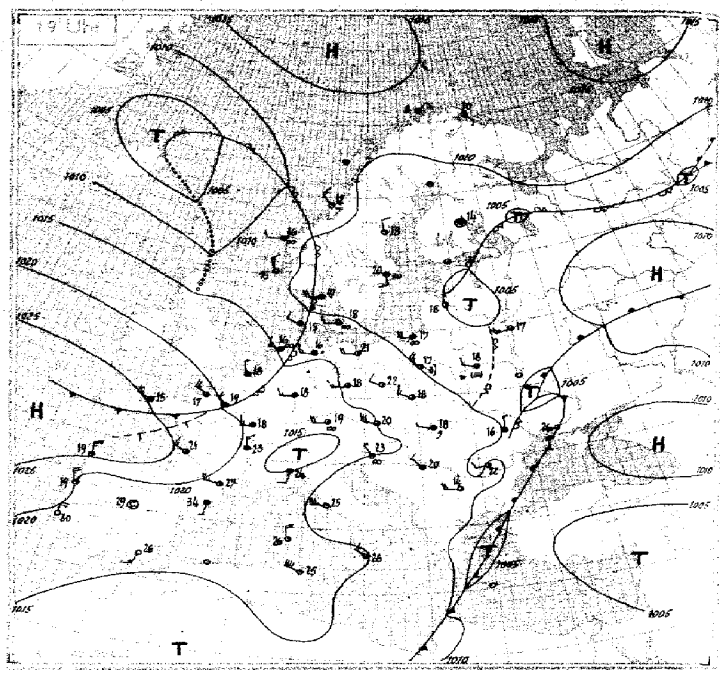
Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Sonnblick	3106	503	00	49209	26349	91463	24300
Zugspitze	2962	416	xx	45009	26349	11361	0x202
Obir	2044	506	84	01842	12303	98005	60800
Schneekoppe	1602	428	xx	49600	28740	35806	01704
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	67209	22629	52303	91905
Schöckl	1446	511					
Fichtelberg	1213	419					
Brocken	1140	418	xx	67009	22549	83900	01805
Wasserkuppe	926	423	xx	67009	22349	09510	02806
Inselberg	910	445	xx	46109	24649	09510	0x704
Kahler Asten	840	417	xx	67099	28469	40910	3x801
Feldberg/Ts.	801	424	xx	67009	24559	24611	0x704
Feuerkogel	1577	862					

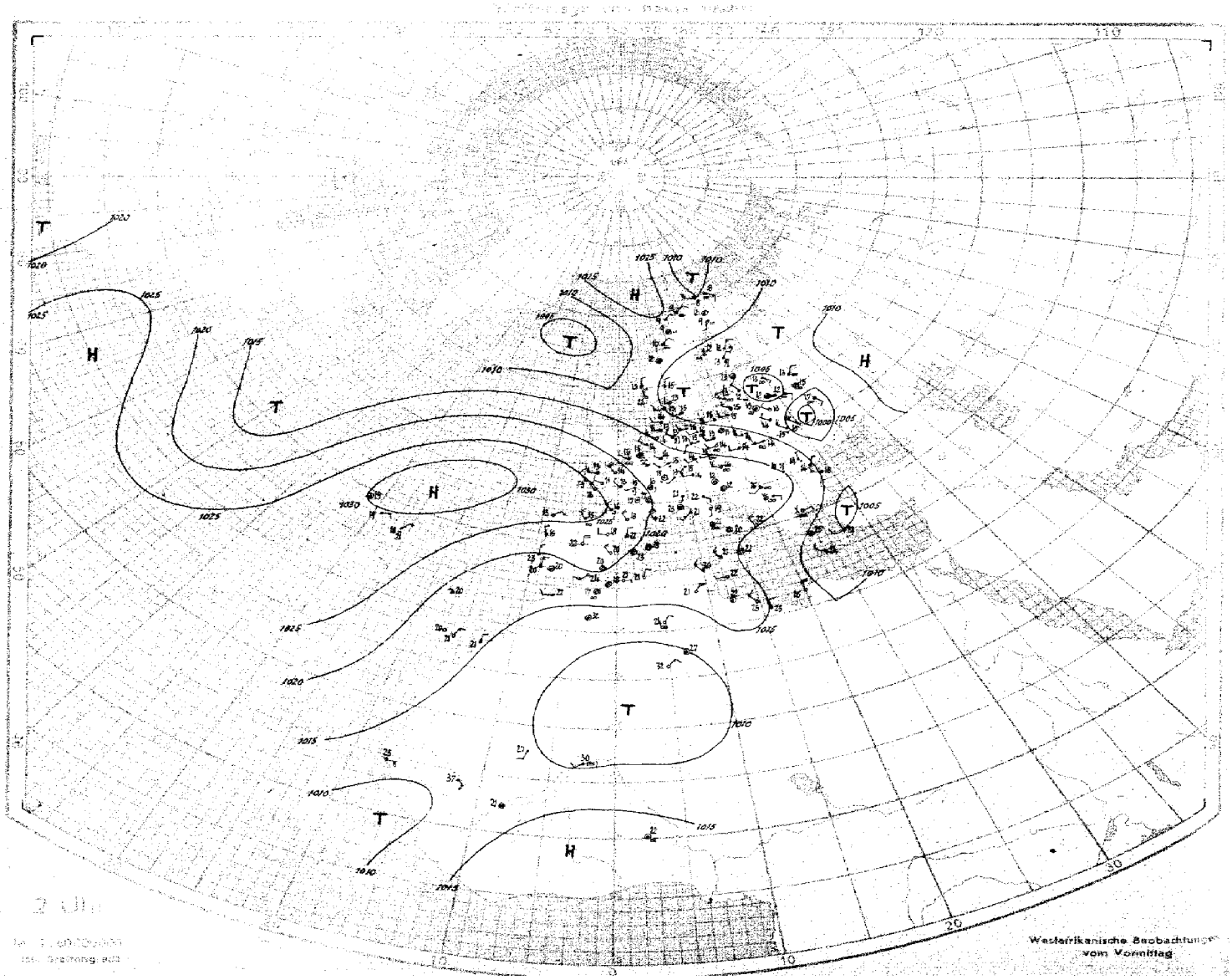
Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	CHWNh
Sonnblick	3106	503	00	49709	24329	92752	07704	00659	
Zugspitze	2962	416	xx	27109	24579	09322	0x805	97638	
Obir	2044	506	07	02890	04105	96605	77805	00030	
Schneekoppe	1602	428	xx	49009	28840	35306	0x401	00056	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	67009	20609	58006	81805	08961	
Schöckl	1446	511							
Fichtelberg	1213	419	xx	46009	24349	76400	90702	92081	
Brocken	1140	418	xx	48009	48559	84604	01804	02051	
Wasserkuppe	926	423							
Inselberg	910	445	xx	66009	28649	04608	0x704	02081	
Kahler Asten	840	417	5x	49208	24348	15707	0x101	08071	
Feldberg/Ts.	801	424							
Feuerkogel	1577	862							

Sämtliche Karten des „Tägl
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM







Höhen - Aufstiege

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

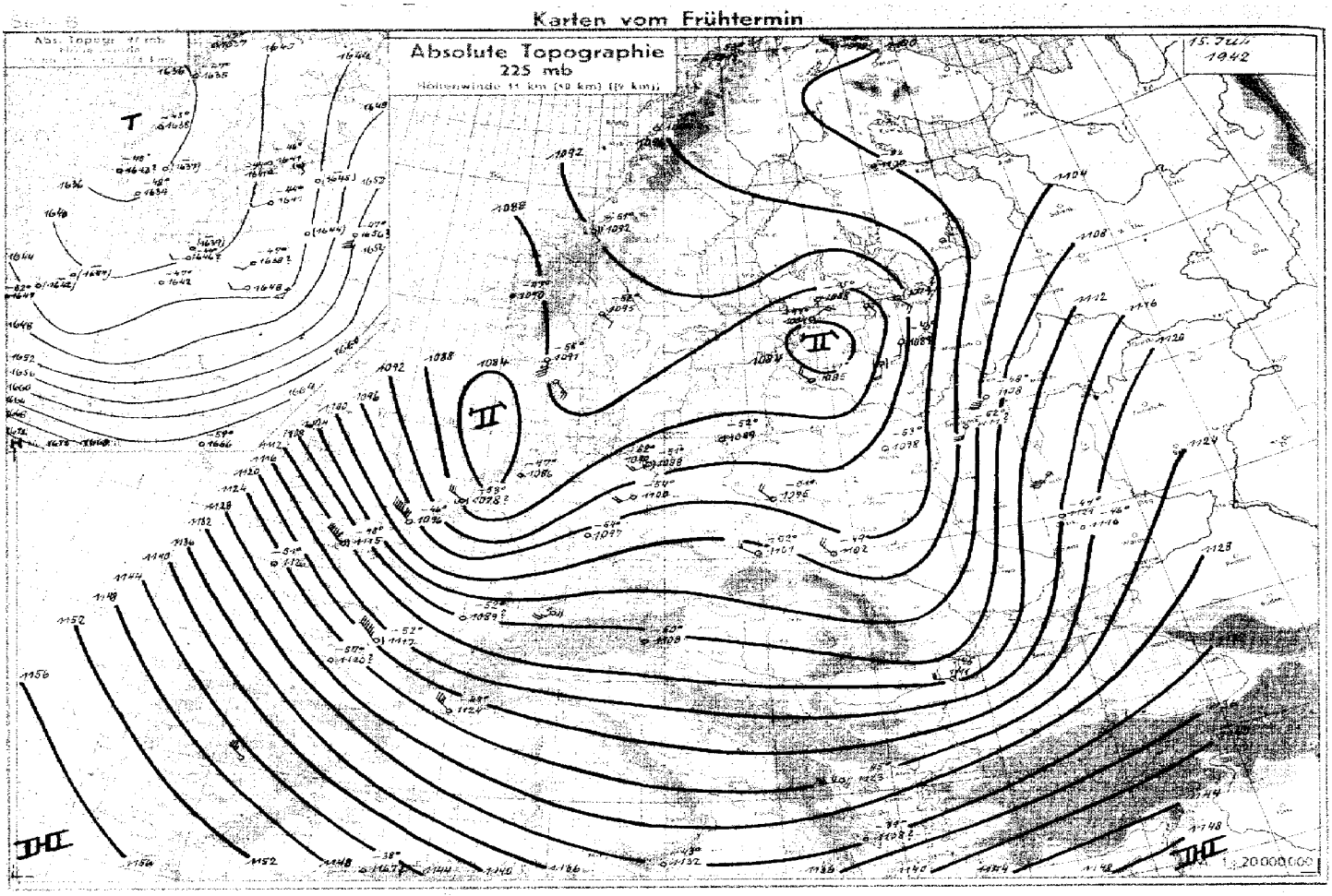
Ort (Kennz., Höhe)	yy G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT U	Klartext
Hamburg 403, 12 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Münster 066, 55 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Dievenow 297, 2 m	15 / 16	[illegible]	
Jesau 308, 24 m	15 / 16	[illegible]	
Frankfurt 412, 111 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206, 40 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425, 122 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Breslau 411, 120 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
München 414, 526 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Wien 501, 157 m	15 / 16	[illegible]	
Amsterdam 295, -4 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Paris 215, 48 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Sborolowka 901	15 / 16	[illegible]	[illegible]
Kiew 987			
Madrid 353, 667 m	15 / 07	[illegible]	bis 4000 m, wolkenlos.
Bukarest 575, 92 m	15 / 16	[illegible]	[illegible]

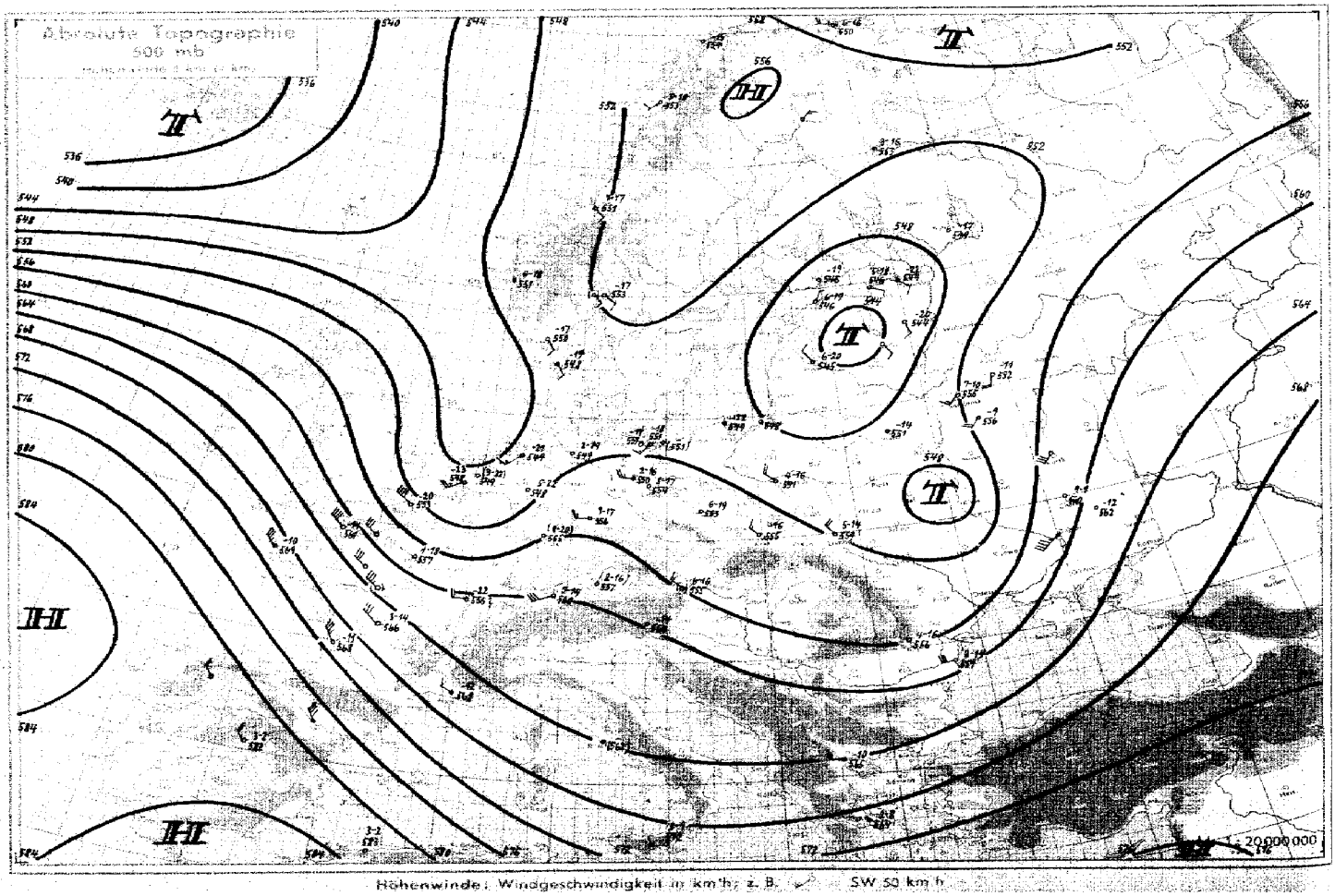
Ort (Kennz., Höhe)	yy G_1G_2	Schlüssel	Klartext
Hamburg 403, 12 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Münster 066, 55 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Dievenow 297, 2 m	14 / 17	[illegible]	[illegible]
Jesau 308, 24 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412, 111 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206, 40 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425, 122 m	14 / 17	[illegible]	Drachenanstieg: [illegible]
Breslau 411, 120 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
München 414, 526 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Wien 501, 157 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295, -4 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Paris 215, 46 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Bukarest 575, 92 m	14 / 18	[illegible]	[illegible]
Brüssel 276, 56 m	14 / 19	[illegible]	[illegible]
Kiew 987	14 / 18	[illegible]	[illegible]

Radiosonden (Radio-S. PPP TTT U):

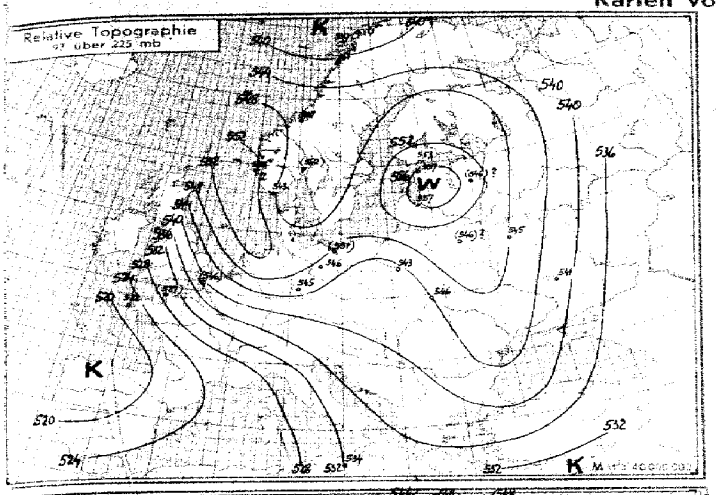
Ort	Werte
Helgoland 405, 42 m	[illegible]
Rysum 154, 1 m	[illegible]
Swinemünde 465, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550, 1 m	[illegible]
Hanstholm 193	[illegible]
Erfurt 548, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 464 m	[illegible]
Hoek v. H. 296, 1 m	[illegible]
Cognac 280, 15 m	[illegible]
Cherbourg 206, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Derna 112	[illegible]
Limoges 241, 260 m	[illegible]
Bordeaux 203, 48 m	[illegible]
Dijon 187, 223 m	[illegible]
Marseille 281, 1 m	[illegible]
Rabat 008, 1 m	[illegible]
Blida 044, 190 m	[illegible]
Vadsö 103	[illegible]
Tromsö 006, 115 m	[illegible]
Drontheim 017, 150 m	[illegible]
Bergen 022, 45 m	[illegible]
Christiansand 032, 10 m	[illegible]
Kieler 041	[illegible]
Helsinki 481, 15 m	[illegible]
Abnisina 010, 77 m	[illegible]
Hanstholm 183	[illegible]
Liikka 835, 108 m	[illegible]
Reval 475, 3 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Lemberg F 574, 325 m	[illegible]
Kriwojrog 442	[illegible]
Schmolin 356	[illegible]
Minsk 687	[illegible]
Roslawl 892	[illegible]
Br. Gorki 944	[illegible]
Charkow 959	[illegible]
Wjasma 847	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Kalinowka 448	[illegible]
Athen 730, 100 m	[illegible]
Saloniki 731, 1 m	[illegible]
Kanea 737, 14 m	[illegible]
Catania 055, 143 m	[illegible]
Rom 322, 3 m	[illegible]
Konstanza 592, 12 m	[illegible]
Warschau 556	[illegible]
Bari 010	[illegible]
Dievenow 297, 2 m	[illegible]
Schrobowka 373	[illegible]
Mailand 302, 119 m	[illegible]
Brindisi 331, 13 m	[illegible]
Rom 322, 3 m	[illegible]
Saloniki 731, 1 m	[illegible]
Athen 730, 100 m	[illegible]
Athen 730, 100 m	[illegible]
Catania 055, 142 m	[illegible]
Derna 112	[illegible]
Rabat 003, 14 m	[illegible]
Biaga 044, 190 m	[illegible]
Konstanza 592, 12 m	[illegible]
Br. Gorki 944	[illegible]
Br. Gorki 944	[illegible]
Helgoland 405, 42 m	[illegible]
Rysum 154, 1 m	[illegible]
Swinemünde 465, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550, 3 m	[illegible]
Hanstholm 193	[illegible]
Erfurt 548, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 464 m	[illegible]
Hoek v. H. 296, 1 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Cherbourg 206, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 123 m	[illegible]
Kairo 366	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Christiansand 032, 30 m	[illegible]
Reval 475, 3 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Minsk 687	[illegible]
Roslawl 892	[illegible]
Charkow 959	[illegible]
Krasnogwardeisk 846	[illegible]

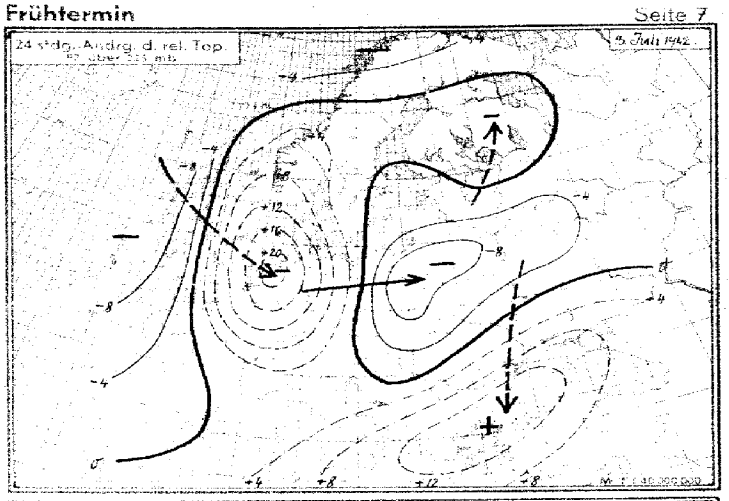
Karten vom Frühtermin

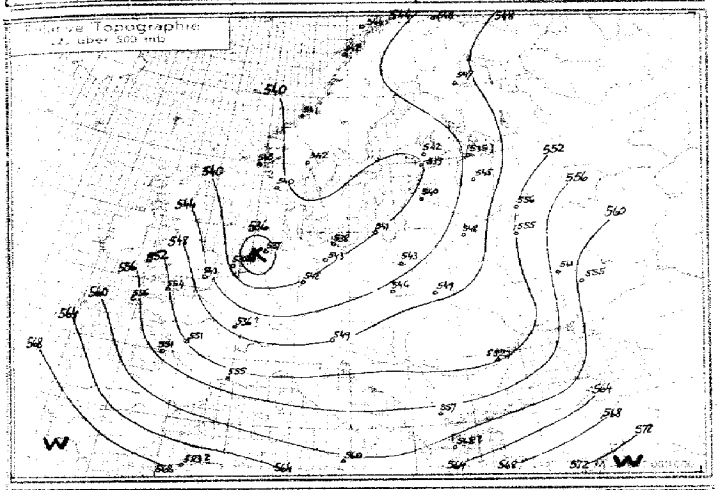


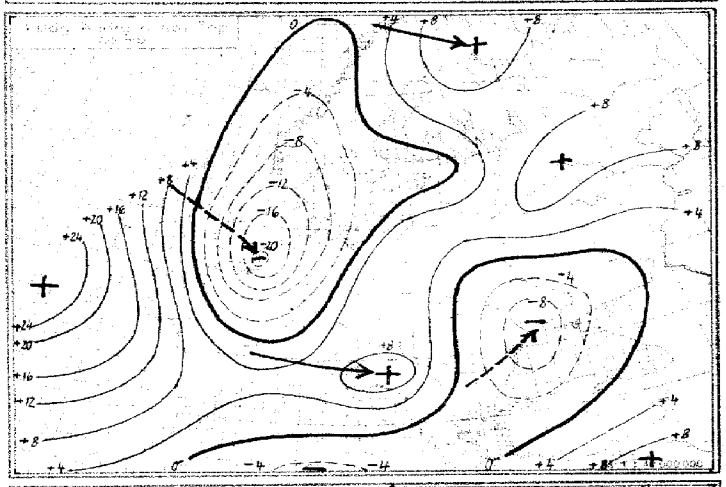


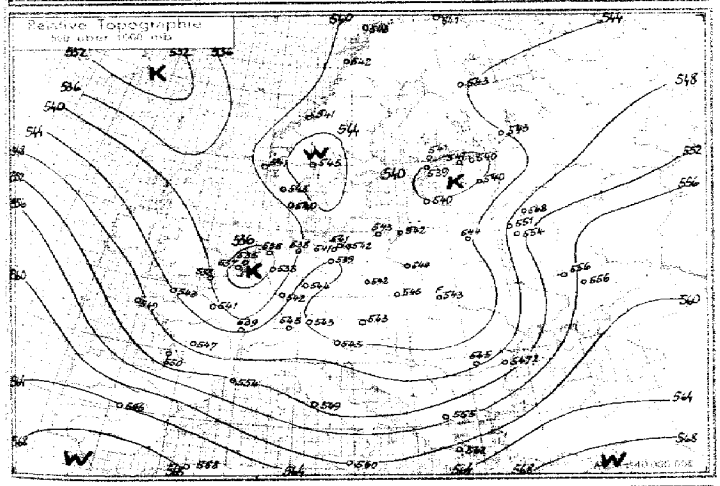
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

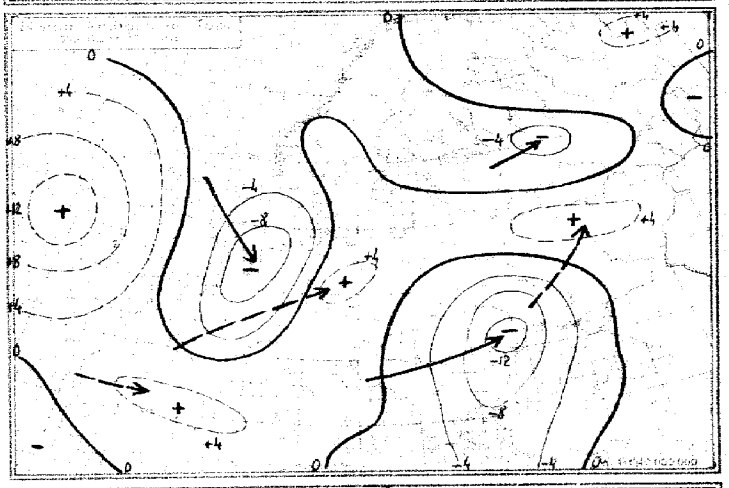


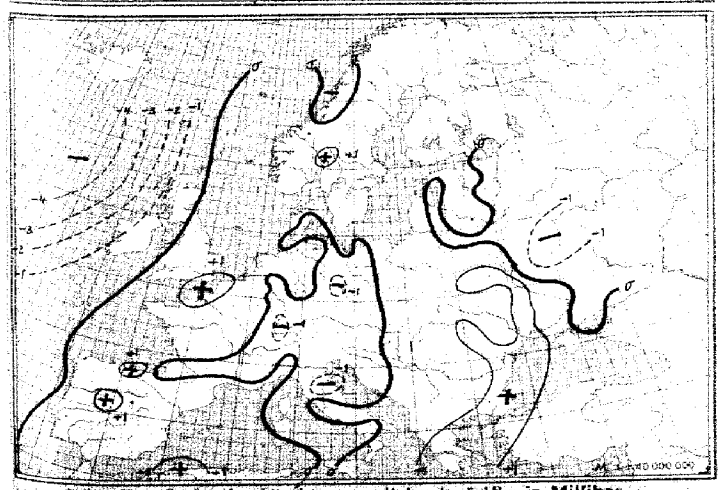




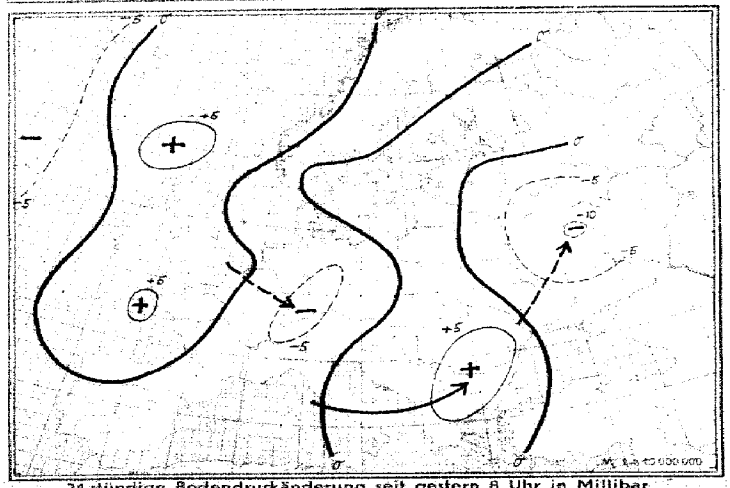








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr 196

Übersicht über die Höhenaufstiege

Mittwoch den 15 Juli 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Ueckermünde	Lemberg	Friedrichshafen	München
yy GG	1506	1504	1505	1506	1506	1506	1505	1506	1506	1505	1506	1506	1506	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1506
42	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-49	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-46	-	-	-	-47	-	-47	-	-
225	-	-55	-49	-	-51	-	-51	-	-	-54	-	-54	-	-	-52	-51	-51	-49	-	-
300	-	-42	-48	-	-47	-	-43	-	-	-43	-	-42	-	-	-41	-42	-44	-40	-	-
400	-	-26	-32	5-31	-29	-	-29	-	-	5-38	-	-28	-	-	-36	-29	-28	-23	-26	-
500	2-19	5-19	-21	5-22	-18	-	-17	-	(8-20)	9-19	2-16	8-16	(5-17)	6-19	-16	4-16	-19	5-14	7-14	(8-16)
600	1-14	5-7	-11	3-12	-8	-8	-9	4-10	7-11	7-7	3-7	5-7	6-7	7-9	4-6	5-7	-9	9-7	9-7	8-9
700	3-2	9-1	-4	5-6	+2	-2	7-1	8-1	8+3	9-1	5-1	5-1	8-1	9-2	7+1	6-1	-4	9-1	9-1	8-2
800	9+1	9+6	+1	6+1	+4	+4	8+6	5+5	8+4	9+5	8+5	9+6	8+5	9+5	7+7	8+5	+5	8+6	8+6	4+4
900	5+9	7+12	+8	4+7	+10	+9	9+11	7+9	9+9	8+12	7+11	9+12	8+10	9+9	7+11	9+12	+11	8+11	8+11	7+10

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö
yy GG	1506	1506		1506	1505	1506	1505		1505	1423	1505	1507	1506	1505	1506	1507		1507	1504	1505
42	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-		-	-	-	-52		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-47
225	-50	-		-	-53	-	-51		-48	-49	-46	-57	-52	-52	-49	-		-38	-51	-53
300	-40	-		-	-48	-	-36		-37	-45	-42	-40	3-39	-44	-36	-		2-24	-39	-42
400	-26	-		-	-35	-	-21		-24	-30	-31	-27	3-23	-33	-23	-		3-11	-25	-27
500	7-14	6-16		(3-22)	-23	1-18	-10		-14	-18	-20	-17	3-13	-22	-13	3-2		3-2	6-16	-15
600	5-7	3-7		0-15	-13	3-10	4-3		-5	-10	-10	-3	3-5	-10	-3	4+5		4+6	6-9	8-7
700	9-1	6-2		9-6	-4	2-1	5+4		-0	-1	-4	+2	4+2	-2	+6	4+9		9+13	5-3	8-1
800	8+6	7+4		9+1	+0	9+1	8+7		+2	+4	+3	+7	7+7	+4	+11	5+16		4+17	7+5	8+5
900	8+9	6+11		6+8	+5	8+8	8+9		+9	+11	+9	+10	8+9	+9	+14	5+17		5+19	6+11	9+8

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasiaisalo	Utö	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstantza	Athen	Saloniki	Rom	Kerma	Catania	Derna
yy GG	1506	1508	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505		1505	1505	1506	1505	1505	1505	1505	1505	1505	[illegible]
42	-42	-	-42	-	-	-	-	-	-		-45	-43	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-47	-45	-45	-48	-	-	-46	-	-		-44	-44	-	-	-	-	-	-46	-59	-
225	-52	-51	-47	-55	-52	-50	-45	-	-52		-44	-41	-	-46	-39	-45	-	-38	-43	-36
300	-44	-43	-44	-44	-45	-47	-45	-	4-40		-47	-46	-	-38	6-32	-37	-	-16	-35	-31
400	-28	-30	-30	-18	-16	-31	-29	-28	4-27		-32	-33	-	3-23	7-14	-12	-	-6	-19	-14
500	5-18	7-17	4-18	-17	-17	-19	-19	-17	3-16		6-19	6-20	4-16	5-14	2-8	-10	-	+4	5-9	-5
600	5-10	7-10	4-8	-7	7-7	-9	8-9	9-8	6-6		7-10	4-9	4-7	4-5	3+2	9-0	1-0	+12	4+3	[illegible]
700	6-2	8-2	6-1	+2	7+0	-1	9-3	6-2	6+1		8-4	4-2	5+0	7+7	1+8	8+5	6+8	+17	6+8	+18
800	5+7	8-4	6+4	+6	7+9	+5	+4	+5	6+5		8+4	6+4	7+5	8+9	3+14	9+9	5+9	+20	9+12	+16
900	5+13	4+9	8-8	+9	8+14	+9	+10	8+12	7+9		8+10	6+11	8+11	6+13	4+19	3+24	8+16	6+25	8+18	[illegible]

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Ueckermünde	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	2189	-	-	-	-	-	-	-	2188	-	(2194)	-	-	-	-	-	(2189)	-	-
97	-	1643	-	-	(1639)	-	-	-	-	1641	-	1646	-	-	-	1638	-	1648	-	-
225	-	1101	1086	-	1088	-	1089	-	-	1097	-	1100	-	-	1101	1095	1090	1102	-	-
300	-	919	902	-	906	-	905	-	-	913	-	914	-	-	915	908	907	915	-	-
400	-	719	708	706.4	711	-	709	-	-	719	-	717	-	-	717	712	711	716	723	-
500	548.9	557	549	549.6	551	(551)	549	548.4	554.9	556	549.6	557	(553.8)	552.8	555	551	551	554	562	556.9
600	418.6	420	414	413.9	414	414	413	412.6	416.8	419	417.5	420	419.3	416.8	418	415	414	415	422	420.2
700	296.5	300	296	296.4	295	295	294	294.8	298.9	300	297.5	300	297.9	298.2	299	296	296	298	305	301.4
800	190.9	194	191	192.3	191	190	188	188.5	193.9	194	192.1	194	192.2	192.6	193	190	191	192	197	196.1
900	96.4	92	87	98.3	96	96	93	92.9	97.0	99	96.9	98	97.0	97.4	98	95	96	97	102	101.0
1000	10.9	10	11	12.4	10	9	6	6.5	11.5	12	10.3	10	10.3	10.9	11	8	10	10	15	14.1
42/97	-	546	-	-	-	-	-	-	-	546	-	(546)	-	-	-	-	-	(541)	-	-
97/225	-	542	-	-	(554)	-	-	-	-	545	-	546	-	-	-	543	-	546	-	-
225/500	-	544	537	-	538	-	541	-	-	541	-	543	-	-	546	543	540	549	-	-
500/1000	538.0	547	538	535.2	541	(542)	543	541.9	543.1	544	539.8	547	543.5	541.9	545	544	541	543	545	542.8

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö
42	-	-		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-		-	-		1647		(1642)	(1641)	-	-	-	-	-	-		-	-	1634
225	1108	-		-	1098		1126		1115	1095	1096	1120	1119	1089	1124	-		1167	1098	1098
300	920	-		-	895		936		925	909	907	934	938	906	934	-		966	907	912
400	722	-		-	705		739		724	714	712	733	729	711	733	752.1		755	708	715
500	560	555.6		548.5	548	557.0	569		561	564	553	568	566	556	568	581.6		583	550	554
600	422	418.1		414.3	414	420.6	430		423	419	418	429	428	421	429	437.2		439	413	417
700	303	299.1		299.4	297	303.0	308		303	300	301	303	307	303	307	312.9		314	295	297
800	197	193.9		193.3	193	199.2	202		199	194	196	201	200	197	198	203.3		203	190	192
900	101	98.6		99.2	100	102.8	107		104	100	102	106	106	103	102	104.9		105	95	97
1000	15	11.3		13.1	15	16.4	20		18	13	15	19	20	16	14	16.1		15	9	11
42/97	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
97/225	-	-		-	-	-	522		(527)	(546)	-	-	-	-	-	-		-	-	539
225/500	549	-		-	530	-	556		554	541	543	551	551	536	555	-		583	548	544
500/1000	545	543.3		535.4	538	540.6	549		543	542	538	550	547	539	554	565.5		568	541	543

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasiaisalo	Utö	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstantza	Athen	Saloniki	Rom	Kerma	Catania	Derna
42	2188	-	2196	(2198)	-	-	-	-	-		2193	2194	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1635	1638	1643	1634	(1637)	-	1641	-	-		1644	1641	-	-	-	-	-	(1640)	1666	(1666)
225	1094	1092	1090	1091	1095	1083	1088	-	1100		1084	1085	-	1111	1158	1128	-	1142	1132	1147
300	909	906	904	906	911	900	907	-	914		890	895	-	913	940	932	-	949	951	959
400	713	711	710	710	714	707	706	710	714		704	704	-	722	736	731	-	742	738	749
500	553	551	551	550	553	548	546	549	553		546	545	555.9	559	569	565	(561.9)	575	582	588
600	417	415	415	414	417	413	410	413	415		410	410	418.0	421	428	425	424.9	432	441	448
700	299	297	296	295	298	294	292	294	297		292	291	299.0	301	305	303	304.1	307	309	312
800	193	191	190	187	191	188	187	186	191		188	187	193.3	195	195	195	196.3	197	199	200
900	97	96	96	93	95	94	92	93	96		93	92	98.0	99	97	99	101.4	98	101	99
1000	11	10	10	7	8	8	5	6	10		6	9	11.1	12	7	11	12.6	8	11	9
42/97	553	-	553	(544)	-	-	-	-	-		552	552	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	541	547	553	543	(542)	-	553	-	-		557	559	-	-	-	-	-	(538)	534	(541)
225/500	542	541	540	540	542	535	541	-	547		539	546	-	552	558	557	-	568	560	592
500/1000	542	541	541	543	545	540	541	543	543		539	540	544.9	544	563	556	(549.3)	566	560	590

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
yy GG	1418	1411	1416	1415	1414	1417	1419	1419	1418	1419	1419	1413	1413	1418	1419	1412	1413	1419	1418	1419
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-40	-	-43	-	-	-47	-	-	-	-	-47	-42	-48	-	-	-50
225	-	-53	-51	-	-53	-	-51	-	-	-55	-	-	-	-	-49	-54	-52	-53	-	-52
300	-	-42	-43	-	-42	-	-45	-	-	4-41	-	-36	-	-	-46	-42	-42	-39	-	-38
400	-	-28	-27	-	-27	-	-19	-	-	8-27	-	-22	-	-	-25	-28	4-25	-25	-	4-23
500	8-16	-17	-15	5-16	-17	(2-19)	-17	-	(5-15)	6-13	5-17	3-13	(4-18)	5-17	9-14	-18	5-14	-14	6-14	4-12
600	1-7	-6	-7	6-7	-7	2-6	-9	4-7	8-6	9-6	3-7	3-4	4-8	4-8	9-8	-7	5-6	-4	4-4	5-5
700	4-2	+1	-0	8-2	-2	1-1	-2	8-2	9-1	7+2	1+0	4+2	3-3	6-2	9-1	+7	7+0	+0	9-2	6-0
800	7+5	+6	+5	9+4	+5	3+5	+6	9+5	9+5	8+6	8+4	6+7	3+5	9+4	8+6	+4	6+9	+9	6+5	4+8
900	9+11	+11	+10	9+9	+11	4+11	+13	7+11	9+10	9+13	9+9	5+10	9+9	6+13	6+13	+12	7+12	+15	6+14	4+16

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Rabat	Biskra	Cherbourg	Marquise	Derna	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga
yy GG	1418	1418	1418	1419	1418	1412	1412	1419	1416	1406	1417	1418	1417	1419
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47
97	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-43	-	-46
225	-	-	-49	-	-	-	-	-49	-	-41	-52	-53	-42	-43
300	-	-	-46	-	-	4-19	1-29	-42	-41	-28	-41	-42	-47	-47
400	-	-	-31	-	-	4-16	3-13	-25	-28	-27	-26	-25	-31	-32
500	3-17	(2-17)	-18	-	(2-15)	5-5	3+2	-14	-15	2-6	-16	-15	-20	6-20
600	6-9	2-8	-8	1-8	2-5	4-7	3+8	-7	-6	3+3	-7	-5	-11	4-10
700	7-3	2-2	-0	9-2	7+1	4+17	4+14	+1	+2	3+11	-1	+3	-4	6-4
800	8+4	9+2	+3	8+6	9+5	4+26	5+17	+3	+5	3+22	+6	+9	+4	7+3
900	6+13	8+9	+10	9+12	6+12	5+31	5+20	+8	+11	2+27	+10	+15	7+11	5+10

Ort	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstantza	Athen	Catania	Saloniki	Mailand	bei Gorki	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Charkow
yy GG	1419	1418	1418	1419	1418	1419	1419	1414	1416	1418	1418	1419	1419
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-53	-	-	-	-	-40	-	-	-46	-50
225	-	-	-	-40	-	-40	-46	-	-41	-	-41	-53	-49
300	-	-	-	-36	-32	-35	-33	-	-46	-	-37	-42	-36
400	-25	-	-	-21	-21	-19	-25	-	-31	(3-21)	-18	-29	-18
500	-16	-	(5-15)	6-11	-7	-5	6-14	-	7-18	9-11	-18	-18	-8
600	6-7	8-4	7-6	9-3	+1	3+3	3-3	-	8-4	9-4	-9	-6	4-0
700	9-2	8+1	6+2	9+3	+10	3+9	7+5	1-2	9-1	6+1	-1	+1	5+7
800	6+5	8+7	9+7	9+11	+12	5+14	8+13	7+7	9+5	6+8	-6	+7	5+15
900	6+12	9+12	9+15	6+18	+26	5+20	5+21	2+14	8+12	6+14	+13	+14	5+22

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	Schatalowka	bei Gorki	[illegible]
yy GG	1506	1507	1509		1505			1505		1600	1504	1505	15
42	-	-	-		-			-		-	-		-
97	-	-	-47		-50			-		-	-		-
225	-	-48	-51		-44			-53		-43	-		-46
300	-46	-38	-37		-35			-39		-41	-	-48	-34
400	-26	-21	-22		-20			-25		-32	-	1-29	-31
500	-22	-11	-9		9-9			-14		-20	7-10	5-18	-12
600	-11	-5	-1		9-1			5-6		-9	9-3	6-10	-3
700	-3	+1	+5		6+5			8-0		-3	9+3	6-2	+5
800	+5	+8	+10		8+9			8+5		+4	9+8	9+5	+13
900	+11	+12	+12		9+16			6+11		-12	9+14	7+10	+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2194	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1649	-	1641	-	-	1648	-	-	-	-	1649	1644	1651	-	-	1641
225	-	1099	1100	-	1098	-	1091	-	-	1107	-	-	-	-	1103	1095	1108	1109	-	1115
300	-	912	915	-	913	-	908	-	-	922	-	924	-	-	915	911	922	926	-	925
400	-	716	719	-	716	-	715	-	-	724	-	713	-	-	717	714	724	726	-	728
500	556.2	555	557	555.6	555	556.2	552	(556.3)	559.6	561	554.8	560	554.4	555.4	555	554	562	564	562.2	564
600	418.2	417	410	418.7	418	417.6	415	413.8	412.4	423	418.1	421	418.3	419.1	415	412	424	426	424.0	425
700	299.4	298	300	299.9	299	298.4	297	294.6	302.8	303	296.6	301	299.3	300.1	299	297	304	307	304.5	305
800	193.7	192	194	194.6	194	193.0	191	189.1	197.0	197	193.0	194	193.9	194.3	193	191	197	201	198.0	199
900	96.3	97	99	99.7	99	99.6	95	93.7	101.9	101	98.2	99	99.1	99.1	98	96	101	104	103.3	102
1000	11.1	10	12	15.2	11	10.5	7	6.8	14.7	13	11.3	11	12.3	10.8	10	9	14	16	15.1	18
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(546)	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	551	-	548	-	-	541	-	-	-	-	546	548	545	-	-	546
225/500	-	544	543	-	543	-	540	-	-	540	-	-	-	-	548	541	546	550	-	551
500/1000	544.1	545	545	541.4	543	544.7	545	(544.5)	544.9	548	543.5	548	542.1	544.6	544	545	548	549	547.1	561

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Rabat	Biskra	Cherbourg	Marquise	Derna	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2184
97	-	-	-	-	-	-	-	1649	-	-	-	1649	-	1636
225	-	-	1095	-	-	-	-	1108	-	1149	1101	1099	1096	1093
300	-	-	910	-	-	967	968	931	919	951	914	914	898	896
400	-	-	716	-	-	760	760	723	721	746	716	714	704	703
500	555.2	554.4	557	(557.7)	565.1	590	587	560	560	578	554	557	546	545
600	419.2	418.0	420	420.7	427.0	447	442	413	422	437	417	419	411	409
700	301.3	299.1	301	301.4	306.3	321	316	303	301	312	297	299	293	291
800	196.1	194.2	196	196.1	199.4	209	205	197	196	207	192	192	187	186
900	100.9	99.6	101	101.0	105.9	114	106	103	101	100	96	96	93	91
1000	12.7	13.2	15	14.0	16.4	13	15	17	14	8	9	7	6	4
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548
97/225	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	548	-	533
225/500	-	-	536	-	-	-	-	548	-	571	547	542	541	539
500/1000	542.5	541.2	542	(544.7)	548.7	577	572	543	546	570	544	550	540	540

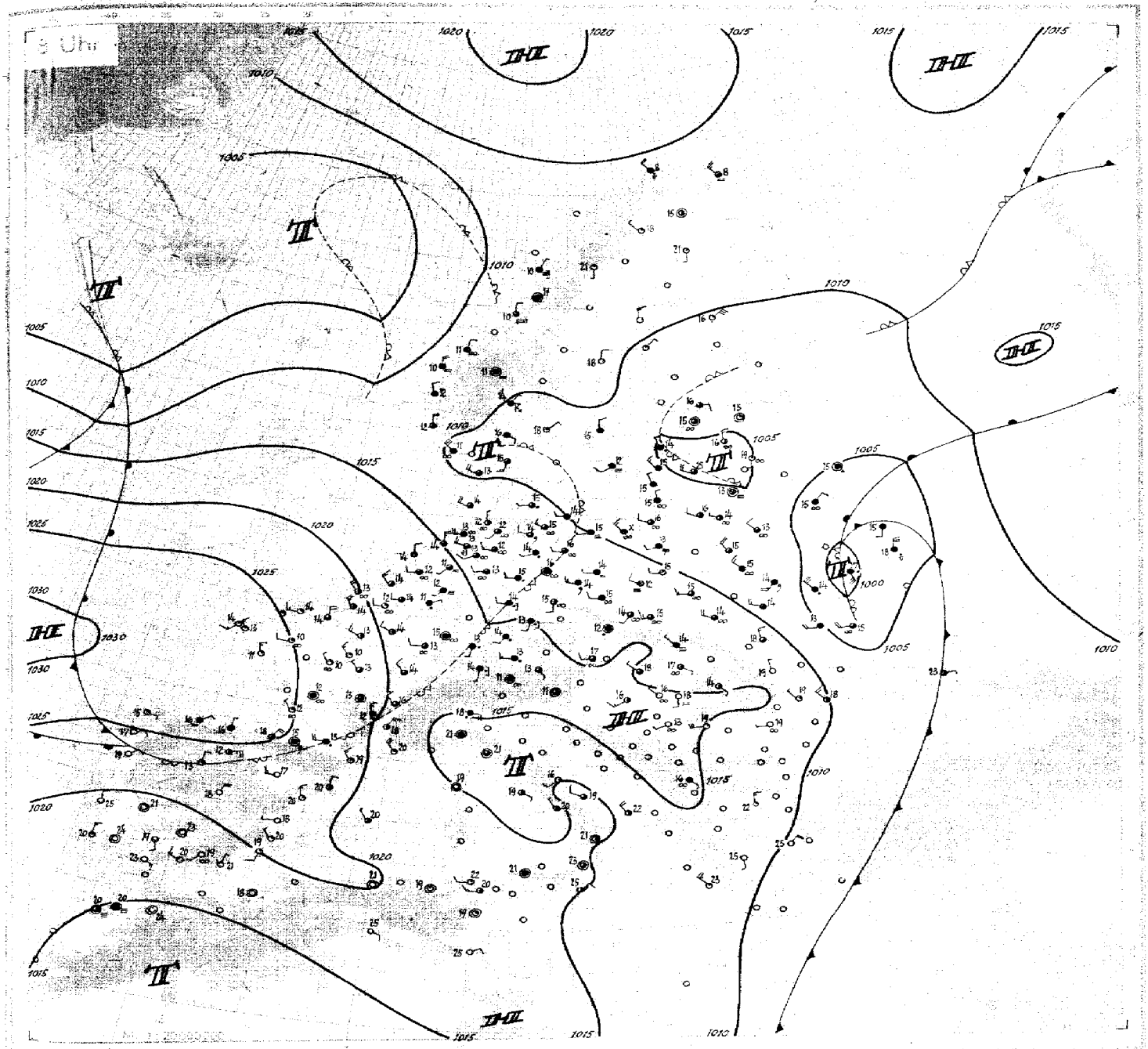
mb	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstantza	Athen	Catania	Saloniki	Mailand	bei Gorki	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Charkow
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1663	-	-	-	-	1654	-	-	1645	1608
225	-	-	-	1119	-	1144	1120	-	1091	-	1094	1101	1129
300	-	-	-	926	959	949	918	-	902	-	912	916	939
400	712	-	-	726	737	742	726	-	709	721.8	708	717	746
500	550	(564)	556.1	561	571	570	563	(554)	549	557.1	548	552	567
600	413	415.3	418.7	421	436	433	424	(421.8)	413	418.4	412	415	426
700	294	294.7	298.2	301	307	304	304	304.1	295	297.6	293	296	304
800	188	188.6	191.2	193	197	200	195	196.1	188	190.6	187	189	195
900	93	92.0	94.7	96	96	102	97	101.9	93	93.7	91	93	96
1000	5	5.7	5.6	7	4	11	7	13.0	5	6.5	4	6	5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	543	-	-	-	-	563	-	-	545	539
225/500	-	-	-	558	-	565	557	-	542	-	546	549	561
500/1000	545	(548)	550.3	554	567	564	557	(544)	544	551.2	544	546	562

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	Schatalowka	bei Gorki	[illegible]
42	-	-	-		(2196)			-		-	-	-	-
97	-	-	1656		1662			(1644)		(1645)	-		-
225	(1099)	1108	1113		1111			1098		1089	-		1116
300	891	918	923		929			911		899	-	899	924
400	705	716	721		725			715		717	720.5	706	720
500	544	552	556		560			551		544	555.1	546	562
600	410	413	415		418			413		416	415.1	411	423
700	292	293	293		296			293		291	293.9	292	307
800	186	186	185		188			188		186	186.9	187	193
900	91	91	88		92			93		91	91.0	91	95
1000	4	3	2		4			6		4	3.7	6	6
42/97	-	-	-		(554)			-		-	-	-	-
97/225	-	-	545		547			(546)		(556)	-	-	-
225/500	(535)	556	555		561			541		546	-		555
500/1000	540	548	554		556			544		540	551.4	541	556

werden ab 1.1.1940 bis auf
stelle verbreiteten Analyse
vom 21.12.1939).

Wetterlage vom Mittwoch, den 15. Juli 1942.



Mittwoch, 15. Juli 42

Das heute in Deutschland auftretende Schlechtwetter rührt von der Tl-Okklusion her, die mit der großzügigen und hochreichenden West- bis Nordwestströmung in den Festlandsraum eingedrungen ist. Hinter ihr zeigt sich in den unteren Schichten nur geringer, in der Höhe teilweise stärkerer Temperaturrückgang, der aber über dem Westen Frankreichs bereits wieder von Erwärmung abgelöst wird, eine Auswirkung der ozeanischen Warmfront, die zu dem bis in die Höhe Islands gelangten nordatlantischen Tief gehört. Dieses ist auf der Nordseite des gut entwickelten, etwas nördlich gelagerten Azorenhochs rasch ostwärts gezogen, und es scheint, daß ihm aus dem Raum nordwestlich der Azoren eine neue Störung folgt, deren genaue Lage aber noch nicht auszumachen ist.

Die gestern am unteren Dnjepr angetangte Störung ist entsprechend der Höhenströmung in nordnordöstlicher Richtung zur nördlichsten Ukraine gezogen. Sie hat sich dabei noch vertiefen können durch Einbeziehung des ehemals ostpreußischen Kaltluftropfens, der sich im ganzen ostwärts verlagert. Die Störung hat das gestrige baltische Tief in ihren Strömungsbereich aufgenommen.

Mit dem im hohen Norden feststellbaren Druckanstieg hat sich sowohl das Islandtief wie auch die nordrussische Tiefdruckzone etwas aufgefüllt, wobei sich gleichzeitig der höhere Druck über dem Eismeer verstärken konnte.

Das ukrainische Tief zieht mit seinen Fronten in nordöstlicher Richtung weiter, wobei es sich zunächst noch vertieft und zu einem hochreichenden Zentraltief entwickelt. Das deutsche Schlechtwettergebiet bewegt sich in ostsüdöstlicher Richtung, besonders dem nördlichen Balkan Wetterverschlechterung bringend. Die Wetterbesserung in dem vom ozeanischen Hoch nach Deutschland drängenden Hochkeil wird nicht von langer Dauer sein, da die Warmfront des in den Raum der Färoer wandernden nordatlantischen Tiefs morgen bereits den Nordseeraum erreicht.

gez. Dr. Schäfer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 15 Juli 1942

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004	05	01890	12224	17511	80300
Ingöy	∘ 005	5x	03508	04328	13508	9x604
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014					
Krakenes	∘ 021	37	02755	18228	11243	0x404
Utsire	∘ 028					
Lister	∘ 030					
Färder	∘ 036					
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	∘ 066	xx	048xx	08617	10310	xxxxx
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	∘ 090	xx	048xx	522x7	04045	xxxxx
Kopenhagen	∘ 181	32	03546	20228	17346	8x901
Skagen	∘ 182	05	04890	24244	09618	83901
Blaavandsh.	∘ 184	54	01833	26225	12616	80300
Hammersh.	∘ 185	55	01775	20313	10118	80304
Biarritz	202	36	02863	32104	25020	63500
Lyon	210	40	03863	30428	21123	36805
Paris-Le Brg.	215	5x	03858	18458	10718	7x704
Perpignan	216	74	02861	26605	10724	52930
Brest	220	47	03745	50328	23517	67802
Le Havre	230					
Marseille	231	07	02890	28527	17525	42803
La Coubre	∘ 269	24	02833	24517	25219	67300
Helder	∘ 291	57	58742	26105	15715	9x704
Vlissingen	∘ 292	5x	52518	26508	16616	0x702
De Bilt	293	8x	01735	20358	15717	7x802
Genua	∘ 305	25	01762	13333	16725	80504
Venedig	∘ 312					
Rom	322	40	01875	24503	14625	59500
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338	80	01763	63403	16628	10903
Syrakus	∘ 655					
Madrid	353	01	01790	32305	08729	10805
Almeria	∘ 355	20	04890	16404	20527	70905
Mahon	∘ 357					
Barcelona	∘ 358	9x	02766	30445	17123	6x304
La Coruna	∘ 362	20	04881	22235	16422	75305
Lissabon (MEZ)	384	03	00790	05230	47929	30304
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393					
Funchal (MEZ)	∘ 395	40	01772	05202	19632	60302
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	46	03868	04528	29820	7x404
Horta (MEZ)	∘ 398	50	03967	04227	30720	60904
Teneriffa	∘ 400	10	01964	32624	19526	50000
Kowno	466	86	10854	24526	05720	63204
Riga	470	26	02153	32326	04119	64236
Dorpat	476	3x	44742	38227	04615	8x100
Filsand	477	10	02664	32325	05215	91202
Helsinki	481	87	22648	34227	06619	61704
Kuopio	484	00	02790	28425	08215	00303
Budapest	541	17	02861	11529	15129	60404
Bukarest	575					
Belgrad	701	70	02766	97524	14319	60500
Sofia	720	77	02754	28748	11717	60264
Athen	730	00	00590	20266	05135	30807
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	47	03865	22528	07425	50600
Odessa	975					

Gestern 19 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	03	04890	11403	12540	82803	00180
Ingöy	∘ 005	5x	03608	04248	05108	91500	00260
Röst	∘ 011						
Nordöyan	∘ 014	50	01952	32302	13843	80201	00080
Krakenes	∘ 021	34	05654	14127	12476	8x501	00161
Utsire	∘ 028	50	02843	30314	17616	83500	—
Lister	∘ 030	40	05860	18625	09113	88703	00480
Färder	∘ 036	00	01890	16216	05917	84636	0018x
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	∘ 066	04	01990	32204	10918	63501	00210
Stockholm	077	24	05834	16125	27610	59401	00150
Jönköping	087	25	02965	16016	08217	90304	00142
Wisby	∘ 090	54	01843	04324	07144	80302	00180
Kopenhagen	∘ 181	94	05574	24214	10478	71806	00290
Skagen	∘ 182	64	01690	24448	08517	84324	00480
Blaavandsh.	∘ 184	54	01858	26228	42315	0x502	00280
Hammersh.	∘ 185	66	01765	20214	10416	84500	00276
Biarritz	202	40	01853	30303	24520	79500	00217
Lyon	210	44	02864	32325	19423	34605	9160x
Paris-Le Brg.	215	34	05845	28468	19449	97705	01234
Perpignan	216	04	01890	26504	18227	51437	—
Brest	220	55	02855	26427	13716	7x200	00170
Le Havre	230	57	01870	18527	20217	7x380	01380
Marseille	231	34	01890	18526	16215	86602	—
La Coubre	∘ 269	8x	81538	22428	24618	9x603	97170
Helder	∘ 291	00	01790	28567	15918	74200	01270
Vlissingen	∘ 292	25	02965	32157	16248	77200	96070
De Bilt	293	26	02844	26565	15218	70601	01201
Genua	∘ 305	82	03624	17242	15824	74803	—
Venedig	∘ 312	01	04790	16543	15324	60803	—
Rom	322	40	00291	59711	13425	60806	—
Tarent	∘ 333						
Cagliari	∘ 338	80	01861	65403	15726	53804	—
Syrakus	∘ 655	47	01862	10213	44225	70801	—
Madrid	353	00	00990	00000	06024	23607	00340
Almeria	∘ 355	00	00890	18600	18426	60807	00280
Mahon	∘ 357						
Barcelona	∘ 358	07	02890	16145	19134	4x805	00180
La Coruna	∘ 362	70	01853	32513	27019	80350	00180
Lissabon (MEZ)	384	00	05690	32400	15530	10804	00350
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393						
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	00790	04300	18723	70803	00370
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	70	01964	02424	28322	03504	00190
Horta (MEZ)	∘ 398	70	02975	04426	29920	50803	007xx
Teneriffa	∘ 400	40	01964	40304	18926	50903	00290
Kowno	466	96	25854	26395	06617	72434	02241
Riga	470	24	04852	32314	04819	63702	20200
Dorpat	476	80	02844	08295	05918	73802	—
Filsand	477						
Helsinki	481						
Kuopio	484	57	05740	00028	09114	00300	00160
Budapest	541	14	14862	61413	13022	53802	97230
Bukarest	575	84	02874	32214	40722	62504	02255
Belgrad	701	70	02765	28225	19610	60604	021x0
Sofia	720	53	04852	24972	14474	70203	00191
Athen	730	00	02890	24500	04932	30404	00360
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957						
Odessa	975						

Heute 2 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Vardö	∘ 004	5x	01456	12365	11308	8x805
Ingöy	∘ 005					
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014					
Krakenes	∘ 021					
Utsire	∘ 028					
Lister	∘ 030					
Färder	∘ 036					
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	∘ 066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	∘ 090					
Kopenhagen	∘ 181	57	05765	22226	09345	90800
Skagen	∘ 182	55	02855	12244	08616	03901
Blaavandsh.	∘ 184	5x	03858	24228	12044	0x300
Hammersh.	∘ 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	05	01590	00023	20817	60101
Paris-Le Brg.	215	50	02865	22325	20314	80004
Perpignan	216					
Brest	220	00	00890	28420	25513	50305
Le Havre	230	07	02690	28426	21044	28304
Marseille	231	00	04790	63615	16522	76202
La Coubre	∘ 269					
Helder	∘ 291	5x	03723	22318	15244	8x601
Vlissingen	∘ 292	92	95654	00027	17045	97300
De Bilt	293	53	05673	00023	16215	90404
Genua	∘ 305	52	01663	00026	10823	80640
Venedig	∘ 312	07	05640	40408	16222	7x702
Rom	322	00	00590	00000	14924	80504
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338					
Syrakus	∘ 655					
Madrid	353	00	00990	02400	07222	40300
Almeria	∘ 355	00	00890	20300	19824	80300
Mahon	∘ 357	50	01792	03012	19918	80982
Barcelona	∘ 358	00	00790	32410	20222	70302
La Coruna	∘ 362	00	00790	04210	27115	00401
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	32300	18023	50500
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393					
Funchal (MEZ)	∘ 395	8x	02666	xxx26	19220	8x302
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	xx	516xx	02218	28948	9x103
Horta (MEZ)	∘ 398	7x	03865	06518	29919	7x102
Teneriffa	∘ 400					
Kowno	466	5x	23756	24286	06914	0x804
Riga	470	54	04762	30212	05612	90907
Dorpat	476	80	05734	00204	04812	00500
Filsand	477					
Helsinki	481					
Kuopio	484	52	55855	04358	04412	00300
Budapest	541					
Bukarest	575					
Belgrad	701	00	05190	22212	15915	89204
Sofia	720	50	05762	24503	16712	18105
Athen	730	00	00890	00000	04325	15205
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	5x	61318	30668	01515	5x805
Odessa	975					

Heute 8 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	GK
Vardö	∘ 004						
Ingöy	∘ 005						
Röst	∘ 011						
Nordöyan	∘ 014	51	04856	33357	19210	9x201	001..
Krakenes	∘ 021	57	08445	32448	15520	0x301	0034
Utsire	∘ 028	10	01895	32424	12512	83100	—
Lister	∘ 030	20	05853	18618	09447	97402	00480
Färder	∘ 036	5x	09758	10228	09316	2x504	00170
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	∘ 066	00	06890	32200	11448	70301	00410
Stockholm	077	30	05846	32228	08545	90102	00120
Jönköping	087						
Wisby	∘ 090	30	46348	20248	08512	90301	00130
Kopenhagen	∘ 181	61	62756	24167	10815	90304	0219.
Skagen	∘ 182	5x	01947	18897	08615	80300	00370
Blaavandsh.	∘ 184	74	01836	26427	12614	90xxx	00480
Hammersh.	∘ 185	5x	03658	24228	09444	0x300	00280
Biarritz	202	59	01744	02467	15048	74603	0076x
Lyon	210	54	01855	28255	20646	80205	9964x
Paris-Le Brg.	215	55	01764	26524	20413	90405	00120
Perpignan	216	54	01852	28313	20944	70480	—
Brest	220	20	01742	28822	26843	90402	00130
Le Havre	230	84	01235	32415	51944	90405	00380
Marseille	231	04	01890	61604	17520	70403	—
La Coubre	∘ 269						
Helder	∘ 291	37	44757	32228	16214	8x402	9727.
Vlissingen	∘ 292	87	01864	28397	17514	9x603	9108.
De Bilt	293	8x	05453	24289	16212	0x202	0012.
Genua	∘ 305	87	03644	00018	14610	8x300	—
Venedig	∘ 312						
Rom	322	03	02690	20144	14413	80304	—
Tarent	∘ 333						
Cagliari	∘ 338						
Syrakus	∘ 655	40	01844	04244	14625	90383	—
Madrid	353	20	05890	02400	07518	50405	00150
Almeria	∘ 355	00	00890	04400	19427	90402	00180
Mahon	∘ 357						
Barcelona	∘ 358	20	01764	32214	20320	90402	00460
La Coruna	∘ 362	70	01362	08402	27945	003xx	00820
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	32200	18025	50401	00210
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393						
Funchal (MEZ)	∘ 395	80	01795	04xx6	17819	8x602	00470
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	80	51746	04256	27419	00804	99422
Horta (MEZ)	∘ 398	80	01865	01226	29027	70620	00180
Teneriffa	∘ 400	40	04961	00004	48120	94300	00290
Kowno	466	5x	02836	26226	06916	9x702	97140
Riga	470	80	02745	26445	05915	90901	—
Dorpat	476	8x	05754	32344	04716	93300	00411
Filsand	477	85	02648	30268	06214	0x301	93041
Helsinki	481	85	02884	08226	06416	7x301	—
Kuopio	484						
Budapest	541	08	01865	28415	14018	70201	00140
Bukarest	575	00	05690	24100	13019	60104	00130
Belgrad	701	00	05490	22110	16513	80400	00130
Sofia	720						
Athen	730						
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	62	66315	61668	02414	90207	50140
Odessa	975						

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	K(HHN'b)
Mus Allah [2])	2420	726						
Lomnitzer Spitze	2634	095	00	97109	30599	36000	00003	
Fanaråken	2072	024						
Gausta	1829	085	24	05853	48515	10910	64300	
Svandalsfl.	1065	026	54	02768	24215	20012	8x805	
Mt. Ventoux	1900	248	40	03651	00015	13842	58102	
Izana	2367	401						

Gestern 19 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	K'HHN'h
Mus Allah [2])							
Lomnitzer Spitze	xx	83109	28569	36350	04404	93024	
Fanaråken	99	81861	14185	86805	90300	30xx0	
Gausta	20	05853	48346	10544	55902	00xx0	
Svandalsfl.	5x	02768	24328	90110	7x300	00xxx	
Mt. Ventoux	07	03845	00028	12944	69903	—	
Izana							

Heute 2 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah [2])					
Lomnitzer Spitze	70	01804	32214	37900	82500
Fanaråken					
Gausta					
Svandalsfl.					
Mt. Ventoux					
Izana					

Heute 8 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	C'H'H'N
Mus Allah [2])							
Lomnitzer Spitze							
Fanaråken							
Gausta	00	48090	08544	10805	94401	00xx0	—
Svandalsfl.	54	02965	00015	90510	8x303	00xxx	
Mt. Ventoux	xx	56009	63309	09803	0x204	—	—
Izana	00	05740	16500	84115	10500	00250	

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Hoek v. Holland	Riga	Reval	bei Gorki	Catania	Riga	Krakau	Marquise	Lemberg	Kursk	Rostow	Madrid	Krasnogwardeisk	Kjeller	Vadsö
uu GG	14 17	14 19	14 17	14 16	14 19	15 06	15 05	15 04	15 05	15 04	15 07	15 06	15 04	15 05	15 04
18 km	—	25 10	—	—	—	31 05	28 15		19 15						
16 "	—	25 40	25 05	—	—	25 40	28 25		20 25						
15 "	—	25 40	16 05	11 10	25 95	27 13	28 30		22 30		20 70				
14 "	28 105	25 10	12 05	16 15	25 95	29 10	29 30		25 35		20 70				
13 "	28 100	25 10	18 05	18 10	25 110	30 10	29 30		27 40		20 65				
12 "	29 95	24 10	09 10	—	26 95	30 20	29 30	29 135	28 40	21 70	20 55	41.0 31 70	14 35	15 45	11.0 30 70
10 "	29 80	33 15	06 25	14 20	27 115	32 40	29 30	32 125	31 25	20 90	20 70	31 60	25 30	14 35	32 80
9 "	29 110	35 20	06 70	C	27 115	34 50	30 40	33 135	30 10	—	24 65	31 50	14 45	15 45	30 70
8 "	29 80	35 20	06 75	12 30	26 90	33 45	30 30	32 110	30 10	20 75	21 45	30 55	13 15	12 15	30 60
7 "	29 80	34 25	36 35	11 20	—	33 40	31 30	32 105	35 30	20 70	27 40	32 60	12 10	11 15	30 55
5 "	28 60	33 30	05 20	13 40	28 135	33 25	32 50	31 65	32 45	21 60	21 40	32 45	13 15	12 15	5.0 30 45
3 "	25 45	33 45	05 15	16 15	22 65	33 20	29 30	30 45	33 40	21 55	21 10	34 25	13 20	12 15	28 35
2 "	28 35	32 35	05 20	16 15	28 30	33 20	31 30	32 30	32 35	21 45	12 15	30 10	15 20	12 20	28 35
1 "	33 30	32 15	04 20	14 05	10 15	33 16	29 30	33 25	32 35	11 45	08 10	3.2 05	13 30	09 10	1.2 31 30

Ort	Erfurt	Klagenfurt	Friedrichshafen	Danzig	Le Havre	Stavanger	Hanst	holm	Cherbourg	Caen
uu GG	14 19	14 19	14 19	14 19	14 20	14 21	14	19	15 06	15 02
6 km	27 45	33 60	10.0 30 35	32 35		17 45	22 35	16.0 28 35	9.5 32 45	8.0 32 95
5 "	27 45	33 50	8.0 30 30	32 38	28 60	19 55	21 28	14.0 22 25	2.0 32 40	8.0 31 40
4 "	26 25	29 45	5.0 30 30	32 40	28 45	28 45	22 25	11.0 28 60	3.0 32 30	31 40
3 "	26 30	32 30	31 10	31 35	29 30	30 45	24 20	14.0 23 55	32 70	32 70
2 "	26 40	35 30	27 25	31 35	30 35	35 35	29 35	2.0 30 40	32 45	32 35
1 "	27 40	4.5 32 20	27 40	32 35	30 45	34 45	29 40	9.0 22 40	32 40	32 45

Ort	Swinemünde	Friedrichshafen	Hoek v. Holland	Zamarek	Bordeaux	Dijon	Catania	Erfurt	Emden	Bodø
uu GG	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05
6 km	9.0 24 40	4.0 21 35	10.0 30 45	8.0 32 57	7.0 34 40	8.0 18 55	26 40	24 25	8.8 36 50	
5 "	23 30	7.0 25 35	8.0 23 50	6.0 32 70	33 30	4.0 18 50	24 65	27 35	4.0 28 40	23 30
4 "	24 30	5.0 25 40	6.0 24 60	32 70	32 55	16 40	28 45	27 45	25 40	23 45
3 "	25 25	25 45	4.0 27 30	32 50	32 35	28 40	23 35	26 30	30 20	18 45
2 "	19 35	25 30	30 35	32 40	28 40	30 30	25 15	25 26	30 30	31 45
1 "	19 40	35 15	34 15	33 30	32 35	30 20	40 40	27 28	31 25	15 10

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/std, dd = Zogr. 36 = N

Ort	Bergen
uu GG	14 23
C = Höhe	Ci 8000
dd vv	46 10
Ort	
uu GG	
C = Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C = Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag   Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 197

Verlagsort Hamburg

Donnerstag, den 16. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1936 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE
Hamburg-Fu	403	87	05854	26286	15017	9X205	24	02854	26485	16619	62305	00200
Flensburg/Fgh.	400	74	02854	28425	14610	52207	20	02854	26525	11516	75207	00180
Kiel	460	36	02854	30325	14518	61166	20	02965	24425	15617	66534	01120
Wilhelmshav	430	84	02855	32417	14916	8X995	36	02854	30426	18516	70225	01170
Bremen	442	86	25744	30517	16476	53206	24	01854	30526	19118	60405	01180
Nordhorn	402	4X	81847	28387	17545	8X347	84	01545	28286	18418	70303	06591
Hannover	421	6X	02746	24487	15217	8X107	36	01854	24285	17217	62205	02181
Magdeburg	408	77	02745	22367	14817	7X202	27	05854	26128	19118	6X304	97126
Essen	437	51	05544	32269	18446	XX185	87	91655	30287	10814	8X807	06781
Köln	436	26	02863	24765	19045	70305	26	15866	26365	20017	70509	06140
Aachen	407	91	53745	26568	19915	8X306	8X	25854	22265	21715	8X365	02171
Frankfurt/M	412	51	64656	30498	18811	0X042	51	03668	26248	20016	8X306	15171
Metz	232	91	11755	26346	19916	50204	84	25854	26165	27914	70205	07181
Saarbrücken	441	96	71855	30426	19047	5X208	91	28755	26195	22014	80303	06181
Straßburg	219	26	02754	26426	18613	7X307	76	05655	24242	21516	7X305	03201
Böblingen	443	87	44757	51688	16216	7X202	46	02854	24485	20344	66307	07171
Friedrichshf.	444	67	63635	30268	16816	8X901	6X	92748	22198	26614	8X304	10161
Nürnberg	426	81	65767	26168	13417	8X501	52	06665	26288	18914	8X208	12171
Hof	451	6X	64648	28168	–	–	50	02855	28225	–	–	–
Eger	515	62	62636	26258	15712	9X307	91	03755	30568	16614	7X304	01171
München	414	81	13945	20468	16316	7X707	62	60744	20468	20115	9X312	08161
Passau	865	12	68765	34568	75818	6X803	51	03764	32228	16377	6X303	97180
Innsbruck	507	81	58644	00068	16215	8X903	62	42765	22368	17713	7X404	05161
Salzburg	508	57	61764	15568	16915	8X202	92	81766	26528	17874	80408	05171
Stettin	404	87	15865	62188	123XX	7X104	86	02745	32287	09117	8X202	08171
Mirow	450	5X	05744	26365	14616	8X246	71	02864	26267	14518	6X207	91182
Berlin	440	3X	81745	26328	13617	8X304	5X	62746	26488	14515	9X302	91171
Schkeuditz	449	52	62745	28488	14615	8X405	52	03754	04163	16314	2X339	16151
Erfurt	446	62	63854	26428	15415	6X306	33	02855	26227	16118	6X302	03191
Dresden	410	92	13426	24468	14615	9X404	5X	62427	24368	16615	9X204	11181
Prag	669	73	61764	22527	13718	6X102	57	05655	24498	15414	8X205	08181
Budweis	670	87	02865	24326	14419	6X500	52	05856	30428	15514	7X405	97190
Olmütz	676	72	65665	00028	14218	7X701	87	05665	22227	13220	6X802	03200
Wien	501	77	02875	24427	14322	5X901	55	05274	26427	13720	5X607	00230
Graz	505	27	02871	04127	14427	40804	X7	81645	24288	15916	90408	01211
Klagenfurt	502	82	84764	22288	1571X	8X501	87	81865	00088	14416	71603	94284
Danzig	405						56	05754	02225	11518	7X601	00200
Königsberg	422	8X	02857	28427	09618	7X304	50	02964	30324	13917	70102	00190
Ortelsburg	321	62	05636	20328	09318	8X203	20	01753	22123	10020	50302	91210
Thorn	551	23	02754	24225	17422	50200	33	02753	26414	11920	60203	97230
Posen	552	26	02754	22287	12419	7X103	36	02754	28385	12320	60201	02220
Grünberg/Schl.	420	80	02855	26225	11849	62102	84	02455	02286	11806	7X400	97210
Breslau	411	26	05454	28225	12621	50300	26	01864	30225	12425	56401	00240
Gleiwitz	454	82	03765	26228	13518	6X901	20	02763	20124	12320	52X02	97220
Warschau	556	20	05755	28825	10719	70002	26	05754	28385	22319	70302	97210
Litzmannstadt	557	6X	03748	22328	12216	9X360	22	02743	24394	12019	70907	97200
Pinsk	569	83	81647	28487	08019	7X303	86	02719	26284	09819	70502	–
Lemberg	571											

Binnenlandorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE
Hamburg-Fu	50	01855	24205	19510	00103	54	05656	22245	19111	00802	97091
Flensburg/Fgh.	46	01842	24205	19545	91601	56	02903	20205	17312	91220	00101
Kiel	58	01850	22203	19591	90104	24	0185X	20212	17912	91500	00102
Wilhelmshav	36	01861	22201	20117	90101	54	05744	22325	18512	63806	00100
Bremen	00	01790	24161	20411	01503	54	05464	20244	20011	90300	00080
Nordhorn	00	00990	20190	21811	00303	09	01590	16516	18411	00905	71091
Hannover	54	01890	24102	24610	80203	5X	05955	20945	24612	0X301	92080
Magdeburg	51	05753	28124	19213	80104	44	05511	18114	21012	91003	00091
Essen	00	02890	30210	22711	00804	57	05564	14327	22211	9X904	01100
Köln	50	05761	24381	25111	90105	X7	05590	14124	23111	99803	95001
Aachen	55	00940	22220	25511	50300	57	02890	14427	21712	8X806	00100
Frankfurt/M	50	05556	26524	22111	00202	51	05574	20208	25411	0X301	00100
Metz	60	05740	24110	24711	80302	05	45190	00044	24008	0X802	00072
Saarbrücken						XX	46009	14249	25509	0X300	00121
Straßburg	50	05553	26773	24712	8X305	00	45210	20141	24609	01802	00081
Böblingen	5X	21768	22158	24011	86202	00	05790	00020	24700	00801	97091
Friedrichshf.						52	05755	00028	25211	91301	02144
Nürnberg	50	05663	24124	22411	90106	5X	05537	24123	23811	9X304	00101
Hof						5X	05654	28125	–	–	–
Eger	5X	61658	26218	20212	8X305	62	05546	26168	22112	8X445	97091
München	4X	64435	26565	23610	0X805						
Passau						62	05556	24268	24012	9X407	00121
Innsbruck	8X	51677	00068	23570	0X705	8X	52653	08128	24410	0X307	01091
Salzburg	6X	64658	15168	22610	91103	6X	22658	21168	24111	8X305	13101
Stettin	50	02854	24825	15815	9X804	54	02794	24328	17715	–	–
Mirow	50	01853	26325	17519	80104	5X	05625	22215	19111	00204	97104
Berlin	57	05763	22167	17514	9X303	5X	05746	24426	19612	8X306	04121
Schkeuditz	51	05554	28328	72912	2X402	5X	05745	20326	21012	9X304	00091
Erfurt	51	35762	24628	20312	9X307	5X	05756	24326	21412	9X302	08910
Dresden	5X	52448	22258	18711	9X204	5X	08428	26368	20712	9X205	03111
Prag	57	05458	26228	19511	9X245	5X	21668	24368	20711	9X205	94101
Budweis						5X	35658	60028	21211	9X205	40080
Olmütz	5X	05668	24428	15815	8X233	5X	51628	29358	18012	9X205	97121
Wien	50	05556	26334	17315	8X207						
Graz	5X	05558	24208	27712	9X302	52	02863	24327	18415	70304	01101
Klagenfurt	62	62557	00068	19112	9X707	57	02975	00067	19812	9X405	16101
Danzig	04	01790	23912	15019	10601	04	01890	26305	14016	76403	00130
Königsberg	50	05764	24224	12014	9X501	5X	05747	24427	11016	8X206	00130
Ortelsburg	44	05641	24112	12715	70102	40	01753	24215	13215	80203	00110
Thorn	50	00710	26140	14619	90303	51	05778	26726	15714	9X304	00090
Posen	50	02764	28224	17615	80304						
Grünberg/Schl.	62	64648	26268	15515	9X303	5X	02747	26267	17714	9X407	16131
Breslau	5X	03633	24368	13214	91203	55	57609	65769	28614	0X402	05131
Gleiwitz	40	05690	26100	15313	80310	XX	48209	24249	16814	0X207	00130
Warschau	64	45790	24211	13614	90204	05	01790	28142	15015	82306	00110
Litzmannstadt	44	05554	00004	13915	00201						
Pinsk	56	05790	26250	11615	90105	50	05662	24112	13216	80307	–
Lemberg	50	05662	26102	15412	80105	04	05690	22012	16415	91308	00120

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	53	02755	30426	17916	82207	50	01843	30424	11816	71206	01180
Norderney	435	55	01894	28425	17516	7X306	10	01743	26423	19116	71104	00170
Cuxhaven	463	24	02743	28524	15415	81342	74	02853	28424	16110	70304	XX220
Helgoland	465	20	02844	30327	16915	83111	20	01944	26524	18615	82102	00240
List	461	83	02744	28425	16016	70138	54	02854	26526	16915	75302	00160
Warnemünde	406	24	32853	26825	14316	71205	24	01952	26303	14918	78201	00290
Arkona	464	54	01754	24027	13217	81306	04	01898	24424	13618	72301	00280
Swinemünde	455	84	05755	32226	12818	73305	84	05763	30215	12818	77302	00170
Rügenwalde	429	10	02665	24235	12516	80305	05	01780	24213	13016	62302	00271
Memel	447	5X	05657	30328	09216	7X107	5X	02757	30427	10016	8X204	–
Leba								037XX	245XX			
Brüsterort								017XX	282XX			

Küstenorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	51	02854	28604	20314	80202	54	02745	20415	18113	81806	00120
Norderney	50	02744	24444	19914	80103	54	02743	18424	17814	84205	00271
Cuxhaven	5X	02757	28327	18616	7X302	58	05752	18323	17815	90302	3X170
Helgoland	04	01890	26412	19413	90102	24	07843	22304	17214	60805	00160
List	5X	02744	26426	17713	9X303	50	02844	22425	16513	84804	00140
Warnemünde	64	01890	24422	17114	80102	54	02854	22425	17714	82301	10280
Arkona	50	02554	23326	15415	91305	54	02893	24525	16614	81305	00380
Swinemünde	04	01790	24223	14916	90302	20	05743	26204	16416	81305	00170
Rügenwalde						15	01762	24415	16015	90305	00270
Memel	5X	05657	22417	10014	8X202	5X	02245	24125	10755	8X300	00170
Leba							017XX	242XX			
Brüsterort											

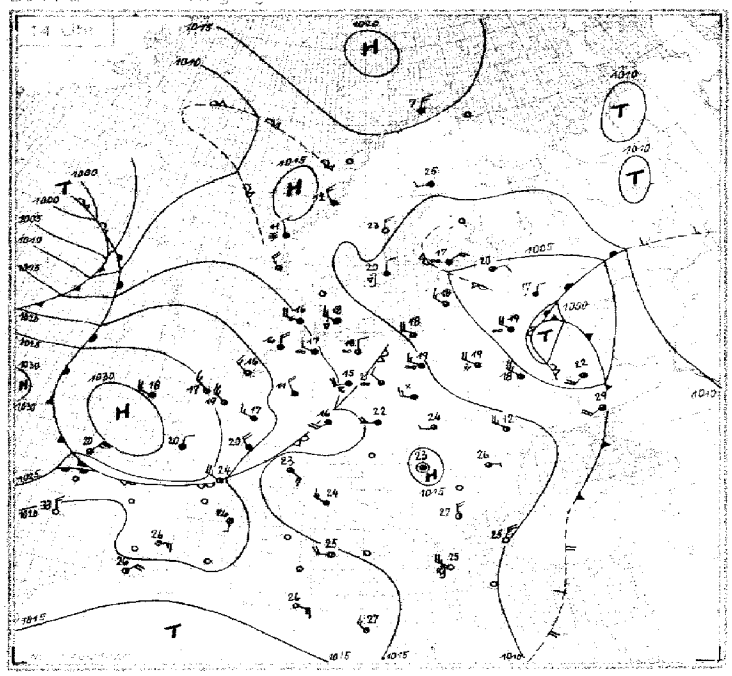
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

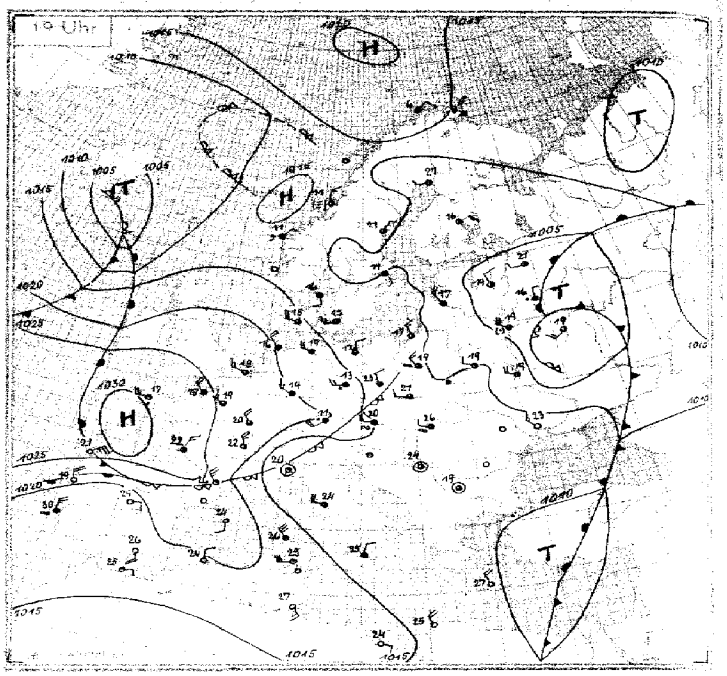
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	CHHWh
Sonnblick	3106	503	XX	77144	00079	97361	0X831		XX	77009	30479	96353	00832	19509	
Zugspitze	2962	416	XX	77109	24379	09651	0X980		XX	77601	30779	09254	0X802	45518	
Obir	2044	506	XX	67349	18649	96036	91301		XX	67009	22769	94905	9X802	04087	
Schneekoppe	1602	428	XX	46009	48249	56607	0X342		9X	41668	24148	36667	01401	00080	
Feldberg/Sch.	1493	427	XX	46609	26469	54946	0X004		XX	46009	30595	53394	01104	22071	
Schöckl	1446	511							87	62214	00228	56605	XX801	[illegible]	
Fichtelberg	1213	419	XX	47609	28649	77709	9X303		XX	46009	28569	78706	0X303	14111	
Brocken	1140	418	8X	44316	30648	86617	0X303		5X	05726	30548	87108	9X302	00091	
Wasserkuppe	926	423	XX	42747	02527	09941	9X307		XX	67009	02289	91339	8X303	01127	
Inselberg	910	445	XX	45756	28528	07910	8X306		94	05734	26427	20111	73104	00120	
Kahler Asten	840	417	5X	45645	24368	17688	9X207		23	45735	26566	19392	9X305	35101	
Feldberg/Ts.	801	424	XX	47669	36449	26007	8X207		XX	46309	30449	26708	0X304	12131	
Feuerkogel	1577	842	XX	67409	24149	31307	0X301		5X	81588	28328	31307	9X301	XX401	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	CHHWh
Sonnblick						XX	46109	32449	96844	0X405	46507	
Zugspitze	XX	77304	32679	97155	0X309	XX	77009	24479	97795	0X309	06559	
Obir	XX	78009	39769	96601	0X981	XX	77009	37879	96201	0X404	19507	
Schneekoppe	XX	46009	30164	38306	0X302	XX	57009	65764	38604	0X403	08031	
Feldberg/Sch.	XX	46005	24444	56704	0X303	00	05890	26241	55504	08300	40051	
Schöckl						40	49754	32464	57605	90103	–	
Fichtelberg	XX	46009	30649	87066	0X303	XX	57009	28669	87706	0X303	–	
Brocken	00	42590	30560	90105	90101	XX	46909	24549	93306	0X300	97051	
Wasserkuppe	XX	46009	30565	91409	0X307	XX	46009	24249	14603	0X312	02071	
Inselberg	XX	46005	28449	19931	0X303	5X	05756	24526	21413	9X302	00860	
Kahler Asten	XX	46009	24544	21308	0X301	5X	41209	20468	21107	0X800	43061	
Feldberg/Ts.	5X	45708	32663	29208	4X305	XX	46009	30449	29568	0X307	00071	
Feuerkogel												

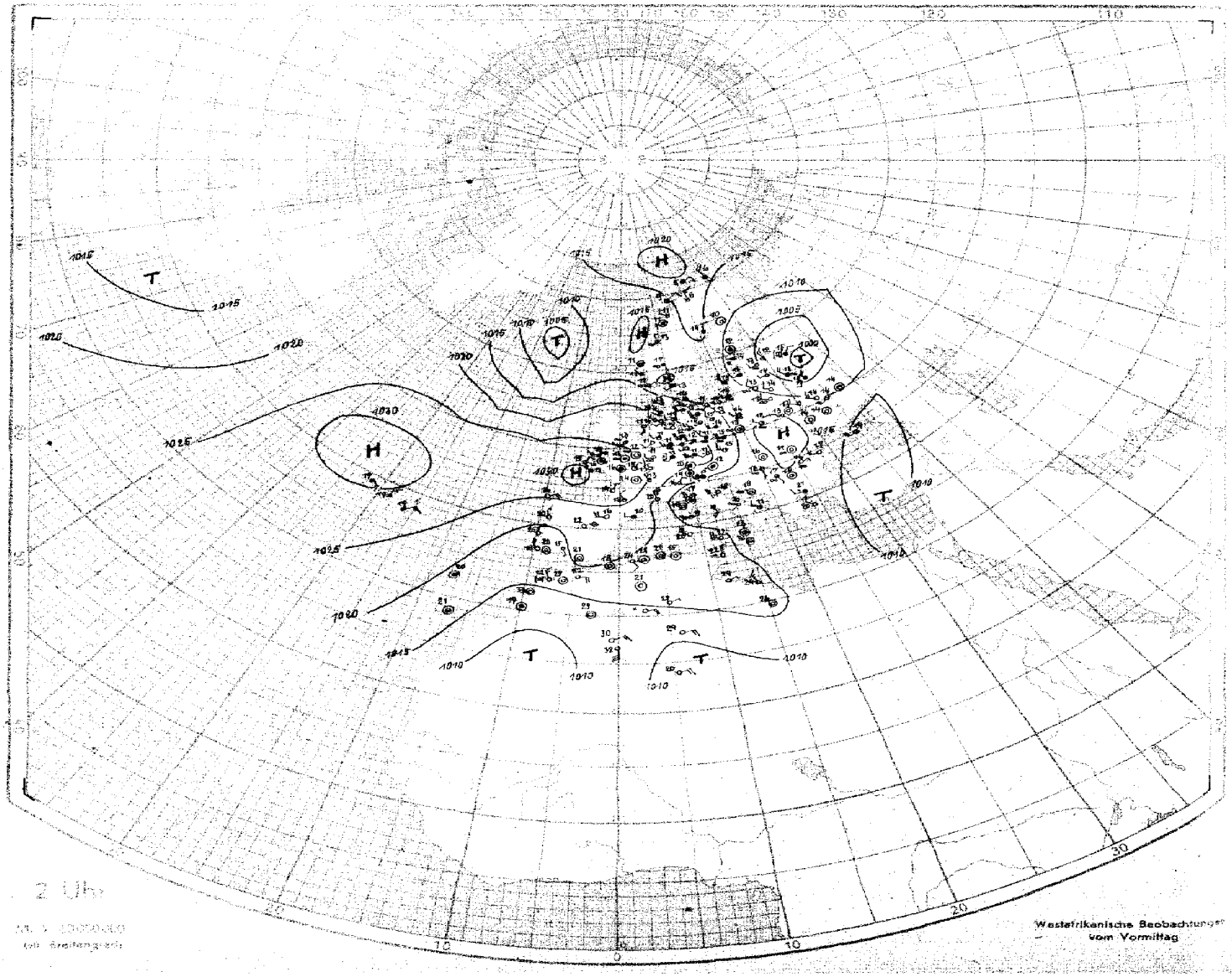
Sämtliche Karten des „Täg
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

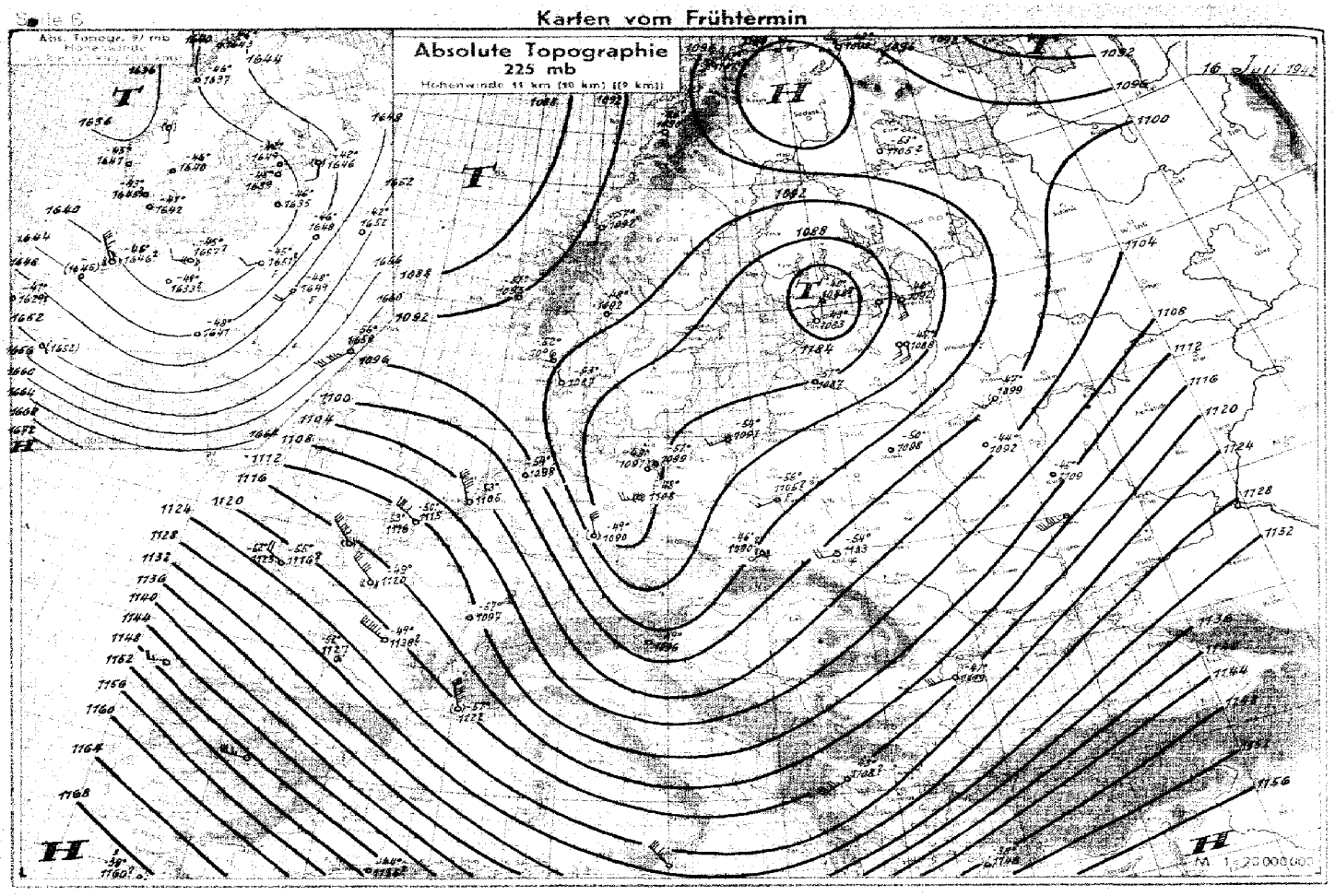
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp, yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

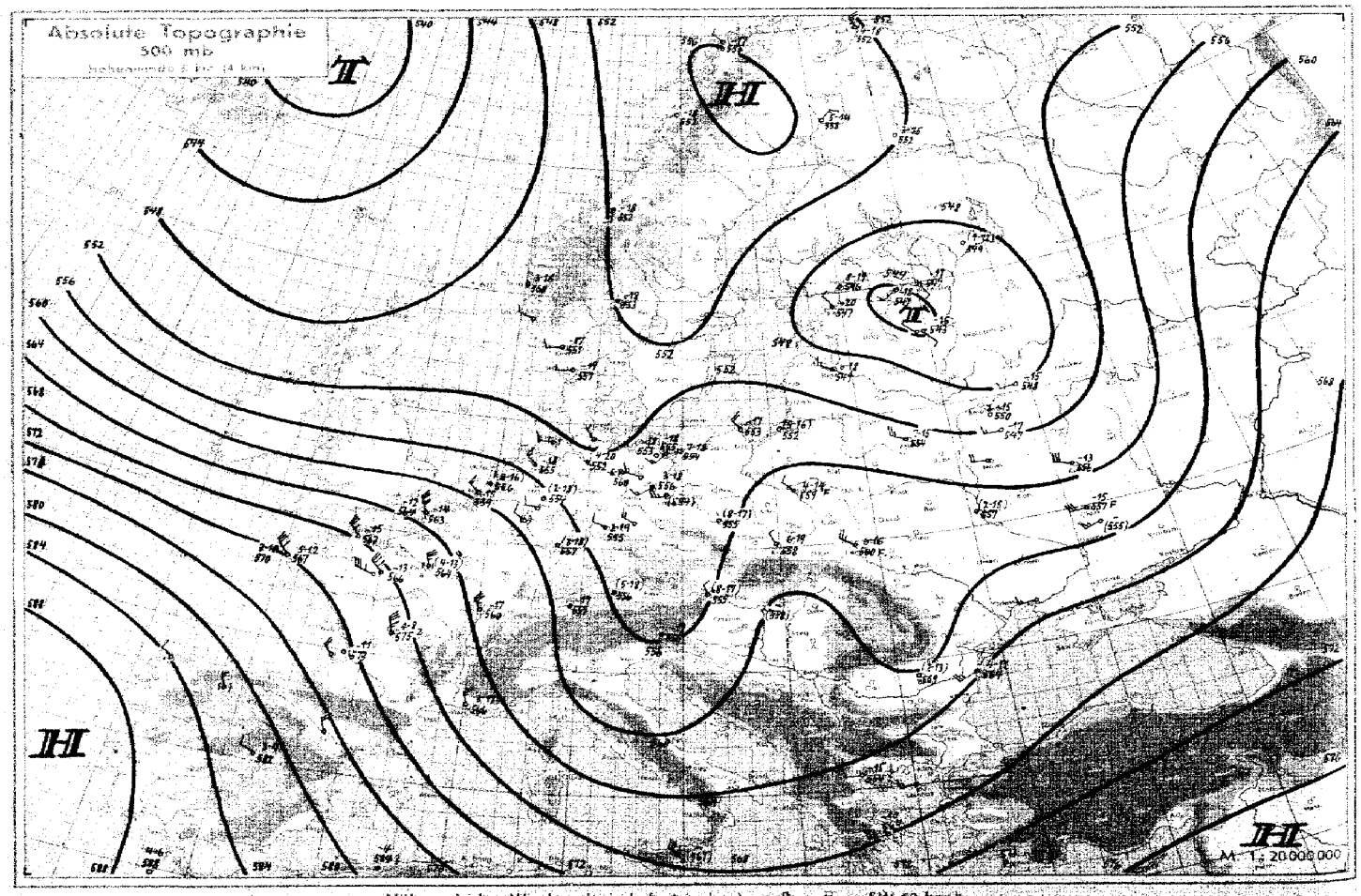
Ort	yy / G_1G_2	Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ / Radio-S. PPP, TTT, U	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Münster 066 | 55 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dievenow 297 | 2 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dessau 308 | 24 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412 | 111 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206 | 40 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425 | 122 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Breslau 411 | 120 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
München 414 | 526 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Wien 501 | 157 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295 | -4 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Paris 215 | 46 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 313 | - m	[illegible]	[illegible]	
Kiew 857 | -	[illegible]	[illegible]	
Madrid 358 | 667 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bukarest 375 | 91 m	[illegible]	[illegible]	
Budapest 541 | 130 m	[illegible]	[illegible]	nil.
Brüssel 276 | 56 m	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Radiosonden:

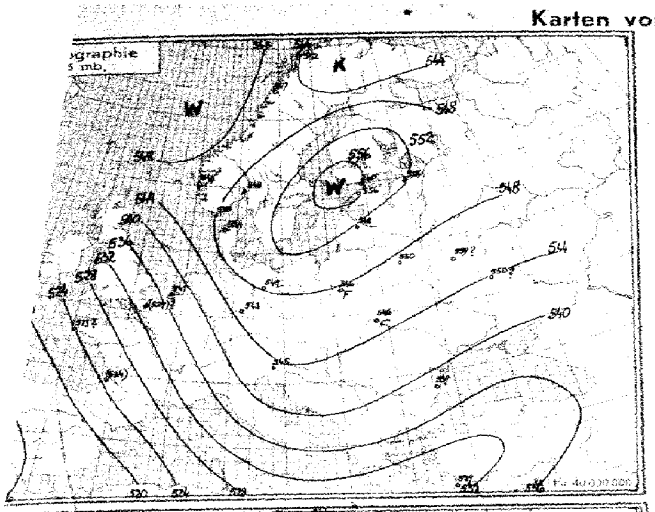
Ort	Data
Erfurt	[illegible]
Rysum	[illegible]
Swinemünde	[illegible]
Gotenhafen	[illegible]
Ueckermünde	[illegible]
Hanstholm	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau	[illegible]
Friedrichshafen	[illegible]
Klagenfurt	[illegible]
Caen	[illegible]
Cambrai	[illegible]
Cherbourg	[illegible]
Marquise	[illegible]
Cazaux	[illegible]
Limoges	[illegible]
Bordeaux	[illegible]
Dijon	[illegible]
Marseille	[illegible]
Rabat	[illegible]
Blida	[illegible]
Vadsö	[illegible]
Tromsö	[illegible]
Drontheim	[illegible]
Bergen	[illegible]
Christiansand	[illegible]
Kjeller	[illegible]
Helsinki	[illegible]
Ånästna	[illegible]
Uleå	[illegible]
Rovan	[illegible]
Reval	[illegible]
Riga	[illegible]
Welikije Luki	[illegible]
Wjasma	[illegible]
Schimsk	[illegible]
Minsk	[illegible]
Bei Gorki	[illegible]
Krasnogwardeisk	[illegible]
Charkow	[illegible]
Bei Kursk	[illegible]
Budapest	[illegible]
Roslawl	[illegible]
Kanea 237 | 14 m	[illegible]
Saloniki 731 | 1 m	[illegible]
Rhodos	[illegible]
Catania 855 | 142 m	[illegible]
Derna	[illegible]
Konstanza 592 | 92 m	[illegible]
Lemberg	[illegible]
Warschau	[illegible]
Bodö	[illegible]
Cagliari	[illegible]
Brindisi	[illegible]
Köln	[illegible]
Saloniki	[illegible]
Konstanza	[illegible]
Robot	[illegible]
Blida	[illegible]
Catania	[illegible]
Limoges	[illegible]
Marseille	[illegible]
Marquise	[illegible]
Schatalowka	[illegible]
Schimsk	[illegible]
Roslawl	[illegible]
Helgoland 485 | 42 m	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Hanstholm 193 | - m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 561	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 | 1 m	[illegible]
Cherbourg 205 | 112 m	[illegible]
Marquise 208 | 123 m	[illegible]
Caen 901	[illegible]
Drontheim 017 | 50 m	[illegible]
Christiansand 032 | 30 m	[illegible]
Reval 478 | 3 m	[illegible]
Riga 470 | 14 m	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Bei Gorki 849	[illegible]
Charkow 959	[illegible]
Krasnogwardeisk 845	[illegible]

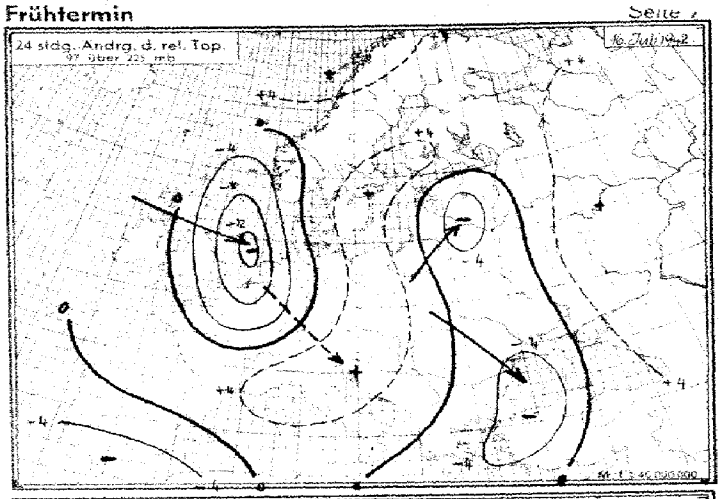
Karten vom Frühtermin

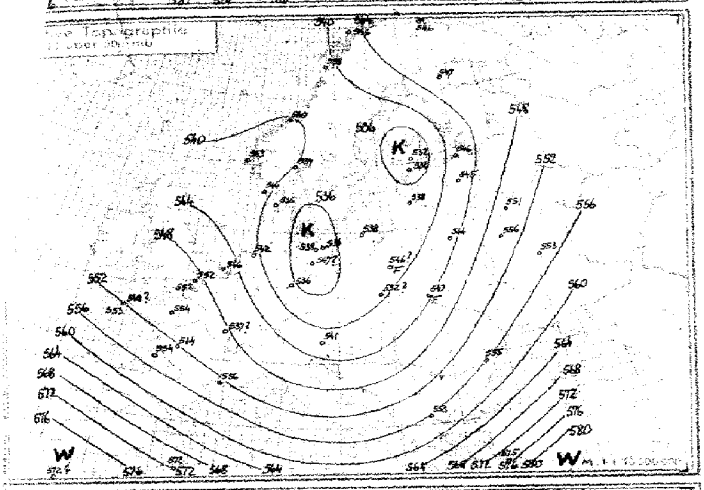


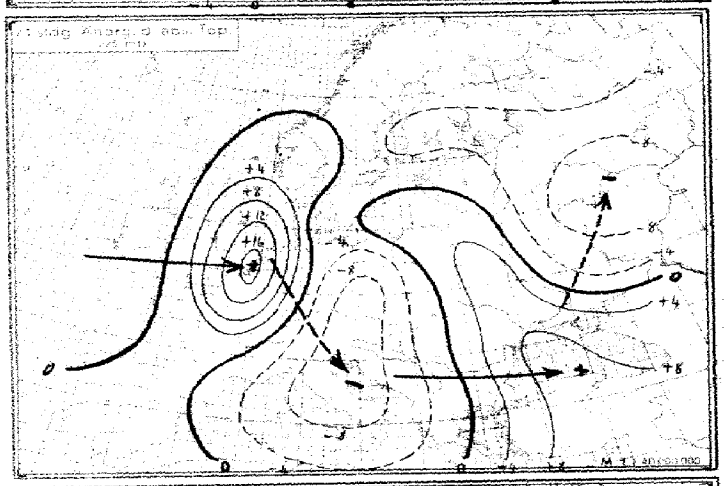


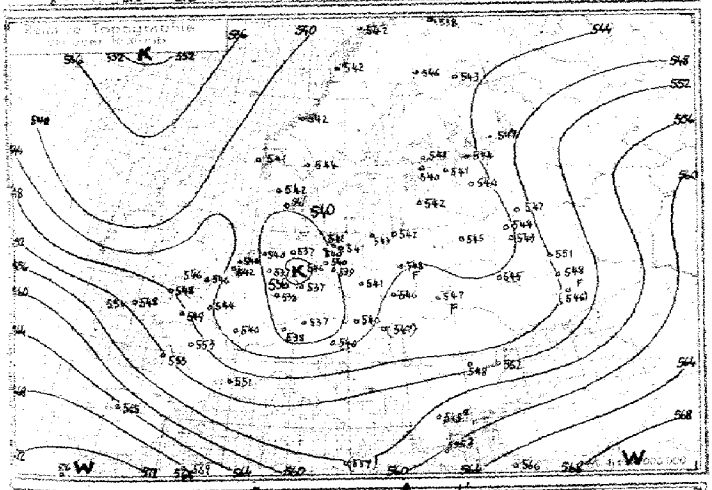
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

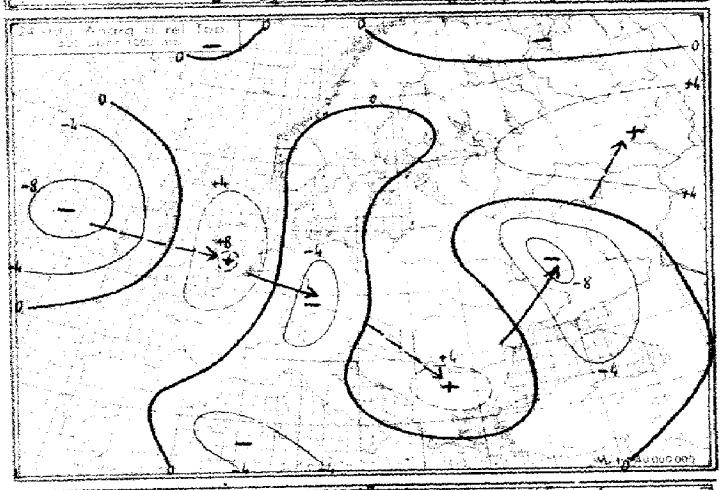


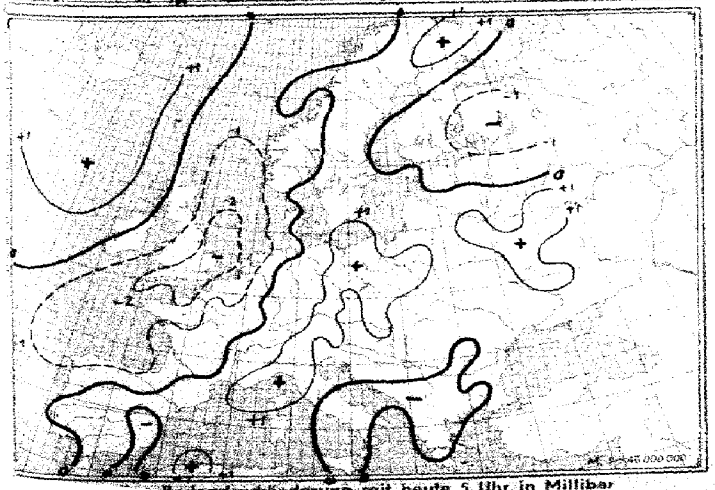




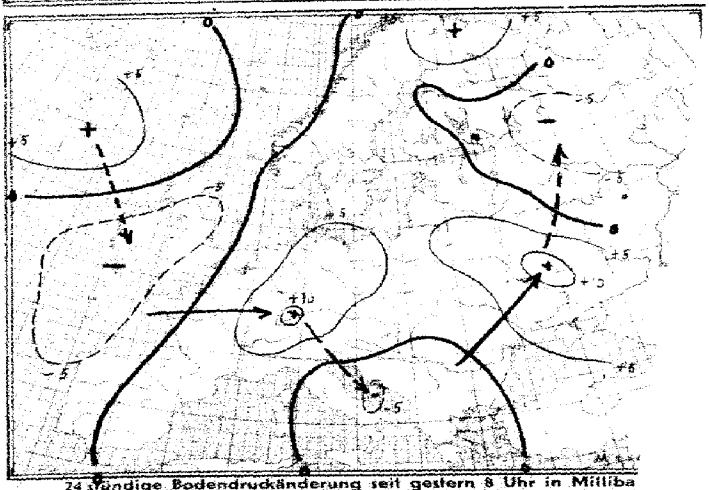








Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 177 — # Übersicht über die Höhenaufstiege — *Donnerstag* den *4. Juni* 1942 Seite 8

ww = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Ueckermünde	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
ww GG	1606	1606	1606	1606	1605	1606	1605	1606	1606	1605	1606	1606	1607	1606	1605	1605
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-46
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-45	-	-	-	-45
225	-	-49	-54	-	-57	-	-54	-	-	-49	-	-48	-	-	-46	-56
300	-	-45	-48	-	-47	-	-46	-	-	-46	-	-48	-	-	-50	-41
400	-	-29	-19	-	-30	-	-18	-	-	-33	-	-16	-	-	-34	-25
500	4-20	-18	-18	(2-18)	-18	(6-10)	-17	(5-16)	(5-17)	1-20	3-18	8-14	-	(8-9)	6-19	4-14
600	3-11	-9	-9	1-9	-8	6-8	-8	4-8	3-10	5-11	6-9	5-6	8-17	9-9	6-8	4-5
700	3-5	-2	-3	1+5	-2	3+1	-3	8-3	4-3	4-4	7-3	7-1	7-3	9-2	6+0	7+1
800	5+2	+3	+3	3+1	+3	5+3	+5	8+4	4+2	8+1	5+3	9+5	5+1	9+4	9+6	6+8
900	5+4	+8	+8	5+7	+8	9+8	+11	9+11	8+9	8+8	6+9	8+11	5+9	9+10	9+12	9+13

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Marquise	Mar…	Bordeaux
ww GG	F 1605	1605	1606	1606	1606	1609	1606	1606	1606	1605	1612	1605	1600	1615	1604
42	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-46	-	-	-48	-	-	-	-46	-	-41	-	-	-	-	-
225	-54	-	-	-47	-	-	-	-53	-	-55	-49	-52	-53	-50	-52
300	-43	-37	-	-44	-	-	-	-40	-	-41	-37	-38	-39	-39	-37
400	-18	-16	-	-19	-	-	-	-17	-	-16	-21	-26	-23	-24	-22
500	6-16	-19	(5-18)	-17	(8-17)	-	(8-16)	-16	(4-13)	5-12	-13	-15	-13	-14	-17
600	5-6	6-10	8-10	-9	9-9	7-8	5-6	-6	8-7	7-5	-3	-5	-7	-4	-4
700	8+1	9-4	9-6	-2	9-3	9-0	2-2	-2	9+1	9+1	+2	+3	-0	+2	+6
800	9+0	9+2	9+4	+4	9+4	8+9	3+3	+4	5+5	9+7	+8	+9	+3	+7	+10
900	9+12	7+9	9+7	+9	9+10	7+15	6+9	+10	9+8	9+11	+14	+12	+9	+9	+11

Ort	Limoges	Dijon	Madrid	Marseille	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Hjeller	Hanerholm	Helsinki	Aasenlinna	Ukra	Rovaniemi	Reval	Riga	Bunaset	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
ww GG	1606	1605	1607	1608	1606	1606	1604	1605	1605	1605	1605	1606	1605	1606	1605	1605	1605	1605	1605	1605	1605	1605	1616	1605	1606	1605	1606	1605
42	-	-	-	-	-	-	-	-44	-41	-	-43	-39	-	-	-37	-	-	-	-43	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-46	-46	-	-45	-43	-46	-41	-42	-	-	-	-45	-46	-	-	-	-	-69	-64	-	-64
225	-49	-57	-	-57	3-38	-44	-42	-52	-53	-57	-51	-51	-48	-53	-40	-	-	-53	-43	-61	-	-	-	-43	-28	-35	-	-38
300	3-32	-45	-	2-35	4-28	-30	-41	-40	-46	-43	-42	-48	-45	-46	-47	-	-	5-40	-49	-46	-	-39	(-32)	-46	-26	-25	-	-32
400	4-18	-29	-	2-23	4-17	-14		-26	-19	-29	-28	-29	-29	-32	-32	-	-	5-26	-33	5-31	-	-23	-21	-24	-16	-14	-	-14
500	4-8	-17	3-4	3-11	4-6	-4	-18	-17	-19	-18	3-16	-17	-18	-19	8-19	(9-12)	5-15	5-14	-20	6-18	(2-18)	4-11	-10	-18	-9	-5	-	2-6
600	6-2	-9	3+4	3-2	4+5	3+5	-9	5-8	8-10	-8	4-9	-7	9-10	-10	8-10	9-5	4-8	6-7	-10	6-8	2-6	2-2	+2	-6	+3	+4	8-2	3+2
700	6+4	-2	4+11	3+5	4+15	3+12	-3	5-3	7-2	9-1	6-2	+0	9-1	-1	8-3	9+0	5-0	6+0	-3	9-0	8+1	9+2	+4	+8	+11	+10	9+6	3+12
800	8+6	+2	3+15	4+10	4+24	3+17	+1	5+5	7+7	8+5	8+3	+4	9+6	-6	8+4	9+6	5+6	4+9	+4	9+5	8+7	4+9	+11	+8	+21	+14	6+16	3+18
900	7+15	+8	3+18	5+12	5+31	5+20	+8	+10	6+12	9+9	9+8	+8	9+13	+6	8+11	9+11	6+12	8+15	+10	9+8	6+15	6+16	+14	+13	+21	+16	9+17	8+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Ueckermünde	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2177	-	-	-	-	-	2200
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1633	-	1657	-	-	-	1651
225	-	1097	1098	-	1089	-	1091	-	-	1090	-	1109	-	-	1090	1108
300	-	908	915	-	907	-	901	-	-	905	-	947	-	-	906	921
400	-	774	716	-	714	-	713	-	-	715	-	723	-	-	716	722
500	552.3	553	555	554.3	555	554.0	553	552.3	556.7	555	555.5	560	(554.5)	554.8	558	559
600	417.6	419	419	418.6	418	417.0	416	415.6	420.9	420	419.4	422	418.8	416.9	421	421
700	293.5	298	300	304.0	299	298.4	298	296.9	302.8	302	300.6	302	300.2	300.1	302	301
800	195.4	193	196	195.9	194	193.4	193	191.8	198.3	198	195.7	197	196.6	195.0	195	195
900	101.6	99	101	102.2	100	99.3	97	96.6	104.1	104	101.3	107	101.3	100.1	99	99
1000	15.8	14	16	17.0	14	13.1	10	10.1	18.3	18	15.2	14	15.1	13.9	12	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	545	-	-	-	-	-	548
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	549	-	-	-	546
225/500	-	548	542	-	534	-	538	-	-	536	-	549	-	-	532	546
500/1000	536.5	540	540	539.3	541	540.9	543	541.2	538.4	539	540.3	546	(539.2)	540.9	546	546

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Marquise	Mar…	Bordeaux	Limoges	Dijon	Madrid
42	2196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1649	-	-	1641	-	-	-	1646	-	1629	-	-	(1645)	-	(1651)	-	-	-
225	1105	-	-	1096	-	-	-	1105	-	1116	1120	1115	1116	1115	1127	1138	1097	-
300	918	920	-	912	-	-	-	913	-	929	930	927	928	926	929	947	917	-
400	724	720	-	715	-	-	-	710	-	733	727	729	728	726	738	741	723	(750.0)
500	560	559	555.8	555	555.2	(558.0)	555.7	559	544.2	567	566	567	564	565	573	575	560	591.8
600	422	422	420.3	419	419.1	421.1	418.9	422	424.6	429	427	429	426	425	433	434	426	436.0
700	303	305	302.9	301	300.7	301.1	300.3	303	306.5	309	306	301	306	305	312	313	307	313.4
800	196	201	199.0	196	195.7	195.7	195.5	199	200.1	202	200	201	200	198	204	206	202	203.3
900	100	107	105.1	102	101.3	99.2	101.6	103	105.6	106	104	105	105	103	107	109	108	105.0
1000	13	21	19.2	16	14.9	11.5	15.5	17	19.9	19	17	19	18	17	21	21	20	16.4
42/97	547	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	546	-	-	545	-	-	-	541	-	513	-	-	(529)	-	(524)	-	-	-
225/500	543	-	-	541	-	-	-	546	-	548	554	548	552	552	554	564	537	-
500/1000	547	538	536.6	540	540.3	(546.6)	541.1	541	544.3	548	549	548	546	546	553	553	540	(545.4)

mb	Marseille	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Hjeller	Hanerholm	Helsinki	Aasenlinna	Ukra	Rovaniemi	Reval	Riga	Bunaset	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	2193	2192	-	2191	2205	-	-	2211	-	-	-	2191	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1643	1639	-	1641	1645	1648	1642	1649	-	-	-	1639	1635	-	1658	-	-	1699	1687	-	1693
225	1123	1160	1156	1096	1101	1090	1091	1095	1096	1092	1087	1088	-	-	1115	1085	1087	-	1119	-	1168	1183	1150	-	1153
300	932	912	961	909	915	907	908	907	909	908	943	898	-	-	918	897	906	-	929	934	979	980	986	-	958
400	738	753	753	712	716	712	712	711	718	718	710	705	-	-	730	705	708	-	728	729	776	791	781	-	798
500	566	588	584	556	555	552	552	550	553	553	551	546	549	552	558	549	549	559.8	564	564	564	593	591	(591)	579
600	427	444	441	416	419	417	410	413	415	417	416	411	417	415	421	417	413	420.2	424	424	417	451	430	426	415
700	305	319	316	248	299	299	298	295	295	299	297	293	291	297	301	293	293	301.0	305	303	329	329	325	301	332
800	198	206	205	194	193	193	192	190	196	192	191	188	185	191	195	188	188	195.3	197	196	196	196	195	196	199
900	102	92	100	100	98	97	97	95	96	97	96	93	88	95	99	93	94	99.4	101	98	98	96	98	99	118
1000	15	12	16	14	13	11	11	9	4	9	11	6	2	9	11	7	7	11.2	13	9	10	9	9	10	11
42/97	-	-	-	-	551	554	-	551	560	-	-	565	-	-	-	552	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	542	547	-	548	550	548	554	560	-	-	-	556	548	-	539	-	-	529	531	-	535
225/500	556	572	572	540	546	538	540	548	543	539	536	632	-	-	547	534	538	-	555	-	-	603	595	597	641
500/1000	551	576	569	538	542	542	542	541	542	544	540	541	540	543	546	546	542	547.6	552	555	544	560	541	(577)	561

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstheim	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris
ww GG	1518	1518	1516	1518	1518	1517	1516	1519	1519	1519	1519	1514	1513	1518	1519	1518	1517	1519	1518	1519	1518	1518	1517	1519	1518
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-
97	-	-45	-	-	-	-	-43	-	-	-47	-	-42	-	-	-45	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-
225	-	-44	-43	-	-56	-	-54	-	-	-45	-	-54	-	-	-54	-48	-	-	-50	-	-	-	-44	-	-
300	-	-45	-45	-	-43	-	-43	-	-	-47	-	-41	-	-	-44	-40	-45	-	-43	-	-	-	39	-	-
400	-	-30	-33	3-29	18	-	-26	-	-	-32	-	-26	-	-	-26	-30	-31	-30	9-26	-	-	-	30	-	-
500	5-21	-20	-10	3-18	-15	-	2-16	-	-	5-20	6-15	-14	-	(7-11)	7-13	7-19	-19	-21	(7-18)	9-15	9-18	(3-19)	-19	-	8-14
600	3-12	-18	-11	6-9	-6	1-7	9-7	4-8	7-12	5-10	6-8	7-6	-	8-8	9-4	9-11	-9	-12	8-10	9-6	9-7	3-9	-11	3-10	2-8
700	5-4	-4	-5	8-4	-2	9-2	6-1	4-2	8-4	5-9	9-3	9-0	8-7	9-1	8-1	9-2	+1	9-5	9-4	9-1	4-3	-7	9-3	4-3	3-2
800	6+2	-3	+2	9+0	+4	6+5	7+5	5+5	8+2	9+2	9+3	9+5	8+6	9+7	9+7	9+1	+5	8+3	9+4	7+6	5+2	+1	7+1	8+1	7+6
900	9+9	+8	+8	7+7	+9	9+12	9+10	9+9	7+10	6+9	9+9	9+11	8+12	8+13	6+15	8+10	+10	9+8	8+8	7+14	6+14	6+9	+7	7+8	6+10

Ort	Limoges	Caen	Cherbourg	Marquise	Marseille	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Cobeia	Bukarest	Konstanza	Saloniki	Rabat	Blida	Brindisi	Krasnogwardeisk	Charkow	Schatalowka	bei Gorki	Schipik
ww GG	1512	1512	1517	1518	1512	1517	1519	1517	1519	1519	1519	1518	1517	1519	1513	1512	1506	1518	1518	1518	1516	1514
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-49	-	-44	-40	-39	-	-	-69	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-47	-38	-51	-51	-45	-55	-48	-42	-45	-48	-44	-	-56	-	-	1-44	-	-44	-	-	-40	-44
300	3-35	-33	3-37	-39	-36	-45	-48	-47	-43	-41	-34	-	-39	-38	3-39	2-36	-	-39	-39	-	-44	-39
400	3-27	-19	-21	-23	-20	-18	-32	-31	-29	-27	-13	-	-13	-13	3-16	2-7	-	-30	-24	-	-31	-29
500	3-10	-10	-11	-15	6	-18	-19	5-18	-17	8-14	-10	(2-11)	-10	-11	3-5	1+2	-	-19	-12	8-13	-19	-17
600	3-3	-4	-4	-6	5	-10	-8	6-2	7-8	9-6	-2	3-3	7-2	-2	3+4	2-9	3-2	-9	5-4	9-6	-9	-5
700	4-3	+0	+4	+6	5-0	7	-2	8-2	7-8	6-1	4+6	8-1	4-3	7-2	2+16	2+14	5-3	-2	6-2	4-0	-2	-3
800	4+3	+0	+3	9+2	3+9	+15	+4	7+5	9+6	7+6	8+13	8+8	7+6	7+9	3+26	2+11	6+9	+5	6+9	9+7	+5	+5
900	8+10	+9	+8	7+9	3+15	+8	+9	8+11	9+11	7+12	5+18	5+16	5+16	8+16	4+33	2+22	7+14	+12	6+16	8+11	7+12	+12

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wiasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schipik	Schepetowka	bei Orel	Kamp
ww GG	1606	1607	1609	1609	1605			1605	1606	1602	1606	1605	1605
42	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-42	-	-44	-47	-			-46	-	-	-	-	-
225	-46	-47	-42	-45	-			-50	-	-47	-	-	-
300	-41	-40	-42	-41	-37			-43	-	-43	-	-43	-
400	-19	-26	-19	-26	-16			-26	-	-29	(1-27)	-11	-
500	-15	-17	-13	-15	-			7-15	(2-15)	-16	1-15	-18	-
600	-9	-8	-8	-2	-5			7-7	3-9	-6	5-7	-9	-4
700	-2	-0	-1	-3	+2			7-7	4-0	-1	6-6	5-1	+1
800	+5	+7	+8	+7	+7			7+5	7+5	+5	8+9	8-5	+5
900	+11	+14	+11	+12	+14			9+11	6+13	+11	6+13	8+10	+8

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstheim	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2187	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1196	-	-	-	-	-
97	-	1645	-	-	-	-	1644	-	-	1637	-	1650	-	-	1649	-	-	-	-	1650	-	-	-	-	-
225	-	1097	1095	-	1099	-	1096	-	-	1083	-	1103	-	-	1107	-	1089	-	-	1104	-	-	1101	-	-
300	-	905	904	(901)	914	-	912	-	-	903	-	916	-	-	919	912	905	-	-	919	-	-	912	-	-
400	-	721	712	(715)	718	-	715	-	-	710	-	718	-	-	721	716	711	713	-	721	(716)	-	719	-	-
500	551.7	551	554	553.1	557	(554)	553	(551)	(552.9)	552	554.1	567	-	555.9	569	558	561	555	553.1	559	556.6	553.7	555	557.0	562.6
600	417.2	416	419	417.1	419	416.6	415.3	414.4	417	417	416.9	419	-	418.9	421	417	421	416	420	419.9	421	420.4	417.7	421.5	415.6
700	299.4	298	301	299.2	299	299.6	297	296.2	301.8	299	299.8	300	300.0	300.6	302	303	297	303	299.5	302	301.6	301.4	302	303.4	304.7
800	195.2	194	197	195.2	194	193.6	193	193.6	196.5	195	192.7	198	199.0	194.7	195	198	197	197	199.5	196	195.4	198.8	198	198.7	201.9
900	100.5	99	103	101.3	99	98.2	96	95.6	102.1	101	98.2	98	98.0	98.9	98	103	96	104	101.6	106	99.8	104.3	109	104.5	105.4
1000	13.6	13	15	15.6	12	11.0	9	8.7	15.6	14	12.9	11	10.4	10.5	10	16	9	17	15.1	12	11.6	17.8	18	19.1	20.1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-	-	-
97/225	-	553	-	-	-	-	548	-	-	551	-	548	-	-	543	-	-	-	-	546	-	-	-	-	-
225/500	-	541	539	-	547	-	543	-	-	536	-	535	-	-	545	-	539	-	-	545	-	-	546	-	-
500/1000	538.1	539	539	537.6	545	(545.9)	544	(542.7)	(537.3)	538	541.4	546	-	546.4	549	541	543	-	538.1	547	545.0	539.3	537	537.6	541.5

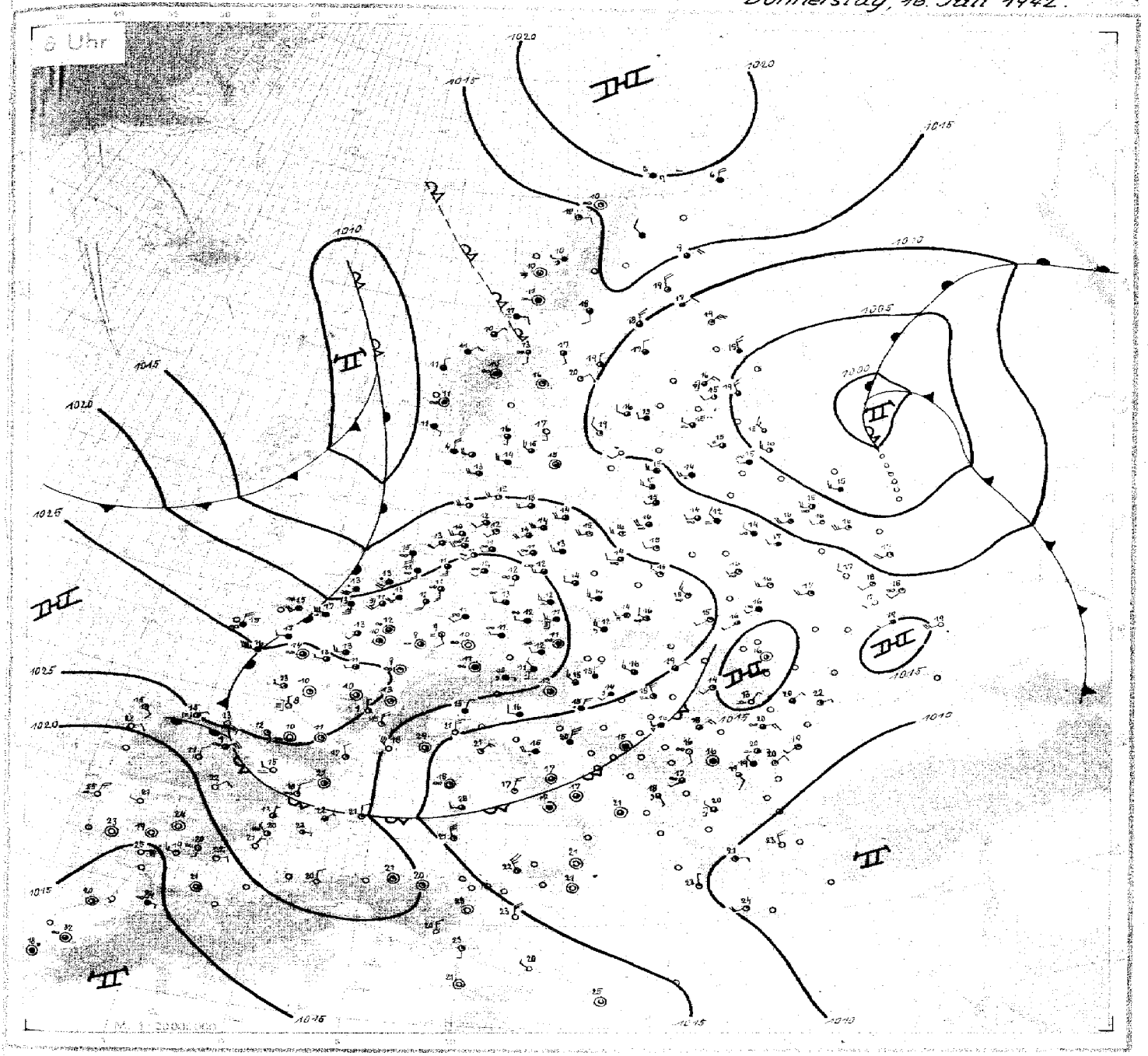
mb	Limoges	Caen	Cherbourg	Marquise	Marseille	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Cobeia	Bukarest	Konstanza	Saloniki	Rabat	Blida	Brindisi	Krasnogwardeisk	Charkow	Schatalowka	bei Gorki	Schipik
42	[illegible]																					
97	-	-	-	1650	(1649)	1638	1641	1650	-	-	1658	-	1653	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	1136	1121	1124	1114	1137	1090	1085	1093	1094	1098	1126	-	1132	-	(1169)	1174	-	1094	-	-	1091	1096
300	945	925	935	925	945	907	901	903	904	918	934	-	933	930	(971)	977	-	904	917	-	901	907
400	742	732	733	734	742	711	711	713	711	713	722	-	[illegible]	[illegible]	763	766	-	706	739	-	707	708
500	577	559	568	567	575	551	551	550	550	562	567	562.6	568	565	595	591	(553.5)	547	556	551.8	548	548
600	437	421	421	425	432	416	410	413	423	414	427	433.4	427	425	432	445	423.6	411	418	413.1	413	412
700	301	301	309	305	308	298	299	295	304	295	305	302.4	305	303	326	320	303.0	295	297	292.9	294	294
800	204	196	203	204	200	192	191	189	195	189	191	199.1	199	196	213	208	195.3	187	190	186.6	189	186
900	109	101	107	105	104	99	99	98	103	94	100	100.5	103	99	110	108	99.7	91	93	91.6	91	92
1000	22	15	21	19	15	10	10	8	4	6	10	11.4	11	10	17	19	11.4	4	4	3.8	6	4
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	536	(534)	548	556	553	-	-	531	-	556	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	560	563	556	559	562	539	533	543	544	546	559	-	564	-	(574)	583	-	547	-	-	543	548
500/1000	554	544	547	548	560	541	541	542	546	556	557	551.2	555	555	578	572	(542.1)	543	552	548.0	542	544

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wiasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schipik	Schepetowka	bei Orel	Kamp
42	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	1646	-	1652	1659	-			1648	-	-	-	-	-
225	1091	1094	1092	1109	-			1099	-	1098	-	-	-
300	914	910	913	919	918			913	-	902	-	900	-
400	711	715	716	720	719			716	-	706	711.1	706	-
500	547	547	547	556	557			564	557.0	543	550.0	549	(556)
600	416	411	410	417	420			417	419.5	416	422.9	411	416
700	291	292	291	296	299			298	300.0	301	291.9	292	296
800	186	185	185	189	193			192	194.5	186	188.0	187	190
900	90	89	90	93	96			96	99.2	90	92.5	92	95
1000	3	1	3	0	9			9	12.1	3	5.6	6	9
42/97	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97/225	553	-	559	560	-			552	-	-	-	-	-
225/500	546	551	556	553	-			544	-	545	-	-	-
500/1000	544	547	543	551	548			545	544.9	540	544.3	541	(546)

werden ab 1.1.1940 bis auf
ratgruppe verbreiteten Analyse
vom 24. 12. 1939).

Donnerstag, 16. Juli 1942.



Donnerstag, 16. Juli 1942.

Hinter der gestern im mittleren Deutschland gelegenen Okklusion ist kühle Luft eingedrungen, die von dem neuen Warmlufteinbruch von Westen her abgeschnürt worden war. Dieser Kaltlufttropfen hat gestern im Westen und Südwesten zu lebhafter Gewittertätigkeit geführt und liegt heute mit seinem Kern im mittleren Deutschland, wobei es zu weiterer Abkühlung um 2-3° kam. Zugleich hat sich von dem bei Island liegenden Höhentief ein Ausläufer bis zu den Ostalpen gebildet, der unter starkem Druckfall in der Höhe bis in die Stratosphäre reicht.

Die Warmfront der neuen Tief-Störung, die gestern auf dem Ozean erflogen wurde, hat heute früh die Britischen Inseln und die Normandie überschritten, die Kaltfront hat bereits die Südwestküste Irlands erreicht. Dahinter hat starker Druckanstieg eingesetzt, sodaß die Existenz einer weiteren Störung an der gleichen Frontalzone nicht sicher erscheint.

Das mittelrussische Tief hat sich nur langsam nach Nordosten verlagert und sich dabei geringfügig aufgefüllt. Es wird weiter nordostwärts abziehen, womit für den mittelrussischen Kampfraum vorübergehende Besserung eintreten wird. Der großräumige Druckanstieg, der vom hohen Norden über das ostwärtige Mitteleuropa bis zum Schwarzmeer reicht, baut in der Ukraine wieder hohen Druck auf. Gleichzeitig kräftigt sich das Eismeerhoch weiter und dehnt sich nach Osten und Süden aus. Im Südwestnorwegen tritt jedoch vor der neuen Störung wieder Druckfall auf, sodaß die Fortdauer der großzügigen Westlage gesichert erscheint.

gez. Dr. Frohn.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Donnerstag, den 16. Juli 19..

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	o 004							5 x	03658	31528	14108	8 x 304	00408
Ingöy	o 005	5 x	03648	01358	16307	0 x 202		5 x	03848	03228	18408	8 x 102	97280
Röst	o 011												
Nordöyan	o 014	5 1	02862	30313	13912	8 x 300		6 0	09852	32343	13711	8 8 701	00460
Krakenes	o 021	x x	57919	34259	14111	0 x 402		5 7	03754	04128	14311	0 x 000	97371
Utsire	o 028	2 6	02853	30426	13415	7 0 305							
Lister	o 030	8 0	05863	26724	10912	8 8 403		8 4	05863	25703	12012	8 3 102	00460
Färder	o 036	3 0	01893	16114	11016	7 2 303		0 0	02790	24115	11317	7 6 300	00170
Gällivare	053												
Haparanda	058	1 0	01453	24104	10626	6 2 803		7 0	01853	24104	09721	7 1 801	00250
Härnösand	°066							1 0	02953	04414	xxx21	4 2 803	40256
Stockholm	077	8 0	25625	32226	09320	4 0 301		4 3	02227	12125	09319	6 2 401	97230
Jönköping	087	3 0	01761	28314	09922	7 3 300		9 6	61854	16665	10015	0 0 402	40931
Wisby	°090	5 0	54013	24228	09xxx	4 6 xxx							
Kopenhagen	o 181	2 7	81753	26365	17418	6 1 305		2 0	02853	26314	12620	5 1 300	01200
Skagen	o 182	5 x	02747	16327	10416	9 x 304		5 4	02744	14217	11016	0 0 302	xxxxx
Blaavandsh.	o 184	9 4	01843	24414	15016	8 3 307		5 0	02836	26416	16415	8 0 303	xxxxx
Hammersh	o 185	6 x	03548	22226	11116	9 0 305		5 4	02864	22325	11215	8 0 368	xxxxx
Biarritz	202	1 0	02864	28414	27520	6 0 305		5 0	01853	32313	27919	6 0 320	00201
Lyon	210	3 1	02865	30425	19820	4 0 002		2 4	02844	63524	22622	4 0 300	xxxxx
Paris-Le Brg.	215	1 0	02964	28514	23619	5 0 205							
Perpignan	216	5 4	02884	59514	21024	6 0 902		5 0	01863	61503	20326	6 1 602	xxxxx
Brest	220	2 4	02864	13414	26018	7 0 304		4 0	01853	24513	28017	7 0 201	00180
Le Havre	o 230	2 6	01853	28313	24217	7 0 314		7 7	02953	28416	25216	6 0 301	00390
Marseille	231	1 0	01964	61201	17522	5 0 700		0 6	00890	63806	16323	4 0 704	xxxxx
La Coubre	o 269	4 0	02864	28214	27819	5 6 102							
Helder	o 291	2 0	02755	28495	19417	7 0 306		2 0	01754	26414	20817	7 0 103	0227c
Vlissingen	o 292	2 0	02846	28586	20916	7 0 369		2 3	02643	26826	22418	7 5 103	00070
De Bilt	293	8 0	02854	24944	18516	7 0 206		2 0	01854	26524	20218	6 0 305	03190
Genua	o 305	7 0	13865	14825	14023	7 0 802		2 0	01762	00013	12120	1 0 803	xxxxx
Venedig	o 312	4 7	15765	24428	15172	7 x 700		5 x	03764	02368	13520	7 x 803	xxxxx
Rom	322	2 6	01753	28323	14624	7 0 902		7 0	01763	26413	12024	7 0 503	xxxxx
Tarent	o 333												
Cagliari	o 338							4 0	01953	61603	16325	6 0 201	xxxxx
Syrakus	o 655	2 0	02844	12424	14224	8 0 803		2 0	01763	65702	11428	6 0 002	xxxxx
Madrid	353							0 0	00690	08250	06925	2 0 705	00310
Almeria	o 355							3 0	00990	16300	29026	6 0 903	00380
Mahon	o 357	4 0	01702	10101	21126	5 0 104		0 0	00790	16200	02124	6 0 903	00170
Barcelona	o 358												
La Coruna	o 362	1 0	01661	04511	26820	6 0 300		0 0	00690	04506	26121	6 5 705	00260
Lissabon	384	0 0	05720	32300	16283	2 0 801		5 0	05652	32512	16430	3 0 702	00240
Praya C.V.	o 393												
Funchal	o 395	5 0	04664	06124	18425	6 0 300		0 0	00690	31300	16723	6 0 704	00360
Pt. Delgada	o 396	8 0	08955	04515	26722	8 0 000		4 0	02857	04417	26522	8 0 800	00180
Horta	o 398							8 0	10965	07317	28621	7 0 601	00290
Teneriffa	o 400	1 0	01761	17101	17625	6 0 102		1 0	01761	10115	20623	6 0 307	01250
Kowno	466	3 4	81745	30227	08216	1 x 405		5 0	02865	28266	28719	7 3 101	08214
Riga	470	2 x	02755	28325	07118	7 x 203		4 4	02845	30426	07817	8 x 302	00190
Dorpat	476	8 4	25845	32284	04719	6 x 902		9 0	02953	30196	04820	6 3 300	xx250
Filsand	477	5 x	03698	28348	07014	9 x 304		5 x	06638	30328	17416	9 x 351	95160
Helsinki	481	8 6	05544	xxx26	06716	3 x 205		8 7	02744	33386	06718	8 7 501	xxx91
Kuopio	484							8 3	01690	xxxxx	08822	x 0 300	01[illegible]
Budapest	541	2 0	02865	26215	13025	5 2 902							
Bukarest	575	8 0	02865	10115	13926	3 2 801							
Belgrad	701	2 0	02864	05024	15023	4 9 903		2 4	02890	00024	13224	4 7 803	00256
Sofia	720							7 7	02874	12125	11922	4 1 801	00230
Athen	730	1 0	01863	02403	12428	2 4 302							
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	2 7	02743	01567	06118	7 0 311		3 6	02863	26424	08619	7 8 206	10201
Odessa	975							4 0	01662	28312	14623	5 0 305	xxxxx

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	o 004	5 x	03658	29428	19506	8 x 305		5 x	03758	01428	18306	8 x 318	975
Ingöy	o 005	5 x	03968	05218	19505	8 x 502		5 x	03958	09218	20306	8 x 302	xxxxx
Röst	o 011												
Nordöyan	o 014							6 2	06745	02228	13811	8 x 300	402
Krakenes	o 021							6 7	03753	32128	12011	0 x 804	953
Utsire	o 028	2 0	01652	26212	13617	8 0 300		8 6	03663	10128	12011	9 x 805	00
Lister	o 030							5 4	33954	28328	13010	0 7 601	004
Färder	o 036							5 x	02757	14127	11216	6 x 402	001
Gällivare	053												
Haparanda	058							8 8	02790	32412	11519	7 1 305	001
Härnösand	°066							8 0	02401	32114	11219	4 2 303	601
Stockholm	077							0 3	01998	28203	09119	5 5 403	970
Jönköping	087							5 8	02157	00027	12415	8 0 175	01
Wisby	°090												
Kopenhagen	o 181	5 x	03958	22218	14414	8 0 300		5 7	02845	22327	14913	8 0 402	xxx
Skagen	o 182	6 x	03748	22128	11813	3 0 303		5 x	03748	26328	11414	0 x 402	xx
Blaavandsh.	o 184	5 0	01133	24403	17015	9 0 300		7 4	01844	22444	15xxx	9 0 802	xx
Hammersh	o 185							5 x	02945	24426	15414	8 0 209	xx
Biarritz	202							5 4	01752	12202	26242	0 0 803	001
Lyon	210	5 0	01962	20212	25113	7 0 103		4 4	01890	00002	24713	7 0 101	000
Paris-Le Brg.	215	5 0	01864	00014	25113	8 0 902		5 4	02555	20115	23413	8 x 707	00
Perpignan	216							5 0	01061	30201	25717	7 0 300	xx
Brest	220	5 0	01764	22314	27014	9 x 903		5 x	05748	32458	24215	9 x 807	97
Le Havre	o 230							6 2	61796	24668	24517	9 x 707	9745
Marseille	231	0 0	00790	63700	18620	5 0 405		0 0	00990	28600	19718	6 0 407	xxxxx
La Coubre	o 269							5 4	01762	24103	27213	9 6 601	00
Helder	o 291	5 0	02755	20325	21014	8 0 902		6 x	05648	16428	17715	3 0 609	0026
Vlissingen	o 292	0 0	00790	28310	21514	8 0 906		0 2	02790	20468	18713	0 x 707	01
De Bilt	293	0 0	05690	00016	21211	0 8 902		1 2	05690	16328	18412	9 x 708	00
Genua	o 305							0 0	00890	32300	16121	0 0 703	xx
Venedig	o 312	5 x	04638	32428	15118	9 x 402		5 7	03666	24218	16216	3 x 305	xx
Rom	322	7 7	07563	14415	1x222	9 x 803		0 0	00690	02820	12117	8 0 305	xxxxx
Tarent	o 333												
Cagliari	o 338	0 0	00890	59610	14220	8 0 904		7 0	05453	63603	15521	7 0 201	xxxxx
Syrakus	o 655	0 0	00690	00000	13720	9 0 305		0 0	00890	00000	12721	8 5 701	xxx
Madrid	353	0 0	00890	05600	07522	3 0 102		0 0	00890	32300	07420	3 0 403	001
Almeria	o 355							0 0	00890	04200	20222	5 0 403	00
Mahon	o 357							5 4	01751	32203	21821	5 0 300	00
Barcelona	o 358	2 0	02764	24204	22720	7 0 313		2 6	02664	10014	22921	6 0 300	00
La Coruna	o 362	0 0	00790	04400	25116	8 0 801		1 4	01861	12202	23015	3 0 901	0082
Lissabon	384	0 0	00690	32300	17225	3 0 802		0 0	08690	02300	16225	4 0 301	00
Praya C.V.	o 393												
Funchal	o 395	5 x	02666	xxx06	17820	8 x 103		5 x	02767	22827	16820	8 x 360	0037
Pt. Delgada	o 396	x x	036xx	04328	28119	9 x 303		5 0	57746	04326	26718	0 0 300	97272
Horta	o 398	8 x	02864	02364	29319	8 x 104		8 0	02854	04127	28718	8 x x01	9712
Teneriffa	o 400							1 0	02961	00025	16721	9 6 604	0029
Kowno	466	5 4	06665	28215	11113	0 x 206		5 x	55634	24227	10614	0 x 603	00126
Riga	470	5 x	02757	24227	08715	6 x 101		5 x	61638	24568	09014	9 x 302	94
Dorpat	476							5 x	42647	22247	05915	0 x 101	xxxxx
Filsand	477												
Helsinki	481	x x	46109	00049	07312	0 x 300							
Kuopio	484												
Budapest	541							0 3	14692	59326	15016	8 9 406	00150
Bukarest	575	0 0	05790	08100	13216	5 0 001		8 7	05783	68316	13520	7 9 303	00140
Belgrad	701	3 0	05690	16100	13516	8 0 803		8 7	81764	24298	13116	8 0 102	xxxxx
Sofia	720	5 0	01773	00023	12015	8 0 803		8 7	03875	00028	13216	8 0 901	001
Athen	730							6 4	01890	09103	10121	6 0 901	00
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	0 0	00790	26200	11913	0 0 303		0 8	01890	24303	08x17	8 1 203	00
Odessa	975												

MEZ (Lissabon bis Horta)

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	KHHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE KHHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	C'HHNh
Mus Allah [2])	2420	726	x x	46309	24149	36445	9 x 3[illegible]	xxxxx												5 2	51416	14258	45905	00200	00047	
Lomnitzer Spitze	2634	685	x x	49129	00049	38742	3 0 106	xxxxx	x x	46109	00069	30903	0 x 200	45095												
Fanaråken	2072	024	6 0	03826	14246	08605	9 0 101	xxxxx	6 2	10823	00068	88605	9 4 001	xxxxx						8 4	xx009	19249	87403	00803	xxxxx	
Gausta	1829	035	8 x	05847	08317	12609	7 x 806	43407	9 x	81748	18428	13707	8 x 300	47xx1						x x	44109	14449	11504	8 x 803	00xx0	
Svandalsfl.	1065	026	5 4	52848	24428	91213	6 x 911	xxxxx	5 9	02854	26324	92212	7 x 302	00xxx						5 0	04688	05014	92009	8 6 300	00xx4	
Mt. Ventoux	1900	248	1 0	02923	63943	20307	6 0 704	xxxxx	1 0	01923	63903	24707	5 0 701	xxxxx						1 0	00990	33900	09504	6 0 202	xxxxx	
Izana	2367	401	0 0	05700	17600	05623	1 0 306	xxxxx	0 0	05600	15400	05523	2 0 701	00250						0 3	05640	31313	75417	3 0 501	00160	

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Trantheim	Hansthein	Erfurt	Marquise	Uhlenkof	Helgoland	Hoek v. Holl.	Krakau	Bordeaux	Cherbourg	Gijon	Marquise	Camorel	Madrid	Lemberg
uu GG	15 17	16 17	16 18	15 17	16 16	15 16	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	46 16	16 05
18 km															[illegible]
16 ..															[illegible]
15 ..	(14.5) 16 15			30 36	20 16										22 40
14 ..	18 06			30 46	21 16		32 95								13 24
13 ..	20 25		12 40	31 95	23 15	(12.0) 32 30	32 95								25 36
12 ..	15 20	19 28	22 18	33 170	23 10	(11.0) 01 05	32 125			30 85		30 90	(11.0) 29 55	(11.0) 27 95	24 45
10 ..	17 35	19 15	21 40	33 166	24 16	15 15	32 155			30 166		29 90	29 60	27 60	21 31
9 ..	21 25	17 20	26 35	33 200	27 25	13 10	32 115	22 15		30 135		29 95	29 60	27 40	20 25
8 ..	18 30	15 25	18 25	33 170	28 40	11 15	32 140	22 16	30 85	30 120	33 80	31 90	29 60	27 25	23 40
7 ..	19 40	15 16	21 15	33 135	27 35	24 05	32 140	17 15	32 75	30 80	33 90	32 85	29 75	27 30	26 45
5 ..	18 15	03 06	30 16	33 70	28 25	30 10	31 35	33 05	33 45	30 75	34 70	31 85	30 40	28 10	29 55
3 ..	13 30	33 06	32 30	32 40	31 15	31 34	27 40	33 20	36 45	–	33 40	30 30	30 60	29 16	30 56
2 ..	16 20	31 15	32 30	31 20	31 30	30 30	26 30	33 40	35 20	29 55	32 45	27 30	30 55	36 35	29 36
1 ..	30 05	33 36	32 16	30 20	28 25	33 34	24 30	33 15	25 05	28 35	35 40	24 35	29 35	09 16	33 30

Ort	Krakau		Bordeaux		Reval		Hoek van Holland		Minsk	
uu GG	15	19	15	19	16	17	15	17	15	19
6 km	23 26	–	32 70		12 20	–	34 70	(12.4) 34 126	25 36	–
5 ..	30 10	–	33 70		02 20	–	34 45	(11.0) 34 145	27 25	(11.0) 26 40
4 ..	28 20	(10.5) 26 40	34 60	(12.0) 32 120	01 25	(9.5) 06 30	36 30	(12.0) 34 145	31 30	(10.0) 25 40
3 ..	26 30	(9.4) 28 50	34 46	(11.0) 32 110	36 10	(9.0) 06 30	34 50	(9.0) 34 160	31 25	(9.0) 24 30
2 ..	29 30	(8.0) 27 85	34 26	(8.0) 32 90	04 05	(8.0) 03 20	35 30	(8.0) 34 145	33 25	(7.0) 26 35
1 ..	27 20	(9.0) 24 20	33 20	(9.6) 32 80	02 24	(9.0) 36 25	33 30	(7.0) 34 80	31 30	(9.0) 25 50

Ort	Caen		Riga	Swinemünde	Berlin	Minsk	Vadsö		Tromsö	
uu GG	16	05	16 45	16 45	16 45	16 45	16	04	16	05
6 km	31 14	–	28 36	(9.4) 21 30 / 21 30	(5.7) 23 35	(8.4) 29 45 / 28 35	32 60	–	27 35	–
5 ..	31 70	–	24 30	22 30	23 36	29 50	33 55	(11.0) 33 60	31 45	(11.0) 20 45
4 ..	31 80	–	28 20	23 35	25 35	29 40	33 35	(10.0) 33 70	34 30	(10.0) 21 30
3 ..	32 65	–	28 28	27 25	30 35	30 25	35 35	(8.0) 33 80	30 35	(8.0) 23 30
2 ..	32 45	(9.0) 30 96	29 30	28 30	35 35	30 30	35 35	(8.0) 33 70	35 35	(8.0) 25 40
1 ..	31 35	(9.0) 36 96	29 20	38 30	30 40	31 35	02 20	(7.0) 30 05	02 00	(7.0) 25 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C u Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 198 Freitag, den 17. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	10	02855	22519	17318	67808	35	02752	22527	14418	97627	00200
Flensburg/Fgh.	400	27	02852	20426	47317	67806	27	05754	20428	13018	6x809	00196
Kiel	460	80	02856	18427	16517	67806	50	05657	18328	13619	67805	00200
Wilhelmshav	430	16	05756	20526	16120	60809	51	45628	18468	14115	8x865	97201
Bremen	442	63	05756	55428	19820	52810	52	03754	18428	15317	6x806	00200
Nordhorn	402	61	01154	20428	17316	7x805	5x	43848	20528	14119	9x811	00170
Hannover	421	9x	02854	20926	18721	42807	57	03754	20726	15818	5x809	00210
Magdeburg	408	28	05754	22514	19421	50907	28	02754	22214	16821	6x706	00220
Essen	437	7x	01464	51568	12945	7x807	6x	52418	16418	15913	0x807	95167
Köln	436	52	62843	16418	19774	7x805	52	62454	16348	17615	9x810	01171
Aachen	407	52	62744	61568	19418	8x809	50	02856	51586	16445	80707	03151
Frankfurt/M	412	22	05765	24478	27018	5x809	5x	03768	20538	12712	6x804	77200
Metz	232	52	61744	22328	22016	6x705	52	05854	19348	13916	8x807	02171
Saarbrücken	441	9x	05758	20428	22917	6x807	51	05758	12168	20716	7x807	56171
Straßburg	219	27	05765	16327	22424	56808	44	02774	10067	20719	6x801	77200
Böblingen	443	17	02864	20225	21908	61705	57	03853	20328	20119	60805	00201
Friedrichshf.	444	10	01854	18224	22513	57835	57	02874	16127	26413	5x806	00190
Nürnberg	426	25	42765	24225	22117	50703	21	02844	26126	19419	50604	00190
Hof	451	91	02855	24325	–	–	61	02854	20225	–	–	–
Eger	515	87	45765	20427	20717	5x701	87	05766	20526	19917	52805	00180
München	414	8x	05445	22428	24614	7x402	87	05764	16224	20717	65805	00180
Passau	865	82	42764	28327	23016	6x862	56	02764	20125	20818	66808	00190
Innsbruck	507	86	05764	08285	22x15	60907	24	02873	28384	19717	54810	9x780
Salzburg	508	86	05755	12126	24214	8x902	26	01762	00914	20618	50808	00191
Stettin	404	20	02856	24415	17518	62701	20	01864	22214	15920	53704	00200
Mirow	450	26	02864	22325	18318	60904	46	01864	22214	16116	56715	00200
Berlin	440	87	02850	20326	18679	50915	20	01853	20223	16320	40809	00210
Schkeuditz	449	84	02754	22325	19418	40707	26	01753	22583	17123	45705	00210
Erfurt	446	20	02764	26515	–	60803	47	02844	24527	17919	5x805	00200
Dresden	410	20	02864	24324	20417	60903	27	02863	22224	18019	50806	00190
Prag	669	90	05765	28126	21817	60902	67	02854	24327	19117	6x702	20200
Budweis	670	90	02757	28327	21016	6x907	8x	05768	22188	20016	8x804	01190
Olmütz	676	82	05765	24358	19116	70907	84	07653	04224	19014	65401	01190
Wien	501	24	03754	30628	19718	67000	20	01763	26423	19611	61400	00210
Graz	505	40	02872	28526	19819	55102	40	01973	28523	18520	52404	00210
Klagenfurt	502	84	02474	32224	17521	40903	54	02874	04324	17220	43601	00220
Danzig	405	5x	02856	24426	15718	61202	40	32453	26425	15818	55901	00110
Königsberg	422	24	14864	57524	14620	52110	20	02464	24474	05017	51201	03246
Ortelsburg	321						5x	03858	20228	14118	64402	00281
Thorn	551	87	25845	26238	17019	6x000	87	02853	26384	16219	5x731	98200
Posen	552	26	02846	26427	18117	6x100	26	02864	24324	17119	58705	00200
Grünberg/Schl.	420	80	02845	24325	18018	51903	80	01853	24213	16720	51803	36700
Breslau	411	87	02845	26357	19318	61400	85	02863	24224	18419	60803	01191
Gleiwitz	454	5x	52648	26368	18614	8x241	53	62744	28367	13916	7x300	11170
Warschau	556	28	02865	26525	15721	51201	4x	03856	26428	15814	6x301	00220
Litzmannstadt	557	7x	03858	26428	17617	7x303	76	02154	24327	17317	6x901	97190
Pinsk	569	20	02854	26314	15521	60201	04	01890	28213	13622	50201	–
Lemberg	571						21	05752	30185	11425	70503	–

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	5x	02658	24568	11513	0x810	5x	22538	16268	07815	0x807	05131
Flensburg/Fgh.	400	5x	52352	16458	00215	0x809	5x	57258	16598	06549	0x806	05131
Kiel	460	6x	52738	24568	11213	9x909	5x	05418	14568	07544	0x809	05131
Wilhelmshav	430	5x	04538	18468	04814	0x818	54	05545	18228	00915	0x805	08131
Bremen	442	6x	05635	18468	01414	9x808	57	05545	18328	08516	9x805	02131
Nordhorn	402	6x	52538	20568	10416	0x807	6x	05658	20268	07916	8x805	02181
Hannover	421	5x	05655	05655	18228	12515	5x	22645	18358	09014	9x809	92141
Magdeburg	408	57	05660	16526	10615	7x806	5x	05656	16528	01945	7x807	97130
Essen	437	6x	08436	16428	12245	9x807	87	42754	18326	09315	90805	92151
Köln	436	5x	05765	18265	13616	9x706	54	35765	22226	10016	9x708	01151
Aachen	407	5x	81758	51588	13315	0x709	5x	02857	18387	10115	9x708	03491
Frankfurt/M	412	5x	05458	20228	15714	3x806	5x	62438	18649	12715	0x908	40131
Metz	232	61	62744	16328	17115	9x809						
Saarbrücken	441						6x	66528	16368	12616	9x812	09072
Straßburg	219	5x	02665	00026	19415	8x734	47	61535	18368	10616	9x717	06141
Böblingen	443	50	01864	20464	19213	8x705	62	67645	16218	15615	9x908	04121
Friedrichshf.	444						57	22756	20167	16814	8x807	95131
Nürnberg	426	5x	22558	46168	19914	9x703	57	05665	16227	15115	8x809	02151
Hof	451						5x	05538	16328	–	–	–
Eger	515	5x	57648	16268	18713	9x803	5x	05148	16528	15815	87806	97121
München	414	5x	65768	18328	20713	8x704	0x	02990	14215	17574	71606	00130
Passau	865						54	05425	12165	18515	30804	97100
Innsbruck	507	52	05772	00024	22811	0x001	07	01996	00015	19810	00805	10090
Salzburg	508						04	24650	14423	19212	71962	00190
Stettin	404	60	05644	16214	14615	70804	07	05790	16225	12315	87603	00130
Mirow	450	01	22890	12215	18312	76994	07	05696	14268	11313	9x704	97110
Berlin	440	04	05790	16212	14215	80704	67	02724	16367	11515	9x807	97130
Schkeuditz	449	5x	05658	16418	15514	8x405	52	05765	16528	12704	8x707	94131
Erfurt	446	5x	05757	12568	15514	x1807	52	05765	13468	12705	8x807	47190
Dresden	410	50	05662	16212	17610	70906	52	21645	14367	13619	8x807	97191
Prag	669	50	03188	24418	18913	52403	57	06655	24267	13614	90846	97120
Budweis	670						54	57655	20326	17114	70804	97100
Olmütz	676	00	00613	40100	20012	00901	xx	46194	00349	18011	0x001	60096
Wien	501	07	05640	20224	19015	80960						
Graz	505	00	05690	00010	22010	90900	57	05664	80001	19811	80704	00070
Klagenfurt	502	04	05790	00012	21610	80201	04	45740	00301	20611	79701	00080
Danzig	405	04	01890	24303	16112	80901	58	01x53	20324	14916	75604	00130
Königsberg	422	04	01790	18102	15310	90200	00	01761	18753	14474	75611	00180
Ortelsburg	321	04	02790	00024	16219	78302	00	01845	20113	15014	72802	51090
Thorn	551	04	01740	00008	17011	40201	00	05640	12100	16313	80704	90070
Posen	552	00	05640	18170	07012	70401	50	05663	16114	14614	81805	00120
Grünberg/Schl.	420	50	01752	16207	17010	80200	5x	05653	18227	13613	9x808	00041
Breslau	411	00	00740	18100	18013	80801	5x	05678	16218	15714	9x804	00011
Gleiwitz	454	04	05690	20224	19013	9x801	00	05590	20225	17512	82702	00100
Warschau	556	5x	05667	24367	17715	8x402	04	05740	24212	16315	85x04	97610
Litzmannstadt	557	00	05690	18110	18312	90001						
Pinsk	569	50	05654	20118	15715	30303	95	05768	08127	15714	72201	–
Lemberg	571	42	05682	28213	18313	00202	54	05765	36017	18114	50103	00120

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE / TxTxE
Borkum	401	52	41662	20528	15316	8x707	6x	52627	16668	12314	9x712	01261
Norderney	435	57	05643	16528	15317	7x706						
Cuxhaven	463	74	02754	18426	16715	81803	44	05755	18428	13716	7x812	xx170
Helgoland	465	67	05750	20417	14916	8x807	5x	62758	53668	12614	9x708	37371
List	461	24	02854	12425	14918	74760	82	81444	20488	13015	9x805	77781
Warnemünde	406	24	02854	28314	17616	70082	44	01853	22310	14420	55866	00180
Arkona	464	80	42955	22624	17817	63300	20	01853	24263	15416	60805	00240
Swinemünde	455	80	02854	26225	16417	62002	20	51854	24224	14719	50804	00180
Rügenwalde	429	40	01862	26412	17218	70201	00	00890	24310	16116	80803	00180
Memel	447	8x	05948	24426	12816	8x203	8x	02755	24426	13017	71201	00270
Leba								027xx	244xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE / TxTxE
Borkum	401	52	53634	20368	09116	9x705	5x	22677	20368	08045	0x706	01161
Norderney	435	5x	22538	14468	08715	0x707	5x	22634	20268	06415	0x705	09761
Cuxhaven	463	5x	22548	14468	09413	9x810	5x	22448	20168	04916	9x816	xx061
Helgoland	465	6x	62518	20568	08519	34807	51	62538	22368	06374	0x803	03251
List	461	5x	25538	20468	09215	0807x	62	21535	20768	07215	9x619	38151
Warnemünde	406	07	62790	16222	12815	8x804	57	61664	16468	07014	9x910	02161
Arkona	464	04	05790	16245	13213	87x05	07	05790	17268	10914	8x806	97170
Swinemünde	455	00	01890	16203	13212	41806	07	05690	14227	10315	81808	30260
Rügenwalde	429	[illegible]					00	01690	50012	12813	92604	00060
Memel	447	8x	03748	24528	16014	13016	14	01732	24514	12416	9x707	00480
Leba								017xx	462xx			
Brüsterort												

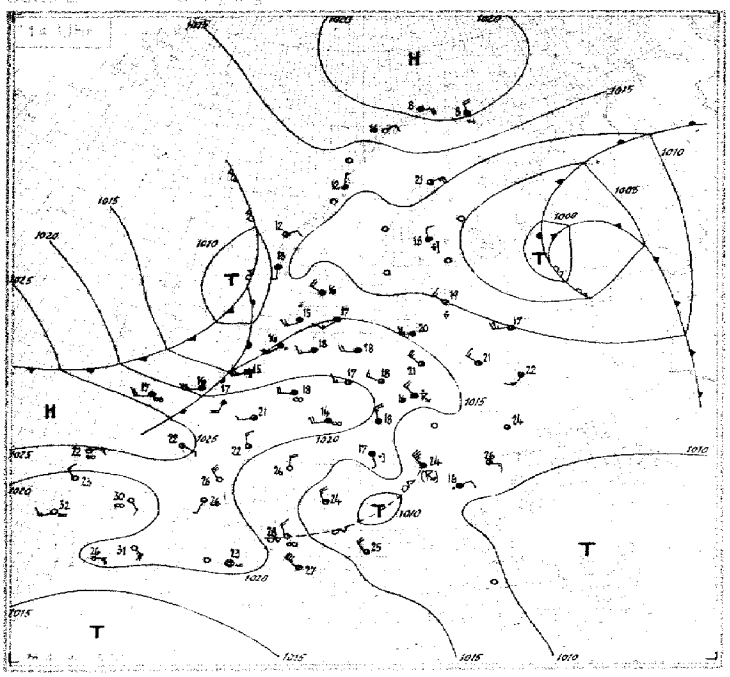
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

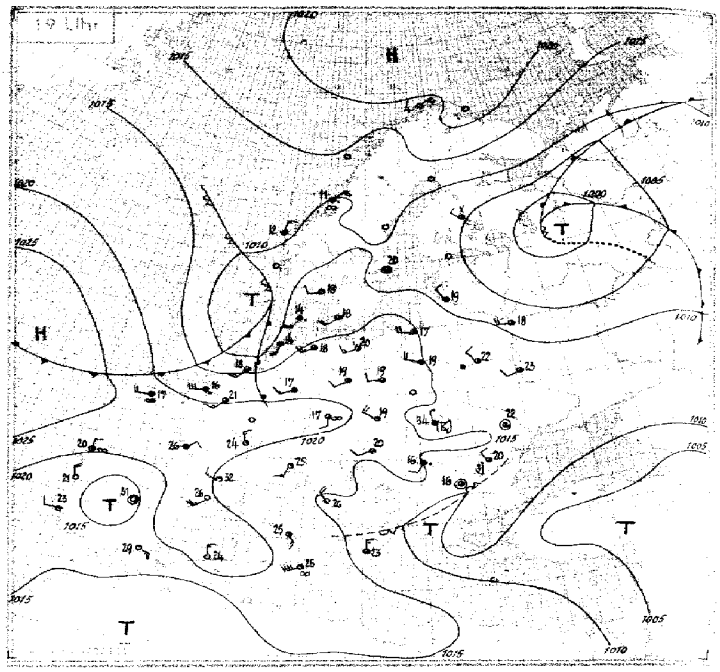
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Sonnblick	3106	503	xx	46009	30149	99754	0x305	xx	46109	32249	40253	0x300	00534
Zugspitze	2962	416	8x	05645	22428	24614	7x902	xx	46009	26349	13250	0x000	01609
Obir	2044	506	5x	07808	06478	98644	0x205	54	02854	04624	98606	79901	92082
Schneekoppe	1602	428	8x	49209	30589	41784	0x204	8x	02827	26347	48405	9x702	01870
Feldberg/Sch.	1493	427	24	02624	18326	56709	69803	57	61843	22427	54709	6x902	91111
Schöckl	1446	511	45	01722	32516	59216	61303	70	01732	32509	59316	75203	00120
Fichtelberg	1213	419	87	03724	26327	14489	0x304	87	06734	24326	81941	79703	53171
Brocken	1140	418	30	05785	26525	–	–	46	45793	24726	87809	78709	00100
Wasserkuppe	926	423	8x	03848	24448	49311	7x910	62	03845	20428	12012	8x306	00783
Inselberg	910	446	65	05626	18527	19912	7x724						
Kahler Asten	840	417	5x	05734	18448	20010	8x806	5x	01736	18568	18109	9x605	91101
Feldberg/Ts.	801	424	27	45746	28443	28814	6x703	62	22725	20468	24709	9x807	92140
Feuerkogel	1597	862	xx	46109	28219	34705	0x106	56	01803	28124	34807	70802	1x080

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Sonnblick	3106	503	07	01846	26214	00754	00302	04	01542	26313	41756	40807	00634
Zugspitze	2962	416	xx	46009	26599	18451	0x401	55	59484	24545	41800	0x806	91525
Obir	2044	506	00	00890	08200	99303	60302	54	01441	246x8	98605	80805	00030
Schneekoppe	1602	428	xx	49009	20649	39105	0x605	xx	57009	53854	35505	0x505	91041
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	46009	20529	53107	0x803	xx	46449	20769	50909	98807	02071
Schöckl	1446	511						50	02724	52116	59504	50701	–
Fichtelberg	1213	419	xx	49009	22649	74308	0x706	xx	46609	20744	77008	0x703	95071
Brocken	1140	418	xx	46009	22749	85107	0x662	xx	67009	20649	82904	8x804	01061
Wasserkuppe	926	423	xx	67009	22569	19409	0x907	xx	66578	16368	72616	9x812	09072
Inselberg	910	446	5x	46009	20645	67308	0x705	xx	67009	18649	84610	0x707	34081
Kahler Asten	840	417	xx	6700x	20660	95809	0x806	xx	67009	18649	72441	0x806	16081
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46009	20429	24418	01802	xx	67019	20469	20721	0x809	15091
Feuerkogel	1597	862						45	01462	24313	32608	50804	90061

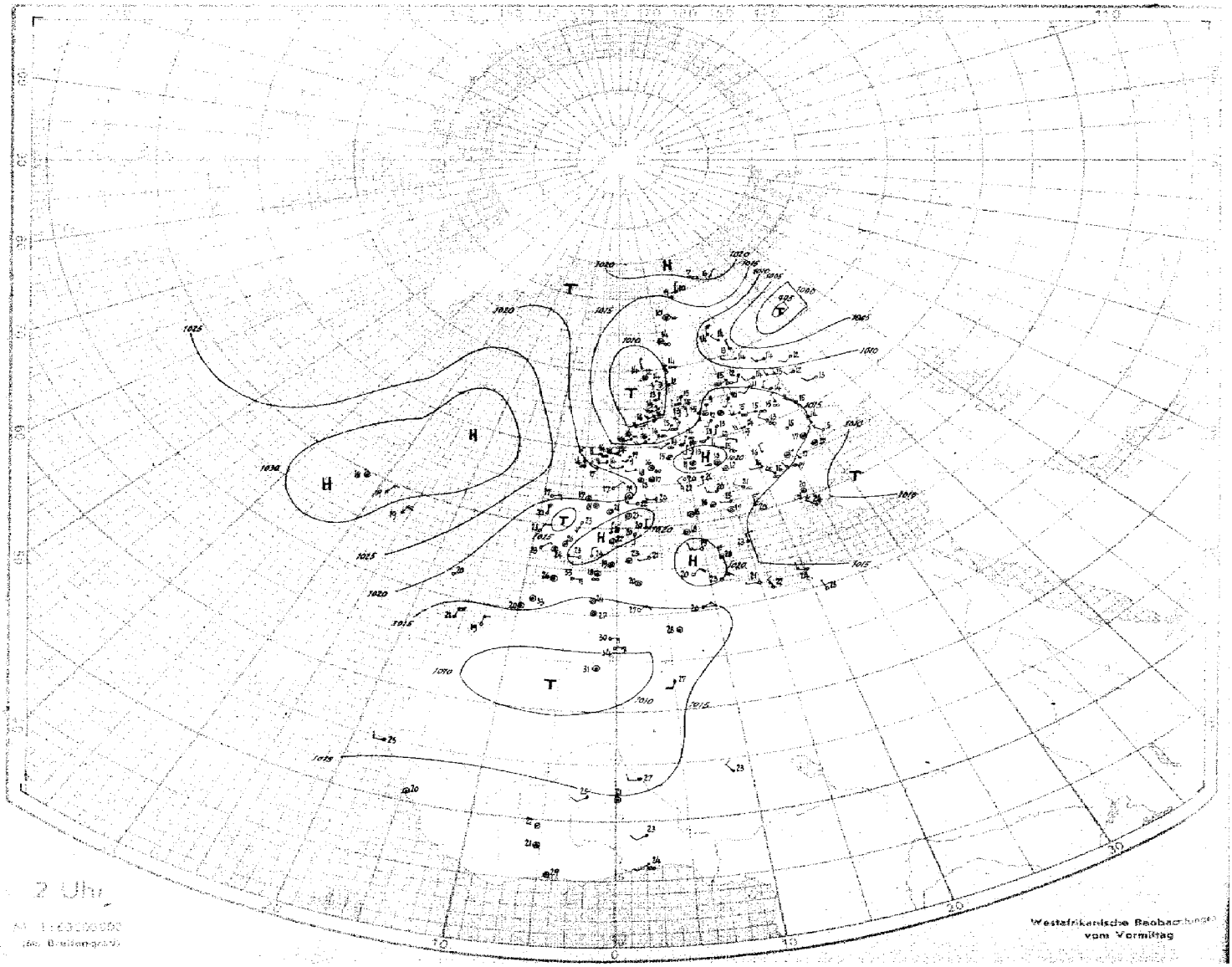
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh:



2 Uhr

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

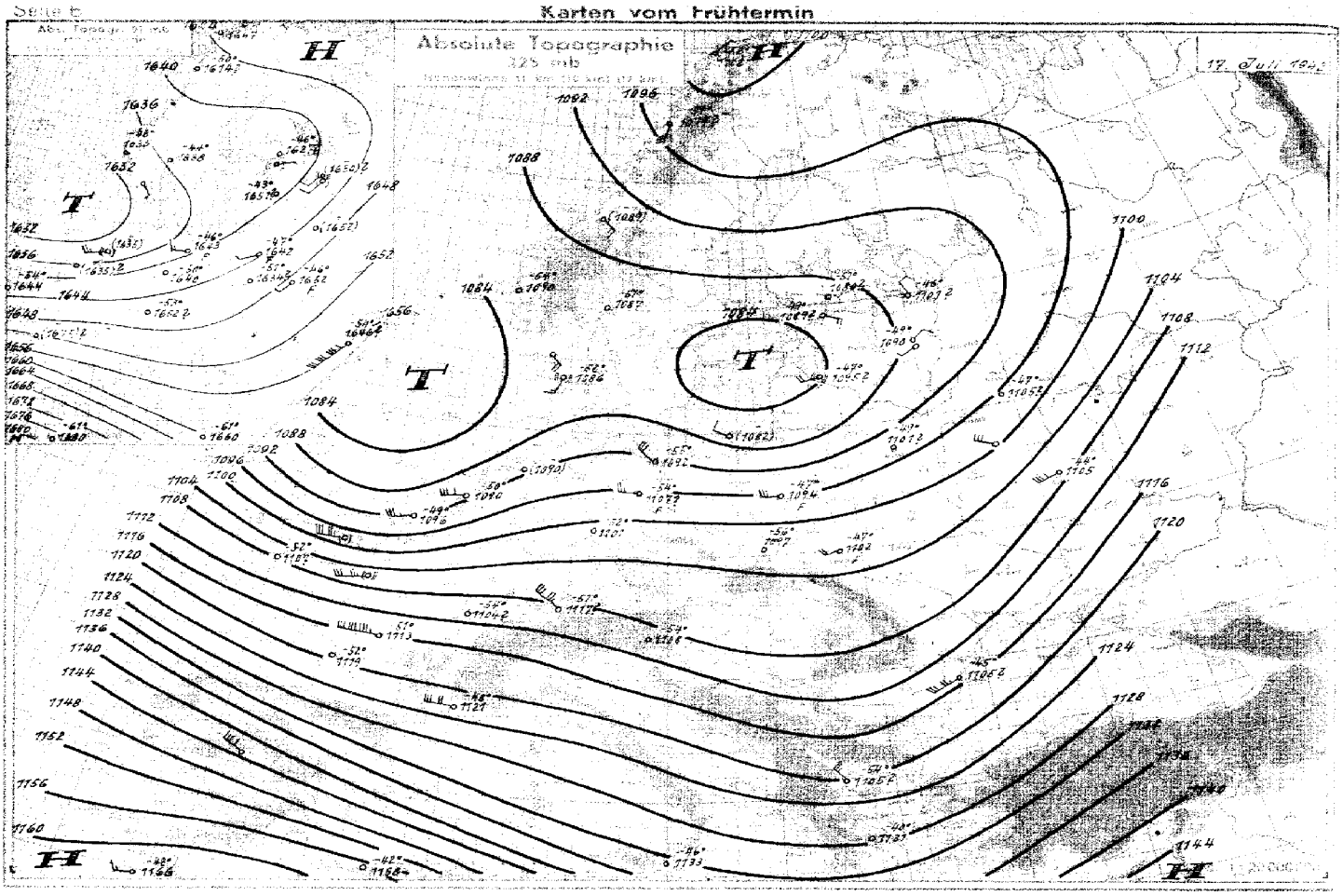
Nr ____ **Höhen - Aufstiege** Ausgabetag ____ den ____ 19 4_ Seite 5

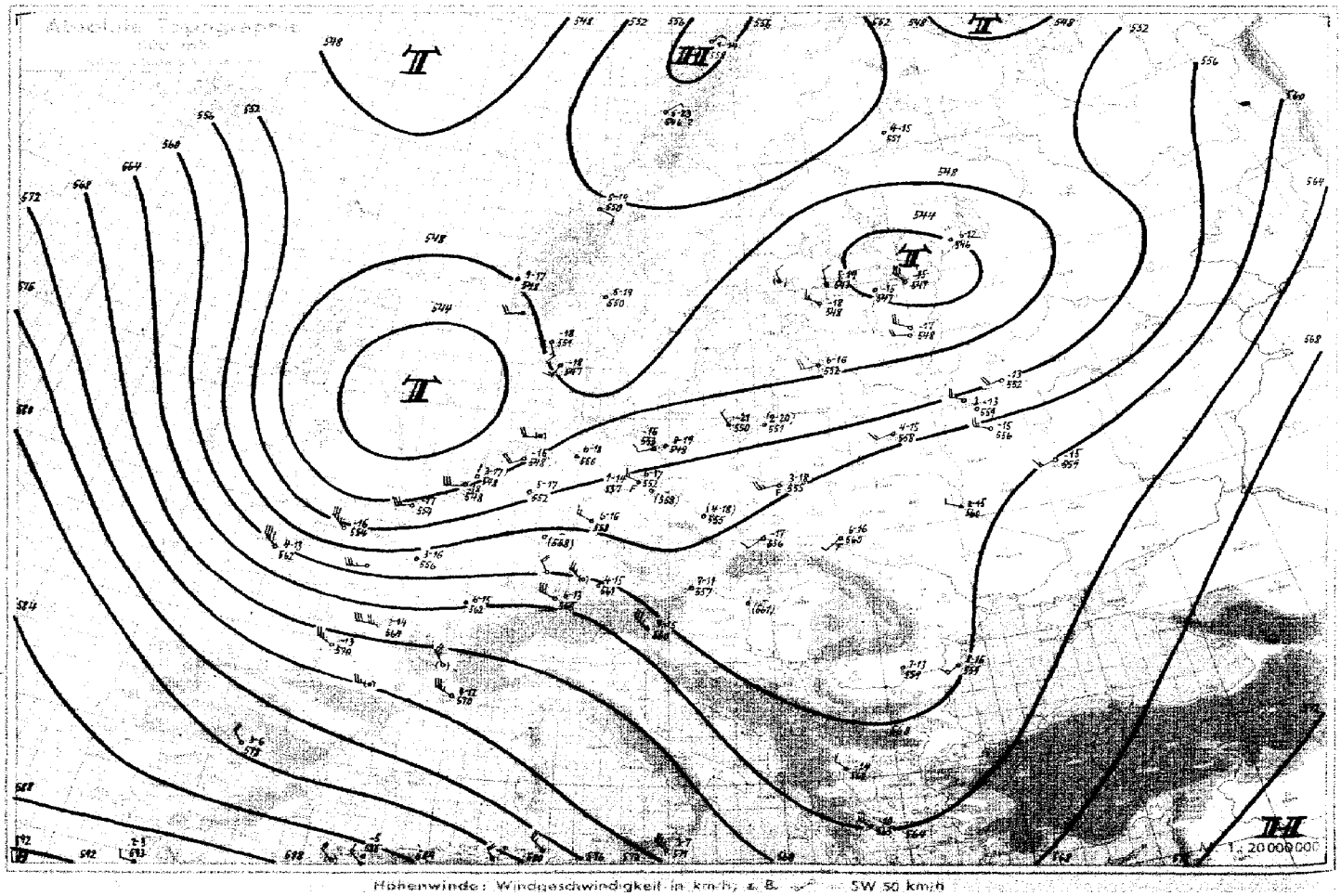
Ort Oben: Flugzeugaufstiege Unten: Radiosonden Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S. PPP, TTT, U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequivalent-Temp. gg = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DS, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPPθθ TTTUU	Radio-S PPP TTT(U)	Klartext
Hamburg 403	12 m			
Münster 066	55 m			
Düsseldorf 297	1 m			
Essen 104	24 m			
Frankfurt 412	111 m			
Rangsdorf 206	40 m			
Lindenberg 425	122 m			
Breslau 411	120 m			
München 414	526 m			
Wien 501	157 m			
Amsterdam 295	-4 m			
Paris 215	46 m			
Sofia 623	- m			
Kiew 957	-			
Madrid 363	667 m			
Bukarest 575	92 m			
Helgoland 488	m			
Rysum 494	4 m			
Swinemünde 485	3 m			
Gotenhafen 580	3 m			
590	m			
Erfurt 648	320 m			
Berlin 440	47 m			
Krakau 561	216 m			
Friedrichshafen 444	400 m			
Klagenfurt 502	447 m			
Hoek v. H. 296	1 m			
Cuxhaven 220	5 m			
Cherbourg 205	112 m			
Marnesia 592	63			
Marquise 592	123 m			
Berlin 440	47 m			
Limoges 561	290 m			
Bordeaux 603	48 m			
Dijon 547	223 m			
Marseille 231	1 m			
Rabat 603	14 m			
Biida 644	1182 m			
Königsberg 1521	14 m			
Tromsö 008	15 m			
Oranienburg 017	50 m			
Bergen 022	50 m			
Christiansund 032	10 m			
Kjeller 041	105 m			
Helsinki 487	15 m			
Äänisjärvi 418	17 m			
Lahti 435	198 m			
Mariehamn 508	12 m			
Reval 479	1 m			
Riga 470	16 m			
Hamburg 403				
Wyborg 481				
Petersburg 500				
Minsk 887	m			
Smolensk 915				
Bjelostok 952				
Charkow 959				
Simferopol 962				
Rostow 992				

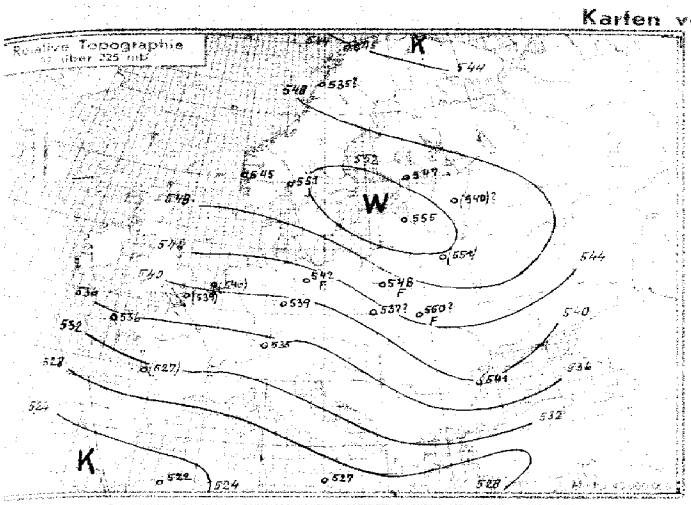
Ort	Höhe	Klartext
Hamburg 403	12 m	
Münster 066	55 m	
Düsseldorf 297	1 m	
Brüssel 406	56 m	
Frankfurt 412	111 m	
Rangsdorf 206	40 m	
Lindenberg 425	122 m	
Breslau 411	120 m	
München 414	526 m	
Wien 501	157 m	
Amsterdam 295	-4 m	
Paris 215	46 m	
Kiew 957	-	
Sofia 623	- m	
Bukarest 575	92 m	
Athen 730	107 m	
Konstanza 583	12 m	
Tiflis 308	64 m	
Catania 655	14 m	
Sulinski 1954	m	
Budapest 541	150 m	
Sofia 623	m	
Belgrad 572	44 m	
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Belgrad 572		
Helgoland 469	m	
Kiel 455	3 m	
Swinemünde 455	3 m	
Gotenhafen 590	3 m	
590	m	
Erfurt 640	320 m	
Berlin 440	47 m	
Krakau 561	216 m	
Friedrichshafen 444	400 m	
Klagenfurt 502	447 m	
Hoek v. H. 296	1 m	
Cuxhaven 220	5 m	
Cherbourg 205	112 m	
Marquise 592	123 m	
Bordeaux 603	48 m	
Dijon 547	223 m	
Marseille 231	1 m	
Rabat 603	14 m	
Biida 644	1182 m	
Königsberg 1521	14 m	
Tromsö 008	15 m	
Christiansund 032	10 m	
Reval 479	1 m	
Riga 470	16 m	
Minsk 887	m	
Smolensk 915		
Bjelostok 952		
Charkow 959		
Simferopol 962		
Rostow 992		

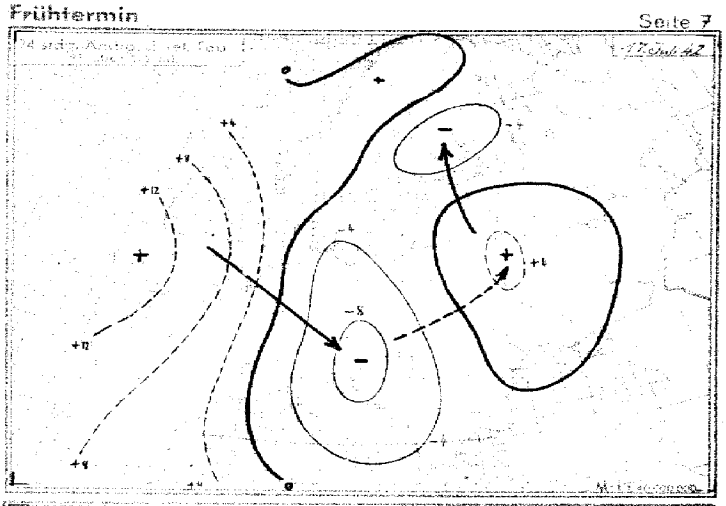
Karten vom Frühtermin

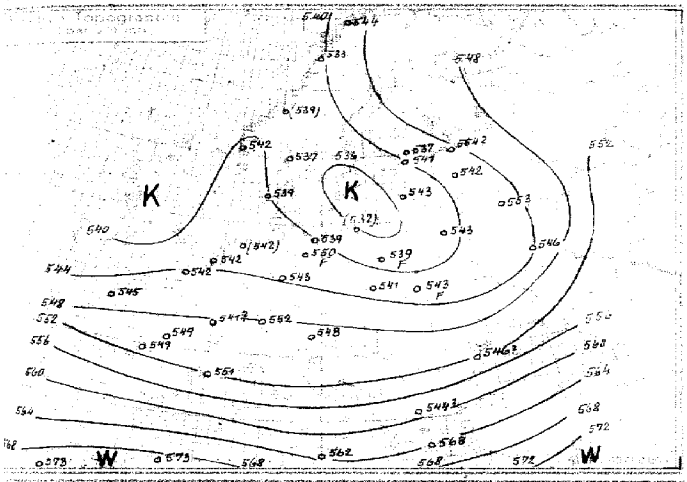


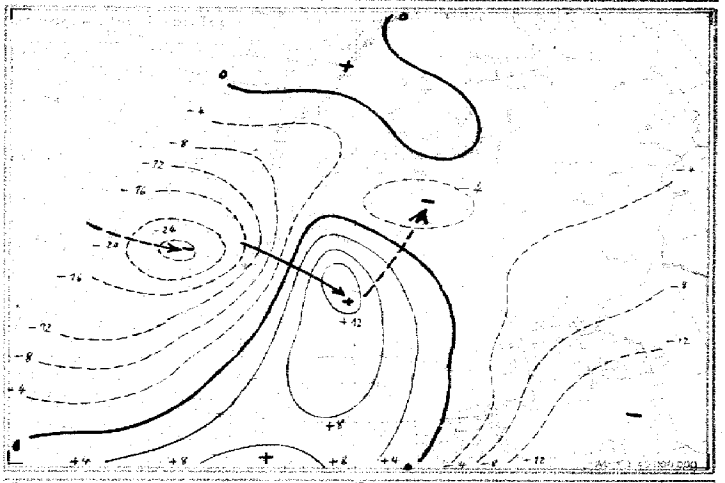


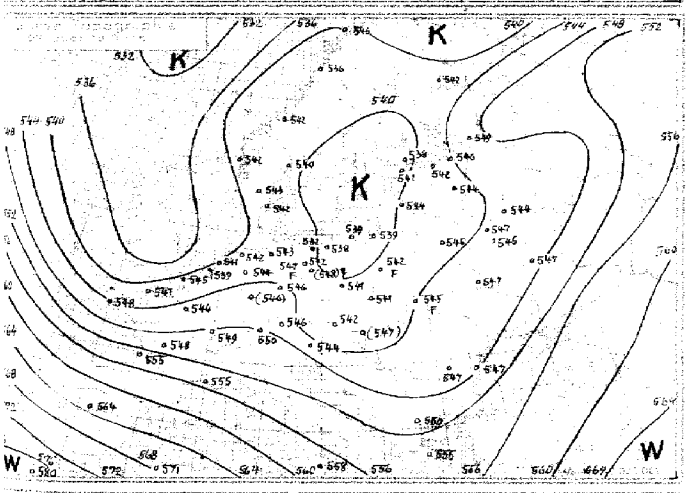
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

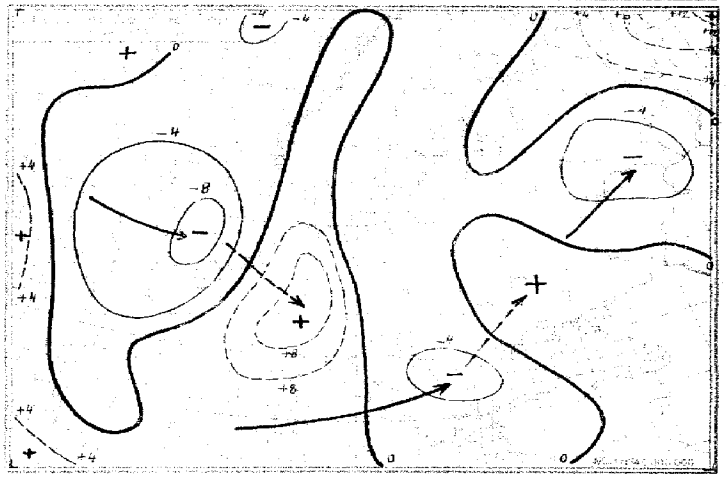


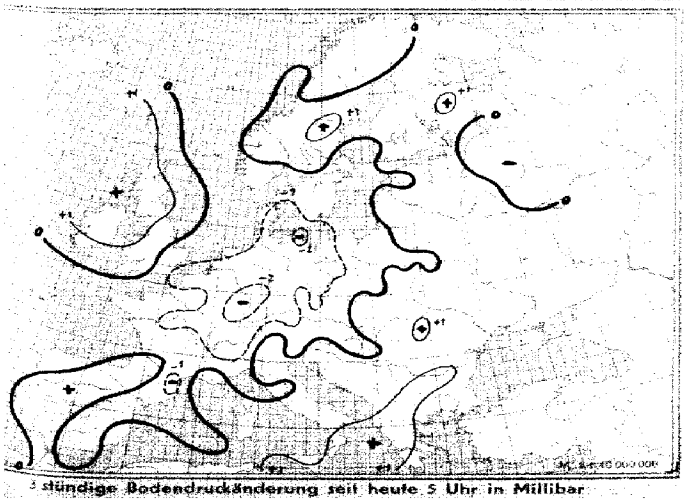




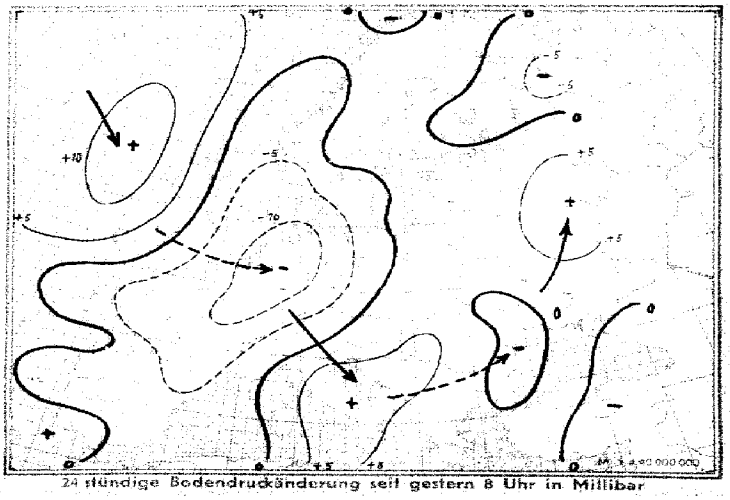








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 198 | Freitag den 17. Juli 1942 | Seite 8

Übersicht über die Höhenaufstiege

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
UU GG	1706	1709	1705	1706	1705	1706	1705	1706	1706	1705	1706	1704	1708	1706	1705	1705		F1705	1705	1706	1706
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-49	-		-	-	-	-
97	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-46	-	-	-51	-47		-46	-53	-	-
225	-	-50	-	-	-55	-	-	-	-	-52	-	-54	-	-	-56	-49		-47	-61	-	-54
300	-	-39	-45	-	-46	-	-49	-	-	-41	-	-40	-	-	-46	-45		-43	-39	-	-40
400	-	-28	-29	-	-28	-	-34	-	-	-28	-	-25	-	-	-28	-32		4-16	-23	-	-25
500	6-18	8-13	-16	5-17	-16	(8-19)	-21	(2-20)	-	6-16	6-17	9-14	-	(4-18)	-19	3-18		6-16	6-13	4-15	9-15
600	4-9	5-4	-7	4-9	-9	7-10	9	2-9	9-6	5-7	7-9	9-6	8-5	6-10	-9	5-7		6-7	9-5	6-6	9-6
700	8-3	5-3	-2	3+0	-1	3-2	-3	3-2	9-0	6+1	8-1	9+1	8+2	3-3	7-3	7-1		8-7	9+2	7-7	9-2
800	8+4	4+8	+3	8+4	+ +	7+2	+2	9+3	4+6	7+7	9+4	8+6	9+7	9+3	4+4	9+3		8+6	9+9	6+7	9+6
900	9+10	5+12	+9	8+10	+11	7+9	+10	4+7	4-11	7+11	8+8	8+10	9+10	5+11	6+10	9+10		8+13	6+14	6+12	9+10

Ort	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö
UU GG	1706	1709	1706	1705	1706	1705		1705	1623	1705	1705	1705	1705	1706	1707	1705	1706	11
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-54		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-61	
225	-	-	-	-50	-	-52		-	-54	-52	-52	-51	-54	-48	-	-42	-42	
300	-	-	-	-45	-	-45		-	-41	-39	-39	2-39	6-45	3-36	-	2-32	-29	
400	-	-	-	-39	-	-25		-	-27	-26	-26	3-25	6-28	4-27	-	2-12	-16	
500	7-11	-	(3-19)	-18	3-16	4-13		-16	-18	-13	-13	3-14	6-15	4-12	3-6	2-3	-5	
600	2-7	6-5	3-7	-8	5-6	4-3		-8	-5	-8	-3	4-5	4-6	6-3	4+1	2+8	+4	
700	5-2	9+1	3-2	-3	6+1	6+3		-1	-1	+6	+6	5+3	9+2	5+6	4+10	2+18	+15	
800	6+4	7+7	9+2	+3	8+5	7+6		+3	+5	+12	+12	8+0	9+8	4+13	5+16	2+25	+21	
900	5+10	6+12	8+7	+9	8+12	8+9		+8	+11	+16	+12	7+13	9+16	6+17	6+19	1+33	+24	

Ort	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aspenielina	Ukla	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
UU GG	1705	1706	1705	1709	1705	1705	1706	1705	1705	1906		1705	1705	1706	1705	1705	1908		1905	1905	
42	-47	-	-	-44	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	
97	-44	-50	-	-46	-	-44	-	-46	-	-		-	-43	-	-54	-	-		-	-51	
225	-56	-59	-	-54	-	-51	-52	-51	-	-		-49	-47	-	-46	-40	-54		-46	-46	
300	-43	-46	-43	-43	-	-45	-44	-45	-	-		-43	-44	-	-44	-30	-33		-30	-31	
400	-26	-31	-29	-28	-27	-30	-29	5-28	-	-		-29	-38	-	-27	-19	-29		-11	-18	
500	7-14	5-13	5-19	9-17	-18	5-19	-18	5-19	6-12	4-15		-18	6-16	(7-17)	8-16	-10	-34		-14	3-17	
600	7-5	7-13	7-9	9-9	-8	5-9	-7	8-17	7-4	4-5		-9	7-6	9-9	6-6	-3	-5		-7	3-7	
700	7+2	8-5	7-1	9-2	-1	5-3	-1	8-5	9+1	5-0		-3	9-2	7-0	9+7	+3	+3		+4	4+3	
800	9+7	7+4	8+6	7+4	+3	7+3	+4	8+2	9+8	8+2		+4	9+6	5+8	9+7	+8	7+9		3+10	4+7	
900	8+10	5+11	9+17	7+12	+8	8+11	+9	8+9	9+11	8+6		+11	8+15	5+14	9+14	+16	7+14		6+16	5+15	

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	(2209)	-	-	-	-	-	-	-	2181	-	-	-	-	2192	-		-	(2187)	-	-
97	-	1658	-	-	-	-	-	-	-	1640	-	1649	-	-	1634	1642		1652	1652	-	-
225	-	1108	(1090)	-	1092	-	(1087)	-	-	1107	-	1107	-	-	1097	1094		1102	1117	-	1108
300	-	920	904	-	908	-	899	-	-	916	-	919	-	-	913	907		917	929	-	931
400	-	721	708	-	714	-	707	-	-	719	-	716	-	-	716	714		721	728	-	721
500	550.4	558	548	562.3	553	548.1	550	551.0	(537.0)	558	551.7	557	(559.0)	554.6	556	555		560	565	561.0	560
600	413.9	419	411	415.1	416	413.3	415	415.9	420.1	420	416.3	419	420.2	418.4	419	418		423	428	413.4	423
700	295.0	299	293	295.4	297	294.9	290	296.9	300.3	301	296.3	299	299.6	306.0	301	299		304	307	304.1	304
800	187.4	192	187	190.1	192	190.3	192	192.5	194.0	194	193.1	193	192.7	195.0	196	194		199	200	198.2	198
900	94.2	97	93	95.0	97	96.8	97	99.3	98.6	98	96.3	100	97.0	100.6	101	100		102	103	102.3	103
1000	7.4	9	6	8.4	11	10.1	11	12.1	11.6	12	10.2	10	10.0	13.6	15	13		15	15	15.3	17
42/97	-	(551)	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	539	-		-	(538)	-	-
97/225	-	550	-	-	-	-	-	-	-	539	-	542	-	-	537	541		550	535	-	-
225/500	-	550	(542)	-	519	-	(532)	-	-	543	-	560	-	-	541	539		543	552	-	548
500/1000	543.0	549	542	543.9	542	538.4	539	538.9	(546.1)	546	541.5	549	(549.8)	541.0	541	542		545	550	545.7	544

mb	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	(1635)	-	1644		-	(1632)	(1635)	(1646)	-	-	-	-	-	1680	
225	-	-	-	1090	-	1107		-	1098	1096	1119	1113	1104	1121	-	1166	1158	
300	-	-	-	904	-	923		-	915	911	931	926	919	930	-	972	961	
400	-	-	-	707	-	726		-	718	715	732	726	734	732	(746.1)	764	754	
500	557.3	(561)	543.0	548	556.3	562		584	554	554	578	564	562	570	578.4	593	585	
600	420.5	424	411.3	412	419.4	423		417	419	416	431	426	425	431	439.1	449	442	
700	301.8	304	292.3	294	299.6	302		298	298	297	309	306	304	309	312.8	322	317	
800	199.0	197	187.7	189	194.1	196		193	192	192	200	199	198	201	202.8	209	205	
900	102.0	102	93.5	95	97.1	101		99	97	97	103	103	101	103	103.6	106	105	
1000	15.2	14	0.3	8	12.1	15		13	9	10	15	16	14	15	14.4	13	14	
42/97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	-	-	-	(546)	-	536		-	(534)	(539)	(537)	-	-	-	-	-	522	
225/500	-	-	-	541	-	545		-	544	542	549	549	547	551	-	573	575	
500/1000	541.1	(547)	540.9	539	544.2	548		541	545	545	555	548	549	555	564.0	580	571	

mb	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aspenielina	Ukla	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	2205	-	-	2186	-	-	-	(2190)	-	-		-	(2207)	-	-	-	-		-	-	
97	1647	1614	-	1635	-	1638	-	1614	-	-		-	1667	-	1646	-	-		-	1640	
225	1101	1099	(1089)	1040	-	1087	1086	1080	-	-		1089	1095	-	1115	1131	1105		1135	1133	
300	918	898	904	905	-	904	901	877	-	-		903	910	-	916	934	919		937	943	
400	721	705	710	709	712	709	706	702	-	-		707	714	-	720	730	723		722	739	
500	558	546	550	548	551	552	547	543	546	551		548	552	558.5	559	563	562		566	577	
600	431	413	415	411	413	416	410	409	407	413		411	415	421.9	422	415	423		426	430	
700	301	296	296	243	294	296	292	290	287	293		294	295	302.4	302	306	302		304	307	
800	194	191	190	188	186	191	186	180	180	188		189	190	196.2	196	199	195		196	197	
900	99	99	95	93	94	96	91	92	84	94		94	95	99.9	100	97	99		95	102	
1000	13	11	8	6	8	9	5	5	-3	9		7	8	12.0	12	9	11		11	13	
42/97	558	-	-	557	-	-	-	(563)	-	-		-	(550)	-	-	-	-		-	-	
97/225	545	535	-	545	-	551	-	547	-	-		-	555	-	541	-	-		-	527	
225/500	544	533	(539)	542	-	537	539	537	-	-		541	543	-	546	549	544		569	561	
500/1000	545	536	542	542	543	540	542	538	544	542		541	544	546.5	547	555	550		556	558	

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
UU GG	1619	1613	1616	1618	1618	1619	1616	1618	1619	1618	1619	1612	1616	1618	1619	1619	1617	1619	1618	1618	1618
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-47	-	-50	-	-	-
225	-	-52	-52	-	-46	-	-49	-	-	-53	-	-43	-	-	-	-51	-	-32	-	-	-
300	-	-39	-40	-	-42	-	-48	-	-	-40	-	-41	-	-	-	-37	-41	-39	-	-40	-
400	-	-16	-26	-	-31	-	-30	-	-	-26	-	-25	-	-	-35	-33	-38	-35	-	-25	-
500	8-18	-15	-14	(4-15)	-18	4-19	5-18	8-18	6-13	-14	(3-20)	4-14	(3-18)	(3-19)	-19	4-14	-19	6-15	(3-14)	-13	(6-19)
600	4-8	-6	-6	8-6	-20	3-10	5-8	8-8	8-5	9-7	4-9	5-4	3-8	3-9	9-6	4-5	-8	9-5	1-5	-5	5-7
700	7-2	-2	+1	9+0	-3	3-3	4+0	4+0	9-0	8-1	4-4	6+3	3-1	9-2	9+1	4+1	+4	9+1	6-7	+0	9-0
800	9+1	+4	+4	9+5	+4	8+3	5+3	4+3	8+4	3-3	8+2	7+6	3+2	9+3	9+7	9+6	+2	8+6	6+5	3-8	8+4
900	8+9	+9	+8	6+16	+10	6+9	6+12	4+3	6+10	8+12	8+10	9+11	3+8	6+11	9+13	5+10	+16	9+14	6+13	5+16	8+17

Ort	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Rabat	Blida	Cherbourg	Marquise	Marseille	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Charkow
UU GG	1618	1618	1619	1619	1613	1612	1620	1618	1613	1617	1618	1617	1619	1619	1618	1616	1617	1617	1619	1618
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-57
97	-	-	-	-	-	-	-49	-	-61	-42	-43	-	-43	-	-	-	-57	-58	-60	-53
225	-	-53	-	-	-36	-43	-53	-51	-47	-52	-55	-43	-49	-52	-	-	-40	-42	-43	-44
300	-	-40	-	-	1-35	1-30	-41	-37	-33	-44	-41	-40	-44	-43	-	-	-38	-34	-30	-37
400	-	-26	-	-	3-13	4-13	-24	-24	2-18	-26	-29	-29	-29	-28	-	-	-15	-21	-16	-21
500	3-15	-13	-	3-15	3-2	2+0	-13	-17	2-9	-15	-16	-17	6-17	3-14	3-15	(4-14)	-13	-12	-4	-10
600	3-5	-4	2-4	3-6	2+0	2+9	-3	-4	2+1	-6	-9	-8	6-9	4-5	4-5	7-7	9-6	-4	6+4	3-2
700	4+1	+1	9-0	9-1	2+18	4+15	+2	+2	2+8	+4	+0	8-1	9-1	4-1	5+1	8+0	8+0	+3	9+5	8+3
800	7+7	+7	7+6	9+7	2+25	4+20	+7	-7	2+13	+11	+3	6+6	9+5	5+6	8-8	4+8	8+7	+11	9+13	6+9
900	8+12	+16	9+19	9+14	2+35	4+24	+11	+11	2+19	+15	+11	6+13	9+11	5+12	8+15	6+16	9+14	+19	9+18	5+16

Ort	Mariupol	Roslawl	Krasnogwardeisk	Schalelowka	Schimsk	bei Gorki	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	bei Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schlesk (heute)	bei Gorki (heute)	Sowjetlowka (heute)
UU GG	1617	1619	1618	1618	1614	1618	1706	1707	1707	1704				1705	1706	1902	1705	1706
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-
225	-37	-48	-43	-	-42	-44	-46	-47	-	-44				-49	-	-49	-	-
300	-32	-43	-40	-	-41	-41	-38	-44	-	-42				-42	-	-43	-	-
400	2-22	-27	-25	-	-27	-25	-26	-27	-29	-27				-27	-	-29	-	-
500	2-9	-14	-13	4-13	-14	5-15	-15	-13	-15	-15				4-15	2-15	-19	-15	2-13
600	1+0	-6	-4	4-4	-5	6-7	-5	-7	-7	-5				4-5	4-6	-6	-7	3-4
700	2+6	+0	+1	6+0	+1	6-1	+7	-1	+1	-2				8+2	7-0	-6	-1	6+2
800	7+12	+9	+9	7+6	+7	9+6	+5	+5	-6	+7				8+5	8+7	+6	+3	9+6
900	6+23	+15	+16	6+12	+13	8+17	+13	+16	+11	+15				7+11	7+17	9+11	+8	8+12

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

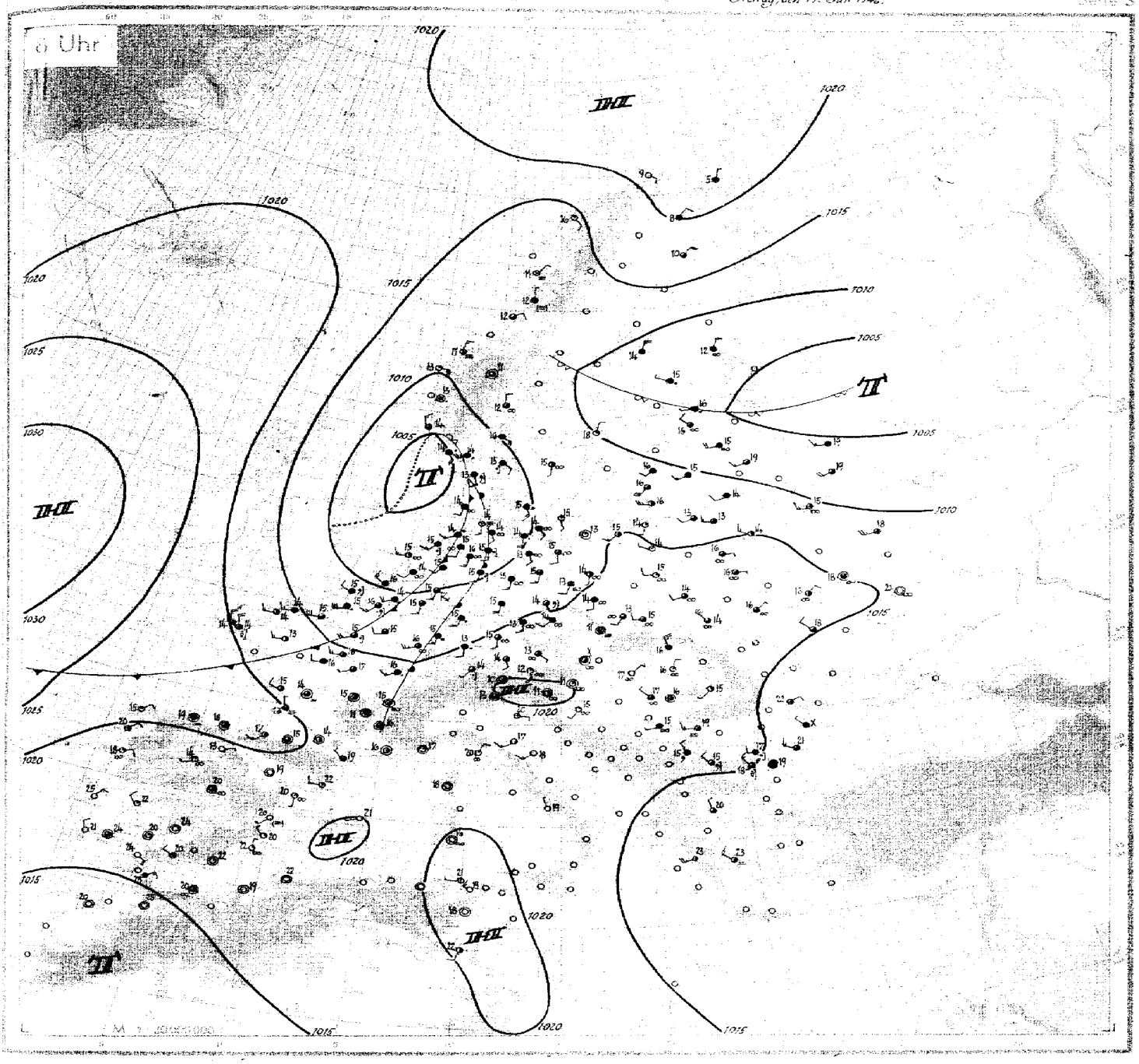
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1642	-	-	-	-	1649	-	-	-	-	-	1656	-	1654	-	-	-
225	-	1101	1105	-	1093	-	1090	-	-	1126	-	1114	-	-	-	1133	-	1118	-	-	-
300	-	915	919	-	910	-	907	-	-	920	-	923	-	-	-	924	914	930	-	925	-
400	-	716	710	-	715	-	715	-	-	722	-	726	-	-	724	724	714	728	-	726	-
500	553.4	554	558	564.0	556	564.3	556	559.5	561.4	559	559.7	564	555.4	557.5	561	561	553	549	540.0	563	561.9
600	410.3	417	419	413.6	420	419.0	411	418.6	413.6	422	419.2	425	419.8	421.5	425	423	416	428	425.9	425	416.1
700	298.4	298	299	300.9	301	300.5	300	299.1	303.5	303	300.9	305	301.9	302.4	304	303	299	308	306.1	305	307.1
800	193.9	192	193	198.9	197	196.4	194	196.5	198.0	198	196.6	198	196.5	199.7	198	194	192	201	200.9	199	201.7
900	99.5	98	99	98.7	103	102.6	100	99.2	103.2	103	102.0	103	102.4	101.8	101	101	97	106	105.3	103	103.3
1000	12.6	11	12	10.0	16	16.0	13	12.7	16.3	15	14.6	15	15.9	15.6	14	15	10	18	19.4	14	15.6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	543	-	-	-	-	543	-	-	-	-	-	543	-	536	-	-	-
225/500	-	549	547	-	543	-	534	-	-	547	-	550	-	-	-	552	-	551	-	-	-
500/1000	540.4	543	546	546.0	541	539.3	543	543.1	545.6	544	546.1	549	540.0	541.9	548	546	543	544	546.0	544	544.9

mb	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Rabat	Blida	Cherbourg	Marquise	Marseille	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Charkow
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2291	-	-	-	-	-	-	2280
97	-	-	-	-	(1716)	-	1656	-	(1663)	1651	1646	-	1648	-	-	-	1669	1659	1682	1616
225	-	1105	-	-	1179	1169	1112	1116	1136	1098	1098	1092	1093	1099	-	-	1125	1127	1151	1121
300	-	919	-	-	976	970	926	918	946	914	913	905	909	915	-	-	932	943	957	931
400	-	721	-	-	766	764	717	727	742	718	716	717	776	719	-	-	725	724	741	729
500	558.9	559	(560.8)	566.7	595	592	594	561	578	556	555	551	552	557	560.3	559.5	562	568	572	564
600	429.3	421	471.9	430.2	450	446	425	422	435	419	419	415	415	419	421.9	422.7	422	426	430	424
700	303.3	301	301.8	304.8	323	320	304	302	313	299	298	296	296	300	302.3	302.9	303	304	306	332
800	193.5	194	195.9	201.1	209	209	198	195	205	192	194	190	191	194	196.1	194.2	197	196	198	196
900	98.8	99	100.2	104.4	106	108	103	99	101	95	99	94	95	98	100.2	99.4	100	99	100	100
1000	11.0	12	14.9	16.4	19	17	15	11	11	6	12	7	8	11	11.4	10.1	14	9	10	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	534
97/225	-	-	-	-	577	-	544	-	(527)	553	548	-	556	-	-	-	543	537	541	543
225/500	-	546	-	-	565	575	548	554	561	542	544	541	541	542	-	-	549	559	579	558
500/1000	547.7	549	(549.0)	549.5	560	574	548	550	554	545	543	544	549	555	549.5	544.5	550	559	562	553

mb	Mariupol	Roslawl	Krasnogwardeisk	Schalelowka	Schimsk	bei Gorki	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	bei Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schlesk (heute)	bei Gorki (heute)	Sowjetlowka (heute)
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				(1662)	-	(1630)	-	-
225	1136	1097	1098	-	1098	1098	1101	1105	-	1105				1101	-	1090	-	-
300	939	911	910	-	908	910	911	911	(913)	918				916	-	904	-	-
400	736	716	712	-	712	712	710	714	717	720				720	-	708	-	-
500	571	554	550	558.6	550	551	547	552	556	559				558	555.5	548	547	555.9
600	426	416	412	420.1	411	413	410	414	418	423				421	422.1	412	406	426.5
700	307	297	292	300.1	293	294	289	295	298	302				301	303.0	292	290	300.1
800	199	191	185	194.3	187	188	183	190	193	196				195	196.8	187	186	193.9
900	101	95	89	98.0	91	92	88	95	97	100				99	100.8	91	92	98.6
1000	12	7	1	10.6	3	5	1	8	11	12				13	13.0	5	5	11.6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				(551)	-	(540)	-	-
225/500	565	543	548	-	548	547	554	553	-	546				543	-	542	-	-
500/1000	559	547	549	548.0	547	546	546	544	545	547				545	546.5	544	542	547.1

werden ab 1.1.1940 bis auf
nsatzkarte verbreiteten Analyse
ffen 39 vom 21.12.1939).



Wettergramm Freitag, den 17. Juli 1942.

Das russische mit seinem Zentrum über Wologda gelegene Tiefdruckgebiet hat sich nur wenig nordöstwärts verlagert. Dabei herrscht im Ostkampfraum Nord stark bewölktes Wetter, besonders im Nordosten kommt es noch zu Regen. In Mittelrußland hat sich unter dem Einfluß des von Westen kommenden Druckanstiegs rasch Aufheiterung eingestellt.

Der über Mitteleuropa lagernde Hochkeil hat sich bis nach Weißrußland verlagert. Der zugehörige, gestern früh über Norddeutschland gelegene Kaltlufttropfen findet sich heute früh über Ostpreußen und der östlichen Ostsee und hat dort Abkühlung um 3 bis 6° gebracht.

Bei allgemeinem Druckfall in West- und dem westlichen Mitteleuropa, sowie über der Nordsee hat sich das über der nördlichen Nordsee gelegene Tiefdruckgebiet nur wenig südostwärts bewegt und sich dabei um mindestens 5mb vertieft. Entsprechend der Höhenströmung, die gestern in 5000m im nördlichen Mitteleuropa nur einen äußerst geringen Gradienten aufwies, dagegen in Westeuropa eine einheitliche Nordwestströmung von ca 70km/h zeigt, ist das zugehörige Frontensystem in Westeuropa verhältnismäßig rasch nach Südosten vorgedrungen. Während im Süden und Westen des Reichs unter dem Einfluß der Warmfront Erwärmung eingesetzt hat, die bis 4000m 4 bis 6° beträgt, zeigen die Aufstriege Nordfrankreichs, Belgiens und Hollands mit einer Abkühlung in der gesamten Troposphäre um 4 bis 6°, daß dort der Durchgang der Kaltfront trotz weiteren Druckfalls bereits erfolgt ist.

Der kräftige Druckanstieg nordwestlich der Britischen Inseln hat weiter angehalten. Damit hat sich der hohe Druck von den Azoren bis Island ausgedehnt.

Entsprechend der Höhenströmung, die in Mitteleuropa in 5000m inzwischen nach Südwest gedreht hat, wird das heute früh über der mittleren Nordsee gelegene Störungszentrum nunmehr in mehr östlicher Richtung weiterziehen und Mitteleuropa allgemein Verschlechterung bringen. Gleichzeitig schwenkt der nach Island sich erstreckende Hochkeil nach Südosten.

gez. Widenbauer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Freitag, den 17. Juli 1942

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte °	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004					
Ingöy	° 005	7 0	01492	17422	21208	8 0 101
Röst	° 011					
Nordöyan	° 014					
Krakenes	° 021	5 2	02759	04227	11812	0 x 902
Utsire	° 026	0 7	03890	14826	10913	8 x 803
Lister	° 030					
Färder	° 036	5 4	02845	16225	10817	7 0 603
Gällivare	053					
Haparanda	058	0 0	01990	04502	11321	5 x 300
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087	7 0	02957	20427	11918	8 4 602
Wisby	°090	2 4	01868	24314	09518	7 3 602
Kopenhagen	° 181	8 4	02855	20315	15317	5 3 601
Skagen	° 182	2 4	01542	26413	13516	8 0 303
Blaavandsh.	° 184	6 0	02835	22415	14015	9 0 606
Hammersh.	° 185	5 7	22853	20426	15415	8 x 302
Biarritz	202	1 0	01862	32101	24520	7 0 604
Lyon	210	1 0	01863	30303	23022	4 0 907
Paris-Le Brg.	215	6 2	61755	18888	21317	8 x 718
Perpignan	216	1 0	01561	01501	21426	3 1 808
Brest	220	5 2	05746	22420	23517	8 x 702
Le Havre	° 230	6 x	13852	22408	22016	9 x 804
Marseille	231	0 0	00890	30600	18723	4 0 823
La Coubre	° 269	4 8	01861	24213	26518	6 4 802
Helder	° 291	6 2	64647	48666	13715	9 x 911
Vlissingen	° 292	6 x	64736	53668	16115	9 x 708
De Bilt	293	6 x	61435	18568	15914	9 x 808
Genua	° 305	0 0	00890	65400	17526	1 0 301
Venedig	° 312	1 0	01862	18122	17424	5 0 101
Rom	322	1 0	01863	03513	10324	4 0 300
Tarent	° 333					
Cagliari	° 338	2 0	05663	30313	16328	4 0 300
Syrakus	° 656					
Madrid	353	4 0	05790	12200	08130	3 0 805
Almeria	° 355	0 0	00990	70500	20631	4 0 801
Mahon	° 357	0 0	00896	32200	22925	4 0 103
Barcelona	° 358	5 0	02754	16115	22926	5 0 301
La Coruna	° 362	7 0	05761	24311	22322	6 0 803
Lissabon	384	1 0	15592	22300	16292	2 0 800
Praya C.V.	° 393					
Funchal	° 395	0 0	00790	04200	17423	8 4 202
Pt. Delgada	° 396	5 x	51856	34507	28322	8 x 307
Horta	° 398	8 0	02844	02415	29921	7 0 402
Teneriffa	° 400	0 5	02890	10164	17015	7 0 102
Kowno	466	2 4	02756	22327	13018	8 0 201
Riga	470	8 5	81454	26365	07619	6 0 101
Dorpat	476	8 9	81856	22287	06317	8 3 501
Filsand	477	5 4	82763	22325	08716	8 0 003
Helsinki	481					
Kuopio	484					
Budapest	541	1 0	48764	54314	14923	4 x 302
Bukarest	575	4 7	22874	10327	12326	4 3 904
Belgrad	701	2 0	01745	61728	13224	6 3 903
Sofia	720	7 2	62744	04268	13616	8 x 900
Athen	730	2 0	02875	04315	xxx25	6 0 401
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	2 0	02865	20526	13722	5 4 300
Odessa	975					

Gestern 19 Uhr

Küstenorte °	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5 x	03758	04328	21005	9 x 300	00370
Ingöy	° 005	0 4	09990	05600	20604	8 0 301	00290
Röst	° 011						
Nordöyan	° 014	5 x	03858	03428	12311	8 x 701	00280
Krakenes	° 021	5 7	03763	02326	10912	0 x 602	00371
Utsire	° 026	5 2	03974	12268	09712	9 x 804	xxxxx
Lister	° 030	6 2	63643	15328	09614	0 x 804	01361
Färder	° 036	5 0	02844	20014	10417	7 0 300	00260
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	°066						
Stockholm	077	4 4	02954	00016	09220	6 3 300	01220
Jönköping	087						
Wisby	°090	5 7	01563	22404	08617	8 0 603	00280
Kopenhagen	° 181	1 3	02862	20414	13516	6 8 806	00280
Skagen	° 182	2 4	01842	24203	17518	4 4 804	00280
Blaavandsh.	° 184	6 0	02638	18468	11414	9 0 808	96461
Hammersh.	° 185	5 0	01972	20512	14615	7 0 300	00360
Biarritz	202	0 6	01890	32303	22120	7 0 805	00210
Lyon	210	4 4	01862	30302	21024	4 0 602	99xxx
Paris-Le Brg.	215	6 4	02254	18366	19721	7 0 806	97210
Perpignan	216	1 4	01861	26301	18832	2 0 809	xxxxx
Brest	220	5 x	05643	24426	21217	8 x 807	97180
Le Havre	° 230	6 2	62616	24668	18416	0 x 705	94561
Marseille	231	0 4	01690	28501	17526	4 0 603	xxxxx
La Coubre	° 269	2 2	02762	24515	23819	9 4 806	00370
Helder	° 291	5 7	22532	18468	11116	0 x 806	xxxxx
Vlissingen	° 292	5 x	82735	28467	13813	4 x 605	07164
De Bilt	293	6 x	51526	18368	11615	0 x 816	02181
Genua	° 305	1 0	01762	28312	17425	5 0 404	xxxxx
Venedig	° 312	1 5	01862	xxxxx	17025	5 0 803	00181
Rom	322	0 5	00690	30410	13624	5 0 302	xxxxx
Tarent	° 333						
Cagliari	° 338	2 0	01654	45374	14925	7 0 301	xxxxx
Syrakus	° 656	7 0	02864	04224	10124	6 0 306	xxxxx
Madrid	353	4 0	00790	30000	05831	3 0 807	xxxxx
Almeria	° 355	2 0	01851	10501	98929	6 0 803	00120
Mahon	° 357	4 0	00890	02300	21123	5 0 903	00260
Barcelona	° 358	0 0	00790	53400	2xx26	4 x xxx	xxxxx
La Coruna	° 362	2 0	05662	32202	20720	7 0 805	00360
Lissabon	384	0 4	08690	24203	15233	5 0 804	00350
Praya C.V.	° 393						
Funchal	° 395						
Pt. Delgada	° 396	2 0	01953	04623	27322	8 0 803	91290
Horta	° 398	8 0	01973	02514	29721	7 0 601	00390
Teneriffa	° 400	7 0	01861	10102	10125	7 0 120	00270
Kowno	466	4 0	02654	24424	15214	7 0 203	00210
Riga	470	4 6	02866	30286	09519	4 x 901	97201
Dorpat	476	5 4	02853	24484	xxx19	7 3 300	99xx1
Filsand	477						
Helsinki	481						
Kuopio	484						
Budapest	541	9 2	29651	22192	16019	8 0 205	05241
Bukarest	575	8 7	25865	30227	12320	7 7 403	91271
Belgrad	701	0 2	62766	20198	14916	8 x 403	10241
Sofia	720	2 7	02864	02216	12817	8 x 301	93191
Athen	730	4 4	01873	18813	10126	6 0 200	00290
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	2 0	42863	20224	13523	5 4 201	00230
Odessa	975						

Heute 2 Uhr

Küstenorte °	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004	5 x	43658	04128	27506	9 x 805
Ingöy	° 005	1 0	00990	10200	20207	9 0 340
Utsire	° 026	6 x	64548	02368	08412	9 x 903
Kopenhagen	° 181	8 2	62190	16425	12615	8 0 704
Skagen	° 182	5 4	02745	20216	10415	0 0 802
Lyon	210	0 0	00190	60000	16917	6 0 904
Paris-Le Brg.	215	5 x	22058	18466	16629	8 x 707
Perpignan	216	0 4	01790	24302	19122	4 0 101
Brest	220	5 0	05754	28364	20314	9 x 002
Le Havre	° 230	6 x	61746	24667	15914	0 x 705
Marseille	231	0 0	00890	24300	18220	7 0 300
Helder	° 291	5 7	05604	20368	09116	9 x 903
Vlissingen	° 292	6 x	03836	24568	11616	9 x 903
De Bilt	293	5 x	81634	22468	10216	9 x 806
Genua	° 305	0 0	00790	30200	19322	6 0 303
Venedig	° 312	9 x	32654	16224	18921	7 0 305
Rom	322	0 0	00590	00000	17618	8 0 106
Cagliari	° 338	0 0	05690	00000	18918	0 0 301
Syrakus	° 656	0 0	00790	31100	10923	5 0 303
Madrid	353	0 0	00690	17100	06123	5 0 403
Almeria	° 355	0 0	00190	32200	21024	8 0 303
Mahon	° 357	0 0	00890	32100	20320	7 0 301
Barcelona	° 358	0 0	00790	00000	27021	7 0 300
La Coruna	° 362	0 0	00790	06300	20317	7 0 301
Lissabon	384	0 0	05790	02200	16025	2 0 800
Funchal	° 395	0 0	00690	xxx00	18020	8 0 304
Pt. Delgada	° 396	x x	036xx	02468	28719	8 x 104
Horta	° 398	8 x	01763	02313	31019	8 x 405
Kowno	466	5 0	01854	20214	14911	0 0 102
Riga	470	5 0	01753	18213	10412	0 0 701
Dorpat	476	5 x	02857	22307	07118	7 x 202
Filsand	477	7 7	05748	20608	12415	6 0 300
Helsinki	481	5 7	12855	30107	06913	8 0 300
Bukarest	575	5 7	03764	30128	13917	0 x 501
Belgrad	701	5 x	03668	24168	16816	8 x 000
Odessa	975	0 0	00890	28100	15315	9 0 301

Heute 8 Uhr

Küstenorte °	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5 x	43658	02428	22105	9 x 306	xxxxx
Ingöy	° 005	0 0	00990	10200	20509	8 0 601	0029[illegible]
Nordöyan	° 014	5 1	02663	04247	11412	9 x 300	001[illegible]
Krakenes	° 021	5 4	01762	04423	09713	0 1 901	003[illegible]
Utsire	° 026	6 2	02655	30336	10318	9 8 603	0528[illegible]
Lister	° 030	6 2	62626	13468	05818	0 x 300	114[illegible]
Färder	° 036	5 9	03774	10318	10116	7 0 601	002[illegible]
Stockholm	077	2 4	01961	02201	09718	6 0 901	001[illegible]
Jönköping	087	2 3	05763	16114	10616	7 0 810	003[illegible]
Kopenhagen	° 181	5 2	61774	14368	09816	8 0 303	97[illegible]
Skagen	° 182	5 4	22648	10258	08815	0 0 804	912[illegible]
Blaavandsh.	° 184	5 0	05638	18218	05614	6 0 603	072[illegible]
Hammersh.	° 185	5 5	01842	14113	11615	7 0 605	001[illegible]
Biarritz	202	5 3	02754	20318	20517	9 0 602	00[illegible]
Lyon	210	5 4	05655	00067	18315	7 x 505	99[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5 x	22757	22467	14315	9 x 902	0210[illegible]
Perpignan	216	0 8	02890	26116	17419	6 4 603	xxxxx
Brest	220	5 x	25757	30427	18914	9 x 502	97[illegible]
Le Havre	° 230	5 x	12827	24667	15115	9 x 405	976[illegible]
Marseille	231	0 6	02790	00014	18216	6 3 401	xxxxx
La Coubre	° 269	2 7	02853	26226	18615	9 2 803	xxxxx
Helder	° 291	5 7	05621	24324	07415	8 0 603	0122[illegible]
Vlissingen	° 292	5 x	03837	26328	08716	8 x 707	0115[illegible]
De Bilt	293	5 x	65554	20288	07914	0 x 806	06[illegible]
Venedig	° 312	0 0	01490	08412	16420	8 6 802	0006[illegible]
Cagliari	° 338	1 0	05890	00000	19516	9 0 301	00170
Madrid	353	5 0	05675	00015	05710	7 0 401	0040[illegible]
Almeria	° 355	0 0	06890	00000	18822	8 0 301	0006[illegible]
Mahon	° 357	1 0	00890	22100	19921	7 0 101	001[illegible]
Barcelona	° 358	2 0	01763	24203	19022	6 0 803	0010[illegible]
La Coruna	° 362	0 4	01790	04213	22615	0 8 401	00270
Lissabon	384	0 0	00790	02200	15825	3 0 300	0023[illegible]
Funchal	° 395	0 1	01690	32204	16620	8 0 300	00260
Pt. Delgada	° 396	8 0	02746	04356	27818	9 0 300	91370
Horta	° 398	8 0	02866	02316	30018	8 0 601	00280
Kowno	466	0 4	02890	22226	14713	8 6 402	00060
Riga	470	5 x	05748	22328	16115	9 x 401	0012[illegible]
Dorpat	476	5 x	05758	24428	07116	8 x 200	0013[illegible]
Helsinki	481	5 7	61654	24128	07116	8 0 301	97120
Kuopio	484	x 7	08345	02428	06812	0 0 300	011[illegible]
Budapest	541	0 0	05790	04100	15117	8 0 401	0014[illegible]
Belgrad	701	5 7	61763	12128	18115	9 0 505	xxxxx
Sofia	720	5 3	21757	28257	17115	8 0 305	9712[illegible]
Athen	730	7 3	04152	27304	12013	6 0 407	xxxxx
Kiew	957	0 4	05690	04214	15520	7 2 301	0017[illegible]

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxEC	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnEC	HHNh
Mus Allah *)	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	485	x x	46109	00009	41303	3 x 305														x x	46109	00049	40301	4 x 802	93018	
Fanaråken	2072	024							6 0	47708	96666	86905	9 0 902	02033							x x	46009	12449	24702	0 0 402	xxxxx	
Gausta	1829	035	3 0	05534	18447	11306	6 6 901		2 0	05843	16410	10308	6 6 603	00xx0							0 4	46009	10449	10102	8 0 xxx	00xx0	
Svandalsfl.	1065	026							6 x	03758	24228	90009	8 x 300	00xx4							9 x	05848	10688	89303	9 7 xx4	06012	
Mt. Ventoux	1900	248	1 0	00490	63900	10708	5 0 105		0 0	00990	63801	14412	3 1 101	xxxxx							0 4	12964	26114	34210	8 1 803	xxxxx	
Izana	2367	401	0 3	05990	10104	17024	2 0 104		4 4	05694	00012	16724	0 2 8xx	00250													

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std.

Ort	Reval	Greifsburg	Bodö	Östersund	Kristiansd	Hoek v. Holl.	Tromsö	Hoek v. Holl.	Riga	Fr'hafen	Schirmek	Lemberg	Woronesch	Kursk	Kristiansd
uu GG	16 17	16 18	16 13	16 16	16 17	16 17	17 05	17 05	17 05	17 05	17 02	17 05	17 06	17 04	17 05
18 km												18.8 31 16 / 16.0 32 30			
16 ..				20 15								17.3 45 05 / 15.8 22 40	25 65		15 15
15 ..				23 15	28 60							14.0 23 15 / 15.8 24 15	24 15		13 05
14 ..				26 15	29 45	28 45		26 50			21 20	24 15	26 15		15 10
13 ..				29 15	28 25	28 65		26 60		29 110	17 15	23 30	26 60		19 25
12 ..	11.0 31 35	11.5 28 145	12.1 28 50	24 20	25 25	28 70	11.8 04 45	25 80		–	10 20	25 35	27 40	24 105	18 15
10 ..	31 05	28 145	11.1 27 85	21 65	22 35	28 85	04 45	25 75		11.0 29 105	03 15	25 35	27 55	24 55	16 40
9 ..	29 15	28 125	9.5 28 55	22 50	27 35	28 85	04 05	25 80	24 45	29 90	31 15	25 30	25 60	24 55	16 25
8 ..	28 20	28 110	8.8 28 45	23 35	27 25	28 65	04 45	24 75	25 45	–	29 35	25 20	25 60	24 55	15 40
7 ..	17 20	28 85	3.4 30 25	24 20	23 20	28 60	04 05	24 70	25 45	29 70	28 45	22 20	25 55	24 55	16 35
5 ..	30 20	29 7	4.6 30 25	26 30	20 20	28 50	03 45	25 60	26 40	28 60	28 50	22 10	24 50	16 30	16 35
3 ..	19 15	⁄	3.4 27 45	27 25	19 28	27 50	04 45	26 45	28 40	25 30	29 45	30 15	25 35	26 25	14 40
2 ..	19 10	27 70	30 10	28 25	20 15	27 40	10 15	27 35	27 30	28 50	29 45	34 10	16 20	27 30	12 30
1 ..	32 15	26 60	1.2 35 10	28 35	24 25	26 40	18 45	27 35	28 35	22 10	29 45	42 05	17 20	27 30	13 45

Ort	Kiew	Athen	Bordeaux	Krakau	Madrid	Erfurt		Mariupol	Erfurt	Minsk
uu GG	16 17	16 18	16 19	16 15	16 16	16 19		16 16	17 06	17 05
6 km	26 20	8.0 26 115	5.5 28 70	30 25	26 30	34 50	15.0 29 [illegible]	24 60	28 30	7.5 24 35
5 ..	26 16	7.0 26 95	7.8 28 55	29 15	27 25	30 65	12.0 31 65	24 50	28 65	11.0 13 40 / 6.0 24 55
4 ..	31 15	6.0 27 85	5.8 30 65	29 10	28 16	24 25	10.0 32 60	23 40	26 65	5.0 24 36 / 4.0 26 30
3 ..	31 30	27 40	30 40	35 10	26 40	24 35	9.0 31 60	24 30	24 55	27 45
2 ..	31 15	27 25	29 20	31 15	22 46	13 44	8.0 31 55	04 10	23 60	27 50
1 ..	34 15	27 20	04 45	30 20	23 45	24 30	7.0 31 50	03 10	15 30	29 50

Ort	Catania	Bordeaux	Madrid	Smolensk	Lamarsch	Krakau	Drontheim		Bodö	
uu GG	17 06	17 05	17 07	17 06	17 05	17 05	17 05		17 05	
6 km	–	11.0 27 76 / 6.0 27 65	30 45	27 45	8.0 29 85		12 25	12.0 10 40	14 15	12.0 18 20
5 ..	01 15	28 50	30 46	28 45	7.0 29 85	22 25	12 24	11.0 15 30	06 10	11.0 18 40
4 ..	32 55	27 56	29 46	27 45	5.0 29 60	20 30	12 34	10.0 15 30	10 20	10.0 17 60
3 ..	31 35	27 65	29 30	27 35	4.4 29 60	28 30	12 34	9.0 12 30	17 10	9.0 17 60
2 ..	28 10	27 31	22 20	28 40	30 50	32 10	14 20	8.0 11 35	12 15	8.0 16 40
1 ..	13 40	27 40	42 15	27 30	52 40	34 45	18 20	7.0 11 25	15 15	7.0 19 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 47 Nr. 499 — Sonnabend, den 18. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	9x	81737	20497	06518	7x744	63	02753	28186	06017	8x703	07190
Flensburg/Fgh.	400	8x	05646	24858	05912	8x300	87	81644	01258	05117	8x803	97181
Kiel	460	97	26645	00028	06417	49802	87	67656	26188	05516	97802	09181
Wilhelmshav	430	82	81646	22388	04410	8x301	44	05645	06288	05046	8x807	23991
Bremen	442	8x	81646	22488	09116	8x801	82	81655	24188	05518	7x801	02181
Nordhorn	402	8x	05848	20128	07517	8x800	8x	02746	20226	06117	7x805	02140
Hannover	421	47	35754	24125	07320	6x745	57	03764	22198	06317	8x703	20201
Magdeburg	408	87	05756	16228	09320	7x305	87	02854	18325	06920	55507	05201
Essen	437	86	26646	24388	09414	96902	8x	05655	48189	07419	7x903	-
Köln	436	57	61755	22427	09846	7x002						
Aachen	407	8x	02857	22487	98817	7x808	8x	03958	22385	08719	47711	04181
Frankfurt/M	412	34	25864	20466	09949	6x606	7x	03804	22428	08309	6x805	02223
Metz	232	88	02856	22467	45717	77902	91	03654	22428	45077	7x644	09182
Saarbrücken	441	94	26645	22286	12018	71001	81	02754	24227	10418	65805	07481
Straßburg	219	87	25745	22287	12149	7x707	6x	81856	18288	11614	8x735	14201
Böblingen	443	8x	64647	55668	12019	8x703	87	81855	20189	10716	9x903	01201
Friedrichshf.	444	8x	02957	18327	12931	5x807	8x	18953	20475	09526	5x607	00250
Nürnberg	426	67	26744	16565	15718	68909	67	02854	22286	09919	63505	05591
Hof	451						81	25857	20227	-	-	-
Eger	515	82	82756	18588	12916	9x807	66	81745	20387	10617	8x623	62191
München	414	78	15465	20468	12521	5x712	8x	81646	32287	04518	5x704	02221
Passau	865	62	61765	16268	14719	6x807	92	91756	12197	18335	9x203	07211
Innsbruck	507	17	65882	12127	10423	42817	97	10874	-02485	07724	43703	93253
Salzburg	508	07	02890	04226	12822	52811						
Stettin	404	51	05758	18428	10020	8x703	87	42655	47488	07320	8x808	97220
Mirow	450	51	02744	14357	04118	8x704	57	62645	14368	07696	9x802	04201
Berlin	440	80	60756	14427	08821	71738	52	64645	18388	07617	9x702	03277
Schkeuditz	449	62	61735	18468	10017	3x704	87	02754	20266	07720	76795	03249
Erfurt	446	51	62648	18368	10416	8x802	83	02843	28227	07949	64805	06211
Dresden	410	87	81745	18288	11020	8x707	27	02854	16385	07620	60708	96210
Prag	669	87	02864	22426	12422	56806	87	02954	22626	09324	63607	97250
Budweis	670	85	02869	20416	12222	54909	9x	25758	24348	15920	6x502	67230
Olmütz	676	74	45754	16424	14722	50709	44	02862	16624	14322	65706	00250
Wien	501	45	32773	18344	14324	40712						
Graz	505	14	02672	16125	16223	46709	41	02671	14125	12226	58911	30260
Klagenfurt	502	74	02873	10206	14023	52913	23	02872	22226	10624	42605	60250
Danzig	405	80	13758	16319	12821	5x704	86	85722	14327	34722	57717	00230
Königsberg	422	20	02864	53424	13122	41805	56	02864	04315	11520	55734	40230
Ortelsburg	321	80	02756	20225	13324	40803	24	05753	18224	75932	44905	05250
Thorn	551	20	05765	18225	15023	41706	27	05774	16326	10921	5x305	00240
Posen	552	74	05666	16426	12319	56605	57	32756	18236	09320	62708	00200
Grünberg/Schl.	420	57	03755	18328	10919	6x805	88	25754	14285	08419	72603	98221
Breslau	411	50	02775	18325	12622	5x807	94	22840	18226	10022	57705	00230
Gleiwitz	454	40	02762	22314	13723	43710	00	01890	20303	16713	52807	00290
Warschau	556	20	02865	20226	14122	50907	46	02864	26225	11722	46807	00260
Litzmannstadt	557	26	02754	18325	14020	5x905	56	25744	14227	11027	4x845	17220
Pinsk	569						86	05743	28415	14319	72402	-
Lemberg	571						76	02863	00024	14626	88102	-

Deutschland — Binnenlandorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	47	61490	00098	09445	5x605	57	44536	24348	04017	6x703	01422
Flensburg/Fgh.	400	50	06556	26125	04545	40902	5x	92629	30248	02714	0x805	00181
Kiel	460	53	05654	22125	04745	90703	51	91445	10268	05214	9x705	01121
Wilhelmshav	430	6x	64568	22188	05414	8x503	42	62564	22368	04843	0x802	02121
Bremen	442	5x	25648	24168	05244	0x801	67	03045	22281	06042	07931	05121
Nordhorn	402	56	03648	49228	05912	9x903	5x	63748	20128	06212	4x802	60110
Hannover	421	57	05658	22283	05910	0x901	57	41566	22368	05901	05401	02121
Magdeburg	408	56	34573	00083	06414	00701	52	64555	22583	06215	0x403	04121
Essen	437	50	25654	18584	07012	0x802	6x	32536	46268	05912	05804	07124
Köln	436	53	05773	20223	07812	95502	5x	32658	16068	06512	4x701	04181
Aachen	407	83	53758	20488	07847	9x805	67	06673	25946	06411	07444	01117
Frankfurt/M	412	52	52766	27468	09948	91305	6x	05767	18468	09712	8x704	95600
Metz	232	56	25658	20384	01547	93303	6x	62658	20528	10411	9x602	92101
Saarbrücken	441						6x	91438	19488	10911	91201	57111
Straßburg	219						24	02984	42365	06742	91302	[illegible]
Böblingen	443	52	64736	48268	44413	83207	84	01952	14262	12241	88002	28101
Friedrichshf.	444						5x	02647	22367	14217	8x305	20121
Nürnberg	426	5x	82665	16028	09615	8x401	67	02764	18257	11512	8x205	03121
Hof	451						81	26755	25587	-	-	-
Eger	515	60	05455	15525	18546	10200	62	35754	20468	09712	93405	02121
München	414	54	62756	46358	11514	9x704						
Passau	865						42	19756	29359	12705	4x501	09121
Innsbruck	507	9x	03875	05288	09615	8x755						
Salzburg	508	56	95452	24828	12415	60200	60	64538	32168	13602	60115	21122
Stettin	404	50	06066	10126	06915	00x07	57	05563	10125	45015	07701	08121
Mirow	450	50	06445	12224	05415	0x705	5x	15026	15278	04714	8x300	04139
Berlin	440	5x	05528	12318	05515	3x605	52	50734	18228	05714	9x301	91091
Schkeuditz	449	57	45554	20426	06415	8x300	62	62536	20498	06513	0x302	08131
Erfurt	446	64	42855	20326	07515	9x509	57	07842	22464	08142	07435	02121
Dresden	410	5x	05650	14226	07117	8x601	52	22045	12368	06916	9x705	01061
Prag	669	07	03790	18528	08346	77701	57	65348	22268	10012	93536	44172
Budweis	670						6x	50648	65528	10912	9x406	5x021
Olmütz	676						75	05708	54626	09516	92808	20160
Wien	501	56	05664	00024	10846	86902	53	05540	08221	08844	85502	10140
Graz	505	45	05862	24702	14214	90703	34	91590	10046	10115	60710	20101
Klagenfurt	502	54	05740	00001	12313	80802						
Danzig	405	46	06448	02026	09515	8x7x4	87	15678	30027	09015	9x604	92140
Königsberg	422	50	01761	06102	10643	80902	57	35765	98627	09247	72701	00120
Ortelsburg	321	5x	05758	12128	09715	7x402	54	05764	02225	09317	72404	09150
Thorn	551	53	05654	10565	09817	77736	54	05564	09126	08314	7x201	00140
Posen	552	50	05658	16125	-	-	57	65563	16128	07446	8x202	00140
Grünberg/Schl.	420	64	07758	10244	06614	90603						
Breslau	411	64	01790	14193	07607	75705	54	02784	18228	07617	77401	02050
Gleiwitz	454	55	05690	13625	10414	93805	34	05590	18126	15015	64201	04120
Warschau	556	07	52718	10326	11015	7x802	54	02264	16327	10017	8x802	00150
Litzmannstadt	557						02	05763	12278	08318	67702	00160
Pinsk	569	89	05749	05716	13515	03707	03	05692	14102	14616	93303	
Lemberg	571	89	05750	12103	13714	93606	14	05771	16402	13717	8x403	20120

Küstenorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^9}$
Borkum	401	5x	05645	16666	07017	8x102	57	25645	28282	06215	9x607	09161
Norderney	435	57	05644	22326	06717	8x101						
Cuxhaven	463	54	62744	16267	05817	8x304	54	05643	28366	05918	81504	11481
Helgoland	465	87	16740	22327	05415	9x702	14	05751	20174	05915	80801	05030
List	461	87	61655	22367	06316	8x301	85	02744	26325	06016	54807	97170
Warnemünde	406	6x	52428	16358	08416	91802	87	91435	14368	16016	9x702	04531
Arkona	464						57	85644	10367	07019	7x702	97260
Swinemünde	455	62	05756	16328	08619	7x804	8x	05668	16128	06220	7x901	27760
Rügenwalde	429	28	22664	12114	10627	60306	95	02664	00055	09072	79804	97260
Memel	447	28	02752	24314	13218	62300	00	01790	80001	01720	21702	10128
Leba								037XX	041XX			
Brüsterort								026XX	122XX			

Küstenorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^9}$
Borkum	401	8x	05667	40287	05444	8x703	37	25653	00027	05114	8x501	02061
Norderney	435	57	02744	14768	05714	9x903	52	52635	26168	04714	9x701	04251
Cuxhaven	463	50	05654	20124	04846	90803	5x	64458	18868	03715	41803	64141
Helgoland	465	57	05788	00028	05744	05804	57	22625	90287	04594	05803	97861
List	461	54	05631	20104	05413	90904	51	25645	28428	04114	8x603	10120
Warnemünde	406	57	22625	14123	05115	9x904	6x	05658	14123	04715	05606	03102
Arkona	464	5x	05557	12367	06016	9x912	57	22672	10328	09616	8x704	07651
Swinemünde	455	80	05755	00075	15115	00803	54	55644	14228	12016	05802	01107
Rügenwalde	429						50	16566	12155	05640	96409	02051
Memel	447	30	02270	00004	16903	90009	55	01740	28102	10115	71802	00070
Leba								03XXX	022XX			
Brüsterort								026XX	152XX			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

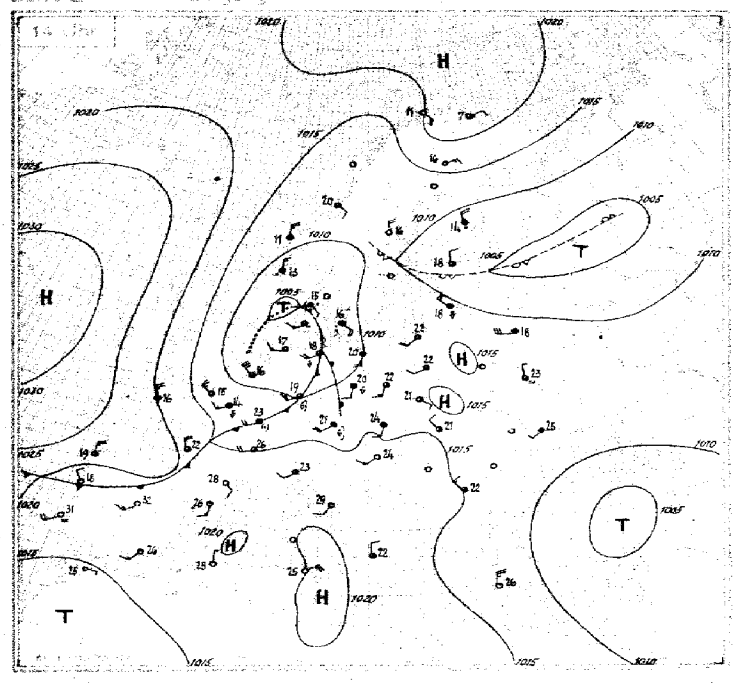
Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

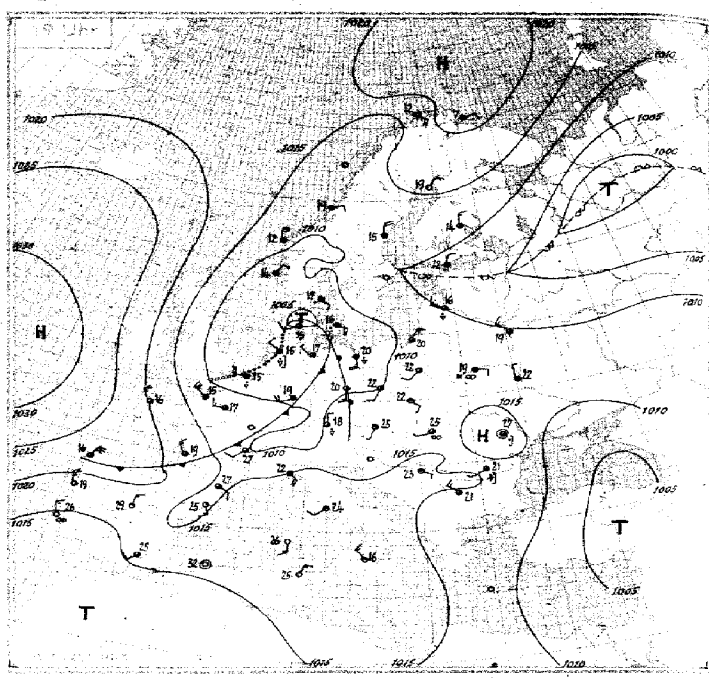
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	$C_LH'H'W'_t$	19 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR T$_x$T$_x$E	$C_LH'H'W'_t$
Sonnblick	3106	503													
Zugspitze	2962	416	5x	02917	26527	11501	9x801		xx	48204	26649	10903	0x805	04044	
Obir	2044	506	66	02836	28424	18108	82407		84	01803	18424	16010	82x05	42100	
Schneekoppe	1602	428	xx	42409	18757	36907	04201		xx	46409	57469	33008	3x706	81081	
Feldberg/Sch.	1493	427	5x	42807	55767	42410	0x702		xx	67089	55969	46609	0x803	13101	
Schöckl	1446	511	18	05731	16113	53749	56703		00	01790	16210	54611	82706	00115	
Fichtelberg	1213	419	xx	67069	51769	75711	0x801		xx	44209	24469	73611	0x707	04121	
Brocken	1140	418	xx	46469	26659	81509	0x701		xx	46009	26564	79909	0x701	05101	
Wasserkuppe	928	423	56	42863	46369	04774	48605		84	32836	20483	03412	07702	14142	
Inselberg	910	445	3x	46709	14469	02417	4x935		8x	25416	15588	01112	04793	02731	
Kahler Asten	840	417	66	41305	18467	40972	96808		5x	42736	22468	01511	2x604	04131	
Feldberg/Ts.	801	424	20	41826	24426	18913	-		67	03455	20427	17612	8x702	14141	
Feuerkogel	1577	862	17	02767	02015	31793	61902		27	02855	28474	30511	-	-	

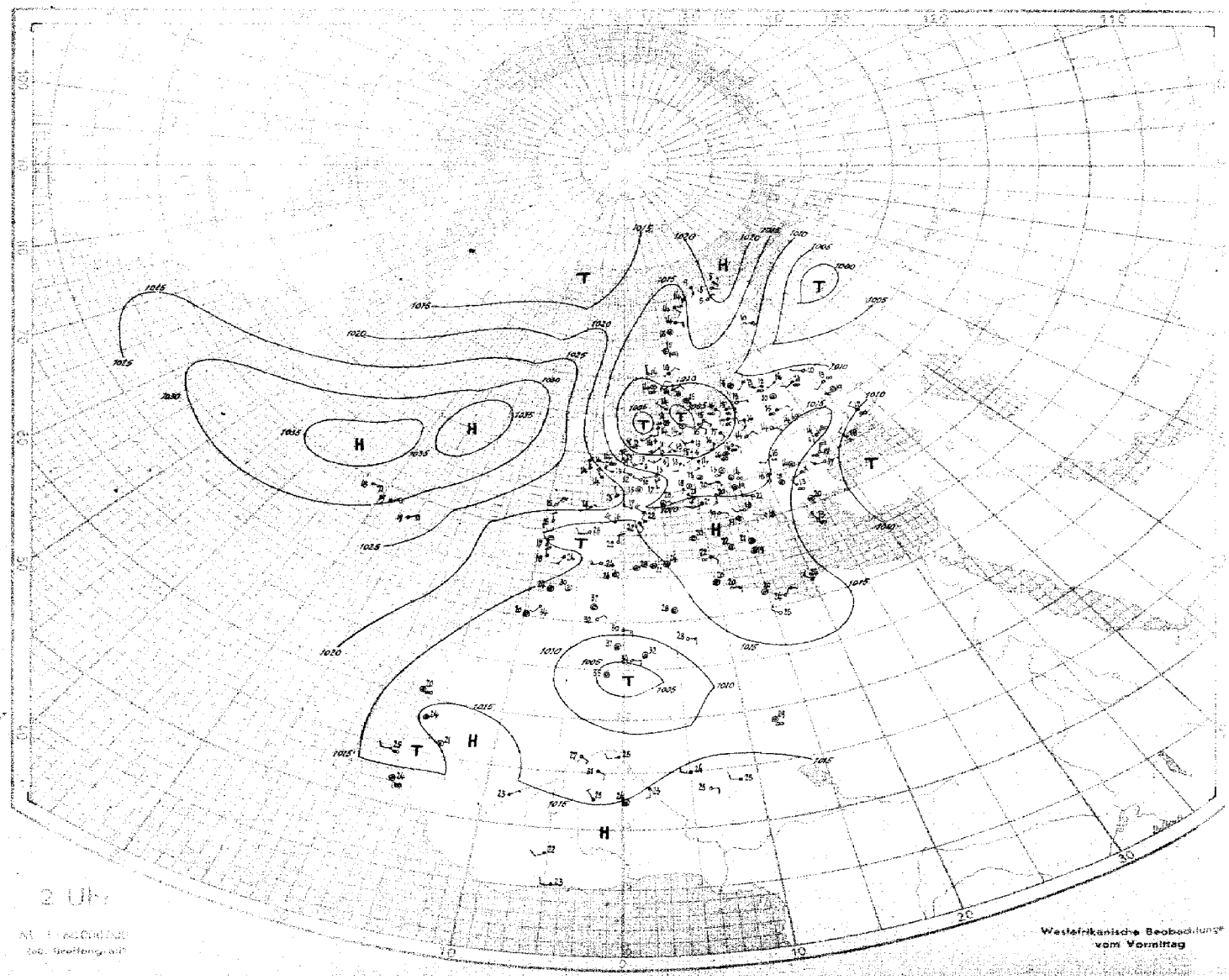
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	R R T$_n$T$_n$E	$C_LH'H'W'_h$
Sonnblick	3106	503	xx	46009	55749	15521	0x807	xx	46009	55896	04050	0x801	02509	
Zugspitze	2962	416	xx	46009	12499	07401	0x801							
Obir	2044	506	04	01890	24412	94507	82805	87	02833	55714	52607	65803	05560	
Schneekoppe	1602	428	xx	46209	53749	32407	0x701	xx	46209	53749	31607	0x702	16071	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	46009	14669	15906	0x807	xx	46009	56769	45103	0x701	70021	
Schöckl	1446	511						50	02836	22410	52913	60702	02112	
Fichtelberg	1213	419	xx	48009	55749	72307	0x801	xx	49005	56649	71407	6x501	01061	
Brocken	1140	418	xx	46009	22599	78707	0x703	xx	46369	22669	77909	0x705	05161	
Wasserkuppe	928	423	xx	46009	22249	22904	3x902	xx	45009	20569	02006	0x403	05961	
Inselberg	910	445	5x	65617	20523	00009	04605	xx	46009	24769	99707	0x702	04961	
Kahler Asten	840	417	xx	67009	13369	09129	0xx07	xx	47009	18565	09207	9x802	09961	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	57109	26469	17008	0x207	xx	46009	20569	16407	0x290	02071	
Feuerkogel	1577	862						80	67309	24769	28705	60403	05562	

Sämtliche Karten des „Tag
— weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM







Höhen - Aufstiege

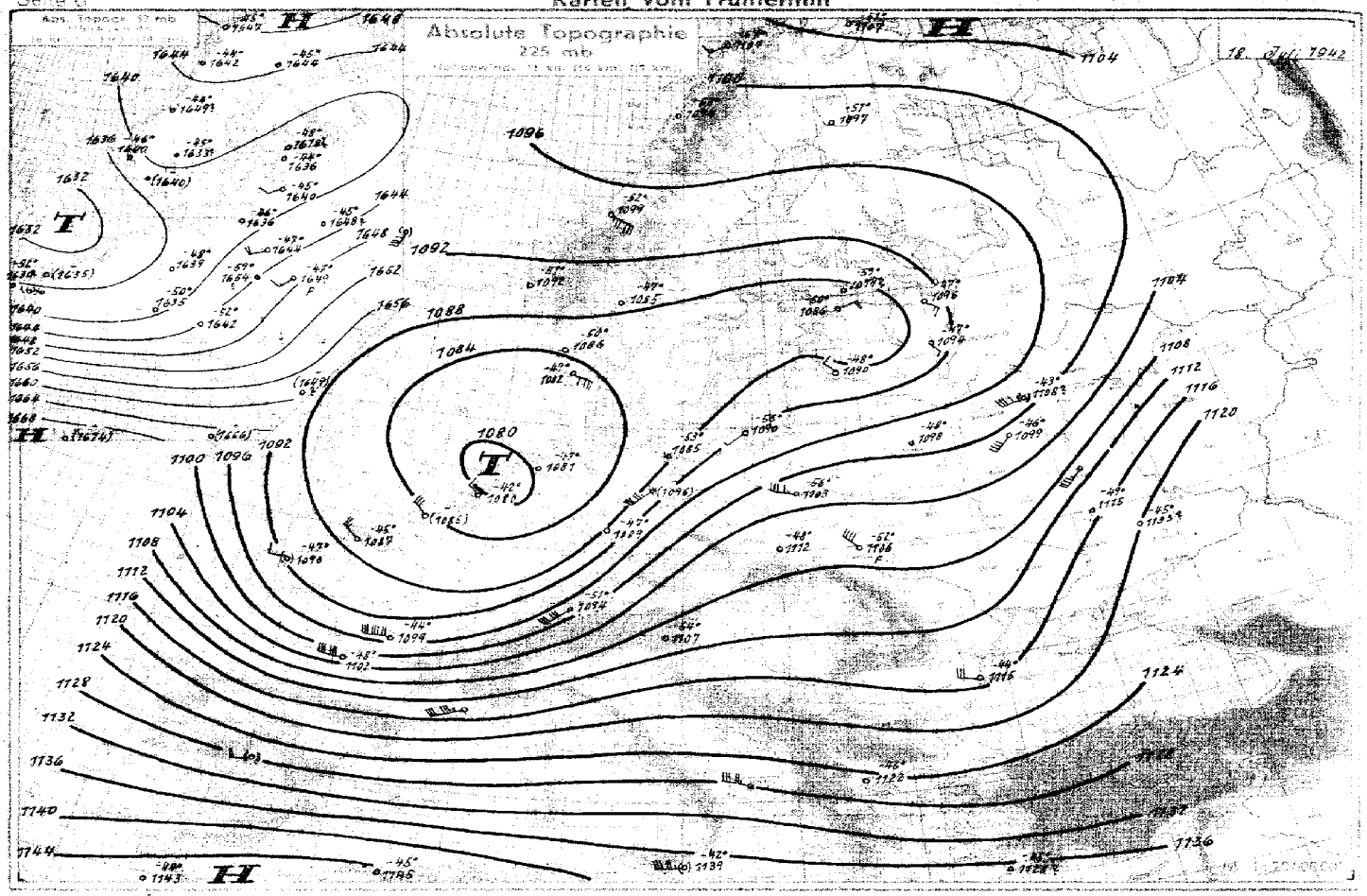
Samabend den 19. Juli 1942

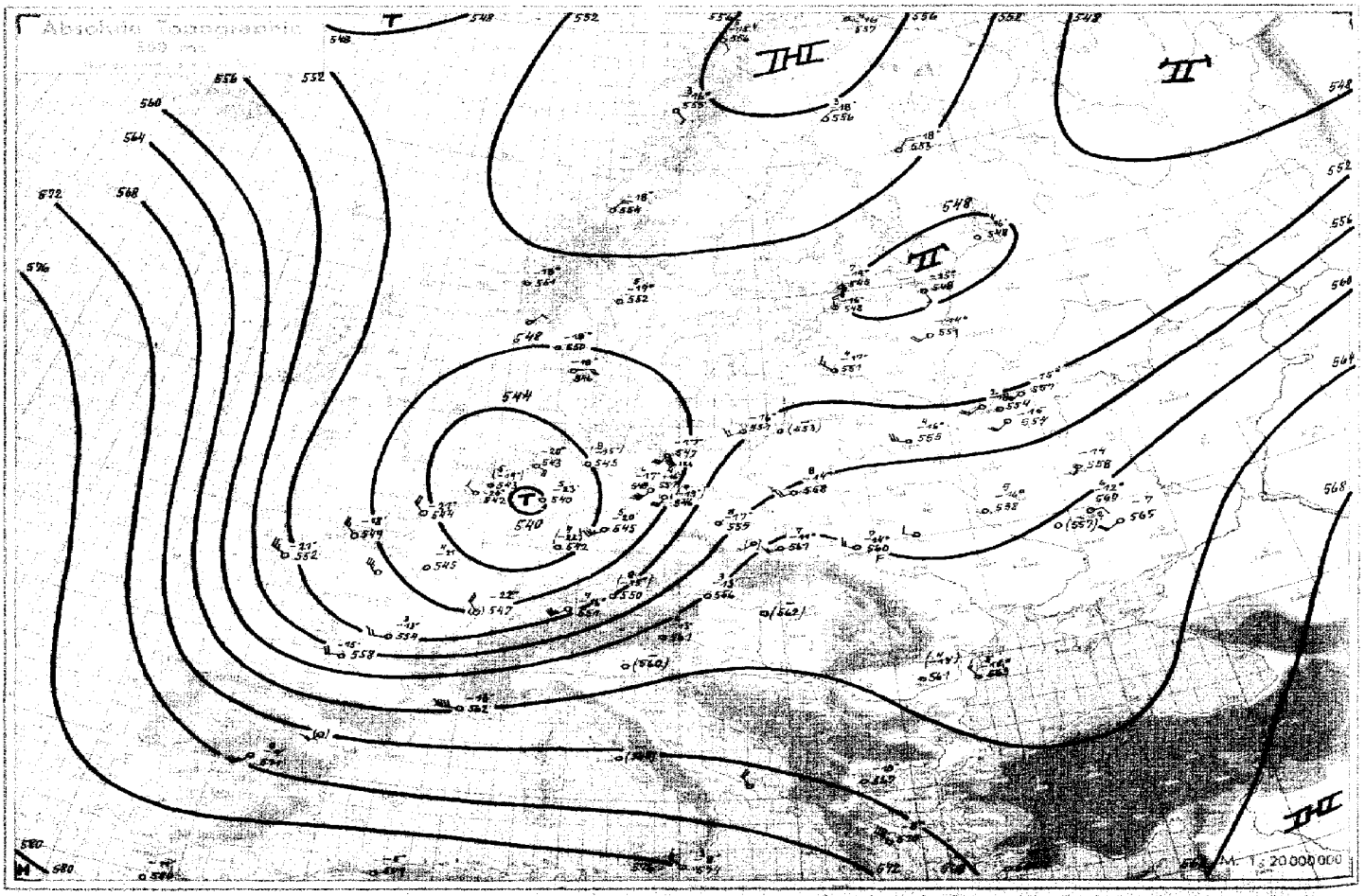
Oben Flugzeugaufstiege, unten Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G₂G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Ort (Kennziff., Höhe)	Klartext
Hamburg 103, 12 m	∞1; chaotische Schauerbewölkung 90% bis 2400 m, 72% darüber u. 30% ab 3800 m; Vereisung ab 2200 m; >Gi. 9/10 Ac lent u. Ci nat.
Münster 066, 55 m	∞2 bis 2800 m; 4/10 Sc 300-500 m; 9/10 Sc 800-1300 m; 7/10 Cu con i. Sd. 3000 m; 9/10 Ac op.. SW 1800-3000; 1/10 Ac 9/10 5500-5700; 7/10 Ci den. i. NE 5900-6400 m
Budapest 541, 138 m	
Jesau 308, 24 m	
Frankfurt 412, 111 m	∞0 bis 1800 m; 3/10 Sc 600-1000 m; 6/10 Sc 1800-2100 m; 4/10 Ac 3000-3400 m; >Gi. 3/10 Ac lent u. 9/10 Ci.
Rangsdorf 206, 40 m	8/10 Hochnebel; 4/10 Sc i. E quellig 800-1600 m; 9/10 Ac im N aufgerissen im S verdichtend 3600 ->Gi.
Lindenberg 425, 122 m	Drachenaufstieg: 10/10 Ci, As, Ac, Sc, Ac Grenze in 4400 m; Sicht 6 km zunehmend auf 8 km.
Breslau 411, 120 m	∞1; 1300 m darauf 7/10 Sc; 7/10 Ac u. Ac lent bei 2800 m; >Gi. 4/10 Ac lent, 2/10 Cs u. Spuren von Cs lent.
München 414, 526 m	3/10 Fs bei 600 m; 9/10 ab 900 m ->Gi. (darin Schneefall u. Eisansatz ab 2500 m).
Wien 501, 157 m	∞; 9/10 Ac mit quelliger Obergrenze 4000-4500 m; 1/10 Ci fil u. Cs am Horizont.
Amsterdam 295, -4 m	9/10 vielschichtige St u. Sc ab 150-3000 m, Cu im N bis 3600 m, Cu con u. Cb im E bis 5000 m, 2/10 Ac am E-Horizont.
Paris 215, 46 m	∞0 zungehd. bis 4500 m; vereinz. Fc 500-800 m, Sc-Decke bei 2000 m; 4/10 Ac i. W 3000-3500 m, 3/10 Ac floc bei 4000 m; >Gi. 3/10 As u. Cs-Spur. i. E Ac lent Ac.
Schatalowka 373, x m	∞; 3/10 Cu u. Sc im SW 2000-2200 m, darüber im W wolkenlos, Wolkenbänke im E bei 1000 m; >Gi. Ci im NE.
Kiew 957, x m	∞0 bis 3200 m, daraus Quellungen im N bis 4800 m; 1/10 Ac bei 3200 m; >Gi. 2-3/10 Ci fil.
Madrid 353, 667 m	∞ bis 4700 m, darauf 1/10 Ac floc u. Hs im E.
Bukarest 503, 82 m	∞1; Bodennebelschwaden, einzelne Ac im N bei 2700 m.
Hamburg 103, 12 m	∞0 n.o.z.-1900 m, 200-1000 4/10 Cu, 1300-1900 chaot. Sc u. Cu, 2800-3300 7/10 chaot. Ac, ∞0 geschicht. ->Gi., mittags Cb->Gi., >Gi. 9/10 Ci nat, Ci den.
Münster 066, 55 m	Regenschauer, ∞1-1 n.o.z.-2000 m, 1/10 Fs i. 400, 3/10 Cu 400-1300, 8/10 Sc 1300-1800, 4/10 Cu con mit 1/10 Cb -3300 varia. -6500, >Gi. 4/10 Ci.
Dievenow 297, 2 m	∞0 -3600 m, 1000-3600 7/10 mehrf. geschicht. Sc u. Ac, 40% Raumerfllg., >Gi. 3/10 Ci, Ci fil besonders i. SW.
Jesau 308, 24 m	∞0 n.o.z.-3000 m, 1500-2000 stellenw. -3000 4/10 Cu besond. i. W-Hälfte, i. fernen W >Gi. Spuren Ci.
Frankfurt 412, 111 m	900-3000 m 4/10 Sc u. Cu, i. N 7/10 Cu con, teilw. ->Gi., 3000 m 3/10 Ac lent u. Ac cug., 4850 m 3/10 Ac, i. E Ac cast, >Gi. 9/10 Sc.
Rangsdorf 206, 40 m	Schauer, i. 300 m 3/10 Fs, 300-3000 4/10 Cu, Cb i. E u. W ->Gi. 2200-3100, i. N bis 4000 9/10 Ac u. As, 3200-3600 Eisansatz, >Gi. 3/10 Ac, Ci den, Ci nat.
Lindenberg 425, 122 m	Drachenabstieg: 9/10 Ac, Sc, Cu, Cb. Cu-Grenze i. 940, Sicht von 12 auf 20 km zunehmend.
Breslau 411, 120 m	Cu-Grenze bei 1800 m, 1100 i. NE 2/10 Cu mit Quell. -2600, 2300 3/10 Sc tra, 2600 9/10 Ac tra, 4500 Spur Ac lent, >Gi. 7/10 Ac, 3/10 Cs fil.
München 414, 526 m	Schauer°, 1000 m 4/10 Fs, 2000-1500 4/10 Sc, Cu, 2600-3000 6/10 Ac, i. S Cb ->Gi., >Gi. 8/10 As, dort Ci Cs, bei Rückkehr Schauer² am Platz.
Wien 501, 157 m	∞0 n.o.z. 500-2500, 4000-5100 wechs. ∞, i. NW einz. Ac-Bänke i. 4800, E ab 4800 3/10 As, >Gi. 3/10 As, Ac lent, Ac, As flos, Ci, Cs, Cc.
Amsterdam 295, -4 m	∞0-1, 600-2400 3/10 Cu, zwisch. 1600 u. 2100 9/10 St durchstoß., E u. S 4/10 Kaltfront bewölk., fern i. NW 3/10 Ac mit Fallstr., Spuren Ac u. Ci.
Paris 215, 46 m	3/10 Cu 800-1200, Schichtbewölk. 1800-3100, 80% Raumerfllg., 1200-3800 Cu con i. SE As lent u. Ci-Schichten, i. W dünner Cs.
Schatalowka 373, m	∞0-1 ->Gi., 1100-1800 4/10 Cu, weit i. E etwas quell., >Gi. 9/10 Ci unc u. Cs, am W-Horizont verdichtet.
Kiew 975	∞0, 1600->Gi. 7/10 Cu mit Sperrschicht i. 4500, 2500-4100 m 4/10 Sc dann Vereisung°, >Gi. i. N-Hälfte 4/10 Ci.
Brüssel 276, 56 m	∞0 -900 Spur Fc 800, 4/10 Cu con 900-3500, teilw. 4500, 2/10 Ac etwa 5500 m, >Gi. 3/10 Ci fil.

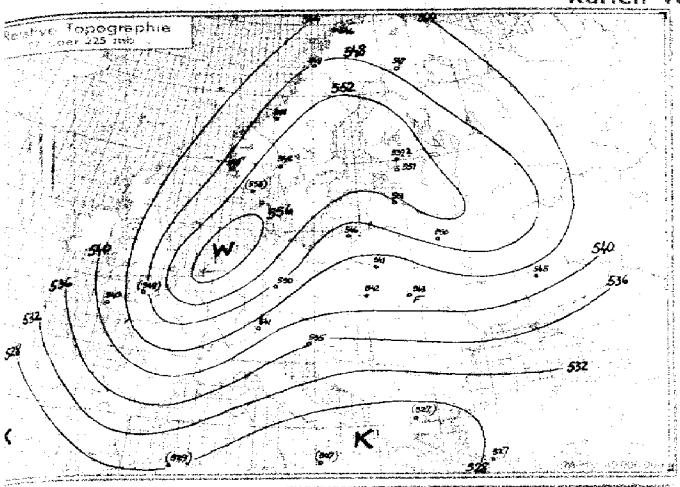
Radiosonden: Helgoland 405, Rysum, Swinemünde 455, Gotenhafen 830, Berlin, Erfurt 646, Berlin 440, Krakau 581, Friedrichshafen 444, Klagenfurt 502, Hoek v. H. 290, Jamoret, Cherbourg 205, Biarritz, Lemberg, Marseille, Limoges, Bordeaux, Dijon, Marignane, Rabat 001, Bilde 044; Vadsö 701, Tromsö 008, Drontheim 017, Bergen, Christsd. 032, Kjeller 041, Helsinki 482, Ähtisina, Ukta 385, Rowan, Reval 475, Riga 470, Poltawa, Minsk 887, Charkow, Roslawl, Simferopol, Kursk 435; Athen 730, Saloniki 781, Kanea 737, Catania 855, Derna, Rhodos 658, Konstanza 582, Varna, Sofia, Venedig, Rom 322; Helgoland 405, Swinemünde 455, Gotenhafen 550, Bornholm, Erfurt 646, Berlin 440, Krakau 581, Friedrichshafen 444, Klagenfurt 502, Hoek v. H. 290, Cherbourg 205, Dronthm. 017, Christsd. 032, Reval 475, Riga 470, Minsk 887, Roslawl, Simferopol, Charkow.

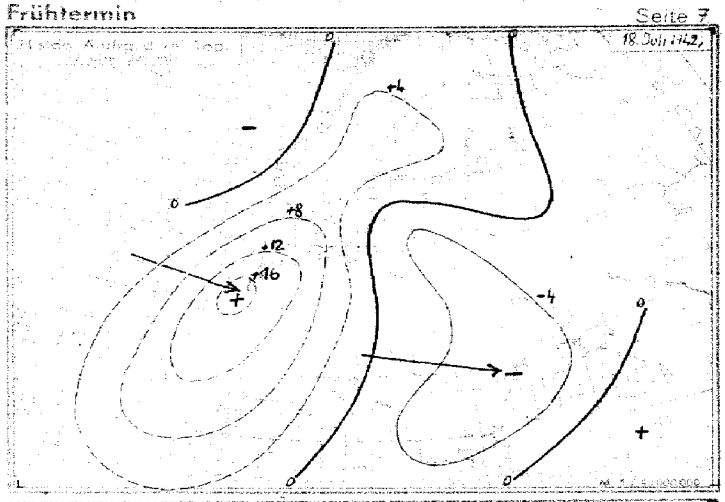
Karten vom Frühtermin

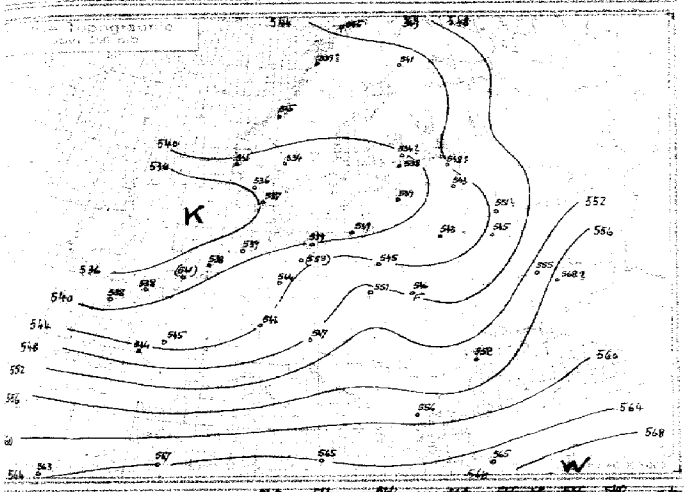


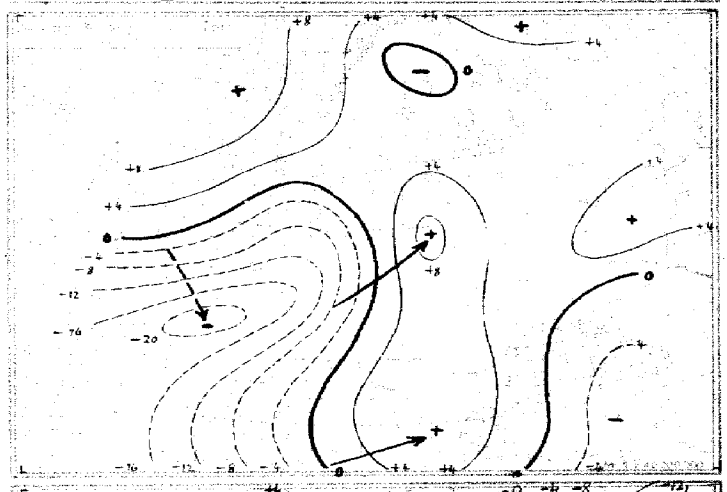


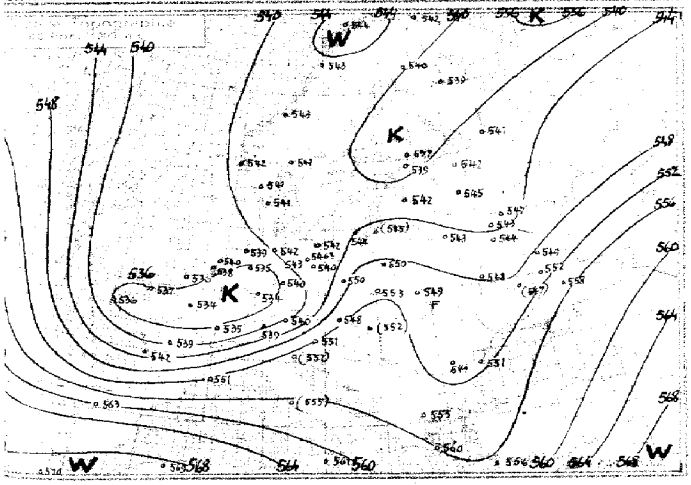
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

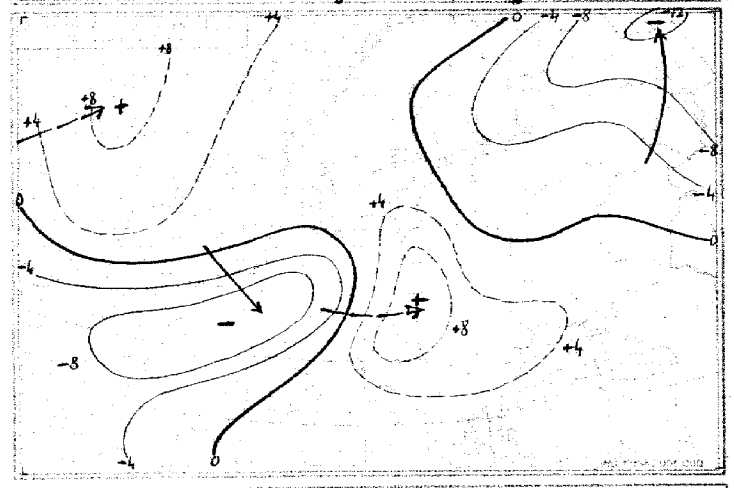


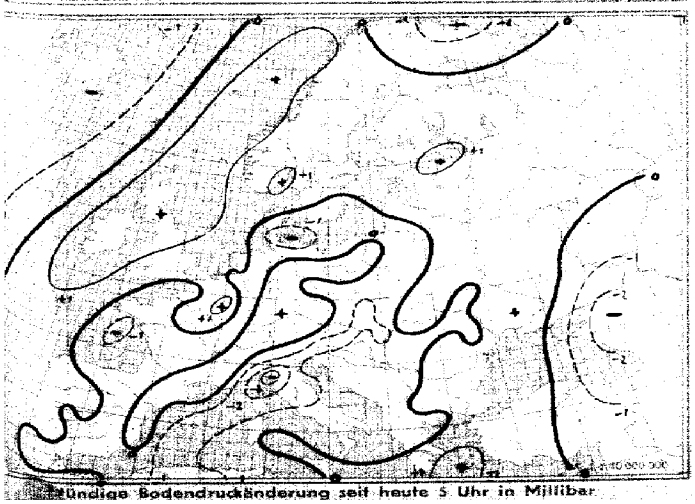


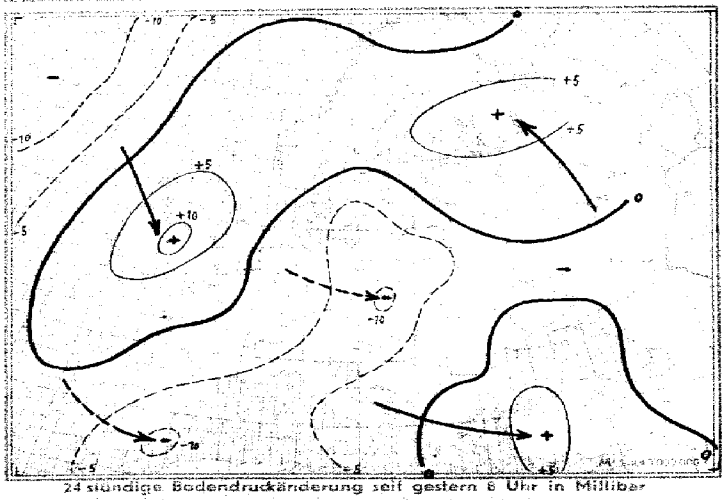












24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
uu GG	1806	1806	1805	1806	1805		1805	1806	1806	1805	1806	1803	1807	1806	1805	1805
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-46	-	-	-48	-	-	-	-	-49	-47
225	-	-	-41	-	-53		-56	-	-	-47	-	-52	-	-	-48	-56
300	-	-42	-45	-	-44		-45	-	-	-42	-	-41	-	-	-41	-41
400	-	-26	-14	-	-28		-19	-	-	5-17	-	-15	-	-	-24	-26
500	(8-15)	4-16	-10	5-23	-19		-16	-	(4-23)	5-20	6-17	6-14	(9-19)	(8-17)	7-11	8-14
600	1-9	9-6	-10	3-12	-10		-8	3-8	4-13	7-4	6-9	5-1	9-11	6-6	8-2	9-5
700	9-2	5+0	-4	4-6	-1		-1	8-1	5-5	9-2	4+0	6+1	7-3	6+2	8+4	9+2
800	9+3	4+7	+3	6+1	+5		+6	9+5	6+1	9+8	6+5	7+7	6+4	7+8	8+10	9+7
900	6+9	8+12	+9	8+8	+11		+12	6+12	7+7	9+10	5+12	7+13	8+10	6+14	8+16	5+16

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Kanak	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida
uu GG	1805	1805	1806	1805	1806	1809	1806	1805	1806	1805	1805	1806	1805	1913	1805	1806	1806	1806	1807	1805	1806
42	-47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-47	-50	-	-51	-	-	-	-	-	-51	-62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-51	-51	-	-54	-	-	-	-41	-	-47	-40	-45	-	-43	-48	-44	-	-	-	-44	-45
300	-41	-43	-	-41	-	-	-	-45	-	-46	-28	-46	-47	-45	-44	2-43	-	-36	-	-32	-34
400	-15	-28	-	-25	-	-	-	-31	-	-31	-15	-31	-34	-33	-17	3-28	-37	-22	-	-19	-10
500	7-14	7-16	(8-15)	6-13	3-15	-	(5-19)	-10	4-21	-21	-8	-18	-21	-21	-15	3-15	-22	-13	4-9	-11	-5
600	8-5	8-9	8-8	-5	7-8	5-4	3-9	-8	9-14	6-10	+2	-10	-11	-12	-7	4-9	-12	-4	5+1	+1	+3
700	9-0	8-2	9-4	+3	5+2	5+4	6-3	-2	9-5	8-5	+8	-6	-4	-4	+0	6-7	-5	+4	4+10	+12	+12
800	9+8	8+5	9-0	+9	4+9	6+10	8+3	+2	9-1	8+0	+10	-0	+4	+3	+3	7+1	+9	+9	4+17	+16	+21
900	8+15	8+10	8+6	+15	3+17	6+16	8+8	+7	7+6	8+7	+15	+7	+7	+9	+8	8+7	+8	+15	5+20	+28	+25

Ort	Vadsø	Tromsø	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasahiting	Ukhta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Derna	Catania	[illegible]
uu GG	1104	1805	1805	1805	1805	1805	1805	1805	1805	1805	1806	1805	1805	1805	1806	1805	1805	1806	1806	1808	1815	1806
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-45	-45	-44	-46	-	-45	-	-48	-	-	-45	-44	-45	-	-	-	-	-58	-	-	-
225	-51	-57	-53	-52	-51	-50	-47	-49	-59	-	-	-51	-50	-48	-	-44	-	-46	-46	-40	-42	-
300	-37	-41	-45	-41	-44	-46	-48	-45	-47	-	-	-49	-46	-45	-	-44	-	-36	-31	-28	-31	-
400	-17	-15	-18	-17	-19	-30	-33	-31	-31	-	-	-29	-29	-30	-	-24	-	-24	-20	-15	-19	-
500	4-16	5-15	3-16	-18	-18	-18	5-19	-16	7-19	4-10	-18	3-18	-16	4-19	(4-13)	5-12	-8	-10	-11	2-4	3-8	-
600	4-7	5-8	3-8	-8	-9	-7	7-9	-9	-11	-6	-7	3-9	-8	5-8	5-6	-3	+1	-2	+1	3+0	+2	4-4
700	5-0	6+0	5-2	-0	7-3	-1	8-2	-1	-5	-2	+0	3-1	-1	8-2	7+1	+2	+6	+5	+7	4+13	+9	7+4
800	5+5	8+6	6+6	+6	7+6	+3	8+4	+5	+1	+3	+2	4+4	+1	8+4	7+8	+9	+12	7+10	+11	7+18	+12	6+9
900	6+9	7+11	6+13	+12	7+12	+10	8+9	+10	+6	+3	+5	7+0	9+6	8+9	6+14	+14	+19	6+15	+19	7+15	+16	3+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-		(2186)	-	-	(2183)	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		1630	-	-	1639	-	(1642)	-	-	1654	1644
225	-	(1096)	1081	-	1085		1090	-	-	1089	-	1098	-	-	1112	1103
300	-	910	891	-	901		907	-	-	903	-	912	-	-	924	919
400	-	712	700	-	707		711	-	-	705	-	714	-	-	725	721
500	544.9	551	543	540.0	541		551	(563)	541.6	545	548	552	545.5	555.1	561	558
600	407.9	413	407	406.1	411		414	416	408.0	410	417	414	410.3	418.1	421	410
700	289.3	294	289	288.9	292		295	297	290.8	292	292	294	292.2	297.3	301	304
800	184.4	188	186	185.0	187		190	192	187.0	187	186	187	186.9	190.8	193	193
900	89.6	101	90	90.6	92		94	96	93.1	92	91	103	91.9	94.4	96	97
1000	3.2	4	4	5.0	5		6	8	7.4	6	5	4	5.1	6.4	8	9
42/97	-	-	-	-	-		(551)	-	-	(543)	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-		546	-	-	550	-	(544)	-	-	542	541
225/500	-	(555)	539	-	539		539	-	-	544	-	547	-	-	551	545
500/1000	541.7	546	539	535.0	542		544	(545)	534.1	540	543	547	540.4	549.7	553	550

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Kanak	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida
42	2191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1649	1635	-	1641	-	-	-	-	-	1630	1670	(1635)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1674)
225	1106	1094	-	1107	-	-	-	1080	-	1090	1114	1089	(1085)	1084	1102	1099	-	-	-	1143	1145
300	910	908	-	923	-	-	-	892	-	905	944	901	898	895	916	911	(889)	929	-	949	952
400	722	711	-	724	-	-	-	700	-	719	737	707	702	703	720	714	702	726	-	745	747
500	560	551	549.9	561	555.5	(561.1)	543.1	542	545.0	552	569	549	544	545	558	554	547	562	571.1	580	579
600	422	414	412.8	422	418.7	424.5	407.2	409	411.0	416	426	413	410	410	412	418	413	424	430.1	438	437
700	302	296	294.3	301	299.0	303.3	289.0	288	294.4	300	304	296	292	292	301	299	296	303	306.6	314	312
800	196	192	190.2	194	191.9	195.6	184.4	183	190.5	196	196	192	188	187	196	194	192	195	196.3	202	202
900	99	98	96.3	97	95.1	98.4	89.6	89	96.4	102	99	98	94	92	102	100	98	99	97.4	101	101
1000	11	11	10.3	10	7.2	10.1	3.5	3	10.6	17	11	12	8	6	16	15	12	11	8.2	10	10
42/97	543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	543	541	-	535	-	-	-	-	-	540	529	(548)	-	-	-	-	-	-	-	-	(529)
225/500	546	543	-	547	-	-	-	538	-	538	572	539	(541)	540	544	545	-	-	-	563	569
500/1000	549	539	539.6	551	548.3	(552.0)	539.7	538	534.2	536	558	537	536	539	542	539	535	551	562.9	570	569

mb	Vadsø	Tromsø	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasahiting	Ukhta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Derna	Catania	[illegible]
42	-	-	-	-	(2191)	-	(2189)	-	(2163)	-	-	-	(2192)	2191	-	-	-	-	(2193)	-	-	-
97	-	1647	1642	1649	1640	(1640)	1633	-	1618	-	-	1644	1636	1646	-	-	-	(1649)	1654	(1677)	(1666)	-
225	1107	1101	1094	1099	1092	1086	1085	1082	1079	-	-	1097	1086	1090	-	1115	-	1132	1138	1150	1149	-
300	918	916	911	914	907	903	901	899	898	-	-	912	902	906	-	926	-	938	934	953	944	-
400	713	718	715	717	711	709	710	706	705	-	-	716	709	710	-	727	-	731	729	746	740	-
500	557	556	555	554	551	550	551	546	545	548	553	556	548	557	561.0	563	571	567	561	577	574	(566.2)
600	420	419	418	418	415	414	416	411	410	410	416	420	417	414	422.7	424	[illegible]	426	423	433	437	422.6
700	300	300	299	299	297	295	298	292	293	291	297	301	293	295	302.6	303	305	305	302	308	308	301.4
800	194	194	194	193	192	191	192	187	188	199	191	195	189	190	195.8	196	197	197	194	196	199	194
900	99	99	98	97	96	96	97	92	94	92	98	101	95	96	98.4	100	100	100	96	99	62	99.0
1000	15	12	11	10	9	9	11	5	9	7	13	16	9	9	11.6	12	11	12	7	11	13	5.5
42/97	-	-	-	-	(551)	-	(556)	-	(546)	-	-	-	(556)	551	-	-	-	-	(574)	-	-	-
97/225	-	546	548	551	548	(553)	548	-	539	-	-	547	551	551	-	-	-	(529)	529	(529)	(529)	-
225/500	549	545	539	545	541	536	534	537	534	-	-	541	538	539	-	552	-	556	565	595	565	-
500/1000	541	544	543	543	541	541	541	541	537	541	539	540	539	541	549.4	551	560	555	556	566	561	(561)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Hanstholm	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München
uu GG	1718	1718	1716	1718	1718	1716	1716	1719	1713	1719	1719	1719	1714	1718	1719	1718	1711	1719	1718
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-45	-	-	-
225	-	-41	-47	-	-56	-	-50	-	-	-51	-	-48	-	-	-	-43	-45	-54	-
300	-	-44	-43	-	-45	-	-43	-	-	-42	-	-37	-	-	-	-46	-46	-40	-
400	-	-28	-29	-	-28	-	-28	-	-	-27	-	-13	(4-21)	-	-17	-31	-29	-25	-
500	(4-20)	-16	-17	(4-16)	-16	(3-16)	-18	(3-16)	(3-19)	9-16	2-14	6-10	5-11	(4-17)	-15	-18	-19	9-13	(4-14)
600	5-10	-7	-8	8-9	-8	5-7	-8	2-5	3-8	7-7	6-6	7-2	5-4	5-6	7-7	8-10	-10	8-5	7-5
700	8-3	-1	-2	9-2	-1	8-7	-4	8-1	5-0	9-0	6-7	8+1	8+2	6+1	6+0	9-3	-3	7+3	8+2
800	8+4	+6	+5	8-4	+6	9+6	+4	8+4	7+7	9+7	9+5	8+8	8+7	8+7	5+7	9+4	+4	8+10	8+9
900	8+10	+3	+11	7+9	+12	9+11	+12	5+13	8+13	9+12	9+11	8+13	8+12	7+14	5+15	8+10	+10	6+17	7+16

Ort	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camp-ret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Derna
uu GG	1719	1718	1719	1717	1719	1718		1712	1720	1712	1718	1718	1718		1719	1719	1718	1718			1705
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-42	-	-	-			-
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-44	-	-	-			-
225	-53	-	-	-37	-	-		-47	-	-	-43	-51	-52		-45	-45	-	-			-40
300	-41	-	-	-43	-	-		-44	-	-	-46	-46	-44		-42	-44	-	-			-24
400	-24	-	-	-26	-	-		-29	-32	-32	-37	-27	-27		-27	-31	-	-			-14
500	4-11	(5-15)	(3-21)	-21	(4-21)	3-21		-18	-19	-17	-22	-16	-17		6-17	-18	(4-15)	(9-15)			-7
600	4-9	7-7	2-11	-12	4-11	3-12		-8	-10	-8	-11	-6	-6		7-8	4-9	6-6	8-7			+5
700	6-3	6+1	2-3	-3	5-1	5-5		-3	-5	-0	-3	-0	-1		8-2	5-1	8+0	9+0			+11
800	6+9	6+7	4+0	+0	7+1	5+2		+7	+1	+2	+3	+7	+3		8+4	6+3	7+7	7+8			+18
900	5+18	5+16	5+9	+7	7+8	8+8		+8	+7	+9	+9	+13	+9		9+11	7+10	6+15	8+14			+17

Ort	Schatalowka	Reval	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Charkow	Simferopol	Schimsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Poltawa	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalowka	Konstantinowka	Lom
uu GG	1718	1717	1818	1719	1705	1703	1717	1806	1807	1807	1804	1805	1808		1805	1806	1802	1806	1805	1806
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-46	-	-	-	-	-
97	-	-41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-		-45	-	-	-	-	-
225	-	-49	-44	-	-	-	-44	-47	-43	-46	-	-49	-		-48	-	-47	-	-45	-
300	-	-43	-40	-39	-42	-	-41	-41	-40	-41	-	-38	-		-44	-	-44	-	-30	-
400	-	-27	-23	-25	-26	-	-27	-26	-26	-28	-26	-23	-		-28	-	-27	-	-16	-
500	(3-14)	-17	-12	-13	-13	-13	-14	-15	-15	-15	-14	6-12	-		4-16	5-16	-14	9-18	-7	-
600	4-7	-9	-5	-3	-5	+1	-6	-6	-5	-7	5	7-2	-6		4-6	4-6	-6	3-7	+1	(6-4)
700	5+2	-2	+1	+2	+2	+7	+0	-1	+3	+0	1	9+1	+0		5-2	5-1	+1	3+1	+7	5+6
800	4+7	+5	+4	+6	+8	+12	+6	-3	+7	+6	+7	8+9	+7		5+3	5+7	+7	8+5	+12	4+13
900	6+12	+11	+9	+14	+14	+16	+11	+4	+14	+10	+15	4+18	+14		6+11	6+11	+11	9+9	+15	9+11

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen. Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

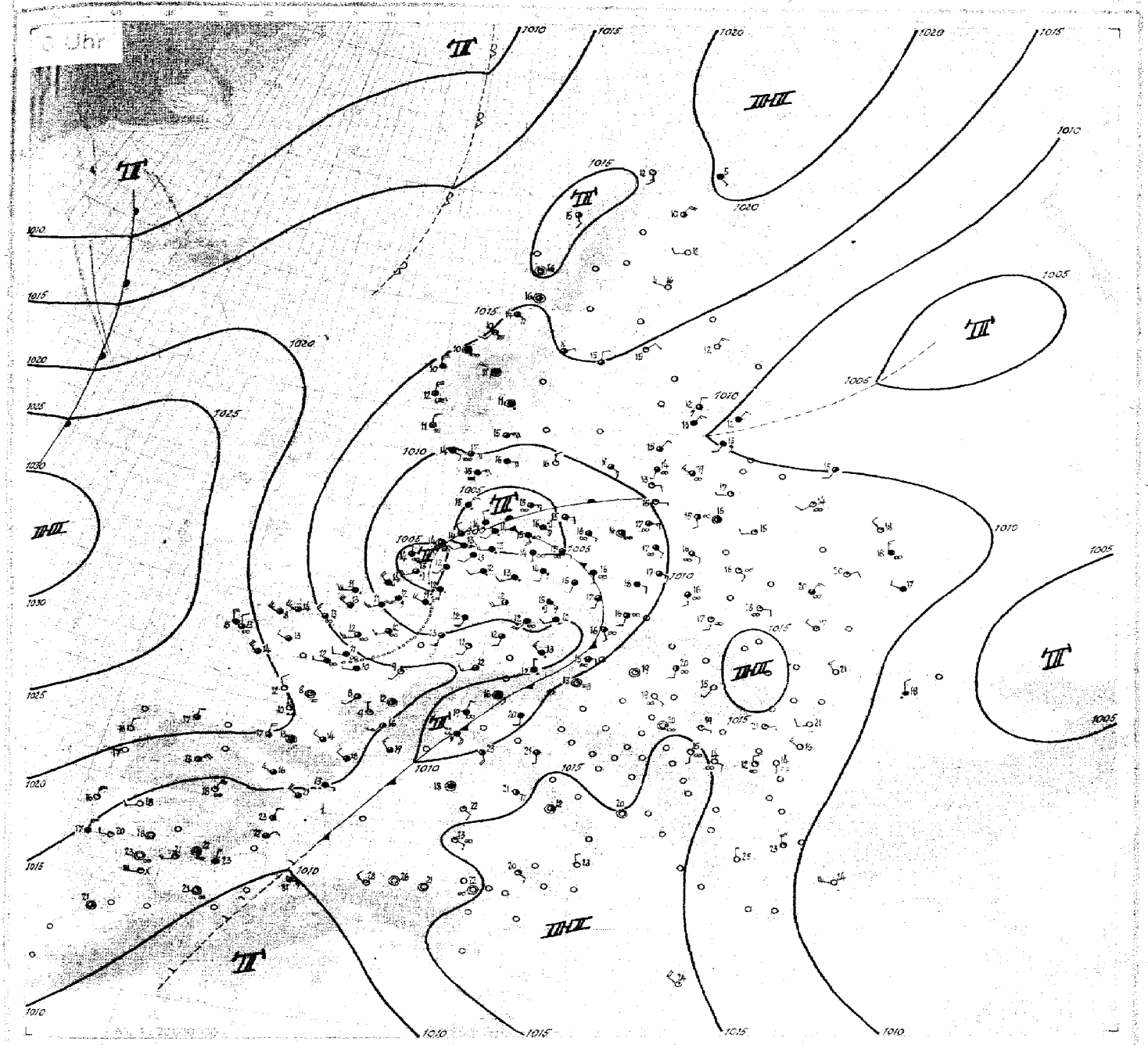
mb	Hamburg	Helgoland	Hanstholm	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1653	-	-	-	-	-	-	-	1648	-	-	-	-	-	1646	-	-	-
225	-	1091	1084	-	1095	-	1094	-	-	1098	-	1115	-	-	-	1091	1082	1111	-
300	-	903	904	-	911	-	908	-	-	921	-	926	-	-	-	902	896	925	-
400	-	708	704	-	715	-	711	-	-	714	-	725	723.9	-	719	708	702	726	-
500	545.4	548	542	537.9	554	553	553	555.3	551.4	553	552.4	560	558.3	556.6	568	548	543	562	560.5
600	410.3	412	412	411.6	416	416	416	418.5	415.4	416	414.2	420	418.9	419.5	421	413	408	425	422.4
700	292.0	293	293	292.8	297	297	297	298.5	296.1	297	294.6	299	298.1	299.8	301	294	290	302.8	302.0
800	186.9	187	187	185.5	191	191	192	193.9	190.2	190	189.2	191	191.4	193.6	195	189	185	195	194.7
900	91.8	92	92	92.7	95	95	96	98.3	94.8	94	93.7	96	95.3	97.5	99	95	90	98	97.7
1000	4.9	4	5	6.2	8	8	8	10.3	9.1	6	6.3	8	7.5	6.9	10	7	4	8	9.0
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	562	-	-	-	-	-	-	-	550	-	-	-	-	-	555	-	-	-
225/500	-	543	536	-	541	-	542	-	-	545	-	555	-	-	-	543	539	549	-
500/1000	540.9	544	543	541.8	546	545	544	545.0	544.3	547	546.1	552	550.8	549.7	548	541	539	554	551.5

mb	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camp-ret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Derna
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		2206	-	-	-			-
97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		1650	-	-	-			-
225	1114	-	-	1091	-	-		1090	-	-	1083	1103	1099		1099	1095	-	-			1155
300	927	-	-	900	-	-		902	-	-	895	916	910		909	908	-	-			957
400	928	-	-	703	-	-		708	708	709	705	717	712		711	714	-	-			749
500	565	558.1	544.2	543	544.3	547.6		547	549	550	547	556	551		551	555	561.0	560.6			579
600	425	421.3	409.9	408	410.1	413.4		411	415	414	412	419	413		414	418	423.4	422.9			435
700	304	301.6	291.8	290	292.1	296.8		293	296	294	293	300	294		295	299	303.4	303.0			310
800	197	194.8	187.3	187	187.8	191.4		188	192	188	188	193	189		190	194	196.4	196.4			199
900	99	98.1	92.2	93	93.5	97.1		94	98	94	94	97	95		96	99	99.9	99.9			101
1000	9	9.1	5.5	7	7.6	10.4		8	12	7	7	9	9		8	12	11.8	11.8			12
42/97	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-		556	-	-	-			-
97/225	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-		553	-	-	-			-
225/500	549	-	-	548	-	-		543	-	-	536	547	546		546	540	-	-			576
500/1000	555	549.0	538.7	536	537.3	537.1		540	537	543	540	547	542		543	543	549.8	548.8			567

mb	Schatalowka	Reval	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Charkow	Simferopol	Schimsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Poltawa	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalowka	Konstantinowka	Lom
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2206)	-		2199	-	-	-	-	-
97	-	1648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1660	-		1648	-	-	-	-	-
225	-	1093	1102	-	-	-	1099	1096	1108	1099	-	1115	-		1098	-	1094	-	1133	-
300	-	907	913	919	920	-	911	909	918	912	(919)	926	-		911	-	908	-	939	-
400	-	711	713	721	723	-	714	711	719	715	721	724	-		716	-	712	-	732	-
500	557.6	550	550	559	561	566	552	548	557	554	558	560	(557)		555	557.9	551	554.0	565	(568.7)
600	420.3	414	411	420	422	427	413	410	419	418	420	421	420		418	420.3	418	417.0	413	430.5
700	300.3	295	296	300	302	304	294	291	299	299	300	300	300		299	300.6	297	297.9	309	308.1
800	193.5	190	185	193	195	195	186	185	193	192	194	193	194		194	194.3	189	192.5	192	199.7
900	98.0	95	91	97	98	98	95	91	97	96	99	96	98		99	97.9	93	97.7	95	102.9
1000	10.4	8	4	9	12	9	5	6	10	10	10	8	10		12	10.1	6	11.3	7	13.4
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(546)	-		551	-	-	-	-	-
97/225	-	555	-	-	-	-	-	-	-	-	-	545	-		550	-	-	-	-	-
225/500	-	543	552	-	-	-	547	548	551	545	-	555	-		543	-	543	-	569	-
500/1000	549.6	542	546	550	549	559	547	542	547	544	549	551	(547)		543	547.6	545	542.7	558	(554.7)

[illegible] wie den ab 1.1.1940 bis auf [illegible] verbreiteten Analyse [illegible] vom 21. 12. 1939)

Wetterlage [illegible] Sonnabend, den 18. Juli 1942



Sonnabend, 18 Juli 42

Die Wetterlage auf dem Atlantik wird weiterhin durch das sehr kräftig entwickelte Azorenhoch beherrscht, das sich gegenüber gestern weiter verstärkt hat und mit einem belegten Kerndruck von über 1035 mb nördlich der Azoren liegt. Der sich zeitweise weit nach Norden bis in den Raum von Island erstreckende Ausläufer dieses Hochdruckgebietes, das durch eine Brücke hohen Druckes mit dem über dem Eismeer zwischen Spitzbergen und Nowaja Semlja gelegenen Hoch verbunden war, wird nunmehr schnell durch die Störungen abgebaut, die auf der Nordseite des Hochdruckgebietes von Westen herangeführt werden. Eine erste Störung dieser Art war gestern nachmittag in der Gegend von Island festgestellt worden. Sie ist inzwischen nach den Ergebnissen der Wettererkundung bis nach Spitzbergen und dem Seegebiet zwischen Jan Mayen und Lofoten vorgedrungen. Es folgt dann westlich von Island eine zweite, anscheinend kräftiger entwickelte neue Störung nach.

Das mit seinem Zentrum gestern über der östlichen Nordsee gelegene Tief hat sich ohne wesentliche Änderung seiner Intensität nur sehr langsam ostwärts verlagert und liegt heute früh etwa über der westlichen Ostsee. Auf der Vorderseite der zugehörigen Störungsfront ist in der unteren Troposphäre durchgehende Erwärmung um 3 bis 4° festzustellen. Die Kaltfront hat inzwischen das westliche Reichsgebiet überquert. Auf ihrer Rückseite zeigen die Aufstiege in allen Schichten Abkühlung um 5° und dabei im westlichen Reichsgebiet besonders oberhalb 2500 m Feuchterückgang. Es folgt jedoch noch eine Troglinie, an der sich über Holland auch im Druckbild ein eigenes Zentrum von 1005 mb ausgebildet hat, und die ebenfalls von einem ausgeprägten Schlechtwettergebiet begleitet ist.

Ferner hat sich an der Kaltfront über Oberitalien eine schwache Wellenstörung ausgebildet, die sich in nordöstlicher Richtung verlagert und morgen über Ungarn erwartet wird.

Das über dem nördlichen Rußland gelegene Tief hat sich langsam in östlicher Richtung verlagert. Die zugehörige Okklusion ist aber im nördlichen Kampfabschnitt noch recht wetterwirksam und verursacht hier sowie im Baltikum noch vielfach geschlossene Bewölkung und Regen. Sie hat sich seit gestern im ganzen etwas nach Süden verlagert, wobei auf ihrer Rückseite kühlere Luft nachgeströmt ist, die bei den Aufstiegen im Gebiet des Onega-Sees Abkühlung bis zu 8° gebracht hat.

gez. Helling
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	°004	5 x	02867	05157	22507	8 x 901	5 x	33858	36228	22207	8 x 802	97185
Ingöy	°005	[illegible]	05990	10400	19611	7 0 903	0 0	00996	10500	17612	6 0 606	xxxxx
Röst	°011											
Nordöyan	°014	5 1	02963	01226	11426	6 x 601	7 4	02973	06246	11419	7 x 800	00490
Krakenes	°021	5 5	02752	02525	10517	0 2 302	5 5	02752	32425	11612	0 7 205	00377
Utsire	°028	6 2	61754	63308	18413	9 x 312	0 7	03780	04256	08814	6 x 542	95278
Lister	°030	6 x	62436	12368	07614	0 x 305	6 2	03745	10468	07815	9 x 300	15471
Färder	°036	5 7	02754	02227	10456	6 0 601	8 7	03790	29325	69416	6 0 802	00170
Gällivare	063											
Haparanda	058						0 0	00xxx	04300	13919	0 0 938	xxx90
Härnösand	°066	9 6	02893	32427	13616	6 0 007	6 4	18853	01426	65815	6 0 301	00502
Stockholm	077											
Jönköping	087	9 0	11455	08415	13315	xxxxx						
Wisby	°090											
Kopenhagen	°181	6 2	58665	12468	05716	8 x xxx	6 2	61654	12468	06716	8 x 805	97260
Skagen	°182						5 x	63648	12028	06317	x x x 01	30270
Blaavandsh.	°184	6 x	05630	20327	xxxxx	0 x 401	5 4	62834	22315	06415	x x 800	30280
Hammersh.	°185	6 x	33648	30128	11417	7 x 802	5 x	06528	02428	05715	9 x 802	xxxxx
Biarritz	202	5 x	51648	24318	21016	9 x 103	8 0	02654	24418	20522	7 0 300	92218
Lyon	210	7 4	02944	20426	14726	5 1 712	2 7	02865	20226	10427	4 x 709	xxxxx
Paris-Le Brg.	215	8 x	81647	22388	13114	9 x 502	8 7	02845	24386	12217	5 x 804	02210
Perpignan	216	1 4	01461	10201	16128	4 0 905	1 9	02801	10205	13427	4 x 607	xxxxx
Brest	220	2 4	02845	30526	19416	6 8 101	2 0	02845	30526	19816	6 8 301	00170
Le Havre	°230	8 4	07645	61567	13216	7 x 201	8 7	148x5	61528	12815	7 x 761	01681
Marseille	231	1 8	01790	24114	17027	4 1 606	5 x	02547	20317	15423	8 x 801	xxxxx
La Coubre	°269	8 0	25747	28487	18319	7 0 401	8 x	02646	24027	17619	6 2 801	97x60
Helder	°291	2 4	02752	22325	07016	7 0 901						
Vlissingen	°292						6 x	81745	26488	07315	8 x 704	05171
De Bilt	293	8 x	25745	18388	07415	9 x 901	6 x	02754	24427	66416	6 x 802	03180
Genua	°305	7 7	02773	20214	18423	6 6 103	8 2	13756	12428	15922	7 x 307	xxxxx
Venedig	°312	1 4	02777	14325	17225	5 0 803	4 4	02772	13247	74126	4 1 804	00270
Rom	322	1 0	01761	18201	19529	7 0 301	0 6	01890	22201	17424	6 0 603	xxxxx
Tarent	°333											
Cagliari	°338						0 0	00890	47300	17226	5 0 804	xxxxx
Syrakus	°655	0 1	01763	08213	12725	5 0 803	0 0	00790	43410	xxxxx	5 0 804	xxxxx
Madrid	353	0 0	05690	20300	96032	3 0 807	7 0	02765	16215	02833	2 0 711	00350
Almeria	°355	6 0	05733	18383	17626	7 0 405	7 6	05765	20215	15525	9 0 709	00270
Mahon	°357	1 0	01863	20201	12526	5 0 903						
Barcelona	°358	4 0	01663	18303	17120	5 0 903	0 4	018x0	14301	13925	5 0 600	00370
La Coruna	°362	5 6	02764	02516	23314	7 9 340	5 x	02657	05617	23616	7 x 100	10360
Lissabon	384	0 0	05690	20400	15427	3 0 802	0 0	05690	20300	14726	5 0 905	00330
Praya C.V.	°393											
Funchal	°395	0 0	55690	04320	16020	8 x 102	0 1	01690	07203	16326	6 0 713	00460
Pt. Delgada	°396	8 0	02864	04514	28x22	8 x 401	8 0	14854	04514	27923	7 0 901	00380
Horta	°398	8 0	02664	04427	30221	7 0 090	8 0	02864	02515	29421	7 0 803	-00480
Teneriffa	°400						1 0	01761	10101	15229	5 0 902	00270
Kowno	466	2 6	02954	24325	14020	5 6 702	4 6	02654	00027	12620	5 3 701	00210
Riga	470	8 x	81648	26428	10718	8 x 301	8 x	81856	26386	10016	9 x 601	17181
Dorpat	476	8 4	10963	22324	07420	6 3 702	9 9	10942	22123	07418	8 1 300	00200
Filsand	477											
Helsinki	481	8 7	02864	30267	07718	6 4 060	5 2	62635	02268	09012	8 0 304	99183
Kuopio	484	8 4	03765	32428	07814	0 0 300	0 4	01790	02314	15614	0 2 305	54161
Budapest	541	2 0	01863	24113	14924	0 2 706	1 4	01862	24215	12426	4 2 809	00350
Bukarest	575	8 4	02865	16225	15126	4 3 706	7 7	22790	22195	13421	7 6 007	97270
Belgrad	701						4 0	01862	10103	15323	5 0 707	xxxxx
Sofia	720	8 3	02876	28226	14722	5 0 803	8 4	02864	28324	14621	6 0 801	00220
Athen	730						1 0	01863	32723	12527	3 8 301	00290
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	3 4	04964	02126	13623	5 3 806	2 8	02862	30125	13222	7 3 400	00240
Odessa	975	2 7	02854	20127	10125	4 6 709						

Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	°004	5 x	51838	15128	20605	8 x 310	5 x	03852	15128	19205	9 x 807	0012[?]
Ingöy	°005	0 0	00990	15302	16409	9 5 904	0 0	00990	16302	15212	7 1 803	xxx[?]
Röst	°011											
Nordöyan	°014						7 4	02974	11425	14118	7 x 302	911[?]
Krakenes	°021						5 2	03965	32528	14210	0 x 304	002[?]
Utsire	°028	0 7	03780	02388	10413	9 x 305	x x	481x9	32349	11611	9 x 303	92[?]
Lister	°030						x x	136x9	10268	09014	8 x 202	xxxx[?]
Färder	°036						5 7	02853	06625	11015	7 0 304	007[?]
Gällivare	063											
Haparanda	058						0 0	00990	95400	17116	7 0 301	000[?]
Härnösand	°066						1 6	02670	02226	15115	7 0 300	001[?]
Stockholm	077											
Jönköping	087						0 3	01890	32313	09616	6 0 902	xxxx[?]
Wisby	°090						6 4	02845	12316	10958	7 0 300	3010[?]
Kopenhagen	°181	5 2	64555	xxx68	05515	0 0 803	5 7	05754	08367	04315	0 0 804	031[?]
Skagen	°182	5 0	03748	06228	07916	0 0 902	5 x	03758	08428	08216	0 0 302	005[?]
Blaavandsh.	°184	5 1	62736	28116	05214	0 0 802	6 x	64738	02368	03915	0 0 806	012[?]
Hammersh.	°185						5 4	02644	08197	05515	9 0 804	051[?]
Biarritz	202						8 x	02765	32426	19317	6 0 803	021[?]
Lyon	210	5 2	03864	30508	16317	4 x 207	5 4	02863	00024	17012	9 1 601	99xx[?]
Paris-Le Brg.	215	8 x	81758	28385	12813	8 x 301	5 4	05664	22324	13612	9 0 201	971[?]
Perpignan	216	8 9	07754	26496	15622	5 x 106	8 9	02857	26297	15316	6 x 204	xxxx[?]
Brest	220	5 0	02744	30484	20814	8 0 302	8 4	05743	30225	19513	8 0 603	9312[?]
Le Havre	°230	6 x	22627	63588	14113	8 x 266	8 4	05745	28317	14013	8 x 461	6347[?]
Marseille	231	8 8	07754	00095	14220	9 0 805	5 7	12973	28397	13119	7 8 500	xxxx[?]
La Coubre	°269						2 6	01752	30203	17812	8 0 802	001[?]
Helder	°291	5 x	05648	16168	04713	0 x 803	5 7	05651	32265	04714	9 x 401	032[?]
Vlissingen	°292	5 x	05648	28388	05317	9 x 805	6 x	62637	26488	05614	0 x 402	0816[?]
De Bilt	293	5 x	61638	16268	04713	9 x 706	5 x	22725	22267	04513	0 x 402	041[?]
Genua	°305	8 x	05648	12528	13821	8 x 803	9 x	52548	12416	09222	9 x 802	xxxxx
Venedig	°312	6 x	03656	06518	12120	9 x 606	7 7	03757	16228	09420	8 x 804	xxxxx
Rom	322	0 0	15590	10100	16719	0 0 902	7 4	42773	10414	14721	8 0 803	xxxxx
Tarent	°333											
Cagliari	°338						0 7	05692	10203	15313	3 0 602	xxx[?]
Syrakus	°655	0 9	00690	00000	16719	7 x 806						
Madrid	353	0 0	00790	22300	30625	3 0 802	0 1	05690	35602	16718	6 0 802	0098[?]
Almeria	°355	0 0	00890	22400	13624	9 0 007	5 x	83738	32128	10323	9 x 609	01170
Mahon	°357											
Barcelona	°358	8 x	12765	12215	15422	8 6 300	3 2	61665	28x68	12713	8 x 208	0820[?]
La Coruna	°362	0 0	12790	03520	2x515	9 0 407						
Lissabon	384	0 0	30795	32700	15217	8 0 805	1 0	01x47	32512	15916	7 0 303	00140
Praya C.V.	°393											
Funchal	°395	5 0	01663	xxx15	17022	x x xxx	0 7	05590	08307	16821	9 3 401	0045[?]
Pt. Delgada	°396	x x	016xx	04404	26119	9 x 101	8 0	02755	04455	27918	7 0 402	4727[?]
Horta	°398	8 x	02764	04514	30119	9 x 103	8 0	01763	02414	28919	7 0 602	00370
Teneriffa	°400											
Kowno	466	0 5	05690	20xxx	xxxxx	5 x 901	0 0	05790	10214	12216	7 5 709	00100
Riga	470	5 x	02855	20116	10913	9 x 102	6 2	05655	23326	14419	0 6 xxx	00120
Dorpat	476						5 x	52838	20258	08613	9 x 403	xx12[?]
Filsand	477						5 x	02767	04127	10425	8 x xxx	xxxxx
Helsinki	481	5 0	66635	00068	10312	9 0 801	5 0	62157	04167	11712	9 0 205	67111
Kuopio	484	2 0	00690	08500	13510	0 0 306	0 0	00790	04300	14112	0 3 300	1232[?]
Budapest	541						0 0	01790	00002	11619	7 3 802	0015[?]
Bukarest	575						0 0	01890	08103	14421	6 9 303	3014[?]
Belgrad	701	0 0	00890	10100	14116	8 5 903	0 0	05690	00000	13520	7 0 701	0015[?]
Sofia	720						0 0	05790	10200	14614	9 0 300	0011[?]
Athen	730						8 4	00690	32100	14025	4 0 105	xxxxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						1 0	16790	04325	13520	7 2 300	xxxxx
Odessa	975						0 8	00690	30300	12821	7 0 203	xxxxx

MEZ. (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah [2])	2420	726												7 4	01912	00013	37404	6 0 301	xxxxx
Jamnitzer Spitze	2634	685	x x	46404	32159	40403	0 x 100												
Fanaråken	2072	024	8 0	05637	03347	88705	8 0 306	8 4	45634	12124	88302	1 2 302	xxxxx	7 4	05942	31175	91203	9 3 402	xxxxx
Gausta	1829	035	2 4	95744	68446	1150[?]	7 0 305							x x	57009	02389	12864	1 x 302	06xx1
Svandalsfl.	1065	026	9 4	03748	14628	93218	7 x 302	0 9	42978	12216	90113	6 x 703	60xx4	5 9	12965	12395	93010	7 x 305	00xx4
Mt. Ventoux	1900	248	0 4	01943	20313	14213	4 1 902	1 2	01964	20474	12312	8 1 806	xxxxx	x x	46009	30449	16905	8 x 607	xxxxx
Izana	2367	401	1 4	05641	14602	17224	2 0 501	1 5	77142	06414	70824	2 2 300	06270						

(Heute 2 Uhr: no entries)

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum $G_2 G_2$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Marquise	Krakau	Klagenfurt	Athen	Kopenhagen	Riga	Marquise	Gr. Mourmelon	Roslawl	Lemberg	Reval	Berlin	Hörnum	Tromsö	Bordeaux
uu GG	17 17	17 18	17 18	17 19	17 17	18 05	18 05	18 02	18 07	18 05	18 05	18 03	18 08	18 05	18 05
18 km		29 35	27 05	32 45	29 35	29 10				23 20					
16 ..		29 35	27 65	32 46	27 15	25 10				25 35					
15 ..	28 55	29 55	31 55	34 25	26 15	25 15				26 40					
14 ..	28 35	25 30	29 40	36 45	24 16	26 15				23 45					
13 ..	28 50	24 30	23 34	35 40	21 25	27 15	31 15	13 34	23 45	24 46		23 60		26 35	
12 ..	27 55	14 05	23 10	33 10	20 20	28 15	31 30	15 15	23 40	26 65	07 40	23 45	12 25	26 35	27 120
10 ..	27 30	Minsk	Roslawl	Wjasma	Gorki	32 35	31 35	15 05	22 35	33 70	07 35	24 120	13 35	25 45	27 115
9 ..	29 15	17 18	17 19	17 17	17 17	31 35	31 75	16 13	22 30	32 45	06 45	23 120	16 15	24 50	27 110
8 ..	35 15	23 15	23 45	23 45	12 35	29 40	32 65	19 10	21 70	32 30	06 45	23 105	16 15	21 35	27 110
7 ..	33 20	22 40	23 45	24 50	10 40	29 40	31 40	21 23	22 45	24 45	16 45	23 100	19 10	26 20	27 95
5 ..	32 10	22 35	16 30	24 55	03 15	30 35	32 40	26 45	22 35	24 36	36 30	23 80	13 16	16 10	27 45
3 ..	31 25	23 50	26 30	25 45	30 20	26 25	31 50	27 30	25 30	27 16	01 50	23 40	15 20	23 05	29 30
2 ..	27 30	23 25	26 35	26 45	32 20	27 10	32 40	27 31	27 05	27 16	03 50	22 35	26 25	10 16	31 24
1 ..	26 30	27 45	28 35	26 15	36 20	27 20	32 45	24 25	30 36	24 18	03 60	[illegible]	28 45	26 15	34 [illegible]

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Bordeaux	Hoek v. Holl.	Helgoland	Kristiansand	Drontheim	Swinemünde	Riga	Köln	Erfurt
uu GG	17 19	17 19	17 17	17 16	17 17	17 16	17 16	17 19	17 18	17 19
6 km	19 70	27 100	25 20	18 60	10 35	15 60	24 60	23 30	23 125	22 95
5 ..	17 65	27 95	21 20	17 85	11 35	12 65	26 45	23 30	23 70	23 80
4 ..	19 30	27 90	21 26	19 35	11 35	13 15	25 35	27 15	23 75	24 50
3 ..	27 30	28 80	23 25	19 30	13 30	11 05	26 25	27 28	23 45	25 50
2 ..	15 25	25 80	24 30	21 30	11 30	09 10	26 60	28 30	24 40	24 50
1 ..	22 30	30 50	26 35	26 20	09 45	12 25	21 25	31 40	25 45	23 35

Ort	Riga	Swinemünde	Caen	Krasnogw.	UKR	Bevaniem	Madrid	Cherbourg	Cambrai	Krakau
uu GG	[illegible]	18 05	18 02	18 06	18 05	18 05	18 07	18 06	18 05	18 05
6 km	-	22 65	30 75	20 30	14 30	03 25	24 70	32 65	28 20	27 80
5 ..	19 55	20 60	30 70	17 35	07 35	05 45	23 70	29 40	23 30	27 45
4 ..	09 20	19 55	31 70	17 30	01 30	09 10	23 65	31 40	32 50	26 35
3 ..	07 45	19 40	31 60	17 30	05 35	19 20	25 45	12 50	33 50	25 20
2 ..	06 45	20 20	25 50	18 30	34 25	05 20	24 30	31 35	33 40	27 25
1 ..	37 40	20 25	37 50	23 20	06 25	05 45	35 30	33 30	33 35	28 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zugr. 36

Ort	
uu GG	
C – Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C – Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C – Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 200 — Sonntag, den 19. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	8 1	61435	22368	05214	6 x 202	5 1	67644	20168	05314	9 x 201	05161
Flensburg/Fgh.	400	8 x	22648	16298	02015	9 x 702	8 7	61744	12466	05012	9 2 306	28151
Kiel	460	6 x	62798	16568	04018	9 x 404	6 2	62744	18268	06014	8 x 232	11161
Wilhelmshav	430	6 x	62446	22368	05615	0 x 300	5 x	62548	22368	04215	5 x 803	14151
Bremen	442	5 1	05744	22328	06216	7 x 101	8 7	25758	26368	05416	8 x 703	06171
Nordhorn	402	8 0	02650	24227	05519	6 1 301	8 x	25847	24327	05510	9 x 300	45201
Hannover	421	8 7	02755	18267	06127	8 x 300	8 7	01655	22288	05917	8 x 601	01191
Magdeburg	408	8 6	02854	16265	07618	6 2 606	2 4	01853	18424	07418	6 0 230	04190
Essen	437	6 x	22528	20488	07313	0 x 305	5 2	05645	17568	07514	8 x 200	02151
Köln	436	6 x	61745	24468	06814	9 x 207						
Aachen	407	5 2	52645	55468	09012	8 x 306						
Frankfurt/M	412	7 4	32756	20527	09916	6 x 202	8 4	02756	22527	10417	6 x 601	97190
Metz	232	5 7	02854	20427	11315	7 x 304	8 4	02654	26335	11616	6 0 901	01180
Saarbrücken	441	8 7	01755	26358	12814	7 x 206	8 7	81745	26287	12314	8 x 602	01161
Straßburg	219	8 x	81758	58768	12414	8 x 206	8 7	81745	24487	12714	8 x 810	02181
Böblingen	443	5 3	01845	55626	12615	6 x 103	7 4	02854	22365	12515	6 5 901	97160
Friedrichshf.	444	7 0	01454	24324	19117	5 8 503	8 6	02956	28216	12317	6 0 803	00191
Nürnberg	426	8 2	03855	20328	12215	6 x 401	2 4	02650	20287	12016	6 x 303	57150
Hof	451	8 0	02847	20427	xxxxx	x x xxx	1 0	02847	20327	xxxxx	x x xxx	xxxxx
Eger	515	8 x	02856	20516	10615	6 x 105	6 7	02854	20465	12113	7 0 204	91161
München	414	8 0	02854	22364	13815	5 x 300	7 6	02953	28505	10518	5 8 502	00190
Passau	865	5 2	22575	12147	15113	8 x 103	9 4	02545	12215	12618	6 1 804	06101
Innsbruck	507	8 7	02853	10365	13314	8 6 702	5 2	62876	06228	10716	6 x 501	05181
Salzburg	508	8 2	05774	14428	15313	7 x 201	1 7	02872	12525	13016	6 5 704	07161
Stettin	404	8 7	16654	14228	04418	8 x 205	2 7	02753	18386	07717	7 2 202	03181
Mirow	450	8 x	22755	14268	05116	7 x 107	3 0	02654	18224	04916	9 0 501	95180
Berlin	440	8 2	02744	18366	08316	8 0 207	8 6	02953	16424	07719	5 0 403	01190
Schkeuditz	449	8 4	02855	26666	08016	6 2 102	8 7	02655	16526	03417	6 0 101	95180
Erfurt	446	8 x	25748	18388	09214	8 x 202	8 x	02847	18427	04516	7 x 401	45170
Dresden	410	8 2	02864	20327	10115	6 x 406	8 7	02854	20225	09219	5 0 900	00210
Prag	669	5 2	25755	22468	12313	8 x 305	2 4	02853	24424	11107	5 0 702	06161
Budweis	670	5 2	62844	20368	14613	8 x 206	5 4	02853	19464	12716	6 2 903	07161
Olmütz	676	5 2	52657	16258	10014	8 x 407	8 4	02856	18196	14413	8 x 201	94211
Wien	501	8 2	62646	26328	14614	8 0 217	5 1	22865	28268	14515	7 x 802	xxxxx
Graz	505	8 x	81878	63688	12016	7 x 115	6 x	62768	00088	15413	8 x 208	03221
Klagenfurt	502	9 x	81758	35788	12212	8 x 217	5 2	22874	00088	14712	9 x 901	13201
Danzig	405	5 3	05753	12427	07425	5 7 802	9 x	91646	82258	07519	9 x 205	91260
Königsberg	422	2 8	02763	10324	08624	5 1 902	4 2	03864	08223	05424	5 x 801	00270
Ortelsburg	321	2 0	05654	20326	08025	4 2 902	5 2	03753	12328	06625	4 x 802	10270
Thorn	551	8 0	03755	16228	07424	5 7 300	5 x	62758	24398	05116	8 x 208	09261
Posen	552	3 7	81733	22568	08816	8 x 106	5 7	25731	20386	10014	9 0 103	02191
Grünberg/Schl.	420	5 4	58638	14268	07414	0 x 413	5 4	01851	16163	08717	7 2 901	06491
Breslau	411	5 2	58755	24368	10114	9 x 111	5 4	02874	12266	11514	3 x 301	06191
Gleiwitz	454						2 7	25664	24488	13243	8 x 407	01251
Warschau	556	2 4	02863	14425	08226	4 2 804	9 x	91548	26598	08716	9 x 406	xxxxx
Litzmannstadt	557	– 3	02863	16317	07424	4 x 802	6 x	62835	24388	11015	9 x 107	06261
Pinsk	569	2 0	32864	10215	12613	5 2 702	6 4	02890	08215	11723	6 0 702	05240
Lemberg	571	2 0	05754	00015	12422	4 2 601	9 0	05763	10214	11122	6 2 702	00260

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	6 2	21535	24368	05014	0 x 501	5 4	05643	12324	06714	9 2 403	04431
Flensburg/Fgh.	400	5 x	62538	40268	03613	9 x 302	1 x	03457	24107	05618	0 x 308	17111
Kiel	460	5 x	67648	02268	05613	5 x 401	5 x	05538	10168	06414	2 x 408	06121
Wilhelmshav	430	5 x	62648	22360	05215	6 x 502	5 7	05643	20365	05219	0 6 413	06121
Bremen	442	5 x	61445	16380	05607	9 x 601	6 x	01630	14468	04914	5 x 308	10121
Nordhorn	402						6 4	02436	28187	05414	0 x 302	15121
Hannover	421	5 x	05658	18228	06913	8 x 300	5 7	02775	12327	06213	6 x 502	03121
Magdeburg	408	5 4	05763	16324	08412	9 0 401	5 4	05662	16414	08913	8 0 401	00110
Essen	437	6 x	62428	18568	07113	0 x 901	4 x	05526	24267	08313	0 x 401	02181
Köln	436	5 0	02764	18224	08813	9 0 802	6 x	22745	24368	06814	6 x 702	05121
Aachen	407	6 x	62538	12468	08710	9 x 305	4 x	64138	30465	07713	6 x 402	07121
Frankfurt/M	412	5 x	05066	18416	10113	8 x 000	5 x	61658	18428	09612	8 x 702	00110
Metz	232	5 x	05758	22226	13313	8 x 401	6 x	52538	20326	10412	7 x 902	97121
Saarbrücken	441						5 x	22636	16368	11011	9 x 603	91141
Straßburg	219	5 7	05655	00026	13412	6 5 306	5 7	02774	16125	12010	9 4 603	01101
Böblingen	443	4 0	05759	00014	14062	4 5 901	4 7	35772	00115	12408	8 6 201	00270
Friedrichshf.	444						6 7	25744	32172	12411	2 x 401	20100
Nürnberg	426	0 0	05790	16406	13310	9 0 300	6 6	05770	19114	12310	8 5 701	06080
Hof	451						1 1	06734	16226	xxxxx	x x xxx	xxxxx
Eger	515	2 4	05790	00011	13908	0 0 303	5 3	06751	00013	12810	9 2 601	00051
München	414	0 7	05766	00122	13812	8 x 101	5 7	01562	02228	11812	9 x 803	00110
Passau	865						6 x	05702	00226	12212	9 x 801	00100
Innsbruck	507						6 8	17632	12228	11311	3 x 702	01100
Salzburg	508	0 7	01774	12322	13612	8 x 001	2 7	13893	12468	11211	8 x 807	97101
Stettin	404						0 0	11720	18204	09513	9 5 305	00420
Mirow	450	5 0	01256	14469	07712	9 5 101	5 4	06768	18214	05013	6 0 454	00180
Berlin	440	0 3	00590	18706	09512	8 0 501	0 7	01842	14424	08310	8 0 801	[illegible]
Schkeuditz	449	5 0	05592	14363	08911	3 0 102	2 0	05790	16323	09312	8 1 004	91100
Erfurt	446	0 7	01773	16263	07910	9 x 201	5 8	01882	18223	09213	8 0 300	00110
Dresden	410	6 0	05890	48300	11512	7 6 101	1 0	01640	14303	10213	9 4 801	00100
Prag	669	0 8	01790	23403	13105	8 0 205	0 0	05710	22120	12811	8 5 800	00391
Budweis	670						5 x	02287	25127	12711	9 x 601	00590
Olmütz	676	5 0	01758	00013	14010	5 0 212	1 4	45102	10048	14019	9 x 702	00000
Wien	501	5 7	05754	00028	14212	9 x 901	4 7	06579	00028	13813	9 x 813	97111
Graz	505	5 x	02668	16108	15011	2 x 603	4 x	04642	00068	14011	2 x 101	08101
Klagenfurt	502	5 x	06658	32168	14711	0 x 706	4 x	04628	00068	13811	0 x 723	04081
Danzig	405						5 5	05645	02204	11518	8 6 715	07120
Königsberg	422	4 0	62758	20463	08817	9 x 201	5 0	02744	21525	11416	8 1 301	06141
Ortelsburg	321	5 x	61638	24366	10314	0 x 304	5 0	05652	22265	12413	4 0 304	11141
Thorn	551						0 0	01720	16108	12415	8 7 305	03100
Posen	552	0 0	00540	16200	11417	0 0 301	0 4	15690	16215	12012	8 4 202	00070
Grünberg/Schl.	420	0 0	01790	14201	10010	8 1 101	0 8	01790	22204	14312	8 2 300	00071
Breslau	411	5 0	05665	14104	15411	9 0 101	0 4	05590	12224	12613	2 2 001	00030
Gleiwitz	454	0 4	01790	14202	14109	2 0 901	0 7	05590	14127	13512	9 x 901	00020
Warschau	556	5 x	05665	76356	12016	9 x 401	6 7	03794	22214	12713	8 7 105	06111
Litzmannstadt	557	0 0	05790	16201	13211	9 5 303	0 6	15730	16110	13712	9 7 203	00030
Pinsk	569	1 4	05690	08128	12416	8 7 902	5 x	05752	12014	12216	2 5 402	09150
Lemberg	571	1 0	05690	24110	14015	4 0 304	x x	46209	20157	13514	0 0 203	xxxxx

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE'
Borkum	401	8 x	82724	28386	05716	8 x 201	6 x	64644	20587	04615	9 x 704	93761
Norderney	435	1 7	05745	26367	04016	8 x 701	6 x	64136	26563	03915	0 x 804	01361
Cuxhaven	463	5 x	04648	22468	03812	9 x 306	5 x	66518	20468	01513	9 x 266	xx151
Helgoland	465	5 x	64448	55568	03213	8 x 700	8 x	05524	24607	07214	8 x 703	14351
List	461	5 x	62538	06268	02115	9 x 605	6 x	62427	43627	01813	4 x 702	96171
Warnemünde	406	8 x	81725	16368	05516	9 x 206	8 7	02843	10184	06416	7 0 102	00081
Arkona	465	7 x	26634	16388	04016	9 x 305	5 1	02864	16287	07016	8 x 102	02181
Swinemünde	455	8 0	21758	16328	05617	8 x 408	5 4	25665	22225	06416	8 0 302	93160
Rügenwalde	429	6 x	64458	00058	06919	9 x 300	6 x	62556	00068	08015	9 x 300	07051
Memel	447	5 6	82764	10226	09222	5 x 705	2 4	12762	00016	08023	5 6 802	00270
Leba								036xx	281xx			
Brüsterort								036xx	083xx			

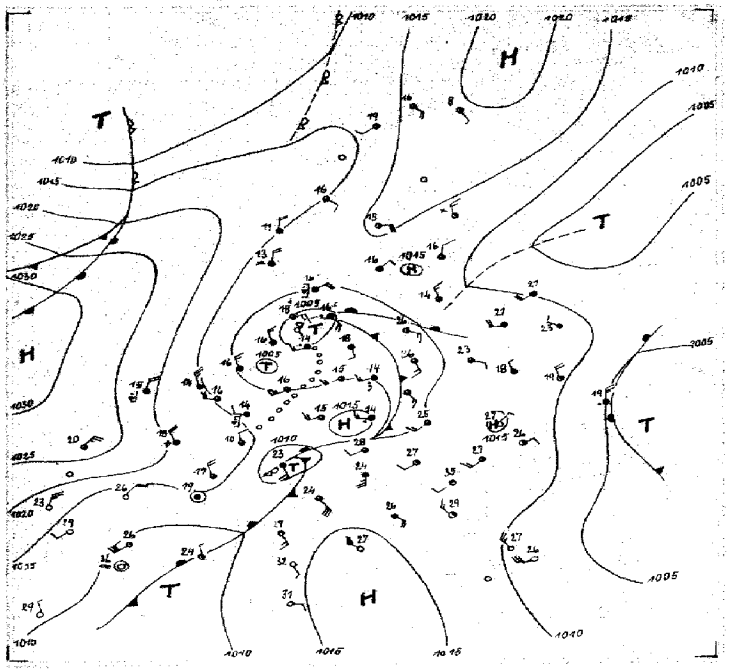
Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE'
Borkum	401	5 x	05626	30466	04718	9 x 101	8 x	22647	06467	02515	5 x 207	93261
Norderney	435											
Cuxhaven	463	5 x	02546	14368	01914	8 x 301	5 x	05658	12348	02514	9 x 302	xx141
Helgoland	465	3 x	81725	36587	00414	1 x 701	1 0	05244	40556	03514	9 0 314	04380
List	461	6 x	62626	59668	04513	8 x 401	6 7	05634	05467	05514	9 x 704	04121
Warnemünde	406	5 9	01762	12280	06613	9 0 701	5 0	05556	14224	07013	0 2 400	01160
Arkona	465	4 0	05652	16370	07413	0 0 300	1 0	15590	16700	03610	0 0 307	xxxxx
Swinemünde	455	0 0	05690	16224	07718	9 0 301	4 0	05690	12300	07914	8 0 307	03160
Rügenwalde	429						8 4	05480	12412	10413	9 0 103	11041
Memel	447						8 4	25740	22748	09715	9 x 202	43270
Leba								416xx	062xx			
Brüsterort												

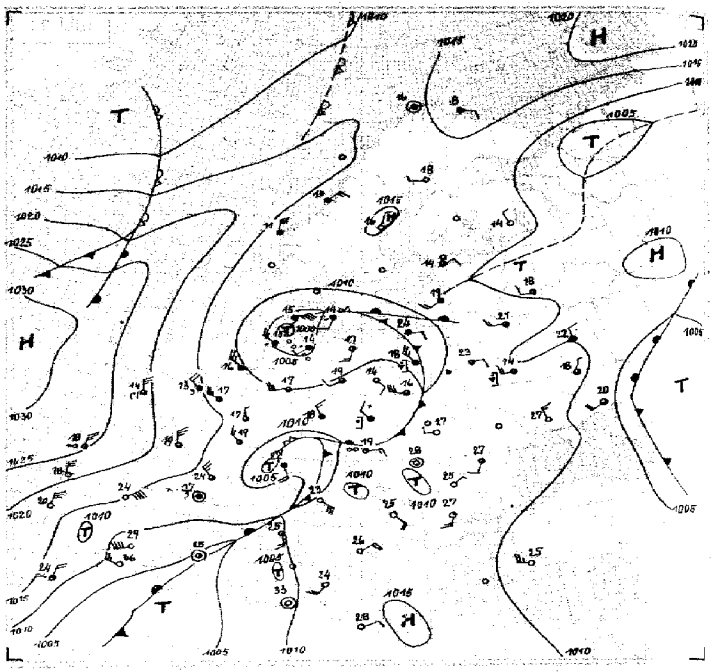
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHNh
Sonnblick	3106	503	0 0	77009	04479	93854	9 0 201	–							
Zugspitze	2962	416	x x	44009	24249	06652	0 x 307	–	x x	62799	01149	06651	8 x 300	00616	
Obir	2044	506	x x	47109	53649	92707	0 x 203	–	x x	46219	20269	13305	0 x 001	07081	
Schneekoppe	1602	428	x x	49209	53879	xxxxx	2 x 302	–	x x	46009	55961	32804	0 x 206	05071	–
Feldberg/Sch.	1493	427	x x	67109	22649	47604	0 x 305	–	2 6	12804	22565	46906	9 3 901	01061	–
Schöckl	1446	511	x x	67009	32469	53105	0 x 201	–	6 x	64428	32268	65105	6 x 202	19141	–
Fichtelberg	1213	419	4 0	02727	22627	73108	6 0 205	–	9 4	12725	22626	73607	8 0 300	04101	–
Brocken	1140	418	x x	47009	20649	76706	0 x 108	–	x x	46009	20769	78707	0 x 201	01091	–
Wasserkuppe	926	423	x x	57009	22559	03107	0 x 104	–	x x	46009	22569	03408	3 x 201	01131	–
Inselberg	910	445	x x	67009	18769	01007	0 x 204	–	x x	67009	20749	01208	0 x 701	02091	–
Kahler Asten	840	417	x x	46109	20669	09208	1 x 205	–							
Feldberg/Ta.	801	424	1 x	41827	24447	17510	9 x 305	–	8 x	62827	22427	16310	9 x 200	94110	–
Feuerkogel	1577	567	5 x	66828	24368	29608	4 8 303	–	4 7	02890	24214	29307	6 x 101	xxxxx	–

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHNh
Sonnblick	3106	503						x x	46009	53479	93552	0 x 802	46529	
Zugspitze	2962	416	x x	46009	24149	06650	0 x 801	x x	46009	02249	06551	9 x 702	00520	
Obir	2044	506	x x	67009	28249	12704	0 x 702	x x	46109	13469	91565	0 x 104	40021	
Schneekoppe	1602	428	x x	46209	57549	24064	0 x 304	0 6	46309	56645	33704	0 2 302	45521	
Feldberg/Sch.	1493	427	x x	06790	20513	46404	0 1 703	x x	46009	20449	45204	0 x 703	10030	
Schöckl	1446	511						x x	67009	16369	53906	0 x 300	13051	
Fichtelberg	1213	419	5 x	03118	22748	74206	0 x 933	x x	46109	22549	72806	0 x 703	97551	
Brocken	1140	418	x x	46009	20669	79306	0 x 201	x x	46009	20669	79206	0 x 300	01361	
Wasserkuppe	926	423	x x	46009	22549	03407	0 x 904	x x	46009	20649	22407	0 x 803	00031	
Inselberg	910	445	x x	46009	18649	01307	0 x 702	x x	46009	18649	00307	0 x 903	01051	
Kahler Asten	840	417	x x	67009	18569	09608	0 x 402	x x	67009	18569	07808	0 x 504	04071	
Feldberg/Ta.	801	424	x x	48109	22429	16408	0 x 200	x x	67009	20549	16308	0 x 805	01081	
Feuerkogel	1577	567						5 4	12941	12267	27807	7 x 506	19081	

Sämtliche Karten des „Ta
weiteres nach den von de
gezeichnet. (Eduard Ru





Westdeutsche Beobac
vom Vormittag

Nr. 200

Höhen - Aufstiege

Sonntag ____ den ____ 19 42 Seite 5

Ort Oben: Flugzeugaufstiege — Unten: Radiosenden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, DD — Radio-S PPP, TTT U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, DD = Geopotent. Temp. — ddff = Datum, GG/Gg = Zeiten, BBB = Zeitenzeiten der tat. Feuchte

Kennzeit / Höhe		GG/Gg	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU	Radio-S PPP TTT (U)	Klartext
Hamburg 403 / 32 m	18 / 06				ca 1000m, 7/10 Sc, Cu 200-1000, 4/10 Ac 1300-2500, 1/10 As-schwaden 6000-7000, >Ci. 4/10 Ci fil, Cirrat, i NW Quell-4000, Ambiol-> Dämpfe.
Münster 066 / 55 m	18 / 06				ca 1100m 8/10 Ac, 1/10 ab 60m, bri 200 Quell 1200, 7/10 As 2000-3600, darin i Stücken Schnee?, mäß. Vereis. 2000-2400m.
Stavenow 207 / m					
Dessau 308 / 24 m	18 / 06				
Frankfurt 412 / 111 m	18 / 06				ca 400m 8/10 Sc i Schichten v 600-3000, darü. einz. cu-Schichten, 7/10 Ac u. Ci.
Rangsdorf 206 / 40 m	18 / 06				ca n.o.z. mäß schwach, überger. bis 2300m, 8/10 Ac lent, Ac tra - 1800, zum E-Horiz. 1/10 As-Streifen bei 4000, >Ci. 9/10 Ci fil, Cirrat.
Lindenberg 425 / 122 m	18 / 06				Drachenbeobachtung: Wetterbewölkung, 4/10 Ci, Ac, unter 4100m Ac lent, w. Tau, Sicht von 6 auf 10km zunehmend.
Breslau 411 / 120 m	18 / 06				ca Spur. Sc bis 1100m über Südostern, w. Schichtung; 2200, darauf Spur. Flockb. Sc i E, >Ci. 7/10 As, 4/10 Ac, 1/10 Cs mit Kalbstreifen.
München 414 / 526 m	18 / 06				ca 1800m, 7/10 quell. Sc 1500-2000, 7/10 Schichtbil. Ac 2100-3000, nach S aufdünn. 4000 anfang. zerspp. >Ci. 3/10 Ac, As, sehr rasch. 9/10 Ci mit Ac u. Ac.
Wien 501 / 157 m	18 / 06				ca n.o.z. Wetterfelder: N u. NW 7/10 Sc geschichtet 1200-1800m, 9/10 Ac geschichtet 3100-3400, darüber 10/10 Ac, As, meist geschichtet, >Ci, ferner vereinz. Ci, Cs.
Amsterdam 295 / -4 m	18 / 06				Nebel, 9/10 St 100m, 7/10 nach S in meine Schichten 300-700, >Cu. 9/10 halber As, Cs, ab 2300 i Verdünung.
Paris 215 / 46 m	18 / 06				7/10 St, Cs 250-500m, 7/10-10/10 fast geschlossen Sc, darüber i Fetzen, 7/10 Sc 2700-3400, 9/10 Ac 3700, 9/10 aufgelöste Ac (darin i Schnee u. Verei.) >Ci, Cirrat, Cs darüber E.
Schatalowka 375 / - m	18 / 06				
Kiew 957 / -	18 / 06				ca n.o.z. - 1300m, 7/10 nach Sc 1900, 5/10 As, Ac 2400-3400 i N u. T.-4000, >Ci. 7/10 Ci fil, darü. eine vereinzelte Ci im W.
Madrid 353 / 667 m	18 / 06				9/10 St bis 2400m, >Ci. 10/10 Ci in NE.
Bukarest 575 / 92 m	18 / 06				ca geschichtet 1200-2800m, wolkenlos.

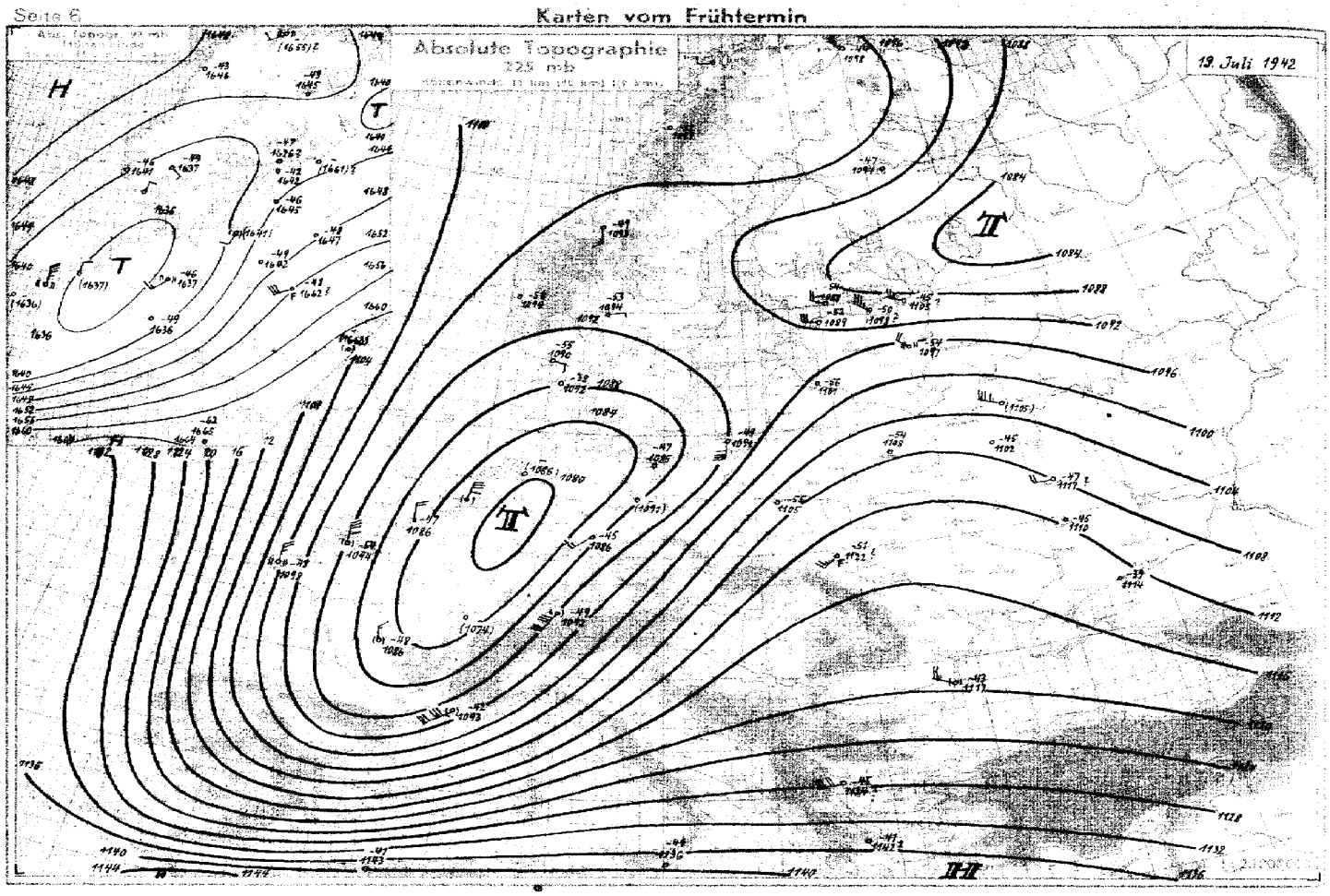
Kennzeit / Höhe		GG/Gg	Klartext
Hamburg 403 / 32 m	18 / 06		leichter Regen, 10/10 Cu 500-1400m, 10/10 As 1800m bis > Si., im W Himmel durchsichtig und u. Cu erkennbar.
Münster 066 / 55 m	18 / 06		ca 3 500-4200m, 7/10 Ac 500-800m, 8/10 Cu, Sc 1000-4200m, 4/10 Cs 2000-5000m, 1/10 Cb auf bis > 6i, 4/10 Ac cug 3800-4200m, > Ci 9/10 Ci nat.
Brüssel 276 / 56 m	18 / 06		4/10 As 150-350m, 4/10 Cu con 700-3200m, 8/10 Sc 2000-2200m, 1/10 Sc cug 3300m, > Ci im E. Spur Ci nat.
Dessau 308 / 24 m	18 / 06		ca 3 bis 500m, 8/10 Cu 1300-2000m, im W Wiederholen bis 3000m, vereinzelt Cb > 6i im W, 9/10 Ac bis 3000m, > Ci 9/10 As.
Frankfurt 412 / 111 m	18 / 06		ca 7m n.o.z. bis 900m, 9/10 Sc, Cu 400-3000m, Quell. bis 3200m, 4/10 Ci, Cs > Ci. (1. Verdünung 2800-3000m).
Rangsdorf 206 / 40 m	18 / 06		7/10 Cu kum v. Cu con 1000-3500m, im W Quell. bis 5100m, > Ci 4/10 Ci fil, str. Verdünner im W-Halbraum.
Lindenberg 425 / 122 m	18 / 06		10/10 As, Sc, Cb, St - Grenze 370m. Sicht 8 Km auf 12 Km zunehmend.
Breslau 411 / 120 m	18 / 06		3/10 Sc 600-800m im E. 9/10 St 1800-2500m, im S-Halbr. Sc quell. 10/10 As 2400-3700m, 3/10 As 4000-5000m, 1/10 As 7km, > Ci Spur Cs, Ci.
München 414 / 526 m	18 / 06		ca 7 n.o.z. bis 2300m, 7/10 Cu kum, con 2000-2600m, 4/10 Sc im NW u. S, nach S bis 4500m, darüber 1/10 As, As im SSW bis > Ci, > Ci 10/10 Ac, 4/10 Cs.
Wien 501 / 157 m	18 / 06		3/10 150m Fetzen im W. Sc-Bank 1500m, 9/10 As 3600m, darüber Schneefall. Leichter Eisansatz. 9/10 Ac 2800m bis > Ci.
Amsterdam 295 / -4 m	18 / 06		ca 3 10/10 Nebel-Schichtbewölkung, im E sehr hochreichende Cb, > Ci 10/10 Ci, Cs, Ac, von NNW als dichter Streifen bis Zenit.
Paris 215 / 46 m	18 / 06		9/10 quell. Schichtbewölkung 900-2600m, Ac 3600-4400m, einzelne Cb im SE. Spur As lent im S, irisierte Ci, Cs im W.
Schatalowka 375 / - m	18 / 06		ca 7 n.o.z. bis 1700m, 9/10 Cu kum 1500-1700m, Cu con bis 2700m, im NE bis 5000m, 4/10 Ac con 2500-3700m im NE, 3/10 As 4200-5200m, > Ci 4/10 Cs.
Kiew 957 / -	18 / 06		ca 7 n.o.z. bis 3400m, 3/10 Cs 2000m bis > Ci 4/10 Sc tra, trat 3000-3500m, im S 3600-3800m, darü. im W 7/10 Ci, Cs.
Bukarest 575 / 92 m	18 / 06		ca 7 bis 3000m, vorherr. 10/10 Sc 1300m, 3/10 Ac 4200m, 2/10 Ac im Nordhalbraum, > Ci nur im E, > Cs im W und S.

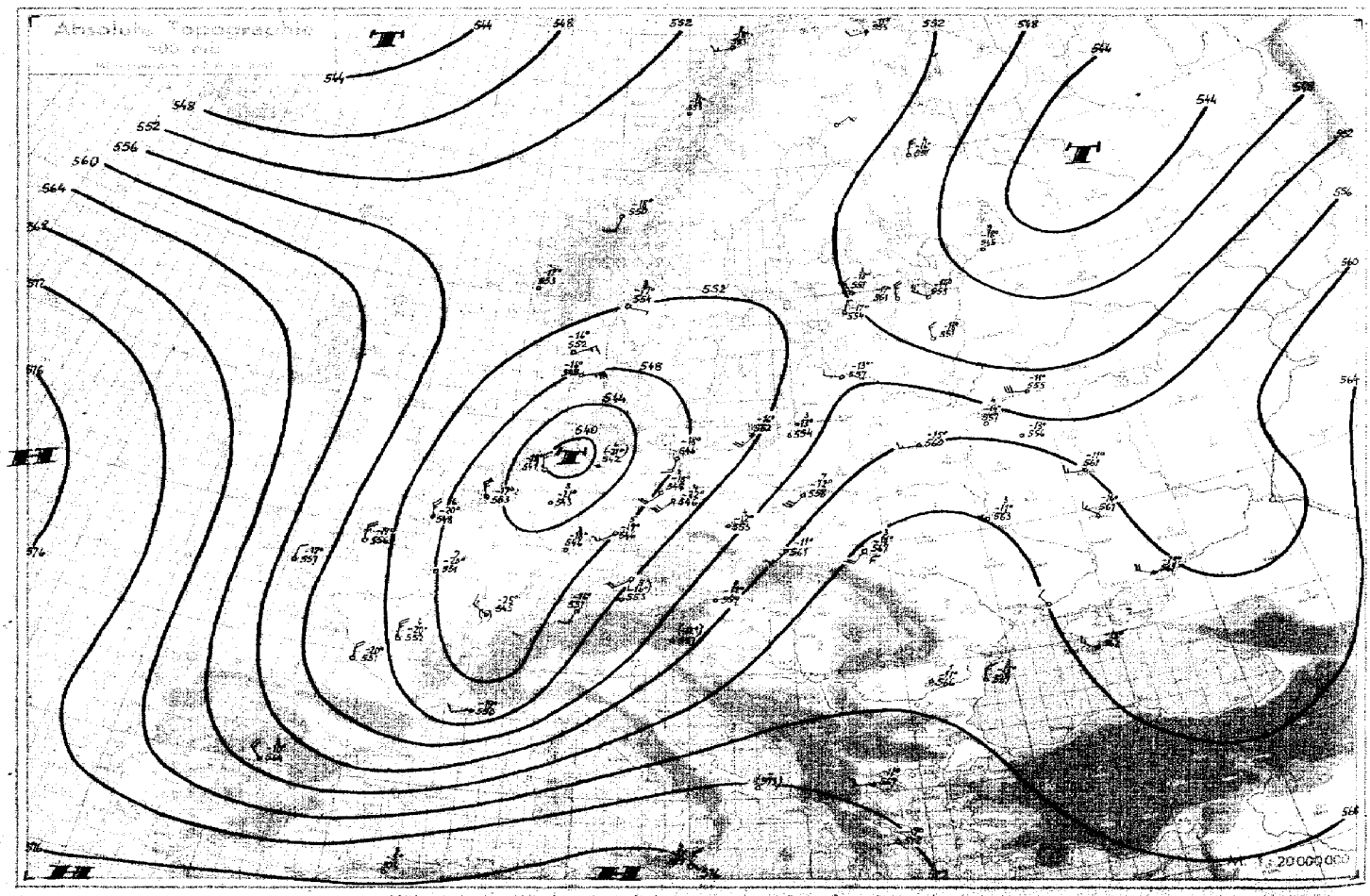
Kennzeit / Höhe		GG/Gg	Klartext
Athen 730 / 100 m			
Rennes 137 / 1 m	18 / 06		
Saloniki 731 / 1 m	18 / 06		
Catania 655 / 1 m	18 / 06		
Lemberg 571 / 339 m	18 / 06		
Prag 510 /	18 / 06		
Marsianja 582 / 12 m	18 / 06		
Wiener Neustadt 556 / -	18 / 06		
Brindisi 491 / 12 m	18 / 06		
Sorma 112 / m	18 / 06		
Hanöfjuhr 193 / -	18 / 06		
Vasera 312 /	18 / 06		
Catania 655 / 1 m	18 / 06		
Athen 536 / 100 m	18 / 06		
Cuxhaven 251 / 10 m	18 / 06		
Krakau 651 / 219 m	18 / 06		
Rysum 154 / 1 m	18 / 06		
Rennes 137 /	18 / 06		
Mailand 312 /	18 / 06		

Kennzeit / Höhe		GG/Gg	Klartext
Helgoland 405 / 42 m	18 / 06		
Swinemünde 466 / 3 m	18 / 06		
Gotenhafen 560 / 3 m	18 / 06		
Königsberg 572 / 44 m	18 / 06		
Erfurt 645 / 320 m	18 / 06		
Berlin 440 / m	18 / 06		
Kiel 34 / m	18 / 06		
Friedrichshafen 444 / 200 m	18 / 06		
Königswusterhausen 532 / 48 m	18 / 06		
Hoekv.H. 298 / m	18 / 06		
Cuxhaven 7 / 50 m	18 / 06		
Charlottenburg 205 / 32 m	18 / 06		
Karlsruhe 205 / 110 m	18 / 06		
Marquise 108 / 134 m	18 / 06		
Brühl 232 / 30 m	18 / 06		
Dunkerque 210 / 20 m	18 / 06		
Reval 475 / 3 m	18 / 06		
Riga 470 / 14 m	18 / 06		
Minsk 887 / m	18 / 06		
Moskowskaja 845 / -	18 / 06		
Rostow 892 / -	18 / 06		
Semipalatinsk 356 / -	18 / 06		

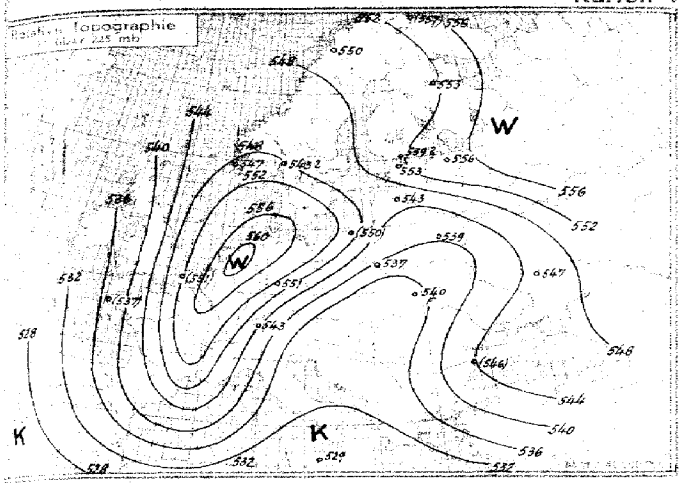
Kennzeit / Höhe		GG/Gg	Klartext
Helgoland 405 / 42 m	18 / 06		
Swinemünde 466 / 3 m	18 / 06		
Gotenhafen 560 / 3 m	18 / 06		
Erfurt 645 / 320 m	18 / 06		
Berlin 440 / m	18 / 06		
Friedrichshafen 444 / 200 m	18 / 06		
Königsberg 532 / 48 m	18 / 06		
Hoekv.H. 298 / m	18 / 06		
Cuxhaven 7 / 50 m	18 / 06		
Charlottenburg 205 / 32 m	18 / 06		
Marquise 108 / 134 m	18 / 06		
Brühl 232 / 30 m	18 / 06		
Dunkerque 210 / 20 m	18 / 06		
Reval 475 / 3 m	18 / 06		
Riga 470 / 14 m	18 / 06		
Minsk 887 / m	18 / 06		
Moskowskaja 845 / -	18 / 06		
Rostow 892 / -	18 / 06		
Semipalatinsk 356 / -	18 / 06		

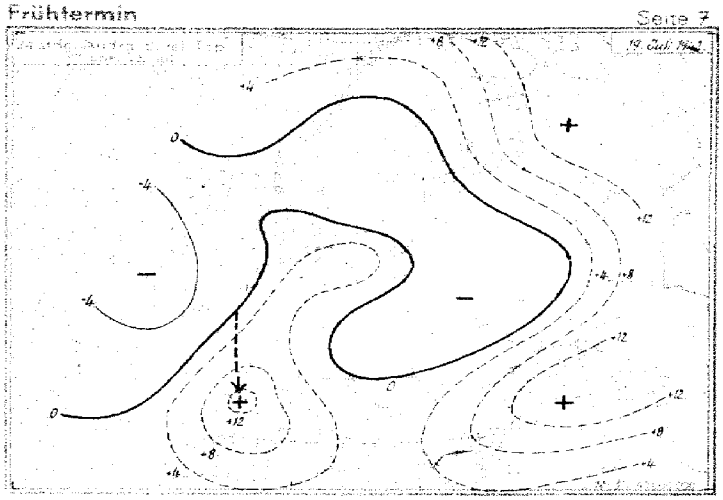
Karten vom Frühtermin

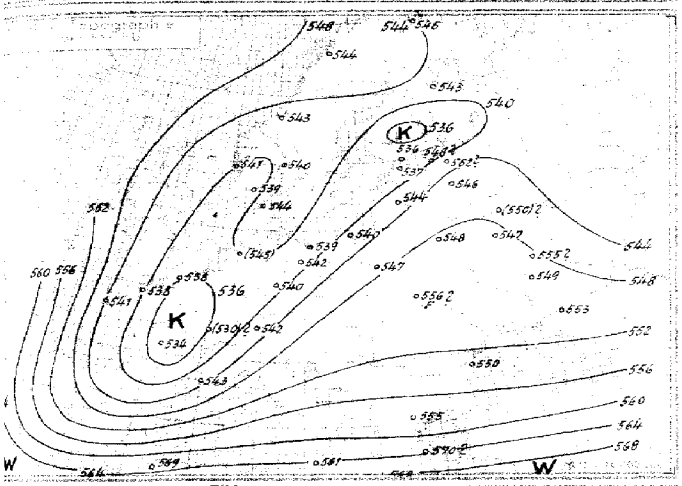


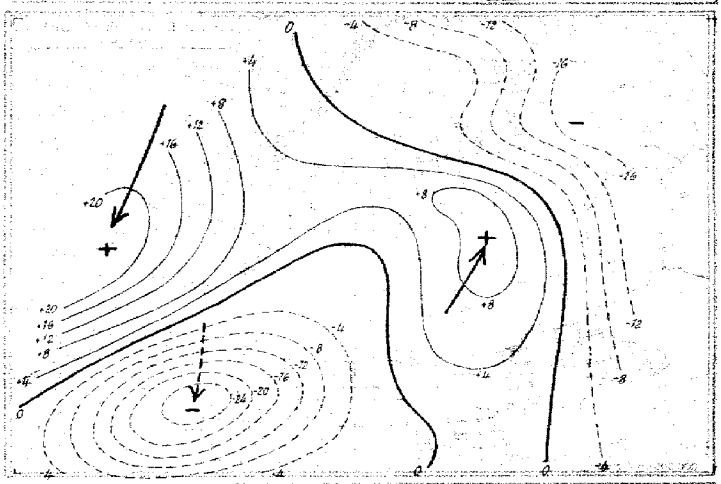


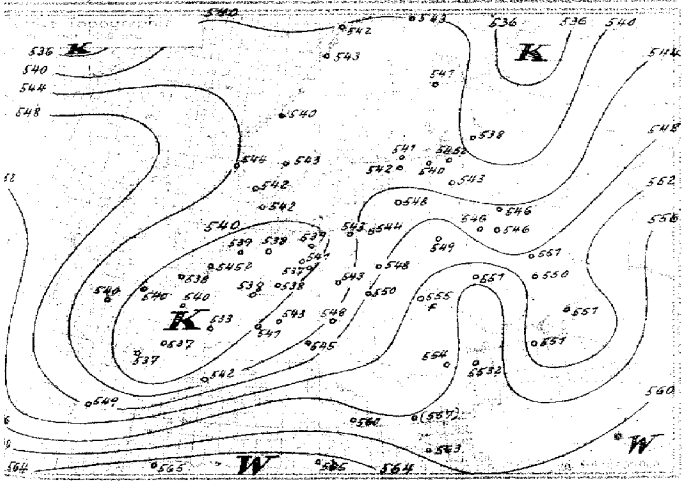
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

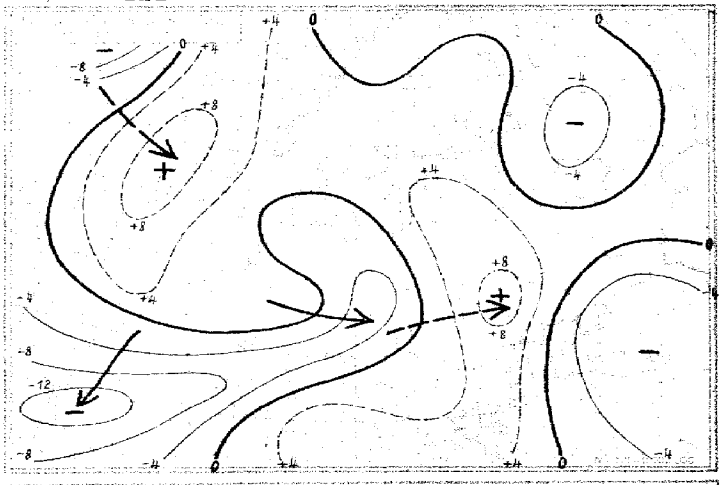


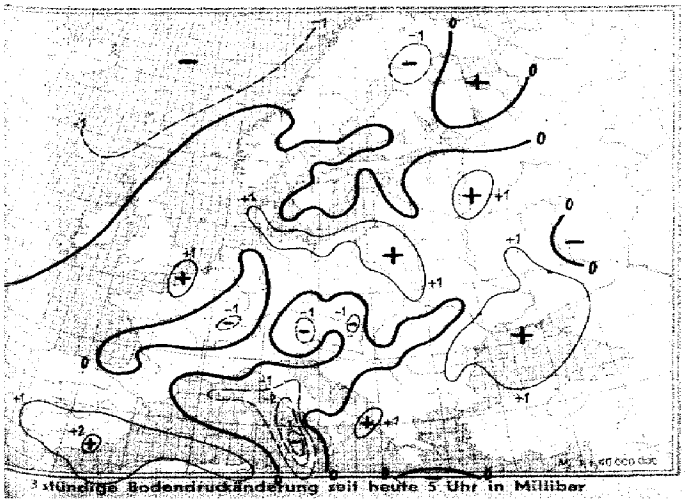




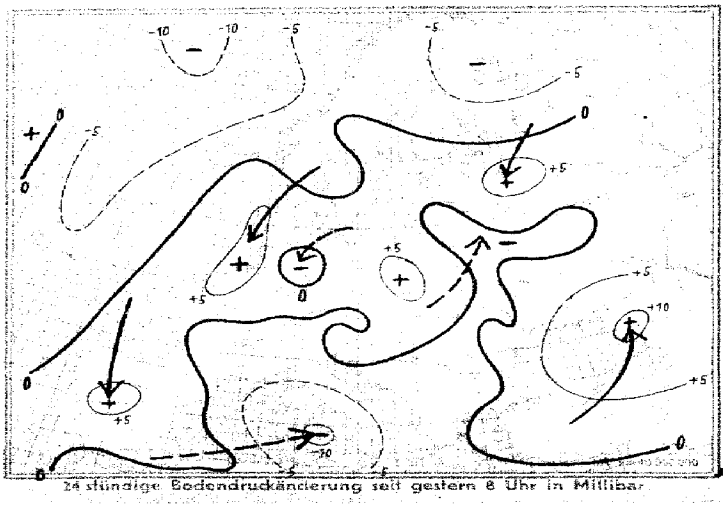








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Hansholm	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camerat	Caen	Cherbourg	Marquise
uu GG	1906	1908	1908	1906	1906		1905	1906	1906	1905	1906	1906	1909	1909	1906	1905	1905	1905	1905	1906	1906	1906		1906	1906	1905	1905		1905	1905
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-44	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-49	-	-48	-49	-	-	-		-	-	-	-		-	-
225	-	-47	-	-	-47		-49	-	-	45	-	-	-	-	-	-56	-38	51	-49	-	-	-		-	-	-	-48		-54	-47
300	-	-42	-43	-	-46		-45	-	-	46	-	-45	-	-	-	-45	-47	37	-43	-	-	-		-	-44	-	-44		-44	-45
400	-	-36	-31	-	-30		-29	-	-	6-30	-	-29	4-23	-	-	-25	-29	4-22	-29	-	-	-		-	-29	-	-27		-30	-31
500	(6-21)	-18	-19	8-11	-18		-16	(1-15)	(3-19)	5-19	1-18	-17	4-22	6-17	-11	7-12	-16	3-11	-16	(5-16)	(-12)	8-12		-	-17	7-20	-17		-19	6-20
600	6-10	-8	-10	5-10	-9		-7	2-5	4-9	6-10	3-9	-9	3-11	2-7	8-2	8-4	-9	5-2	6-10	5-7	-4	9-4		-	-5	8-9	6-9		-10	4-9
700	8-4	-2	-4	8-3	-3		6+1	9-0	9-5	7-3	6-2	-2	4-3	2+0	9+3	8+2	-2	9+2	9-3	8-3	9+0	9+1		9-2	-1	9-3	8-2		-2	8-4
800	9+2	+5	+2	9+2	+3		7+3	6+5	9+2	8+2	5+4	+4	6+2	7+3	7+8	9+6	+2	7+12	8+4	6+4	9+4	9+7		9+3	+4	9+4	9+2		+4	8+4
900	8+8	+11	+8	9+8	+9		7+9	9+8	8+7	8+8	6+9	+10	7+9	6+10	7+10	8+9	+8	6+16	6+9	6+11	8+8	9+10		8+7	+6	9+7	9+7		+7	9+8

Ort	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasapiina [?]	UKfa [?]	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Derna	Kasos	Catania	Brindisi
uu GG	1900	1905	1906	1905	1906	1907	1906	1906	1904	1905	1906	1904	1905	1905	1905		1905	1905	1905		1905	1906	1905	1905	1905	1905	1906	1905	1906	1906
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-40	-	-43	-	-		-42	-	-		-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-43	-	-46	-	-44		-47	-	-43		-42	-46	-	-	-	-	-	-	-62	-
225	-50	-	-48	-	-42	-	-	-41	-44	-	-62	-40	-51	-55	-53		-54	-	-47		-52	-56	-	-43	-41	-45	-41	-40	-44	-
300	-47	-	3-50	-48	-43	-	-30	3-32	-38	-	-42	-44	-44	-46	-44		-45	-	44		-44	-42	-	-43	-28	-37	-29	-39	-35	-
400	-31	-32	4-33	-38	-31	-	-16	3-17	-27	-	-27	-28	-27	-28	-27		-30	-	5-27		-19	-26	-	4-25	-18	2-24	-14	-19	-21	-
500	-19	-20	4-20	-25	-19	3-10	-5	3-5	-19	8-18	4-16	-18	17	-16	3-17		3-18	9-18	4-16		-10	-13	(7-11)	3-13	-9	3-11	-4	-6	4-10	-
600	-9	-10	5-10	-14	10	2-3	+4	6+4	3-7	8-9	5-8	-9	8	-8	5-7		3-8	9-9	5-8		-9	5-4	2-2	3-2	+2	4-1	9+4	-1	4+1	8-1
700	-3	-4	8-4	-6	0	4+3	+13	8+13	4-1	8-2	5-2	-3	9-1	-0	7-0		4+0	9-2	5-1		-1	9+0	3+4	6+2	+12	5+4	4+13	2+8	4+11	5+9
800	+3	+2	9+2	+0	5	5+4	+18	9+14	5+5	3+6	6+4	+3	9+6	+4	8+4		5+5	9-1	6+4		+5	9+7	4+10	7+8	+13	6+11	4+15	3+12	5+19	4+17
900	+7	+7	8+8	+7	+11	5+9	+19	9+19	6+11	8+11	7+11	+8	9+11	+9	9+10		7+8	8+6	6+8		+8	7+13	4+19	6+15	+20	7+18	7+18	4+19	4+13	4+10

mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Hansholm	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camerat	Caen	Cherbourg	Marquise
42	-	((2191))	-	-	-		-	-	-	(2181)	-	-	-	-	-	2184	-	2210	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-
97	-	(1645)	-	-	-		(1641)	-	-	1637	-	-	-	-	-	1641	-	1662	1636	-	-	-		-	-	-	(1636)		-	(1639)
225	-	1094	(1086)	-	1085		1091	-	-	1086	-	(1091)	-	-	-	1105	1092	1122	1092	-	-	-		-	(1092)	-	1098		1094	1086
300	-	907	895	-	899		907	-	-	899	-	904	-	-	-	919	904	933	908	-	-	-		-	908	-	914		909	901
400	-	716	707	-	705		712	-	-	705	-	709	703.1	-	-	721	709	731	717	-	-	-		-	713	-	716		715	707
500	542.3	549	541	543.1	546		552	563.5	545.6	546	548.4	549	545.5	552.0	561	558	548	567	551	552.7	(557)	558.9		-	563	551.3	557		556	548
600	407.3	412	406	409.5	414		415	416.3	409.3	411	412.2	412	412.2	416.3	421	419	411	418	415	415.6	418	420.1		-	416	415.4	421		420	412
700	289.4	290	288	289.3	293		295	294.0	291.8	293	293.6	294	293.1	296.8	300	298	292	306	296	296.7	298	299.5		291.3	297	297.3	302		302	295
800	184.9	190	183	184.4	188		189	190.5	187.6	188	188.6	188	188.7	191.6	193	192	187	198	191	191.5	192	192.9		186.3	192	192.3	197		196	190
900	90.9	90	88	90.0	93		95	95.4	93.6	94	93.8	93	94.5	96.7	97	97	92	100	96	96.5	97	97.4		91.7	94	97.6	103		102	96
1000	4.4	7	2	3.8	7		9	4.1	7.9	8	7.4	7	8.3	10.2	11	16	6	12	10	10.0	11	10.9		5.6	8	11.6	17		16	10
42/97	-	((546))	-	-	-		-	-	-	(543)	-	-	-	-	-	541	-	547	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-
97/225	-	(551)	-	-	-		(550)	-	-	551	-	-	-	-	-	537	-	546	543	-	-	-		-	-	-	(537)		-	(551)
225/500	-	545	(545)	-	539		540	-	-	540	-	(543)	-	-	-	547	544	556	542	-	-	-		-	(543)	-	541		538	538
500/1000	537.9	541	539	539.3	539		543	544.4	537.7	538	541.0	542	537.2	542.8	550	548	542	555	541	542.7	(545)	548.0		-	545	539.7	540		540	538

mb	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasapiina [?]	UKfa [?]	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Derna	Kasos	Catania	Brindisi
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2205	-	2191	-	(2189)		2198	-	-		-	2195	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1634)	-	-	-	-	-	-	-	(1655)	-	1646	-	1641	-	1639		1626	-	1645		1641	1645	-	(1663)	-	-	(1695)	(1649)	1665	-
225	1086	-	1086	(1079)	1093	-	(1157)	1143	1098	-	1097	1093	1094	1090	1094		1088	-	1099		1089	1101	-	1129	1142	1124	1151	1142	1156	-
300	903	-	900	889	903	-	956	948	907	-	912	907	909	908	910		904	-	908		907	917	-	927	944	932	954	945	941	-
400	709	710	710	700	709	(730.2)	748	745	708	-	714	710	714	712	715		710	-	712		714	719	-	729	738	732	745	740	749	-
500	549	557	561	545	550	563.8	580	594	553	553	553	550	563	552	554		551	545	551		554	557	565.8	567	601	569	595	591	575	[illegible]
600	414	416	417	412	415	424.1	437	431	417	417	417	414	417	415	419		415	409	415		417	418	426.4	429	431	429	433	431	435	439.1
700	295	298	299	295	296	301.3	313	306	297	299	298	296	298	296	298		299	290	296		298	299	305.1	306	307	308	308	309	311	310.3
800	190	194	195	192	190	196.8	204	197	192	193	193	190	192	191	192		191	186	190		192	192	199.8	199	197	199	199	199	200	200.5
900	95	99	101	98	95	101.6	102	98	96	97	98	96	96	96	96		99	93	96		97	96	100.8	102	97	101	99	101	102	101.8
1000	9	14	15	12	8	14.8	14	9	10	11	11	10	10	10	11		11	7	10		12	9	12.2	14	16	11	10	11	10	12.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	559	-	550	-	(553)		552	-	-			550	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	(548)	-	-	-	-	-	-	-	(559)	-	550	-	547	-	543		539	-	553		553	643	-	(546)	-	-	524	(528)	529	-
225/500	536	-	534	(530)	543	-	(571)	569	545	-	544	543	541	539	540		536	-	543		537	644	-	550	570	555	576	570	561	-
500/1000	540	537	537	533	542	549.0	566	565	543	542	543	540	544	542	543		541	538	541		542	548	553.6	553	563	557	565	561	565	(560.2)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camerat	Caen	Cherbourg	Marquise	Kommt [?]
uu GG	18 16	18 18	18 11	18 18	18 18	18 18	18 16	18 19	18 18	18 19	18 19	18 12	18 13	18 18	18 19	18 17	18 18	18 19	18 18	18 19	12 18	18 12	18 17	18 19	18 18	18 12	19 12	18 18	18 18	18 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-42	-	-	-	-42	-	-	-44	-	-46	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-41	-	-45	-36	-37	-	-	-42	-	-43	-	-	-53	-40	-39	-46	-	-56	-	-	-44	-	-	-49	-46	-	-46	-
300	-	-41	-49	-	-44	-47	-41	-	-	-44	-	-32	-	-	-37	-46	-41	-41	-	-44	-	-	-46	-	-	-45	-44	-47	-47	-43
400	-	-24	-32	-	-29	-30	-37	-	-	-30	-	-22	-	-	-23	-30	-35	-19	-	-24	-	-	-31	-	-	-30	-32	-31	-31	-29
500	(4-19)	-13	-21	5-20	-18	-18	5-14	(6-15)	-	6-19	5-17	-15	-	3-15	6-11	-19	6-19	6-19	(3-16)	-12	(5-16)	(5-18)	-20	-	9-20	-17	-11	-20	-19	6-10
600	8-10	-5	-10	7-11	-7	-9	9-6	5-7	5-11	8-11	5-9	9-9	7-20	3-7	6-3	-7	9-9	5-9	7-7	-3	9-5	6-8	-11	4-16	8-9	-10	-13	-10	-11	6-9
700	9-4	-2	-3	7-5	-3	-3	9+1	9+0	5-4	9-3	8-3	9+0	7-2	7-1	7+3	-0	5-1	7-3	5-1	9+2	9-1	6-1	-3	5-3	9-3	-2	-7	-3	-6	6-1
800	9+1	+3	+4	9+1	+2	+4	9+9	8+7	9+2	9+3	8+4	9+5	4+4	9+2	7+11	+2	4+4	7+5	4+6	9+6	6+5	6+5	+4	8+3	9+3	+3	+2	+2	-0	6+2
900	9+7	+9	+9	9+7	+10	+10	6+16	4+16	9+9	8+10	7+10	9+11	8+8	7+9	7+16	+8	6+8	5+12	5+14	8+8	6+10	8+9	+10	7+16	7+9	+7	+4	+8	+8	6+6

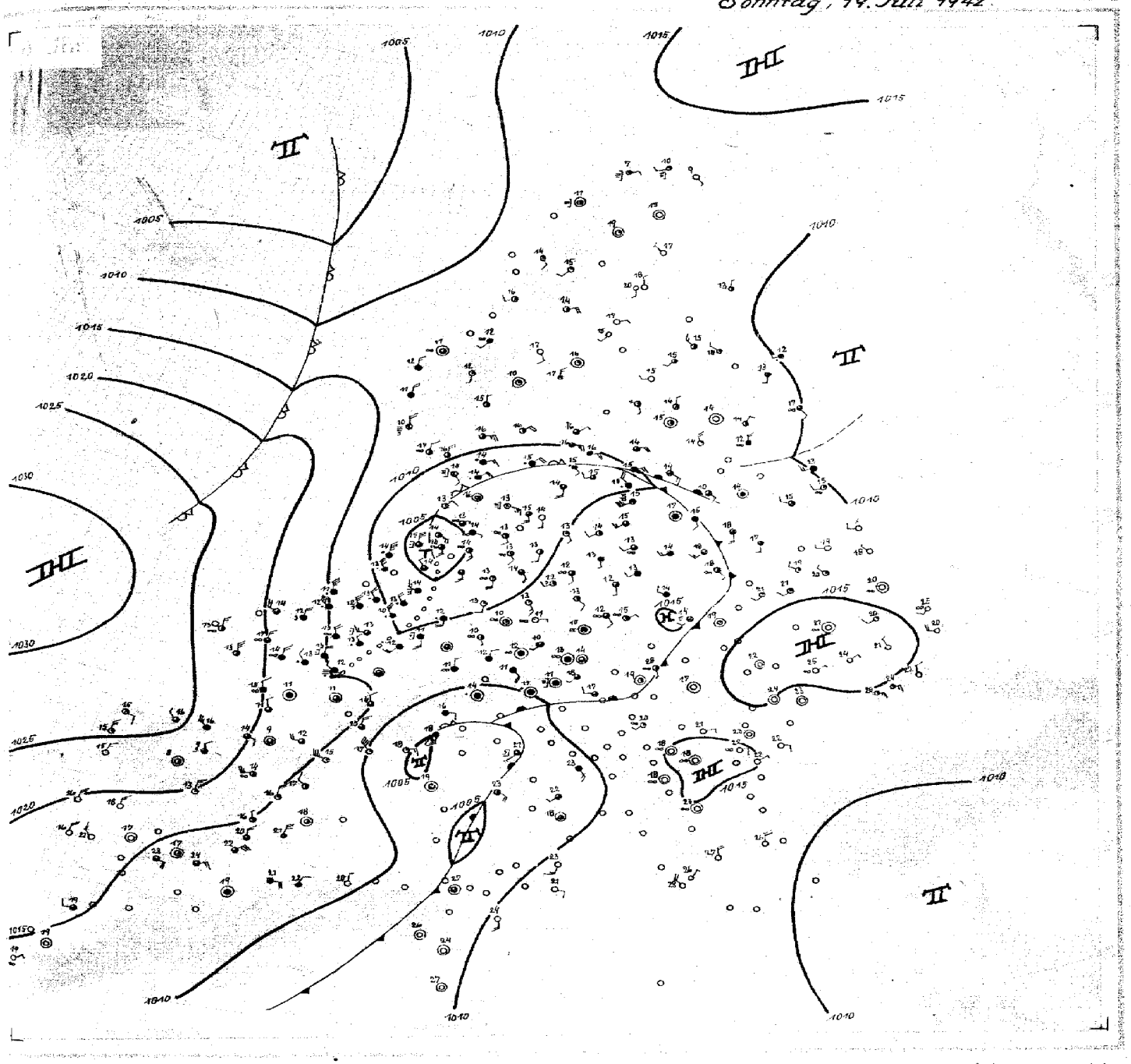
Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Kalamaki [?]	Athen	Mailand	Venedig	Rom	Schimsk	Roslawl	Schatalowka	Krasnogward	heute: Krasnogward	heute: Wiasma	heute: Roslawl	heute: bei Kursk	heute: Charkow	heute: Mariupol	heute: Simferopol	heute: Minsk	heute: Kiew	heute: Schimsk	heute: bei Gorki	heute: Schatalowka
uu GG	18 17	18 18	18 17	18 19	18 19	18 18	18 18	18 19	18 19	18 14	18 16	18 18	18 19	18 19	18 18	18 18	1906	1907	1907	1904	1904	1905	1905	1905	1906	1906	1906	1906
42	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-42	-46	-	-	-	-64	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-50	-	-	-48	-	-	-	-
225	-52	-47	-53	-54	-54	-	-	-39	-42	-	-	-	-42	-	-	-48	-45	-	-45	-47	-45	-39	-	-54	-	-64	-50	-
300	-42	-42	-42	-42	-41	-	-	-32	-32	-	-	-	-46	-44	-	-41	-39	-40	-41	-36	-42	-38	-	-41	-	-42	-41	-
400	-29	-27	-26	-25	-26	-	-	-16	-20	-	-	-	-30	-28	-	-25	-15	-24	-26	-23	-25	-26	-	-26	-	-28	-19	-
500	-18	-17	7-15	-15	4-15	4-12	(3-12)	3-5	-10	-	-		18	17	3-15	-14	-14	-11	-13	-11	4-14	-13	-13	-15	(3-12)	-16	-17	4-14
600	-10	-6	7-6	6-6	4-5	4-5	3-5	5+1	+3	-	-6	+5	9	-8	3-6	7	-6	-4	-5	3	5-5	4-1	-4	-8	4-3	-6	-9	3-6
700	-2	-2	1-1	7+0	5+1	7+1	7+2	4+12	+11	-3	+3	5+3	1	-0	8+1	7	+2	+1	-0	4	8+1	7+2	+1	-0	9+1	-2	-1	8-1
800	+5	+7	2+4	7+6	4+7	6+9	8+10	6+15	+17	+7	+11	3+11	+3	+5	8+5	+3	+5	+6	+6	8	3+9	7+9	+8	+8	6+9	+4	5+2	7+6
900	+12	+13	1+8	8+12	5+14	5+16	8+19	5+22	+22	+15	+19	4+17	+16	+14	5+13	+8	+7	+10	+21	-14	9+14	5+15	+15	7+16	7+15	+9	7+8	6+13

mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camerat	Caen	Cherbourg	Marquise	Kommt [?]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1648	-	-	-	1647	-	-	1645	-	1665	-	-	-	-	1653	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	1085	-	1089	1092	1099	-	-	1090	-	1104	-	-	1113	1089	1090	1096	-	1107	-	-	1085	-	-	1088	1088	-	1096	-
300	-	906	895	-	903	900	915	-	-	901	-	915	-	-	925	903	899	910	-	923	-	-	898	-	-	903	901	908	907	911
400	-	707	703	-	707	700	718	-	-	706	-	714	-	-	724	707	706	713	-	724	-	-	723	-	-	709	707	711	706	715
500	542.9	544	542	541.8	547	546	556	553.5	(546.4)	547	549.5	551	(547.6)	551.8	560	547	548	553	555.9	560	557.0	549.2	547	(546.2)	550.9	548	549	553	546	561
600	409.1	406	407	407.7	410	410	418	416.3	411.7	412	412.0	414	410.8	414.4	421	411	413	417	419.1	421	419.0	412.6	412	411.9	415.4	412	414	417	411	428
700	289.0	287	298	289.9	292	292	299	297.6	293.9	294	293.3	295	293.4	295.3	300	292	294	299	293.7	303	299.1	296.7	294	293.8	297.2	293	296	299	294	307
800	184.5	182	184	185.5	187	187	191	190.5	189.4	189	188.5	189	184.9	190.4	192	186	189	194	194.8	193	193.4	187.4	189	189.0	192.6	188	192	194	196	204
900	90.5	87	89	91.5	93	91	94	94.3	95.2	95	93.6	93	92.7	96.1	90	92	95	98	98.0	99	98.5	92.9	95	94.3	98.3	93	98	99	95	107
1000	4.5	1	2	5.6	7	4	6	5.4	3.5	8	6.2	6	6.2	4.7	8	6	7	11	9.6	13	11.9	6.4	8	7.9	11.5	7	12	13	9	20
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	551	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	543	-	-	-	548	-	-	556	-	560	-	-	-	-	563	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	-	543	-	542	546	543	-	-	543	-	553	-	-	553	547	541	543	-	547	-	-	536	-	-	540	539	-	550	-
500/1000	533.6	543	540	537.2	540	542	551	548.1	(637.9)	539	542.3	545	(541.9)	542.1	552	541	541	543	546.3	547	545.9	541.1	539	(538.3)	539.4	541	537	539	537	541

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Kalamaki [?]	Athen	Mailand	Venedig	Rom	Schimsk	Roslawl	Schatalowka	Krasnogward	heute: Krasnogward	heute: Wiasma	heute: Roslawl	heute: bei Kursk	heute: Charkow	heute: Mariupol	heute: Simferopol	heute: Minsk	heute: Kiew	heute: Schimsk	heute: bei Gorki	heute: Schatalowka
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1193	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1651	1647	-	-	-	1678	-	-	-	-	-	-	-	1658	(1661)	-	-	-	1657	-	-	1647	-	-	-	-
225	1096	1099	1100	1099	1105	-	-	1151	1144	-	-	-	1090	913	-	1100	1105	(1105)	1103	1117	1110	1114	-	1108	-	1097	1098	-
300	910	911	914	914	919	-	-	956	945	-	-	-	907	915	-	912	915	917	919	917	921	922	-	922	-	909	910	-
400	714	716	716	717	721	-	-	739	741	-	-		701	716	-	714	716	719	718	725	728	723	(725)	723	-	711	712	-
500	554	555	554	555	559	563.2	565.1	578	595	(558.9)	(561.7)	(564.5)	548	555	558.9	551	553	555	556	561	561	561	561	560	563.7	551	551	537.2
600	418	418	417	417	420	424.5	426.9	435	434	(414.9)	423.3	427.0	411	418	421.3	413	415	416	417	422	422	421	424	422	424.2	413	416	419.9
700	299	300	299	298	300	304.0	305.4	310	309	297.4	302.7	306.4	293	298	300.9	294	295	297	298	301	302	301	303	301	303.8	294	297	300.2
800	194	194	192	192	194	197.7	198.2	200	199	191.6	195.0	198.7	188	193	185.4	189	188	190	192	194	196	194	196	195	197.1	188	192	194.4
900	98	96	98	99	97	110.2	102.7	101	100	95.6	97.0	99.3	94	97	99.9	94	94	95	97	98	98	97	100	99	100.6	94	97	98.6
1000	11	11	12	9	11	11.5	10.7	11	9	6.4	7.5	11.4	7	9	11.9	8	9	9	10	11	11	9	12	11	12.4	8	13	11.4
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	551	548	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	558	(556)	-	-	-	547	-	-	539	-	-	-	-
225/500	542	544	546	544	546	-	-	574	565	-	-	-	541	-	-	549	562	(550)	547	555	549	553	-	548	-	546	548	-
500/1000	543	545	543	545	548	557.7	554.4	567	566	(541.5)	[illegible]	(563.1)	541	546	540.1	543	545	546	546	551	556	551	567	549	550.7	543	540	546.1

Sonntag, 19. Juli 1942.



Sonntag, 19. Juli 1942

Das umfangreiche atlantische Hoch hat sich nur wenig abgeschwächt. Sein Kern dürfte im Raum nördlich der Azoren noch immer Drucke von mehr als 1035 mb aufweisen. Der nach Nordosten sich erstreckende Hochkeil ist besonders über der nördlichen Nordsee durch die von Westen heranziehende Störung aufgebaut worden, deren Schlechtwettergebiet im Eismeer deutlich in Erscheinung tritt, das nach Süden hin gegen gestern aber an Wirksamkeit verloren hat.

Die Bewegungen des Dänemarktiefs sind im wesentlichen bestimmt durch die Strömungsverhältnisse des zugehörigen Höhentiefs, das sich kaum verlagert hat. Dieses hat den Druckanstieg, der hinter der Kaltfront gestern einsetzte, nach Nordosten gesteuert, womit einmal der tiefste Druck nach Westen gedrängt wurde, zum anderen große Teile des Reichsgebietes in den Einflußbereich eines ausgeprägten Hochkeils gelangten. Der Tropfen hat sich wenig nach Südosten verlagert. Die ihn begleitende Troglinie weist hauptsächlich auf ihrer Westseite, wo sich leichte Troposphärische Erwärmung zeigt, verbreitete Regenfälle auf.

Hinter der Kaltfront, die unter der Einwirkung des Druckanstieges etwas an Wetterwirksamkeit eingebüßt hat, zeigt sich über dem Osten des Reiches in den unteren 5000 m Temperaturrückgang von 3 bis 5°. Ausgedehnte Niederschläge treten erst wieder im Alpengebiet auf, wo die Kaltfront in die Warmfront der über dem nördlichen Mittelmeer entstandenen Störung übergeht. Eine weitere Störung ist im Tyrrhenischen Meer in lebhafter Entwicklung, die durch die in den westlichen Mittelmeerraum gelangende Kaltluft begünstigt wird. So weist z.B. Madrid gegen gestern in den unteren Schichten Temperaturrückgang von mehr als 10° auf.

Der östliche Mittelmeerraum steht vorwiegend unter Hochdruckeinfluß. Auch im südlichen Ostkampfraum hat sich wieder Wetterbesserung eingestellt, nachdem die ostwärts davon gelegene Störung offenbar in nordöstlicher Richtung abgewandert ist. Der übrige Ostkampfraum weist nur über Nordwestrußland in der Nähe der wenig südwärts vorangekommenen Konvergenz starke Bewölkung und etwas Regen auf. Über Nordeuropa ist der Luftdruck etwas gefallen, doch herrscht noch Hochdruckwetter vor.

Das nordwestdeutsche Tief füllt sich bei nur geringer Ortsveränderung langsam auf. Der nach dem Gouvernement ziehenden norditalienischen Störung folgt die südlichere in Richtung auf den nordwestlichen Balkan. Der Ostkampfraum bleibt vorwiegend unter Hochdruckeinfluß, ebenso der größte Teil Nordeuropas, dessen Westküsten sich aber das Schlechtwettergebiet der ozeanischen Störung rasch nähert.

gez. Dr. Schäfer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonntag, den 19. Juli 1942

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	50	01851	15204	19608	90803	50	01853	13203	16708	80803	00180
Ingöy	∘ 005	00	00190	11204	15916	52192	00	01190	00004	14696	82340	00190
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	7x	02976	10226	19696	7x090	74	01972	04303	13745	60802	00196
Krakenes	∘ 021	51	03752	32528	14519	0x080	52	03743	32628	19111	8x601	20371
Utsire	∘ 028	5x	08318	31448	12113	91380						
Lister	∘ 030						34	05764	24385	10616	90701	13371
Färder	∘ 036	13	01962	02404	11114	51701	03	01994	12304	11019	70300	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	00990	24100	14318	80605	00210
Härnösand	066	03	02870	08414	15818	52301	00	01943	03103	15316	53803	00209
Stockholm	077	50	03848	04128	13516	70300						
Jönköping	087	61	03833	04328	09319	59101						
Wisby	090	44	02854	08395	10849	70901						
Kopenhagen	∘ 181	51	01646	12462	05316	90203	61	61654	18268	06449	00801	06211
Skagen	∘ 182	5x	25738	04468	08746	0x302						
Blaavandsh.	∘ 184	5x	02837	04367	02718	9x802	50	01835	06708	03815	00303	–
Hammersh.	∘ 185	5x	03648	04128	06417	9x302	6x	66438	46168	07615	0x710	00102
Biarritz	202	90	01865	30635	18919	70803	96	02854	30625	18118	60300	00190
Lyon	210	34	02964	30335	14719	40807	84	01863	28324	23119	51803	910x0
Paris-Le Brg.	215	16	02844	24425	13736	60490	26	02854	16525	14117	60401	00190
Perpignan	216	87	02874	28426	15547	6x904	87	02874	5158x	12324	4x040	
Brest	220	34	25844	32385	20015	70369	2x	10757	02587	20614	7x303	92170
Le Havre	230	8x	52846	28527	14914	7x301	62	52826	28488	14913	9x901	11457
Marseille	231	24	08455	24926	18125	48805	18	02961	32403	10523	32703	–
La Coubre	∘ 269	81	01846	28327	47418	5x102	24	02863	24625	16118	50804	97580
Helder	∘ 291	24	02754	30484	06917	81105	31	22756	26328	06615	91304	94271
Vlissingen	∘ 292	6x	03834	30318	08746	8x340	26	02844	30487	09646	83303	95180
De Bilt	293	86	15755	04326	06117	7x305	86	02755	26487	06816	72103	94180
Genua	∘ 305	8x	03657	14428	08723	7x308	77	03665	14428	08322	7x803	–
Venedig	∘ 312	80	02758	xxxxx	10124	50401	77	02745	00067	08524	7x802	–
Rom	322	77	02754	47625	14324	60410	74	03756	45627	13423	7x104	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	18	01861	14303	13027	60302	58	02753	14324	10225	83705	–
Syrakus	∘ 655	80	02790	47700	13826	60208	00	00790	49600	12126	50407	–
Madrid	353	58	01773	35403	00526	40310	00	01790	37803	02024	79306	00270
Almeria	∘ 355	10	05751	20601	07826	80903	00	05710	22800	05229	60805	09470
Mahon	∘ 357	11	41657	32197	13420	96203	07	02790	32367	10922	80733	05267
Barcelona	∘ 358	6x	03668	00018	13819	8x903	6x	52381	00058	13117	8x802	05131
La Coruna	∘ 362	84	05763	02516	25120	67305	84	02763	32514	25118	69804	00670
Lissabon (MEZ)	394	11	02690	32500	19423	40300	00	00890	32600	15620	50300	00230
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	05690	08120	18746	70303	00	00690	08310	17725	70803	00460
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	80	03866	06516	18211	70303	50	03856	06546	27422	70802	00480
Horta (MEZ)	∘ 398	70	02765	04564	28620	70602	70	14774	04514	27423	61702	97170
Teneriffa	∘ 400	15	01458	40103	15532	50105	10	01861	12101	15431	50604	00380
Kowno	466	23	01376	12246	11821	65904	46	02871	12215	10723	42603	00240
Riga	470	44	02854	32335	11719	31201	20	01852	22303	11419	72702	00190
Dorpat	476	87	51935	30427	10015	80204	5x	03837	30458	11913	8x204	xx127
Filsand	477											
Helsinki	481	87	01884	02255	17746	61303						
Kuopio	484	03	01890	32301	xxxxx	02300						
Budapest	541	70	21837	12317	07126	50802	09	14840	59314	01217	51103	00270
Bukarest	575	26	02745	20315	12827	47703	24	01774	18213	12027	48301	00390
Belgrad	701	40	01877	28102	12427	40902	00	00990	00003	11428	40603	00290
Sofia	720	10	01481	20201	12435	30804	00	00590	04900	11125	30801	00270
Athen	730	10	05773	28105	12414	40012	00	01871	24302	11426	45904	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	10	13867	5xxxx	13519	8x401	87	25944	14386	10914	9x101	03181
Odessa	975											

Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	50	01573	13314	15106	83843	00	01950	12101	15009	91802	02190
Ingöy	∘ 005	00	47109	28109	19408	02380	xx	43409	04101	11307	9x802	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014											
Krakenes	∘ 021						52	03734	32328	13412	00380	[illegible]
Utsire	∘ 028						xx	573x9	32419	11310	9x380	
Lister	∘ 030						67	05890	02109	11317	73304	[illegible]
Färder	∘ 036						57	03152	06544	11316	70300	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	01990	14100	12220	70605	[illegible]
Härnösand	066						00	01193	00003	14116	74802	[illegible]
Stockholm	077						53	02841	06135	12116	73802	[illegible]
Jönköping	087						61	61736	04468	08515	90601	[illegible]
Wisby	090						60	04658	10468	08515	90803	[illegible]
Kopenhagen	∘ 181	50	02854	00064	07243	06302	00	98499	13449	07713	10305	[illegible]
Skagen	∘ 182						6x	64528	06368	08314	0x501	
Blaavandsh.	∘ 184	5x	03838	04228	05642	0x301	54	01433	04244	06813	00385	[illegible]
Hammersh.	∘ 185						50	01662	46462	07914	40302	[illegible]
Biarritz	202						97	02754	40265	19914	90403	[illegible]
Lyon	210	00	00790	30400	13714	70401	57	02863	30227	14094	7x403	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5x	81648	24388	14114	0x901	5x	05747	30468	15113	8x402	[illegible]
Perpignan	216	54	01773	51613	14516	6028x	84	01862	51702	13515	60803	–
Brest	220	57	05755	32325	21913	8x301	54	05752	32324	22713	90280	[illegible]
Le Havre	230	42	xxxxx	32568	16813	0x305	5x	51647	32468	17512	8x303	[illegible]
Marseille	231	04	02890	18612	10919	60105	84	01890	61201	09017	70804	–
La Coubre	∘ 269						5x	05758	30228	18145	8x301	00153
Helder	∘ 291	6x	64538	65788	07014	0x001	6x	64638	65768	06914	0x380	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	6x	64538	65468	10414	0x207	62	xxxxx	xxxxx	10413	8x403	[illegible]
De Bilt	293	5x	61634	28468	06314	9x501	6x	62635	28468	06114	0x302	[illegible]
Genua	∘ 305	87	02655	14426	x851x	70802	8x	03638	15368	07418	8x802	[illegible]
Venedig	∘ 312	5x	51648	46328	07217	80300						
Rom	322	00	05590	45710	40222	80806	77	01694	45514	07923	70640	00370
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	12	05690	00024	05935	xxxxx						
Syrakus	∘ 655	00	00890	16130	12720	xxxxx	00	00890	11100	12521	70300	00180
Madrid	353	00	00790	35610	03214	40405	50	01862	32302	04313	50405	00120
Almeria	∘ 355	50	02746	14416	11325	70303	80	02853	06326	13524	60983	00290
Mahon	∘ 357	07	01790	32294	20519	80402						
Barcelona	∘ 358	00	007x0	00010	xxxxx	80806	80	02744	28204	13517	70403	00190
La Coruna	∘ 362						48	00643	08203	26215	70401	00603
Lissabon (MEZ)	394	00	00690	32600	14416	60802	00	00690	32400	18116	60305	00130
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	00690	xx000	19320	80300	9x	03748	04318	19620	9x302	00470
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	xx	036xx	04225	28218	8x303						
Horta (MEZ)	∘ 398	5x	04764	06514	28119	7x001	70	61765	04516	27818	70204	[illegible]
Teneriffa	∘ 400						10	02961	24115	18921	96405	00290
Kowno	466	07	05790	14327	11316	8x702	57	03775	10848	11117	8x104	97140
Riga	470	00	01990	08302	11912	84200	91	01890	12327	11414	87702	00120
Dorpat	476						24	01852	32303	12814	88101	00077
Filsand	477						50	01733	08495	11714	78801	00020
Helsinki	481						84	01890	02192	13514	81302	–
Kuopio	484	00	01640	28301	13612	01803	05	01790	28304	11115	00801	00110
Budapest	541											
Bukarest	575	93	01790	00013	14417	80301						
Belgrad	701	50	01762	04002	11720	80300	07	05790	10103	11720	80901	00175
Sofia	720	00	00890	00000	15713	90309	00	05790	00000	14018	01303	x9859
Athen	730	00	00890	32100	12819	60903	40	00890	32xxx	xxxxx	30405	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						18	01862	20123	14121	70384	00xxx
Odessa	975						00	05690	06100	17715	50205	–

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	C'HHNh
Mus Allah [2])	2420	726													
Lomnitzer Spitze	2634	685	70	02705	18145	38906	81401								
Fanaråken	2072	024													
Gausta	1829	036	xx	44009	04145	13505	0x401		91	10838	04288	13806	04300	01xx7	
Svandalsfl.	1065	026	06	01964	12284	92814	6x805		07	01966	46186	93414	6x700	92xx4	
Mt. Ventoux	1900	248							14	01932	28503	05108	53405	–	
Izana	2367	401	07	05690	10425	77723	2x404								

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	C'HHNh
Mus Allah												
Lomnitzer Spitze						xx	46169	24399	39003	04201	96034	
Fanaråken						74	05940	00004	29007	82300	–	
Gausta						xx	46109	02289	13704	0x802	01xx1	
Svandalsfl.						03	02980	00015	93404	80300	97004	
Mt. Ventoux												
Izana						03	05686	05419	76618	20601	00170	

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Schiewik	Maquise	Reval	Hoek van Holland	Drontheim	Kristiansund	Camaret	Bordeaux	Friedrichshafen	Tromsö	Cherbourg	Marseille	Vadsö	Kristiansand	Lemberg F
yy GG	18 14	18 17	18 17	18 17	18 17	18 18	18 17	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05	19 04	19 05	19 05
18 km		36 25										01 30		03 35	46 25
16 ..		34 40										01 25		03 25	26 45
15 ..		01 30										01 40		36 10	25 45
14 ..		01 30	27 10								36 95	01 50	25 20	01 20	25 40
13 ..		01 25	28 10								–	36 50	28 30	05 15	36 60
12 ..	34 30	01 15	30 10	02 35	34 55	36 20				27 25	36 40	36 45	29 35	06 10	24 20
10 ..	44 10	02 55	32 20	03 45	44 75	05 10		03 45	21 110	27 30	36 30	01 20	30 45	18 10	24 50
9 ..	44 20	02 60	32 20	33 60	44 95	03 10	36 35	02 35	11 25	25 45	–	36 20	30 30	10 30	24 40
8 ..	45 15	02 45	31 20	33 55	44 45	01 10	36 35	02 35	–	26 50	15 65	35 65	29 30	03 20	19 45
7 ..	49 10	02 30	30 15	03 45	44 30	36 45	36 30	01 35	22 50	25 45	–	36 60	29 30	36 45	34 35
5 ..	24 30	03 45	03 20	36 30	09 05	34 10	01 30	36 45	21 25	35 30	36 50	35 50	29 20	06 35	19 40
3 ..	24 45	34 30	01 15	34 15	05 05	36 10	02 50	36 45	30 15	27 05	–	35 40	26 45	05 45	24 25
2 ..	23 45	33 15	36 15	33 30	04 05	04 15	02 40	36 35	36 10	28 10	35 40	35 45	32 10	06 15	25 25
1 ..	23 10	34 10	02 35	33 35	04 05	05 20	34 45	33 10	34 05	27 45	35 40	34 65	30 45	03 40	21 20

Ort	Stavanger	Kjeller	Swinemünde	Bergen	Krakau		Konstanza	Madrid	Minsk	
yy GG	18 46	18 15	18 18	18 14	18 19		18 19	18 19	18 19	
6 km	05 30	11 15	15 45	04 10	22 45	–	21 35	–	27 60	–
5 ..	06 30	40 10	45 65	05 15	22 45	–	28 30	30 10	27 45	–
4 ..	06 15	06 10	16 45	05 05	21 45	–	29 10	30 45	22 25	–
3 ..	06 25	10 05	19 50	04 10	19 40	–	–	26 55	31 25	31 45
2 ..	08 10	04 10	19 40	08 10	21 35	22 50	31 45	29 10	31 10	30 30
1 ..	03 10	07 45	22 10	07 05	27 40	22 50	30 40	04 45	23 10	30 60

Ort	Swinemünde	Lindenberg	Krakau	Riga	Catania	Minsk	Madrid	Warschau	Kursk	
yy GG	19 06	19 06	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05	19 05	19 04	
6 km	30 40	13 40	22 50	26 30	33 60	26 35	32 45	22 50	31 40	–
5 ..	19 30	23 60	22 15	27 15	36 30	26 35	33 45	23 55	31 35	27 40
4 ..	19 30	24 55	22 40	29 45	31 45	26 40	34 60	23 65	31 35	29 40
3 ..	22 30	27 45	23 30	23 45	32 40	29 30	34 20	23 40	31 40	29 40
2 ..	21 25	22 35	22 30	18 40	30 20	25 45	01 30	23 25	31 30	30 45
1 ..	21 25	23 30	22 40	19 45	21 20	25 34	05 30	29 30	35 30	30 45

Wolkenmessungen

C = Wolken[illegible]
vv = km/Std
dd = Zug[illegible]

Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C-Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 201 — Montag, den 20. Juli 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Seite 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landstandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	8 x	02858	12327	04919	6 x 302	5 7	02863	14227	48217	7 x 203	00191
Flensburg/Fgh.	400	8 0	06755	32127	07319	7 0 265	8 7	01755	06227	08510	8 x 304	97191
Kiel	460	2 0	05045	10215	07619	8 0 204	9 7	05754	06227	08418	7 x 702	00190
Wilhelmshav.	430	8 x	05654	10325	06416	8 0 307	5 2	05664	02387	08117	1 x 305	03190
Bremen	442	8 7	02856	12227	06816	6 x 305	1 7	13852	08228	07217	7 x 404	01191
Nordhorn	402	1 6	02746	16107	04615	0 x 301						
Hannover	421	8 7	02755	14427	06817	7 x 303	2 7	02854	14125	07117	7 x 306	00180
Magdeburg	408	2 6	02854	16425	08419	6 0 702	8 x	26867	18127	06219	6 x 801	97210
Essen	437	6 x	64526	26368	06115	9 x 303	5 7	05545	02067	05716	3 x 401	12161
Köln	436	8 7	02854	24487	07010	8 8 001	8 x	81466	24498	06115	2 x 905	17171
Aachen	407	6 x	22747	36367	08413	0 x 302	6 2	66436	28398	08413	0 x 301	31141
Frankfurt/M	412	5 x	21647	18458	08815	0 x 702	8 7	32645	20267	08715	9 x 307	00161
Metz	232	6 2	62748	24468	11014	8 x 303	6 x	22747	28467	11713	8 x 702	10151
Saarbrücken	441	5 x	31838	24368	10915	7 x 302	5 x	05638	22368	11717	8 x 101	031x1
Straßburg	219	5 x	22858	20368	11315	7 x 300	8 2	07746	22168	11813	9 x 302	09161
Böblingen	443	6 x	02867	18217	10010	6 x 905	5 2	67856	22368	10414	5 x 404	91171
Friedrichshf.	444	7 7	02854	20227	11415	6 x 701	8 7	25855	20222	11114	3 x 300	00161
Nürnberg	426	1 4	02654	16325	09916	5 2 705	9 4	10854	14425	08715	5 0 306	00106
Hof	451	8 1	02855	16320	xxxxx	xxxxx	8 1	02866	18227	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	7 7	02763	16427	10117	5 7 903	7 7	22855	14227	10115	6 x 201	00181
München	414	6 2	03855	30268	11813	8 x 602	2 7	42653	16368	11412	4 x 801	02141
Passau	865	6 x	62758	12198	11414	[illegible]	5 x	03868	00025	39915	7 x 905	03161
Innsbruck	507	8 x	51748	12128	10410	[illegible]	5 x	03768	00058	09315	7 x 202	03150
Salzburg	508	6 2	64764	00668	[illegible]	[illegible] 001	5 2	03744	[illegible]	[illegible]	7 x 902	04191
Stettin	404	1 0	02855	18526	09621	5 2 301	5 2	03664	12228	[illegible]	5 x 300	00220
Mirow	450	2 6	02455	14315	09019	6 0 900	6 0	02606	00026	08219	8 0 301	00210
Berlin	440	2 0	02854	16415	08721	4 6 903	6 3	02863	16727	08421	4 x 901	00220
Schkeuditz	449	4 x	02857	18427	08519	6 x 903	4 4	01775	16327	07820	6 x 502	00220
Erfurt	446	2 7	02854	18425	08519	6 6 801	8 x	[illegible]	18327	[illegible]	5 x 801	00200
Dresden	410	5 7	03765	14528	09119	6 x 705	5 7	[illegible]	[illegible]	09218	6 x 401	00200
Prag	669						5 2	64790	[illegible]	10315	6 x 201	91091
Budweis	670	6 2	61855	16327	10319	5 x 706	6 2	22755	[illegible]	[illegible]	7 0 902	47160
Görlitz	676	5 x	82698	00028	13214	8 x 300						
Wien	501	6 1	43756	10268	11116	7 x 708	6 2	61654	12128	10317	8 x 503	03181
Graz	505	5 1	05756	00027	12215	7 0 207	6 x	61648	00068	12418	9 x 300	09150
Klagenfurt	502	5 x	05648	10068	10714	6 x 505	5 x	62659	00068	10913	6 x 902	07141
Danzig	405	1 0	02654	16325	11921	5 2 301	2 6	62853	14425	10427	5 2 302	00230
Königsberg	422	1 5	01863	22424	12222	5 1 302	5 7	33763	04326	12220	7 x 801	00230
Ortelsburg	321	7 0	05654	20225	12620	5 8 101	1 2	05653	12126	11521	4 7 803	00280
Thorn	551	2 0	02855	16327	12621	5 7 201	5 2	02763	12228	11819	6 x 904	17210
Posen	552	2 4	02644	16326	11520	5 6 901	4 7	02663	16327	10619	5 x 603	00210
Grünberg/Schl.	420	7 0	02864	18216	09520	4 6 904	6 x	61868	14268	08717	7 x 300	xxxxx
Breslau	411	0 7	03890	14328	11818	6 x 804	5 7	63772	28168	11016	7 x 103	97191
Gleiwitz	454	5 7	05752	12127	11520	5 7 606	5 x	64548	20363	11615	9 x 203	03201
Warschau	556	1 8	02873	30126	13121	4 6 901	5 7	02683	14227	11421	5 6 606	00230
Litzmannstadt	557	1 7	03601	14228	12420	5 x 900	5 2	64765	26128	11118	7 x 704	01211
Pinsk	569	1 1	05751	26526	13627	7 2 305						
Lemberg	571						8 4	26754	10295	13222	8 8 902	xxxxx

Deutschland Landstandorte	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	4 7	06790	00028	04014	0 x 202	4 4	15854	24045	10046	08202	97141
Flensburg/Fgh.	5 4	05568	00014	10312	5 5 302	x x	46009	28248	40112	0 x 301	09076
Kiel	0 4	01790	24112	09814	36 301	x x	46104	28119	40713	9 x 202	07102
Wilhelmshav.	0 4	xxxxx	02226	10214	0 0 203	0 4	06690	35423	11015	9 2 302	09140
Bremen	5 0	05668	02286	09014	9 6 433	8 5	15651	28226	10914	9 x 305	00131
Nordhorn	5 x	03046	14126	09715	0 x 304	5 x	02766	24126	11914	9 x 307	00176
Hannover	5 x	05674	00028	09012	0 x 103	0 5	15290	06247	09815	0 x 304	90120
Magdeburg	5 0	02874	00028	06910	9 0 001	5 4	05574	12124	08816	8 0 401	00121
Essen						5 x	15456	50358	11913	9 x 308	13131
Köln	5 x	72538	30388	02914	8 x 302	5 x	22468	28468	11512	0 x 208	13161
Aachen	6 x	62838	30468	14511	0 x 306	6 2	22586	30168	13 12	0 x 303	48111
Frankfurt/M	5 x	05558	16128	06213	0 x 300	5 2	06555	16127	09713	0 x 304	97124
Metz	5 x	31738	24407	12641	0 x 505	5 x	05656	29466	12712	0 x 305	01121
Saarbrücken						6 x	22598	28768	12717	0 x 306	05101
Straßburg	x x	51658	22358	12713	8 x 100	5 2	01796	22268	13312	8 x 305	02121
Böblingen	5 2	61734	18268	11641	0 x 601						
Friedrichshf.											
Nürnberg	4 7	12658	26268	11412	9 x 300	8 4	02754	20864	10112	8 1 401	01xx1
Hof						6 1	81537	20167	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	5 x	15667	16107	11112	9 x 401	6 2	62546	16165	10212	9 x 201	01101
München	5 x	41668	18302	12310	4 x 903	5 7	22955	20368	13111	8 x 302	08101
Passau						6 x	60668	20116	11912	0 x 302	04111
Innsbruck	5 2	02644	00066	12816	9 x 300	8 x	12526	10058	13510	0 x 304	xxxxx
Salzburg	6 7	07945	26168	10112	6 x 202	5 2	02666	12169	13010	0 x 203	02101
Stettin	5 4	05764	10125	09115	8 x 907	5 2	02654	12168	06619	0 x 401	02141
Mirow	F 4	05663	08120	09213	9 6 300	5 4	05674	00215	09015	8 0 202	05120
Berlin	0 7	05590	12110	08417	7 x 000	5 7	05775	07028	08215	2 x 400	00140
Schkeuditz	5 x	05667	21227	08415	8 x 300	5 4	05645	22226	08614	0 0 300	92130
Erfurt	5 x	05748	18223	07613	8 x 100	5 7	12965	28127	09813	0 x 304	00130
Dresden	5 2	05666	17262	09613	9 x 601	5 2	01545	14118	06613	0 x 201	47120
Prag	5 x	05667	24127	10312	9 x 705	5 x	05668	24228	09512	9 x 200	97111
Budweis						5 2	01755	20708	09312	9 x 401	97110
Görlitz	5 x	61655	26166	10915	9 x 523	5 2	05665	20027	07114	8 x 200	01131
Wien	5 2	22645	25568	12841	9 x 001	5 2	01655	26258	12614	8 x 901	05131
Graz	5 x	05756	00026	10513	9 x 300	5 x	43349	00048	09744	8 x 403	02xx1
Klagenfurt	2 4	05600	00068	09412	0 x 822	5 0	01745	00026	09613	0 0 203	01111
Danzig	5 7	05874	00028	[illegible]	5 x 704	5 2	34694	52168	09415	9 x 804	03141
Königsberg	0 3	05795	04165	[illegible]	8 x 802	5 7	07064	04364	09116	6 x 807	94151
Ortelsburg						5 x	07646	04263	07716	9 x 729	xxxxx
Thorn	5 x	02568	06168	[illegible]	[illegible] 706	5 2	12644	12208	07615	8 x 707	06141
Posen	6 x	52636	00068	10614	[illegible] 001	6 x	54426	82366	08613	0 x 703	05081
Grünberg/Schl.	5 x	12748	16268	08813	9 x 321	5 3	05658	32226	07914	9 2 601	96121
Breslau	6 2	05666	14168	08516	9 x 704	5 x	[illegible]	26229	07513	9 x 703	61131
Gleiwitz	0 2	62390	04268	07914	9 x 709	5 x	06405	00048	08774	9 x 803	05131
Warschau	5 x	12548	00068	09117	9 x 807	5	55443	12168	06716	0 x 703	03471
Litzmannstadt	5 x	22648	32268	10615	0 x 601	5	82642	26108	07016	9 x 802	08151
Pinsk	0 7	37690	00028	12718	0 x 605	0 0	04690	08314	10324	8 7 807	xxxxx
Lemberg						5 4	01764	12225	08421	8 0 805	xxxxx

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^9}$
Borkum	401	2 4	01653	06514	05417	8 6 215	6 x	05634	04427	09110	8 x 205	00260
Norderney	435	8 x	25644	02316	06917	8 x 709	5 0	05665	32215	08910	8 2 206	97161
Cuxhaven	463	5 4	05744	12365	06117	8 0 305	5 0	05745	12425	07917	8 0 504	xxxxx
Helgoland	465	6 3	06744	08386	07317	8 x 308	5 x	02755	02327	08815	9 x 302	97170
List	451	8 7	05764	04328	08016	7 x 206	5 7	22754	32467	09016	8 x 702	05171
Warnemünde	406	8 4	06765	14325	08519	7 x 301	6 7	01764	04329	08717	6 x 801	97120
Arkona	464	3 5	02765	16227	09319	6 x 302	8 7	62745	04368	09617	6 x 402	42171
Swinemünde	455	2 0	05764	18224	08420	5 5 301	5 4	05754	20226	08021	5 0 903	00170
Rügenwalde	429	2 0	01662	28113	10719	7 0 101	9 5	02463	08114	10418	8 0 201	00061
Memel	447	1 0	01754	24303	12418	7 0 207	0 5	02780	24415	12216	6 6 702	00170
Leba								037xx	042xx			
Brüsterort												

Küstenorte	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^9}$
Borkum	5 0	01743	04424	11414	9 8 002	5 x	02638	04848	12714	0 x 204	9126x
Norderney						5 x	51728	32426	11914	9 x 304	97271
Cuxhaven	6 0	01643	02263	03416	6 0 303	5 0	05744	32424	09315	9 0 302	xx170
Helgoland	5 0	01654	32414	10114	0 0 301	5 x	05532	30428	11114	9 x 303	00250
List	5 0	05422	32323	10615	0 9 300	9 x	05636	30426	10715	9 0 401	00150
Warnemünde	5 4	05675	10243	09615	9 0 100	0 4	05690	00024	09216	9 2 900	00060
Arkona	0 4	01690	12215	09616	0 0 300	0 0	05695	32228	09416	9 0 302	02160
Swinemünde	7 4	05763	16114	08715	9 0 300	5 4	05584	14226	07516	8 x 802	00150
Rügenwalde						6 x	06458	00059	09616	9 x 502	02051
Memel	5 x	03738	00028	13515	8 x 702	5 x	03758	00028	10016	7 x 707	20170
Leba							626xx	081xx			
Brüsterort							625xx	321xx			

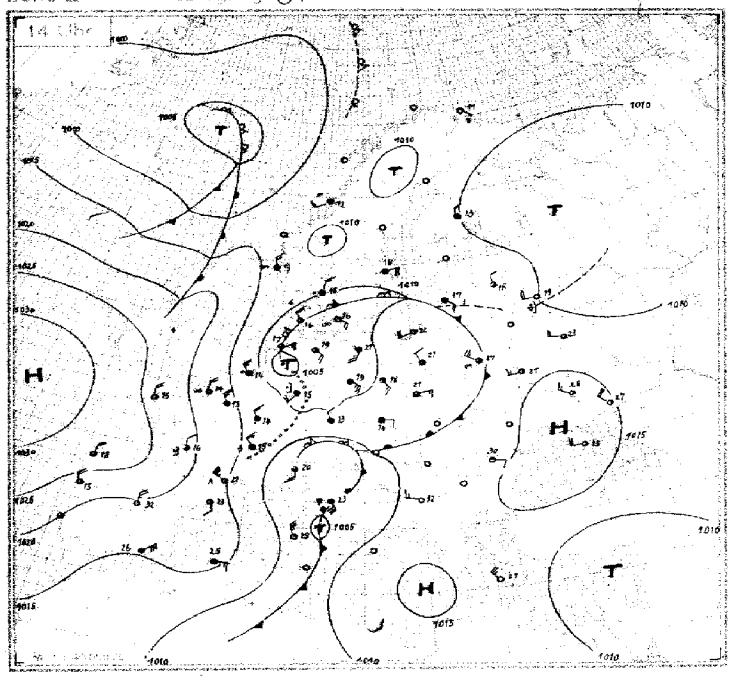
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

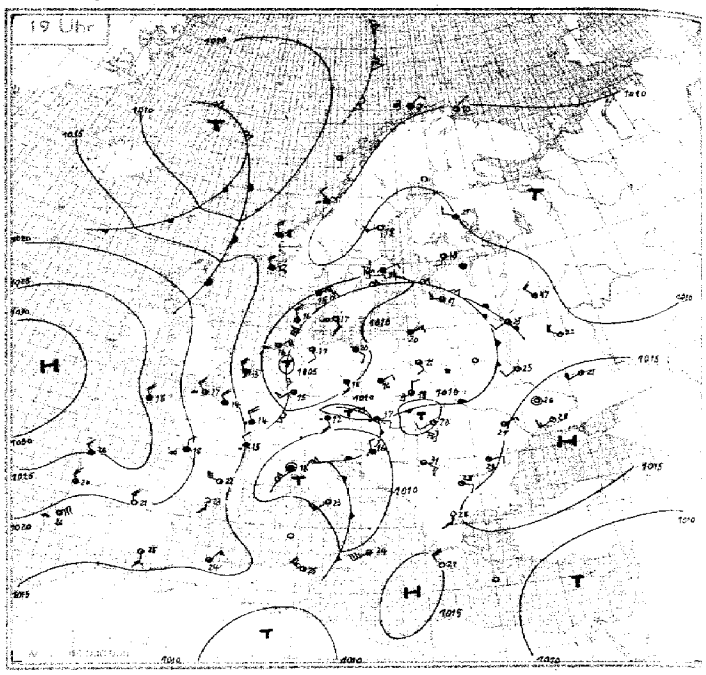
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	C_LHHW_h	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	C_LHHW_h
Sonnblick	3106	503	x x	77109	20479	92451	0 x 301		x x	46009	55679	92052	0 x 301	13509	
Zugspitze	2962	416	x x	46109	12179	04401	0 x 201		x x	46009	32249	04452	0 x 701	01016	
Obir	2044	506	x x	46009	16669	59906	0 x 501		x x	67009	16669	91036	0 x 902	08071	
Schneekoppe	1602	428	6 7	02706	16527	33705	9 x 300		5 2	62504	04168	33106	0 x 601	95061	
Feldberg/Sch.	1493	427	7 x	49307	20447	45106	9 x 001		x x	67009	22549	41506	0 x 300	01071	
Schöckl	1446	511	x x	46009	16269	52416	9 x 906		x x	44009	10269	52509	9 x 201	13121	
Fichtelberg	1213	419	6 4	65934	20428	79911	7 5 303		6 7	05734	16228	73510	9 x 300	00120	
Brocken	1140	418	x x	67009	18719	79307	0 x 203		x x	46009	18569	79808	0 x 201	01081	
Wasserkuppe	926	423	x x	67009	18569	02408	0 x 300		x x	46004	20549	02304	0 x 301	01091	
Inselberg	910	445	6 x	05616	16547	00306	0 x 201		5 x	05619	48688	00410	0 x 205	97110	
Kahler Asten	840	417	6 5	xx509	16368	08309	0 x 202		6 x	22608	18368	08710	3 x 301	15101	
Feldberg/Ta.	801	424	x x	57004	20369	16310	0 x 200		x x	67109	14169	16410	0 x 300	18101	
Feuerkogel	1577	362	x x	67109	32199	27104	0 x 001		x x	46004	28268	26706	x x 091	xxxxx	

Station	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	C_LHHW_h
Sonnblick												
Zugspitze	x x	47009	30479	04654	0 x 701	x x	46009	24479	04256	0 x 201	02xx8	
Obir	x x	46009	16569	9 x 406	0 x 601	6 7	02704	20847	39604	0 x 301	04031	
Schneekoppe	6 2	45505	22368	81904	0 x 803	x x	45009	32649	30404	0 x 200	03031	
Feldberg/Sch.	x x	47009	57569	46004	0 x 301							
Schöckl						6 6	25727	32167	50406	9 x 300	15061	
Fichtelberg						x x	67009	30169	72307	0 x 300	94061	
Brocken	x x	46009	18449	80607	0 x 402	4 5	49390	32447	81108	0 x 403	00071	
Wasserkuppe	x x	46009	18269	02908	0 x 301	x x	46009	28149	03409	0 x 904	03071	
Inselberg						5 x	47136	28167	01608	0 x 402	00071	
Kahler Asten	x x	46009	28269	10109	0 x 305	x x	67009	30469	11109	3 x 405	05081	
Feldberg/Ta.	6 x	41548	28148	12608	0 x 300	x x	67109	22449	17609	0 x 306	02081	
Feuerkogel						5 x	41716	28248	27104	8 x 600	xxxxx	

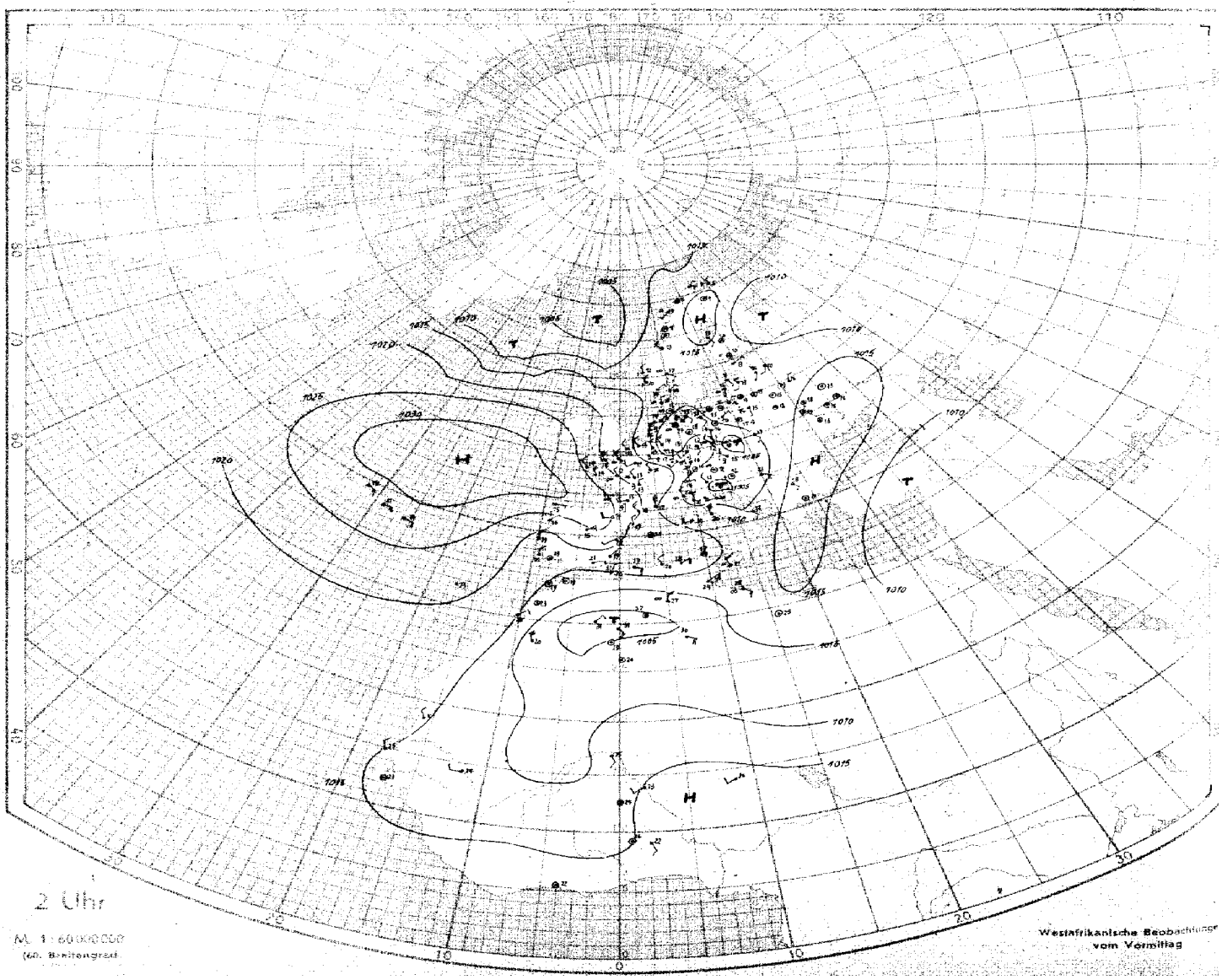
Sämtliche Karten des „Täg
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 201

Höhen - Aufstiege

Wtzborg(?) den ... 194.. Seite 5

Ort Oben: Flugzeugaufstiege unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S. PPP TTT,U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit GGZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennziff. | Höhe	yy G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP θθ TTT UU / Radio-S. PPP TTT (U)	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	20 / 06	008 31, 770 36, 840 36, 738 34, 612 36, 550 38, 520 35 / 110 92, 146 92, 095 93, 509 .., 664 98, 606 70, 615 67	∞²-3900m, chaot. Sc u. Cu 1400-3000, i. S mit Quell -4200m; 9/10 As u. Ac (Vereis.) 3600-3900, 9/10 Ac lent. bei 5300; >Gi. 9/10 Ci u. Cs zieh. von ENE.
Münster 066 | 55 m	20 / 06	[illegible]	∞²-1100m; 9/10 St bei 150 übergeh. i. geschloss. St -500, 9/10 Sc 1100-1300, 9/10 As 2700-3300 daraus 9/10 Cu con. i. SW u. N -5000; 9/10 Ac lent. bei 4500; >Gi 9/10 Ci fil. i. N u. W.
Dievenow 297 | 2 m	20 / 06	[illegible]	∞²-2300m i. W Nebel u. Hochnebel; 9/10 Sc bei 1100; 10/10 St 2300 -> Gi. (ab 2700 leichter Eisansatz).
Jesau 308 | 24 m	20 / 06	[illegible]	
Frankfurt 412 | 111 m	20 / 06	[illegible]	∞²-2800m; 9/10 St bei 50; 9/10 Sc 800-900, 9/10 Sc 1000-2300; 10/10 As 2800-3200, 9/10 Ac u. Ac floc. 4500 u. >Gi. darü. 9/10 Cs (Vereisung ab 3000).
Rangsdorf 206 | 40 m	20 / 06	[illegible]	9/10 Ac i. E 2000-3100m, geschloss. As Decke 3600-4200 i. W aufreißend; 9/10 As bei 5000, daraus einz. Cb bei 6500; >Gi. 9/10 Ac-Bänke u. Ci fil. (Vereis. ab 3800).
Lindenberg 425 | 122 m	20 / 07	[illegible]	Ballonabstieg: 10/10 As v. 1900 auf 2650m sinkend, Sc, Cu, Regentropfen, ∞, Sicht v. 8 auf 4 km abnehmend.
Breslau 411 | 120 m	20 / 06	[illegible]	∞² 9/10 Hochnebel Sc -500m; 9/10 St 300-1100, mit Quell. i. NW -4000. 9/10 Ac u. As (Kaltsfr.) 3100-5000; >Gi. >9/10 As tra., i. N wolo.
München 414 | 526 m	20 / 06	[illegible]	9/10 St bei 850m. 9/10 Ac i. Schichten 1000-2100 darü mehrschicht. Ac i. W -5000, i. S ->Gi., 9/10 Ac 4800 ->Gi., >Gi. 9/10 Ci u. Cs.
Wien 501 | 157 m	20 / 06	[illegible]	∞, 9/10 St u. Sc 800-1900m, 9/10 geschicht. Ac u. As 3400-3900; >Gi. 9/10 Ac u. As.
Amsterdam 295 | -4 m	20 / 06	[illegible]	9/10 St 110-1900m. 9/10 St i. W u. N -2800. Cu cong. ... N->S -5200. Ac-Decke u. E bei 3600 Quell. -4800. 9/10 Ac bei 4100, >Gi. Spur. v. Ac lent., Cirrost. i. Osd.
Paris 215 | 46 m	20 / 06	[illegible]	∞²-1000m. 9/10 geschloss. St 1000-3800 (Vereis. 3000-3500). As-Spur. bei 4000, i. E 9/10 As u. Ac -Gi. (4000m).
Schatalowka 373 | ... m	20 / 06	[illegible]	
Kiew 357	20 / 06	[illegible]	
Madrid 353 | 667 m	20 / 07	[illegible]	9/10 Sc u. Ac i. N u. E, sonst >Gi. 9/10 Ci u. Cs i. E.
Bukarest 575 | 92 m	20 / 06	[illegible]	∞² -soi. mit Schicht bei 1400 u. 5500m, sonst wolo.

Ort	yy G_1G_2	Flugzeug / Radio-S.	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	19 / 18	007 37, 820 35, 407 35, 682 34, 664 34, 790 34, 690 34, 675 33, 590 35, 578 36, 560 37, 546 38 / 176 64, 103 83, 105 75, 083 80, 085 67, 021 80, 547 92, 548 90, 617 75, 619 74, 634 75, 644 70	∞² bis 2100m, darü ∞²-4700m. 3500-3700m 9/10 nässender As u. Ac, 3100-3200m 6/10 Ac. Im E 4/10 Ac 3500-3700m, daraus im N, E u. S Cb ->Gi. >Gi 2/10 Ci
Münster 066 | 55 m	19 / 18	999 39, 850 35, 774 35, 696 37, 592 38, 514 38 / 135 66, 075 65, 020 78, 038 96, 598 52, 668 46	∞ n.o.z.-2400m. Ab 400m 5/10 Fc, Sc, Cu con. 2400-3100m 9/10 Ac cug., Ac lent., daraus 4/10 Cu con u. Cb im S, W u. N ->Gi. >Gi 4/10 Ci noth., Ci dens., im W Ci u. Cs.
Brüssel 276 | 56 m	19 / 19	009 33, 777 36, 758 37, 684 36, 505 42 / 130 98, 811 98, 006 98, 536 65, 581 83	9/10 Fc bei 250m, übergehend in 10/10 Ns. Mäßiger Regen, ab 2000m Schnee. Im W Halbraum Ns ->Gi. >Gi 9/10 As.
Jesau 308 | 24 m	19 / 19	016 46, 855 39, 770 38, 740 36, 602 39, 587 46, 570 47, 527 49 / 219 50, 065 80, 025 90, 042 47, 607 35, 577 72, 573 70, 408 70	1400-2000m Cu Inversion. 9/10-4/10 Ac 2500-3000m quellend. 5000m ->Gi. 3/10-4/10 As, darü Cs. Sonne durchscheinend mehr als 5/10.
Frankfurt 412 | 111 m	19 / 19	995 39, 989 34, 413 35, 770 35, 742 32, 692 35, 618 39, 592 38, 535 39 / 144 95, 128 82, 090 94, ..1 98, 007 96, 592 75, 595 98, 634 98, 662 79	Folgen in 250m. Ab 500m ->Gi Sc, Cu, Cb u. As, darüber 9/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 206 | 40 m	19 / 19	004 39, 823 38, 705 41, 687 37, 655 39, 615 39, 550 38, 543 42, 492 44 / 209 52, 065 78, 521 90, 525 47, 686 47, 565 40, 640 43, 630 70, 676 70	∞ n.o.z.-2800m, darü aus. im W 9/10 Sc von 1600-3000m; 4600-5400m geschlossener As, darin Eisnadelfall. >Gi 8/10 As. Ac im E geschlossen.
Lindenberg 425 | 122 m	19 / 15	995 36, 963 38, 827 38, 710 44, 690 38, 615 32, 528 37, ... 39, 492 41, 424 42, 470 43, 732 44, 422 45, 407 48, 403 47 / 100 40, 159 65, 040 64, 519 50, 520 28, 568 28, 652 27, 660 25, 676 25, 476 27, 697 30, 743 40, 743 40, 768 40, 792 40	Drachenabstieg. 7/10 auf 9/10 zunehmend Ci, Cs, Cu. Sicht 30 km.
Breslau 411 | 120 m	19 / 16	997 37, 957 35, 860 38, 835 42, 703 44, 573 47, 632 56 / 173 62, 153 58, 080 92, 078 95, 007 98, 000 98, 545 98	Dunstgrenze bei 1200m. 1900-2200m 6/10 Sc verwirrend im E-Halbr., sowie leichter Regen. 3100m ->Gi 10/10 As, ab 3300m starke grobkörnige Vereisung.
München 414 | 526 m	19 / 16	950 38, 868 32, 785 34, 694 38, 592 40, 533 42 / 150 87, 074 70, 025 85, 524 98, 588 76, 648 91	∞ n.o.z.-2100m. 900-2100m 7/10 quelliger Sc. 2100-4000m 10/10 As, dann ab 2800m mäßiger Eisansatz, Obergrenze nach NW u. S ansteigend mit Ac-Decke in 5200m.
Wien 501 | 157 m	19 / 16	[illegible]	Im W u. N 9/10 Sc in 950m, ab 800m Regen, ab 3000m leichter bis mäßiger Schneefall, ab 2600m As, Ac lent., As, darin leichter Eisansatz.
Amsterdam 295 | -4 m	19 / 18	[illegible]	300-600m 8/10 geschichteter Sc, daraus Quellungen bis 2100m. Ab 4800m bis ->Gi 7/10 As, darüber Ci erkennbar.
Paris 215 | 46 m	19 / 18	[illegible]	∞² n.o.z.-700m. 700-1300m 9/10 St u. Sc, darüber ∞ ->Gi. 3000m vereinzelt Ac u. As ->Gi 7/10 Cs, meist 8/10 u. Ci dens.
Bukarest 575 | 92 m	19 / 18	[illegible]	∞² bis 1000m. 1900-2700m 7/10 quelliger Cu. >Gi im N Spuren Ci u. Dunstschichten im W.
Kiew 357	19 / 18	[illegible]	∞ n.o.z.-3600m. 9/10 Sc u. Quellungen im SW 1600-4000m nach N mit Amboß ->Gi. >Gi im NW-Halbraum 8/10 Ci fil. u. Ci dens.
Schatalowka 373	12 / 18	[illegible]	Im W 1700-2100m 9/10 Sc, Cu, darü. bei 4500m 5/10 Ac, Ac lent. u. Ac cast. ->Gi schwächer Cs-Aufzug im E-Halbraum 9/10 Cs bei 7700m >Gi 9/10 Ci dens.

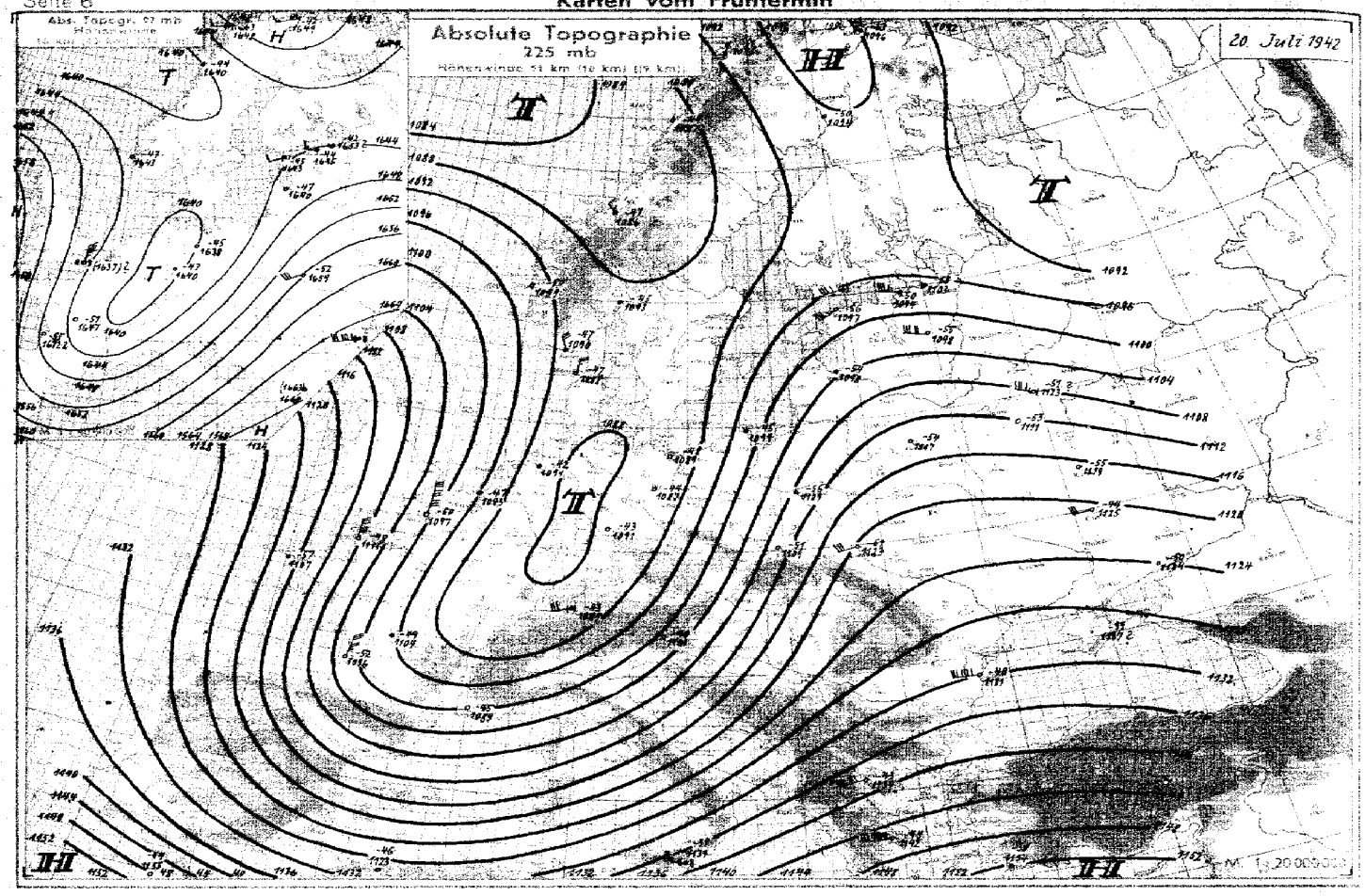
Ort	yy G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Helgoland 495 | 42 m		[illegible]
Rysum 154 | 1 m	20 / 05	[illegible]
Swinemünde 456 | 3 m	20 / 05	[illegible]
Gotenhaf. 560 | 3 m	20 / 06	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	20 / 03	[illegible]
Erfurt 640 | 320 m	20 / 05	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	20 / 04	[illegible]
Krakau 561 | 214 m	20 / 04	[illegible]
Friedrichsh. 444 | 400 m	20 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502 | 444 m	20 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	20 / 05	[illegible]
Cormeil 220 | 55 m	20 / 05	[illegible]
Cherbourg 205 | 112 m	20 / 05	[illegible]
Marquise 208 | 123 m	20 / 05	[illegible]
Marquise 208 | 123 m	20 / 03	[illegible]
Cherbourg 205 | 112 m	20 / 06	[illegible]
Limoges 541 | 396 m	20 / 06	[illegible]
Bordeaux 203 | 48 m	20 / 05	[illegible]
Dijon 207 | 223 m	20 / 05	[illegible]
Marseille 231 | 11 m	20 / 05	[illegible]
Rabat 003 | 144 m	20 / 06	[illegible]
Blida 044 | 180 m	20 / 06	[illegible]

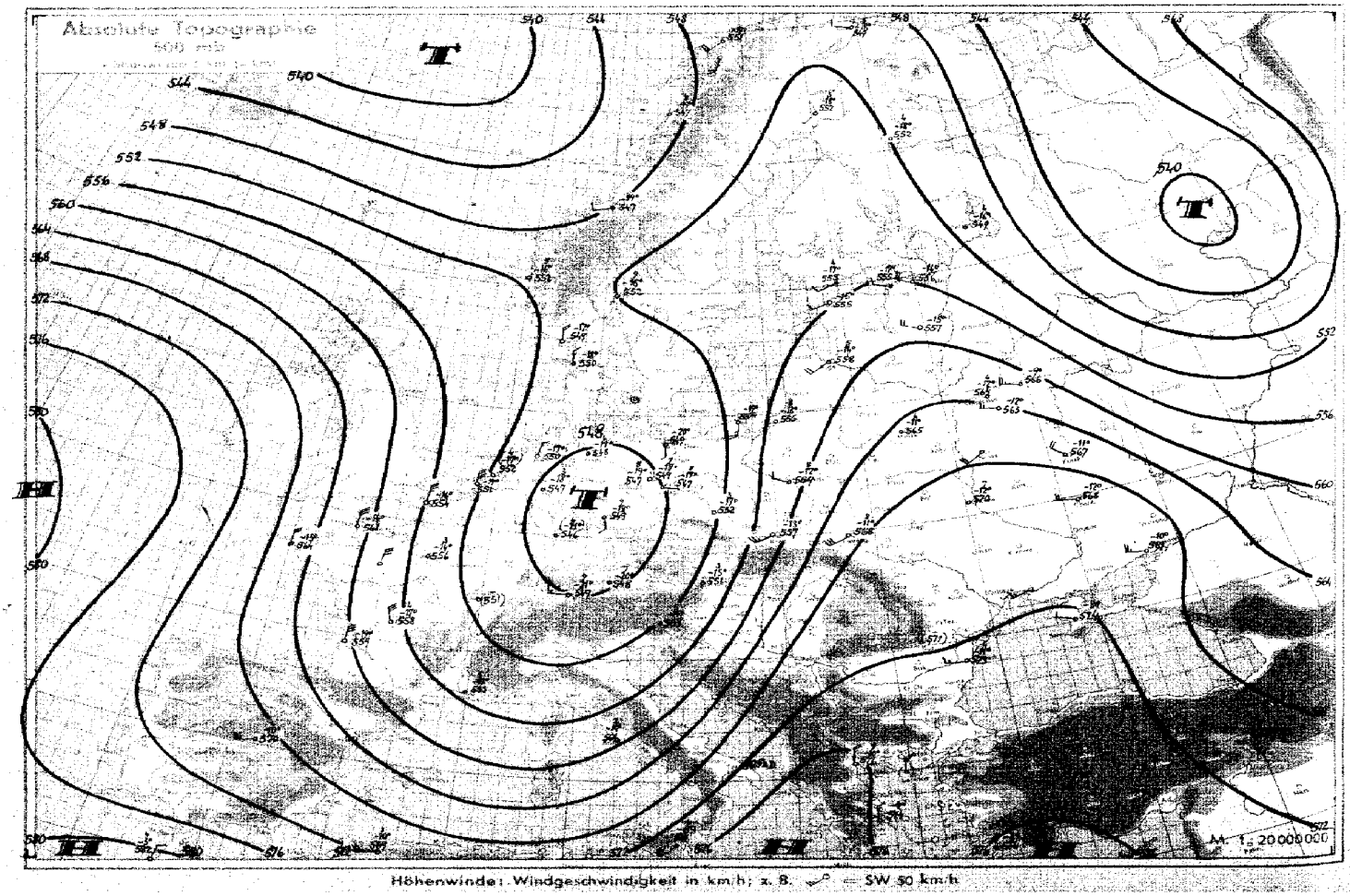
Ort	yy G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Vadsö 703	20 / 04	[illegible]
Tromsö 008 | 115 m	20 / 05	[illegible]
Drontheim 017 | 36 m	20 / 05	[illegible]
Bergen 022 | 65 m	20 / 05	[illegible]
Christsd. 032 | 10 m	20 / 05	[illegible]
Kjeller 041 | 104 m	20 / 05	[illegible]
Helsinki 481 | 16 m	20 / 05	[illegible]
Äänislinna 916 | 12 m	20 / 05	[illegible]
Uhtua 955 | 108 m	20 / 05	[illegible]
Rovan. 677 | 120 m	20 / 05	[illegible]
Reval 475 | 5 m	20 / 05	[illegible]
Riga 479 | 14 m	20 / 05	[illegible]
Taganrog 658	20 / 05	[illegible]
... 941	20 / 05	[illegible]
... 872	20 / 05	[illegible]
Minsk 887 | ... m	20 / 05	[illegible]
Kursk 336	20 / 05	[illegible]
... 556	20 / 05	[illegible]
Charkow 850	20 / 05	[illegible]
... 249	20 / 05	[illegible]
Simferop. 982	20 / 05	[illegible]
Woroschilowgrad 945	20 / 05	[illegible]

Ort	yy G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Athen 730 | 100 m	16 / 05	[illegible]
Saloniki 721 | 5 m	20 / 05	[illegible]
Kanea 737 | 14 m	20 / 05	[illegible]
Catania 655 | 14 m	20 / 05	[illegible]
Rhodos 126	20 / 05	[illegible]
Konstanza 562 | 14 m	20 / 05	[illegible]
Larnaca 571	20 / 05	[illegible]
... 556	20 / 05	[illegible]
... 210	20 / 05	[illegible]
... 153	20 / 05	[illegible]
... 162	20 / 05	[illegible]
...	20 / 05	[illegible]
... 12 | 14 m	20 / 05	[illegible]
Catania 655 | 14 m		[illegible]
... 688	20 / 05	[illegible]
... 730 | 106 m	20 / 05	[illegible]
... 091 | 694 m	20 / 05	[illegible]
... 165	20 / 05	[illegible]

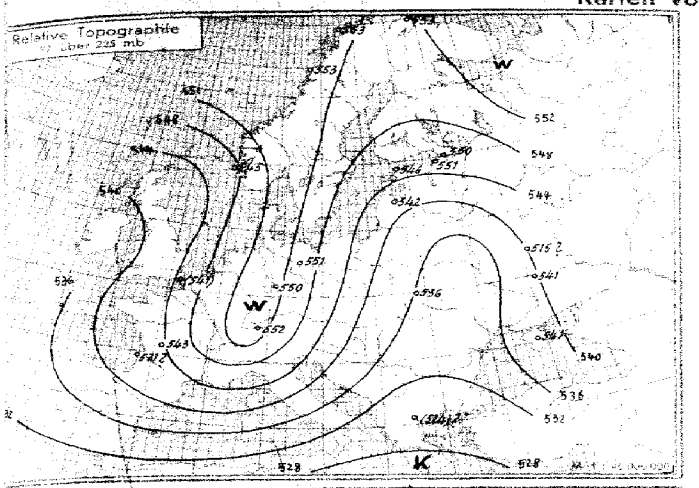
Ort	yy G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Helgoland 495 | 42 m	19 / 17	399, 825, 666, 664, 508, 462, 338, 348, 132, 178, 160, 146, 323 ... [illegible]
Rysum 154 | 1 m	19 / 16	[illegible]
Swinemünde 456 | 3 m	19 / 16	[illegible]
Gotenhaf. 560 | 3 m	19 / 16	[illegible]
Köln 436 | - m	19 / 18	[illegible]
Erfurt 640 | 320 m	19 / 19	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	19 / 17	[illegible]
Krakau 561 | 214 m	19 / 19	[illegible]
Friedrichsh. 444 | 400 m	19 / 19	[illegible]
Klagenfurt 502 | 444 m	19 / 19	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	19 / 18	[illegible]
Cormeil 220 | 55 m	19 / 18	[illegible]
Cherbourg 205 | 112 m	19 / 18	[illegible]
Marquise 208 | 123 m	19 / 18	[illegible]
Marquise 208 | 123 m	19 / 18	[illegible]
Drontheim 017 | 36 m	19 / 16	[illegible]
Christsd. 032 | 3 m		[illegible]
Reval 476 | 5 m	19 / 16	[illegible]
Riga 479 | 14 m	19 / 16	[illegible]
Minsk 887 | - m	19 / 16	[illegible]
Woroschilowgrad 845 | -	19 / 16	[illegible]
Rostow 892 | -	19 / 16	[illegible]
Schimsk 156 | -	19 / 16	[illegible]

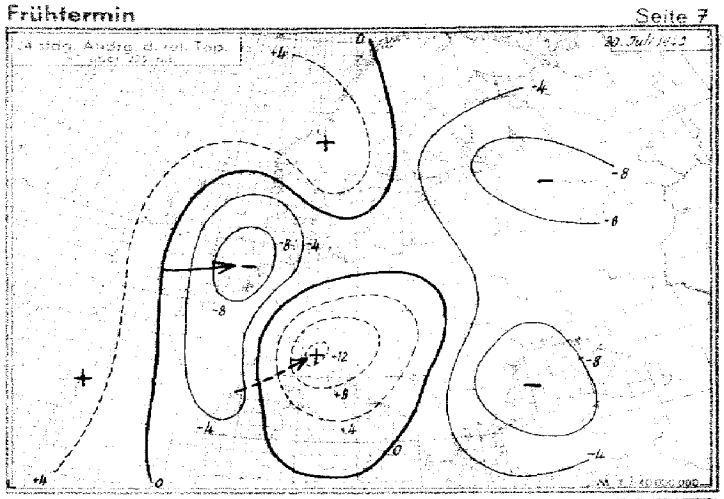
Karten vom Frühtermin

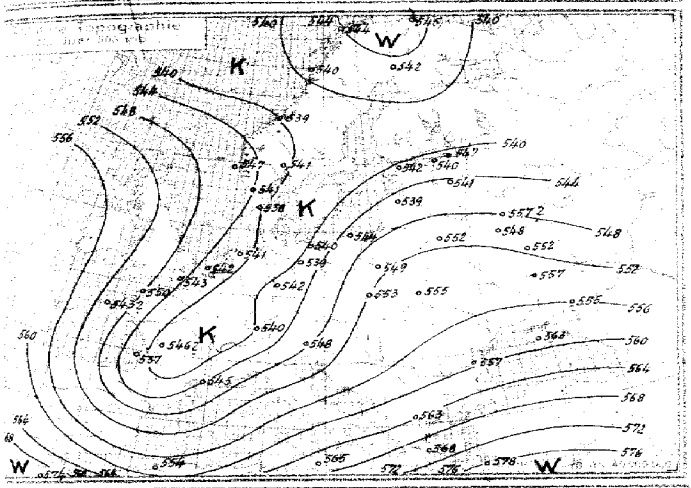


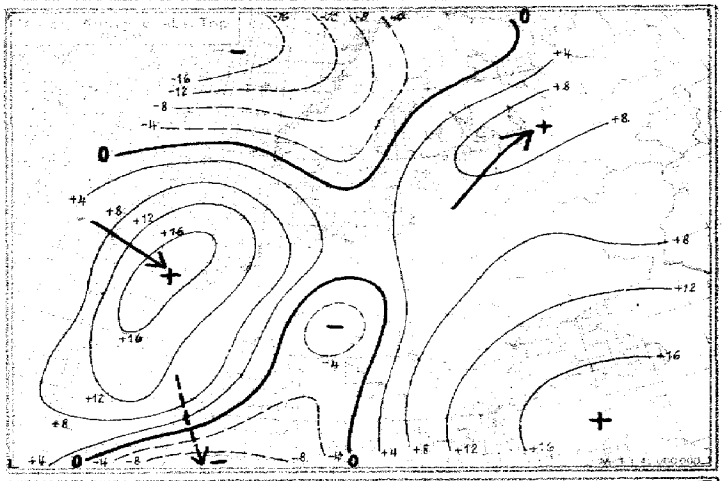


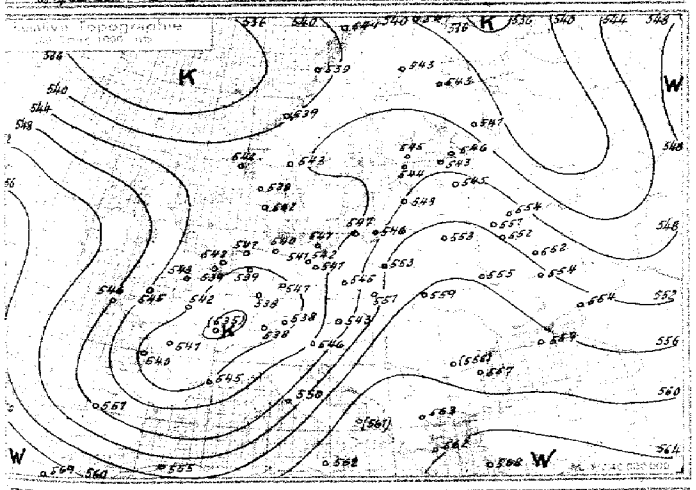
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⟋ = SW 50 km/h

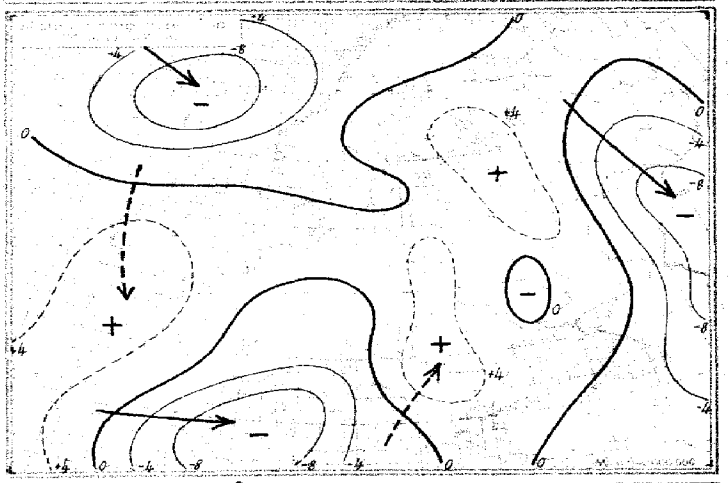


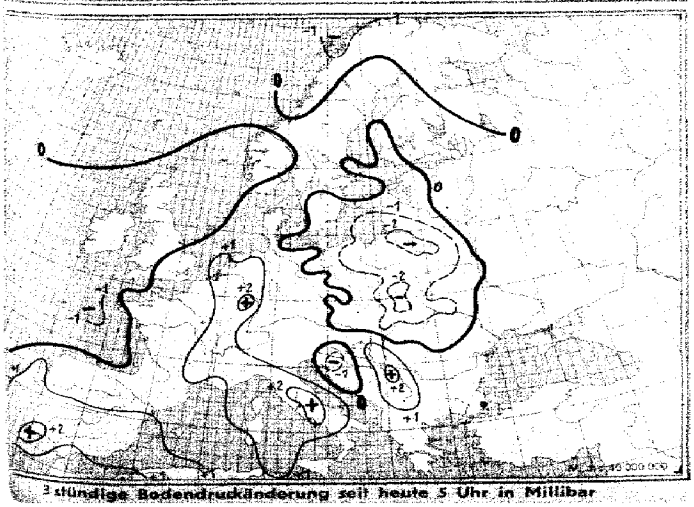




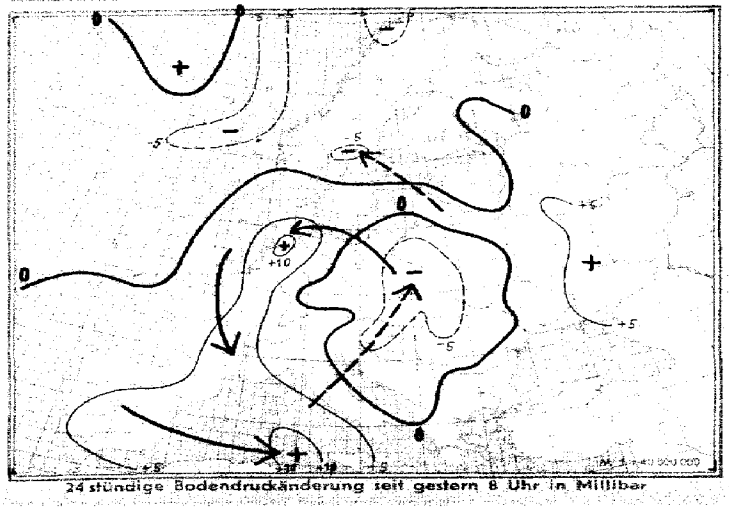








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 201

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 20. Juli 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
yy GG	20 06	20 05	20 05	20 06	20 05	20 07	20 05	20 06	20 06	20 05	20 06	20 04	20 07	20 06	20 06	20 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-45	-	-	-	-
225	-	-46	-42	-	-48	-	-45	-	-	-43	-	-44	-	-	-51	-56
300	-	-44	-47	-	-44	-	-48	-	-	-47	-	-47	-	-	-37	-45
400	-	-30	-31	-	-30	-	-31	-	-	-30	-	-31	-	-	-24	-23
500	6-19	9-18	-19	3-18	-10	-	-19	(8-13)	(6-21)	9-18	7-19	8-19	8-17	(3-19)	-13	8-11
600	7-10	9-9	-9	9-10	-9	-	-10	8-6	9-11	9-10	9-9	9-10	7-9	9-7	9-4	9-3
700	9-4	9-4	-3	9-3	-3	9-1	-6	8-0	9-4	9-3	9-1	9-4	9-3	7+3	9+2	9+1
800	9+3	9+4	+3	9+3	+4	9+3	+7	9+4	8+4	7+5	9+4	9+4	9+3	9+7	8+9	9+11
900	9+10	9+11	+15	9+9	+11	6+11	+8	6+11	8+9	8+9	6+11	9+11	9+10	9+10	8+14	9+16

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Brindisi	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Rom	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaksø
yy GG	20 05	20 05	20 06	20 05	20 06	20 06	20 06	20 05	20 06	20 05	20 06	20 06	20 00	20 05	20 05	20 06	20 05	20 06	20 07	20 06	20 06	20 04
42	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-
97	-62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-51	-	-	-	-	-	-42
225	-57	-	-	-40	-	-	-	-47	-	-57	-	-48	-50	-	-52	-49	-	-45	-	-44	-46	-53
300	-38	-45	-	-40	-	-	-	-42	-	-43	-	-40	-44	-42	-44	3-41	-	3-41	-	1-39	-41	-42
400	-24	-34	-	5-24	-	-	-	-18	-	-26	-	-25	-29	-29	-32	4-27	-	4-29	-	3-34	-24	-17
500	8-11	7-21	7-20	5-14	3-15	-	(4-17)	-19	3-14	-15	(2-14)	-14	-16	-17	-19	4-17	-	5-15	4-10	4-3	5-10	5-18
600	8-1	9-12	7-10	6-7	6-8	-	5-8	-10	8-8	8-5	2-4	-5	-8	-6	-9	7-8	-13	5-6	4-1	4+7	3+0	6-11
700	8+6	9-4	6-3	8+0	7-1	5+8	7-2	-2	8-2	7+9	3+3	-1	-1	-0	+0	7-3	-6	6-1	4+2	5+13	6+5	6-4
800	5+14	9+2	8+2	9+8	9+5	4+18	8+3	+3	9+4	9+5	9+6	+4	+4	8+5	+2	7+3	+3	7+4	6+7	6+16	8+8	6+14
900	5+12	9+8	8+7	9+11	9+9	6+21	9+10	+7	8+10	9+11	7+14	+10	+9	9+9	+9	8+5	+8	6+11	6+12	9+20	8+14	5+11

Ort	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasaalakina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kavos	Catania	Derna
yy GG	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 06	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05
42	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-63	-44	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-45	-47	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-51	-44	-47	-50	-47	-45	-47	-	-	-	-50	-56	-54	-	-40	-44	-45	-38	-39	-39	-
300	-42	-47	-45	-40	-45	-45	-46	-	-	-	-42	-43	-37	-	-36	-30	5-31	-19	-25	-30	-
400	-17	-31	-30	-28	-29	-28	-31	4-26	-	-	2-29	-27	-24	-	-23	-17	5-10	-14	-13	-12	-
500	-17	8-19	-19	5-16	-17	9-18	-18	4-17	6-16	4-18	3-18	-15	5-14	-	4-11	9	8-10	-4	-3	6-11	-0
600	-8	8-11	-10	6-9	-10	6-9	-9	5-8	7-8	4-9	3-9	7	5-5	4-2	2-1	0	6-1	+5	+4	6-1	+5
700	-2	7-4	-2	8-0	-2	8-2	-2	6+0	9-3	5-1	4-1	9-1	6+3	6+9	1+7	9	4+11	+11	+10	5+9	+12
800	+7	9+3	+4	7+5	+4	8+8	+4	6+6	8+5	5+6	6+5	8+9	7+9	4+13	3+12	+16	5+15	+18	+14	5+16	+19
900	8+9	9+9	+7	9+7	+9	8+12	+16	9+11	8+8	5+14	4+14	9+10	8+12	5+15	5+17	+10	6+18	+24	+17	5+17	+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2185	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1640	-	1638	-	-	-	-
225	-	1091	1091	-	1089	-	1099	-	-	1091	-	1087	-	-	1109	1109
300	-	903	904	-	903	-	916	-	-	903	-	899	-	-	921	925
400	-	709	709	-	708	-	717	-	-	709	-	706	-	-	710	723
500	544.6	549	550	546.5	549	-	555	554.6	545.9	549	549.6	547	547.1	551.5	557	559
600	412.2	413	414	411.4	414	-	417	416.1	410.9	413	411.7	412	411.0	414.8	418	410
700	294.5	295	295	293.4	296	294.8	297	296.1	292.8	295	293.8	294	292.9	295.0	298	299
800	189.7	190	190	188.6	191	189.9	189	190.4	188.2	189	188.9	187	189.3	189.6	191	191
900	94.9	94	95	94.1	96	94.9	95	95.6	93.6	94	93.7	98	93.3	93.4	94	95
1000	1.0	7	9	9.9	8	7.8	8	8.4	7.4	8	6.7	7	6.5	6.9	6	6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	545	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	550	-	551	-	-	-	-
225/500	-	542	541	-	540	-	534	-	-	542	-	539	-	-	553	549
500/1000	539.6	542	541	538.6	541	-	547	546.2	538.3	541	542.3	541	540.6	544.6	551	553

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Brindisi	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Rom	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaksø
42	2195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2153	-	-	-	-	-	-	-
97	1659	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1637)	-	1672	1647	-	-	-	-	-	1649
225	1123	1089	-	1101	-	-	-	1093	-	1107	-	1111	1097	-	1096	1104	-	1089	-	1165	1123	1096
300	934	899	-	909	-	-	-	906	-	923	-	923	911	911	911	917	-	908	-	960	933	908
400	733	706	-	715	-	-	-	711	-	726	-	724	715	715	718	719	-	714	734.6	751	734	704
500	568	549	547.5	553	550.6	(597.3)	552.4	551	556.1	564	561.4	561	554	555	559	558	(551)	553	569.9	581	569	549
600	429	414	412.3	416	413.5	(431.5)	416.0	415	419.0	426	421.7	423	417	419	424	421	417	415	428.0	437	429	413
700	307	296	294.6	297	294.7	309.9	299.3	297	300.4	305	301.9	303	299	301	305	303	300	295	307.8	312	306	295
800	198	192	190.1	190	189.1	200.0	192.0	192	195.4	200	195.3	198	193	195	200	198	196	190	201.5	201	199	190
900	99	97	95.9	94	94.2	100.5	97.2	97	100.6	104	99.3	103	96	100	106	102	101	95	105.1	102	102	95
1000	9	11	9.9	7	7.7	11.0	10.9	12	14.3	18	11.0	16	11	14	19	17	15	8	15.9	12	14	8
42/97	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-
97/225	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(541)	-	531	543	-	-	-	-	-	553
225/500	555	540	-	548	-	-	-	542	-	543	-	550	543	-	537	546	-	545	-	574	554	545
500/1000	559	538	537.6	546	542.9	(561.2)	541.5	539	541.8	546	550.4	545	543	541	540	544	(535)	545	551.0	569	555	541

mb	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasaalakina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kavos	Catania	Derna
42	-	2193	-	(2189)	-	-	-	-	-	-	-	-	2188	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1648	1640	-	1648	-	-	-	-	-	-	-	1641	1640	-	-	-	(1666)	-	-	-	-
225	1095	1097	1086	1099	1090	1093	1088	-	-	-	1094	1097	1098	-	1131	1142	1139	1184	1154	1138	-
300	910	900	900	910	904	907	904	-	-	-	908	914	921	-	937	947	945	954	955	941	-
400	714	703	706	711	709	712	710	716	-	-	712	717	721	-	737	740	741	745	745	738	-
500	551	547	547	552	549	551	550	555	549	552	552	555	558	(591.1)	573	574	576	576	575	574	580
600	414	412	411	415	413	415	414	416	413	416	416	419	410	433.9	433	433	436	434	431	434	435
700	296	294	294	295	296	297	295	297	294	298	298	299	300	302.4	301	310	311	310	308	311	311
800	190	189	188	190	193	191	190	193	189	191	192	193	193	200.1	201	204	202	199	198	201	200
900	94	94	94	95	97	96	95	97	94	96	96	98	97	102.3	105	101	103	97	101	102	100
1000	8	8	8	10	11	9	8	10	8	9	9	11	10	13.2	16	11	13	8	12	11	11
42/97	-	553	-	(546)	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	553	553	-	545	-	-	-	-	-	-	-	-	542	-	-	-	(524)	-	-	-	-
225/500	544	544	539	547	541	541	538	-	-	-	542	-	539	-	537	558	563	578	578	565	-
500/1000	544	539	539	542	538	543	542	545	541	543	543	544	548	(557.9)	557	561	563	568	563	562	567

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln
yy GG	19 18	19 11	19 16	19 18	19 18	19 19	19 16	19 19	19 19	19 19	19 19	19 14	19 14	19 18	19 19	19 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-43	-44	-	-	-44	-	-	-	-	-	-45
225	-	-39	-41	-	-50	-51	-54	-	-	-45	-	-	-	-	-54	-39
300	-	-48	-44	-	-40	-45	-40	-	-	-41	-	-	-	-	-38	-39
400	-	-32	-30	-	-30	-30	-25	-	-	6-28	-	-25	4-27	-	-22	-31
500	(9-18)	-18	-18	(4-18)	-18	-18	9-15	7-11	(7-18)	7-16	7-16	5-14	4-17	-	-11	-15
600	9-11	-10	-9	5-9	-8	-7	5-6	7-6	9-11	6-9	4-17	5-6	3-8	9-5	9-3	-8
700	9-3	-4	-2	9-1	-2	-0	5+1	3+2	9-3	8-2	9-2	9+1	8-2	9+1	9+4	-1
800	9+3	+0	+4	8+4	+5	+6	8+5	9+5	9+3	8+5	8+5	7+6	8+4	9+7	9+10	+5
900	8+11	+8	+10	8+10	+12	+10	6+13	8+13	9+9	8+12	8+13	8+14	8+11	9+12	8+16	+10

Ort	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
yy GG	19 19	19 18	19 18	19 18	19 13	19 17	19 17	19 18	19 16	19 19	19 18	19 12	19 12
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-
225	-43	-	-	-	-	-44	-	-	-50	-	-49	-55	-47
300	-40	-	-	-	-	-43	-	-	-38	-	-38	-42	-43
400	-30	-	-	-	-	-28	-	-	-25	-30	-23	-26	-31
500	8-17	(9-16)	9-11	9-12	(9-15)	-16	-	3-17	-12	-18	-13	-16	-18
600	9-10	7-8	8-4	9-5	9-7	-8	8-9	5-7	3-6	-9	-7	-8	9
700	9-3	9-2	9-1	9-1	7-1	-4	6-2	8-2	4+2	-4	+7	-1	2
800	9+14	8+3	9+5	6+9	7+4	+1	9+3	8+1	4+8	+2	+6	+5	+4
900	9+11	2+8	1+11	9+12	9+10	+7	9+7	9+6	8+9	+8	+11	+6	+7

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Rhodos	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Schimsk	Schatalewka
yy GG	19 17		19 10	19 19	19 19	19 19	19 18			19 06	19 18	19 19	19 14	19 19
42	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-		-	-	-47	-	-			-	-43	-	-	-
225	-53		-55	-53	-62	-	-			-	-47	-	-47	-
300	-42		-40	-40	-38	-	-			-	-41	-40	-40	-
400	-28		-26	-24	-23	-	-			-	-26	-25	-26	-
500	-19		4-16	-13	5-12	6-12	(3-10)			-7	-15	-13	-15	7-11
600	8		5-7	3-4	6-3	6-3	3-1			+2	7	-5	-7	9-5
700	0		9+1	9+2	6+5	8+2	4+6			+9	+2	+2	-1	7+1
800	6		3+7	9+8	7+10	7+11	6+12			+16	+5	+8	+5	7+9
900	+13		9+11	9+12	8+16	7+19	6+21			+24	+12	+13	+9	5+16

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalewka	bei Berdj.	Taganrog
yy GG	20 05	20 07	20 09	20 04	20 04		20 03	20 05	20 06	20 02	20 06	20 05	20 06
42	-	-	-	-	-49		-	-	-	-	-	-41	-
97	-42	-	-	-	-52		-61	-	-	-	-	-44	-
225	-53	-51	-53	-55	-44		-39	-54	-	-55	-	-50	-50
300	-39	-37	-42	-39	-36		-33	-37	-	-42	-	-44	-37
400	-25	-20	-26	-23	-24		-19	-22	-	-26	-	-30	-32
500	-14	-9	-12	-11	-12		-8	6-11	7-11	-18	6-13	-17	-10
600	-5	+0	-4	-4	5-3		+0	6-3	4-3	-7	8-5	-7	+2
700	+2	+9	+3	+3	6+4		+5	6+4	5+5	+0	8+3	-0	+4
800	+5	+11	+9	+9	7+11		+8	6+9	6+11	+7	6+10	+4	+6
900	+12	+14	7+15	+16	8+10		+15	7+15	6+18	+12	8+12	+9	+14

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2204	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1641	1648	-	-	1653	-	-	-	-	-	1653
225	-	1082	1093	-	1096	1089	1102	-	-	1099	-	-	-	-	1116	1094
300	-	892	904	-	909	903	916	-	-	909	-	-	-	-	929	904
400	-	700	709	-	712	710	717	-	-	712	-	710	711.2	-	728	709
500	546	549	549	545.3	553	550	555	559.0	545.4	550	551.2	558	550.3	(555)	563	549
600	410	425	413	409.3	416	413	418	420.5	410.5	413	410.0	420	414.0	418.4	424	413
700	293	287	294	291.2	298	295	298	299.9	292.5	295	295.6	298	295.1	298.4	301	293
800	187	193	189	186.4	193	194	192	193.7	187.7	190	190.3	191	190.2	192.1	195	188
900	95	89	93	91.7	97	94	97	98.4	93.4	94	94.7	95	95.4	96.8	97	92
1000	7	3	6	5.0	9	8	9	10.4	9.0	7	6.7	7	7.9	9.4	9	6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	551	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	553	546	-	-	556	-	-	-	-	-	556
225/500	-	541	544	-	543	537	547	-	-	549	-	-	-	-	553	548
500/1000	539	538	543	540.2	544	543	547	548.6	538.4	544	546.5	551	542.4	(546)	554	543

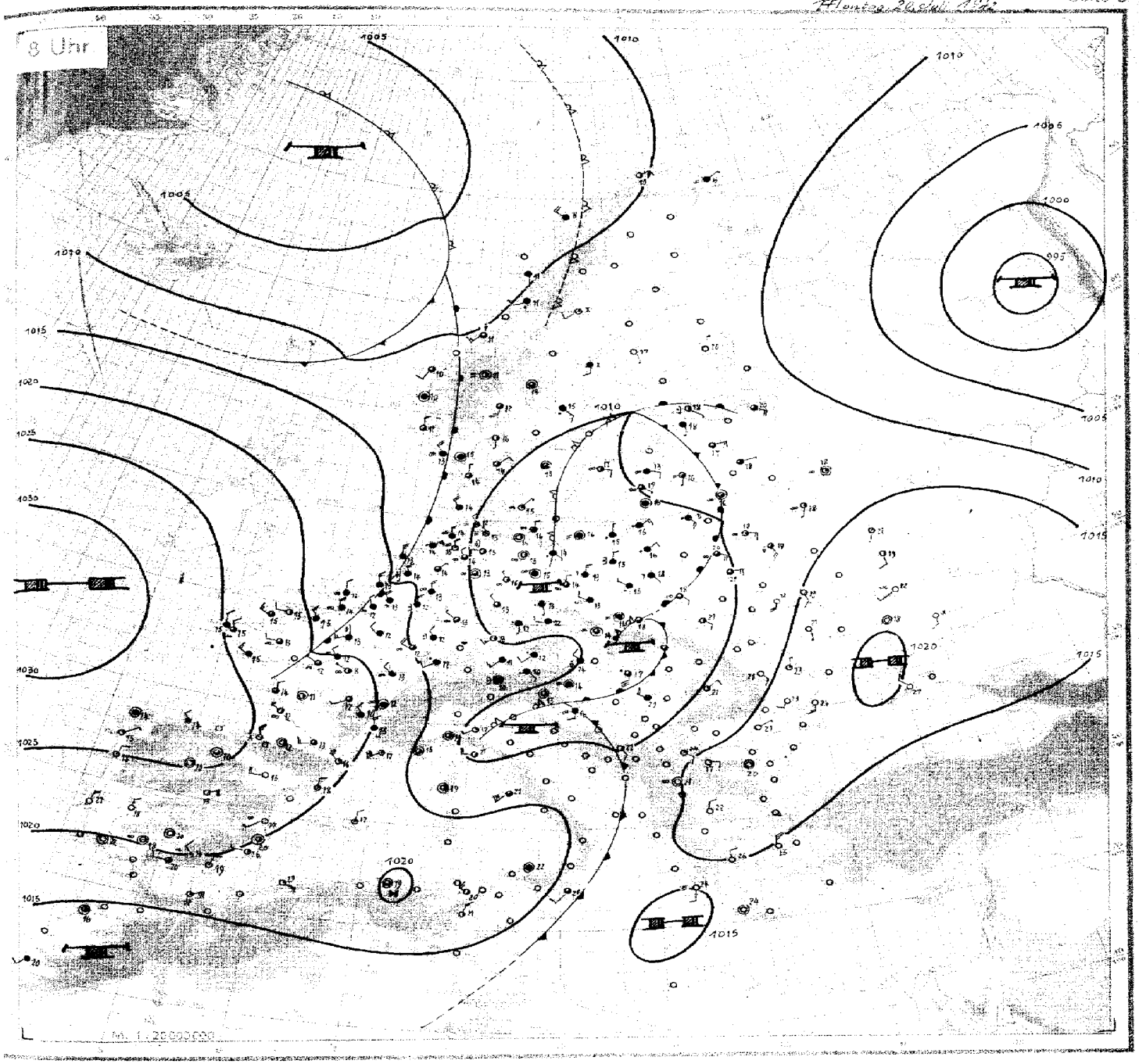
mb	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	1661	-	-	-	-
225	1095	-	-	-	-	1094	-	-	1113	-	1116	1110	1099
300	907	-	-	-	-	906	-	-	929	-	917	915	912
400	712	-	-	-	-	709	-	-	729	710	727	717	715
500	562	560.9	558	557.8	551.4	548	(550.0)	563.2	566	551	563	555	554
600	415	414.9	419	419.2	414.3	411	413.4	416.6	427	413	424	417	419
700	297	296.0	298	299.0	295.1	293	294.7	298.0	307	296	305	298	299
800	192	190.9	191	192.6	184.7	189	189.4	193.9	200	191	199	192	193
900	97	96.0	96	96.2	94.9	96	95.5	99.3	104	97	104	97	99
1000	9	9.1	9	8.7	8.0	10	9.5	14.1	18	12	17	11	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-
225/500	543	-	-	-	-	546	-	-	554	-	-	553	545
500/1000	542	541.9	549	549.1	543.4	538	(540.5)	539.0	549	539	539	546	540

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Rhodos	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Schimsk	Schatalewka
42	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-		-	-	1659	-	-			-	1654	-	-	-
225	1095		1102	1109	1128	-	-			-	1101	-	1100	-
300	909		916	919	930	-	-			-	915	920	913	-
400	713		718	720	730	-	-			-	717	721	715	-
500	553		556	558	560	569.3	570.9			573	555	558	554	564.5
600	417		425	410	427	430.1	435.1			431	417	415	417	424.6
700	298		300	300	305	309.1	309.2			307	298	293	298	304.2
800	192		193	193	197	201.1	201.1			197	191	193	192	197.3
900	96		98	97	100	103.2	103.0			98	97	97	97	100.4
1000	9		11	10	12	13.0	12.4			8	9	9	10	11.4
42/97	-		-	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	541	-	-			-	553	-	-	-
225/500	542		544	549	554	-	-			-	546	-	546	-
500/1000	546		545	549	565	556.3	558.5			565	546	548	544	553.1

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalewka	bei Berdj.	Taganrog
42	-	-	-	-	2201		-	-	-	-	-	1203	-
97	1653	-	-	1634	1606		1678	-	-	-	-	1646	-
225	1103	1123	1111	1119	1125		1130	1117	-	1099	-	1094	1124
300	916	936	925	931	933		943	919	-	914	-	910	936
400	718	732	717	731	732		734	729	-	738	-	715	734
500	566	566	563	567	568		574	565	568.9	557	564.6	555	569
600	419	426	424	428	429		434	425	430.2	431	425.5	418	419
700	299	304	303	307	308		310	304	305.0	303	301.8	299	307
800	192	197	196	199	200		203	197	201.1	194	199.5	193	200
900	97	99	99	102	103		105	100	103.3	99	101.0	98	103
1000	10	12	11	14	14		17	12	14.3	12	11.8	12	15
42/97	-	-	-	-	535		-	-	-	-	-	558	-
97/225	559	-	-	515	541		541	-	-	-	-	551	-
225/500	547	557	548	552	557		563	551	-	547	-	540	555
500/1000	546	554	552	552	559		557	553	554.6	545	551.2	543	554

werden ab 1.1.1940 bis auf
stigung verbreiteten Analyse
vom 21.12.1939).



Wetterübersicht Montag, den 20. Juli 1942.

Das nach Lage und Umfang wenig veränderte ostatlantische Hochdruckgebiet hat seinen Keil nach dem Festland hin etwas verstärkt und das nordwestdeutsche Tief nach Osten abgedrängt. Das an dessen Troglinie gekoppelte Niederschlagsgebiet erwies sich als recht widerstandsfähig, beginnt aber nun zu zerfallen im Zusammenhang mit der langsamen Alterung des troposphärischen Kaltlufttropfens, der mit seinem Kern heute über Süddeutschland liegt. Infolgedessen flacht auch das zugehörige Höhentief allmählich ab.

Die schwache Kaltfront über dem Baltikum verliert weiter an Wirksamkeit. Dagegen hat die gestrige oberitalienische Störung auf dem Tb-Wege mit verbreitetem Niederschlag auf Ostdeutschland übergegriffen. Die nordwärts geführte subtropische Warmluft tritt im Gouvernement mit deutlicher Temperaturzunahme in Erscheinung, und das Aufgleiten ist bis nach Weißrußland hin nachzuweisen. Mit der Höhenströmung wird sich das deutsche Tiefsystem nach Nordnordosten verlagern und ist mit seinem Kern morgen wahrscheinlich im Baltikum zu erwarten. Die Warmluftadvektion hat große Teile Südrußlands erfaßt, wo bei anhaltendem Druckanstieg die Aufheiterung nach Osten an Raum gewonnen und die alten Störungsreste über die Wolga abgedrängt hat.

Die Lage im Nordwestraum ist durch teilweise sich widersprechende Meldungen nicht in den Einzelheiten sicher, doch muß bei verhältnismäßig flacher Druckverteilung ein annähernd stationäres Tief zwischen Island und Jan Mayen angenommen werden. Um dasselbe driften einzelne Störungslinien mit der Südwestströmung zum Nordmeer. Dagegen wird durch die scharfe Aufspaltung der Höhenströmung vor der norwegischen Westküste der südliche Teil der um das Hoch strömenden Warmluftmassen über die Nordsee nach Südosten geführt. Mit Annäherung an die alte mitteleuropäische Kaltluft kann damit im Westen die Niederschlagstätigkeit erneut aufleben. Damit bleibt die zyklonale Witterung im Reichsgebiet vorläufig noch erhalten.

Im Mittelmeerraum breitet sich die Kaltluft weiter nach Osten aus, verliert aber durch rasche Alterung an Wirksamkeit.

gez. Reymann
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Montag, den *20 Juli* 19*42*

Ausland

Küstenorte	○ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	00	01990	03100	12011	53102	50	04643	04193	05210	80804	00140
Ingöy	○ 005						xx	44519	05049	12507	4x802	00150
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014	5x	01848	12322	12512	9x403	5x	01848	30222	11311	9x401	00180
Krakenes	○ 021						57	03644	32328	13011	9x300	00361
Utsire	○ 028	5x	05738	31348	11513	xx101	57	13855	30428	12512	9x300	-
Lister	○ 030	84	05864	29425	11216	83302	4x	05758	28498	11415	9x309	04471
Färder	○ 036	77	03864	90345	10519	60703	57	03874	14326	10719	60604	00190
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066	00	01590	16103	12520	49805	00	00990	20300	12418	40303	00219
Stockholm	077	57	02992	08402	11718	36802	62	11912	08262	11144	80000	03191
Jönköping	087	60	01419	91368	09115	90102	43	02414	31345	15644	90401	16181
Wisby	090	60	19955	19365	01045	80302	64	03780	20313	09048	73302	11270
Kopenhagen	○ 181	20	05743	12443	09116	81403	20	05642	14402	05417	70301	00361
Skagen	○ 182	6x	02638	02362	09015	08303	5x	13848	06128	01415	0x302	03381
Blaavandsh.	○ 184	54	01834	30319	08416	80402	54	01442	30313	09116	90300	00280
Hammersh.	○ 185											
Biarritz	202	96	81759	12285	21518	80313	90	03646	31266	22317	80404	06192
Lyon	210	8x	81745	18388	14115	8x300	87	01345	30288	15345	8x201	599x7
Paris-Le Brg.	215	7x	03848	18658	1x815	8x103	5x	03744	22428	17714	7x401	47100
Perpignan	216	84	01862	59702	14621	50200	84	02864	59644	45921	40202	-
Brest	220	20	02865	32525	23316	70002	40	03856	30427	23315	80300	00270
Le Havre	230	8x	05647	32437	11214	7x203	24	05762	28413	19017	74302	00370
Marseille	231	10	01861	63702	10124	63100	70	21873	63715	10924	43202	-
La Coubre	○ 269	5x	05742	22258	20116	2x205	80	02744	25624	19917	76302	97190
Helder	○ 291	3x	02757	30767	08716	8x305	67	64744	33628	10915	9x405	03474
Vlissingen	○ 292	6x	62735	63568	12014	9x404	6x	61636	63563	12913	0x203	11261
De Bilt	293	3x	81745	63587	07016	8x402	5x	02793	63527	09047	7x305	84184
Genua	○ 305	8x	33647	16327	07820	7x901	7x	03718	00028	10918	7x301	-
Venedig	○ 312						67	02755	26227	07819	80802	-
Rom	322	1x	13558	47628	07913	8x305	64	0265x	20315	10223	74304	-
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338	10	00851	63711	01718	40510						
Syrakus	○ 656	00	00990	64900	12214	8xxxx						
Madrid	353	70	11163	65503	16493	40701	40	01163	18514	05723	60300	00230
Almeria	○ 355	8x	02856	06618	15316	6x103	36	01852	44314	46625	60305	00290
Mahon	○ 357	70	01863	32414	15322	93409	70	01963	32213	14621	59474	00260
Barcelona	○ 358	20	00863	14113	15323	58101	00	00890	16300	15423	42401	00180
La Coruna	○ 362	56	12758	32457	17518	72303	8x	21758	28358	24626	8x305	01531
Lissabon (MEZ)	384						00	05790	02500	18122	40300	00260
Praya C.V. (MEZ)	○ 393											
Funchal (MEZ)	○ 395	5x	12667	08327	20525	7x304	5x	02757	08347	21124	4x300	08470
Pt. Delgada (MEZ)	○ 396	80	02765	40515	19121	80303	80	01754	40514	18521	80802	00470
Horta (MEZ)	○ 398	70	17465	06565	28221	70901	80	15763	04414	26522	70907	97470
Teneriffa	○ 400											
Kowno	466	5x	05635	16228	13217	2x206	47	02863	26327	13120	68400	08220
Riga	470	57	02745	11368	11417	8x401	3x	02744	26367	11717	9x300	95181
Dorpat	476	10	01953	08213	12410	63202	05	02910	32125	12148	73801	00340
Filsand	477						53	01639	18268	10915	8x801	02187
Helsinki	481						43	02853	18214	12318	42300	00200
Kuopio	484	02	01890	32313	08523	02808	05	01890	28213	10021	02200	00240
Budapest	541	67	25869	00088	11521	70712	72	02967	14085	09126	63907	51270
Bukarest	575	00	00790	30100	14722	70305	10	08871	10204	12029	40801	00310
Belgrad	701						08	02490	12404	09531	30507	00330
Sofia	720						20	01873	10203	13721	40301	00340
Athen	730	00	00990	01200	11236	39603	00	00890	02300	11728	30402	00310
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	20	01873	14304	14727	50310	30	02973	30153	15025	60200	-
Odessa	975											

Küstenorte	○ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	xx	44409	30249	11905	9x801	5x	12412	04148	13607	94304	00092
Ingöy	○ 005	53	03777	05246	11007	9x802	54	12963	06225	09210	8x305	00590
Röst	○ 011											
Nordöyan	○ 014											
Krakenes	○ 021						51	02763	11227	11810	0x102	00…
Utsire	○ 028	5x	03758	x1328	13010	8x302	06	02870	32236	12911	88882	00.31
Lister	○ 030						5x	05948	28428	11113	0x300	04…
Färder	○ 036						70	03965	16125	40916	80300	000…
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066						60	03748	16228	11799	80360	99582
Stockholm	077						60	21832	23782	18xxx	81591	04…
Jönköping	087						61	03517	00027	10315	90401	58251
Wisby	090						09	05590	09219	10317	09800	00450
Kopenhagen	○ 181	50	05541	12111	14114	90401	64	05590	04103	09415	90601	10052
Skagen	○ 182	8x	03848	04129	10245	0x301	5x	02747	04217	10314	0x402	00…
Blaavandsh.	○ 184	50	02835	32215	40315	00301	5x	03732	28428	10814	0x402	00470
Hammersh.	○ 185											
Biarritz	202						90	14755	30585	24117	70806	62…
Lyon	210	5x	22668	30168	20013	9x307	5x	05648	00058	20312	8x306	99…
Paris-Le Brg.	215	50	41651	22201	18011	90201	52	25444	12388	19413	9x104	94140
Perpignan	216	44	02463	26314	20218	6x213	55	01862	26513	20516	68202	-
Brest	220	5x	03938	28328	23814	9x304	5x	05727	30251	22715	0x200	91…
Le Havre	230	54	05643	30414	48615	80301	77	15745	28388	11915	8x361	95371
Marseille	231	04	01810	63715	16217	71212	04	01810	20602	17117	62405	-
La Coubre	○ 269						80	02755	32226	22114	8x301	xx170
Helder	○ 291	5x	22738	32588	13114	0x108	5x	xxx43	32568	14413	0x405	022…
Vlissingen	○ 292	5x	03738	28228	14613	9x404	5x	03738	30328	15613	9x405	97…
De Bilt	293	8x	51735	30228	11714	0x104	8x	25625	30388	12814	9x404	49…
Genua	○ 305	50	02553	30224	09920	80305	11	02654	10026	11519	50386	002…
Venedig	○ 312	50	07653	26123	07915	80802	5x	02873	46324	09617	98308	-
Rom	322	70	02664	65824	12720	90105	70	01555	53635	14124	60407	00440
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338						54	05642	32803	17017	94404	40220
Syrakus	○ 656						74	03864	48127	19421	90805	00480
Madrid	353	00	00790	06300	07715	60803	00	00590	04400	07213	60402	00450
Almeria	○ 355	00	00290	16000	19021	70403	07	01490	02202	28119	70406	00280
Mahon	○ 357	00	00790	04010	18710	80301	56	02755	24496	19520	70304	80371
Barcelona	○ 358	02	00790	32000	19319	70805	10	02763	32203	20318	70303	00160
La Coruna	○ 362	03	00690	02840	29815	80x01	03	03566	04028	28914	70300	00504
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	32400	19614	60300	00	05790	02400	20421	40306	00450
Praya C.V. (MEZ)	○ 393											
Funchal (MEZ)	○ 395	00	00690	xxx00	02123	80380	00	00790	31402	20128	80402	00470
Pt. Delgada (MEZ)	○ 396	8x	03658	08448	28119	8x303	61	59549	08438	29118	9x303	97331
Horta (MEZ)	○ 398	2x	14764	06465	28211	8x105	80	02764	02127	27912	72300	00470
Teneriffa	○ 400											
Kowno	466	00	05690	00034	13913	06401	57	61674	12388	11915	9x405	91130
Riga	470	5x	04857	20147	12913	8x300	07	08490	46147	12416	9x802	00132
Dorpat	476	57	02162	08117	11015	9x304	53	02764	08327	11917	8x804	00140
Filsand	477											
Helsinki	481	07	04790	00014	13xxx	90403	13	13690	02415	12618	55300	00080
Kuopio	484						00	0x496	02100	13020	00303	91130
Budapest	541						36	62754	14607	02917	93200	35102
Bukarest	575						10	009xx	06100	15321	60101	00452
Belgrad	701	00	00890	10400	08825	58803	11	01875	16287	09726	47309	-
Sofia	720	00	30890	12200	16748	70303	00	00790	08200	16017	80805	95x…
Athen	730						00	01890	32206	13826	33400	
Petersburg	845						97	05764	40426	08820	8x809	-
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	00000	16419	80300	00	00890	14220	16223	60801	004…
Odessa	975											

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	C'H'H'Nh
Mus Allah ²)	2420	726													
Lomnitzer Spitze	2634	685	xx	67009	20269	39809	0x202		xx	46009	30469	38105	8x703	07064	
Fanaråken	2072	024	84	05934	12004	88810	87701		84	10935	13115	88408	13601	-	
Gausta	1829	035	9x	09848	09248	13165	0x404		9x	64758	12288	92330	8x802	15xx4	
Svandalsfl.	1065	026	16	02975	00825	52315	58105								
Mt. Ventoux	1900	248	10	02325	63995	02303	81203		xx	46009	03919	02503	0x203	-	
Izana	2367	401													

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	C'H'H'Nh
Mus Allah ²)												
Lomnitzer Spitze						xx	67109	34599	37603	0x707	-	
Fanaråken						48	49206	xxx46	83005	90602	-	
Gausta						5x	09858	00088	13006	9x909	05xx4	
Svandalsfl.						9x	09726	46266	92509	9x304	08xx4	
Mt. Ventoux						xx	46009	63944	05602	0x203	-	
Izana						00	00910	26900	05021	39603	00090	

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	[illegible]	[illegible]	Hoek van Holland	Gotenhafen	Kristiansd.	Lemberg F.	[illegible]	Kristiansd.	[illegible]	Cherbourg	Kirkenes	[illegible]	Drontheim	Simferopol	Kauen
yy GG	19 46	19 47	09 47	19 46	19 46	20 65	20 02	20 05	20 65	20 05	20 04	20 65	20 05	20 04	20 06
18 km						21.0 23 65									
16 ..					04 40	20.0 23 40									
15 ..					04 55	18.0 21 30					26 45				
14 ..	36 155				04 20	16.0 35 60					27 10	01 90			
13 ..	36 120			31 35	04 20	14.0 29 45			02 145	01 100	27 10	01 130			
12 ..	01 95	12.5 02 20	11.0 01 45	31 55	11.0 01 20	23 65	29 60	11.5 34 75	01 115	-	27 20	01 90	11.0 32 45		24 60
10 ..	01 55	02 30	01 100	13 110	05 20	22 65	29 115	35 35	04 95	01 110	35 30	36 145	31 20		24 30
9 ..	35 55	04 35	01 110	34 110	06 35	25 60	30 85	32 45	04 95	-	33 30	36 145	19 35	27 40	25 45
8 ..	04 35	06 85	09 140	32 140	04 35	23 60	30 65	33 30	34 35	01 140	34 30	36 30	25 30	18 35	26 30
7 ..	01 95	35 65	09 45	31 45	04 30	24 65	29 65	14 30	36 65	01 70	32 35	36 40	26 30	19 30	28 30
5 ..	34 45	04 30	01 30	32 65	05 35	23 60	30 40	35 35	35 55	36 55	30 30	34 65	36 35	30 40	36 30
3 ..	33 45	06 15	01 65	24 40	04 35	20 50	31 35	02 25	34 30	2.0 35 45	35 30	35 55	35 30	01 40	36 25
2 ..	33 35	35 25	36 45	34 30	03 45	18 35	33 30	35 05	32 20	34 35	1.5 35 30	34 35	24 45	01 30	30 25
1 ..	33 36	04 30	35 65	31 40	07 35	20 35	30 05	09 45	32 25	33 35	26 40	33 30	25 45	07 45	13 25

Piloten Vortag | Piloten heute

Ort	Friedrichsh.	Erfurt	Minsk	Stavanger	Cherbourg	Madrid	Rostow	Riga	Friedrichsh.	Rostow
yy GG	19 49	19 49	19 49	19 46	19 48	19 49	19 49	19 49	20 65	20 07
6 km	6.0 15 20	22 55	34 55	35 20	12.0 01 75	33 60	29 65	27 30	10.0 34 55	8.0 31 55
5 ..	7.0 35 25	24 50	25 45	36 20	6.0 36 80	34 55	30 70	36 50	7.0 32 30	29 35
4 ..	5.0 35 10	20 65	24 35	01 35	5.0 36 55	34 35	30 70	16 30	5.0 29 30	29 55
3 ..	25 20	44 50	24 50	06 45	36 45	32 25	30 80	25 20	30 65	26 45
2 ..	1.3 27 30	19 45	24 35	09 40	36 35	05 15	30 60	27 20	23 45	26 45
1 ..	15 30	20 25	25 20	34 40	39 35	01 45	23 45	30 25	27 40	26 35

Ort	Essen	Bobruisk	Erfurt	Kopenhagen	Swinemünde	Reval		Riga	Krakau	Athen
yy GG	20 35	20 04	20 05	20 05	20 05	20 05		20 05	20 06	20 06
6 km	7.0 20 30	30 35	6.0 19 35	-	-	24 30	15.0 35 35	7.0 19 60	-	11.0 27 40
5 ..	23 45	31 45	17 35	C	17 40	19 30	10.0 25 30	23 40	24 45	7.0 35 35
4 ..	24 30	31 40	16 30	C	17 30	19 45	5.0 25 45	31 30	35 40	5.0 21 35
3 ..	23 30	31 40	16 30	31 45	17 05	17 40	4.0 29 80	21 30	32 35	4.0 35 30
2 ..	18 40	27 30	11 20	21 05	19 05	12 45	3.0 29 65	21 40	18 35	1.2 01 45
1 ..	0.5 21 10	28 15	21 20	09 05	12 05	15 45	2.0 23 45	21 40	19 30	01 40

Wolkenmessungen

C = Wolkena…
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C h h h	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C h h h	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C h h h	
dd vv	

Jahrgang: 67 Nr. 202

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Dienstag, den 31. Juli 1945

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Reihe 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	26	05754	26414	10927	68002	5x	02754	26528	41717	7x426	00270
Flensburg Fgh.	490	81	25767	28457	10818	21462	50	02746	29586	41314	30303	97180
Kiel	450	20	05544	04214	10817	81202	87	02756	24627	10818	71061	01261
Wilhelmshaven	430	61	62738	30468	43615	7x306	51	05758	28468	12214	7x305	97170
Bremen	442	17	02854	30426	12819	72404	51	21746	28488	14916	8x304	97195
Nordhorn	402						51	01148	28228	15615	7x505	93190
Hannover	421	87	25865	26387	11419	5x203	9x	33845	28588	[illegible]	7x308	93226
Magdeburg	408	24	81069	30444	35304	0x404	42	28654	20487	12115	8x404	05241
Essen	437	9x	02746	30527	14617	6x305	51	03758	24422	17245	8x508	06180
Köln	436	87	05764	28326	15017	70406	8x	05764	24527	17246	7x511	97200
Aachen	407	9x	25853	28898	16015	8x605	8x	81758	30488	18915	4x339	01171
Frankfurt/M	412	17	22494	26467	19217	7x309	74	65746	26267	45817	7x307	01540
Metz	232	52	03748	24528	46615	8x444	51	32558	24888	19414	8x349	97271
Saarbrücken	441	7x	25638	28308	16016	7x305	87	75336	24427	18216	33302	04181
Straßburg	219	52	61745	24465	46514	9x310	52	21745	20468	18915	6x505	35101
Böblingen	443	67	62746	22368	15412	9x307	62	51745	22248	18015	0x309	15131
Friedrichshf	444	62	63736	22348	17742	9x309	62	62625	22238	20017	91546	08527
Nürnberg	426	8x	81467	24487	16615	8x307	84	22855	24287	16115	7x409	01171
Hof	451	81	05755	28127	–	–	61	15641	20566	–	–	–
Eger	515	87	81735	30168	44015	7x303	8x	27642	24498	03213	8x308	07171
München	414	51	02954	57788	15543	7x208	57	63942	24788	17513	7x405	91150
Passau	865	91	22755	20368	45614	86305	92	93869	24328	15146	7x405	09581
Innsbruck	507	8x	02857	30127	41749	5x300	84	02973	40426	12148	5x347	02303
Salzburg	508	89	02755	24427	14515	6x305	80	32874	24425	16415	60305	02161
Stettin	404	87	65755	24368	08319	7x001	87	32745	30227	48318	8x702	01202
Mirow	450	26	05744	30144	05621	60900	94	28954	50445	49017	85734	01257
Berlin	440	87	13853	14287	08615	6x302	87	25763	26196	40018	83005	05491
Schkeuditz	449	86	02754	24326	09121	68300	57	62544	22268	62674	0x209	10211
Erfurt	446	47	02866	26127	40618	6x401	87	02864	30786	02817	8x401	01201
Dresden	410	52	62545	22466	09745	9x201	51	61554	18546	11845	9x269	64181
Prag	669	87	51768	28268	10746	5x135	34	02854	22587	41116	71205	95110
Budweis	670	84	10756	21587	11415	7x506	84	02854	24486	18615	73509	93174
Olmütz	676	62	64567	18268	10344	9x197	84	25854	74287	41412	85203	03171
Wien	501	87	02866	24426	11849	6x347	24	02773	24514	19418	50102	19202
Graz	505	8x	02875	19127	12819	70208	94	41854	20185	14418	76206	07207
Klagenfurt	502	84	02965	00096	12846	73169	7x	93865	26207	14016	7x308	05201
Danzig	405	6x	62426	30368	07315	9x766	6x	61637	30468	06115	9x709	04191
Königsberg	422	4x	65435	06368	05218	8x810	61	62428	05268	02617	9x808	09191
Ortelsburg	321	9x	25457	18187	64027	7x705	51	63555	28168	01917	0x305	18227
Thorn	551	5x	52538	37228	05675	9x705	51	64527	28368	05215	0x701	06184
Posen	552	6x	52416	28258	08615	0x708	61	61437	26368	07715	9x402	03151
Grünberg/Schl.	420	57	51659	32258	07814	0x300	5x	51838	24258	07814	8x300	93561
Breslau	411	87	05755	20258	07817	7x202	87	05754	24388	05215	8x305	01171
Gleiwitz	454	5x	62528	24368	08343	3x447	87	22667	24357	09516	9x302	04161
Warschau	556	27	81744	18188	04321	7x762	87	02744	24587	04217	8x207	09221
Litzmannstadt	557	5x	66578	24368	05615	0x985						
Pinsk	569	94	05761	16516	37927	67808	97	22744	18466	06021	8x201	–
Lemberg	571	8x	81746	16528	01824	62704						

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	5x	52648	26658	12743	0x101	6x	52623	24569	12443	0x604	01121
Flensburg Fgh.	490	5x	51652	24628	42245	9x901	5x	05544	26455	10544	90601	01121
Kiel	450	6x	03748	22648	12643	9x000	68	54628	26568	12623	[illegible]	01121
Wilhelmshaven	430	5x	05658	26858	15218	9x380	5x	22538	26462	[illegible]	9x402	02431
Bremen	442	51	03866	24128	25713	9x501	6x	22732	22468	14413	08502	02547
Nordhorn	402	61	03848	24128	17115	2x301	5x	51538	24462	14414	09502	06121
Hannover	421	6x	65756	22228	16013	9x402	6x	67554	22268	14415	07509	94121
Magdeburg	408	52	22645	26587	16913	8x405	6x	21546	22327	15545	91501	05021
Essen	437	5x	05658	24128	18527	9x201	5x	64448	16568	60346	75866	06421
Köln	436	5x	05668	24488	10615	9x306	6x	64594	18268	22413	6x805	09121
Aachen	407	7x	02257	22187	40910	0x902	5x	62758	22468	27515	9x806	04121
Frankfurt/M	412	6x	05457	22228	40705	9x705	5x	25777	20428	49913	9x502	01520
Metz	232	5x	05658	00068	21648	54302	5x	05658	22228	27645	8x302	97080
Saarbrücken	441						5x	0565x	0002x	21713	9x302	97121
Straßburg	219	5x	55656	18127	22913	5x102	64	65755	22127	22713	9x204	91110
Böblingen	443	5x	51648	[illegible]	21542	6x103	52	51746	20128	21542	0x102	98155
Friedrichshf	444						5x	46563	00038	32517	9x305	06021
Nürnberg	426	5x	61538	24248	18166	9x306	51	45647	24265	20015	8x365	02121
Hof	451						51	65659	24127	–	–	–
Eger	515	5x	05768	28328	17312	9x305	6x	25648	22428	[illegible]	41302	46171
München	414	61	41758	22568	20742	8x345	6x	62536	22568	22605	95305	04107
Passau	865						42	21454	24368	43211	51204	04121
Innsbruck	507	51	61778	60487	12871	0x302	57	05274	30367	21581	6x365	01130
Salzburg	508	52	61658	20382	12440	8x508	51	01644	52165	21741	9x265	34101
Stettin	404	6x	01770	22419	38312	90202	61	02536	57862	05103	9x507	95182
Mirow	450	51	45648	2441x	20478	9x204	5x	51565	32853	22380	05208	92171
Berlin	440	51	05712	55426	12815	8x316	56	42845	22342	23418	5x104	45121
Schkeuditz	449						51	05745	20428	05743	9x402	09121
Erfurt	446	50	02745	58515	26012	25506	51	13468	18428	22755	8x502	05121
Dresden	410	51	05655	20228	18473	9x355	51	65747	24528	46212	8x206	67111
Prag	669	5c	07764	22404	15641	00304	52	55444	24142	17802	47207	02101
Budweis	670						5x	02956	24128	12514	83408	00120
Olmütz	676	52	05754	20227	44614	51263	54	15754	16725	[illegible]	80303	00121
Wien	501	40	01763	24410	24545	44002	84	02564	24037	[illegible]	70250	01144
Graz	505	51	12762	16668	17712	90101	53	05464	00235	29312	46207	01130
Klagenfurt	502	50	02775	00025	48712	1x305	24	02863	00014	20012	90106	01150
Danzig	405	6x	64645	26486	05774	9x201	51	34665	22468	25505	8x507	15121
Königsberg	422	42	66428	46561	02914	9x034	47	36435	57568	02525	9x302	24121
Ortelsburg	321	6x	64628	26568	40136	0x300	51	64428	02548	05013	0x458	40121
Thorn	551	5x	22554	26263	07415	0x346	5x	05532	24736	15615	9x402	07071
Posen	552	57	15464	24464	09743	8x404	61	21534	24325	02502	06207	94121
Grünberg/Schl.	420	50	02744	24324	02713	54302	5x	5172x	24458	72342	8x407	97121
Breslau	411	5x	13778	24348	47614	8x301	5x	55657	24427	01615	8x302	97181
Gleiwitz	454	54	05540	20271	48412	94412	54	05653	20575	44614	9x405	01121
Warschau	556	6x	64635	55548	64574	0x504						
Litzmannstadt	557	51	62742	72568	41512	6x308	5x	45557	24462	01114	21326	05130
Pinsk	569	50	85623	22400	08015	05823	9x	10748	18416	02012	8x700	–
Lemberg	571	51	01761	18281	43516	40525						

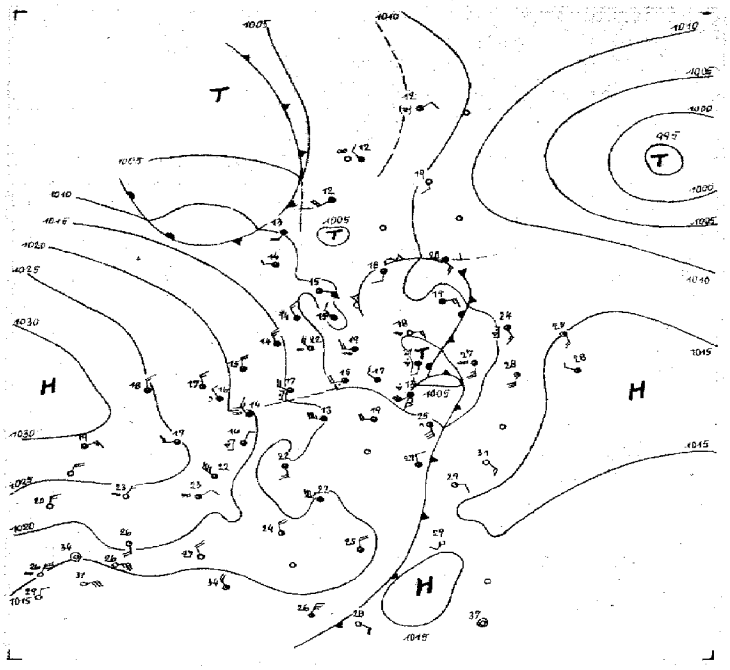
Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_kE^0}$
Borkum	401	51	0586x	30568	45044	9x106	5x	01557	26527	45515	9x102	92280
Norderney	435	52	03847	28458	14416	8x306	54	02847	28327	14814	8x102	92287
Cuxhaven	463	6x	04758	28568	11916	8x302	5x	05259	28628	42515	8x305	8x176
Helgoland	465	6x	03849	28458	13014	9x305	5x	02847	26427	45512	8x300	45280
List	461	51	03847	26478	12645	9x304						
Warnemünde	406	14	05452	50244	11918	86300	26	61758	28703	50018	73200	01201
Arkona	464	20	05761	86305	01418	91201	04	47294	28104	09417	86401	00120
Swinemünde	455	87	45654	32228	08019	7x301	50	05674	30324	07918	80405	00262
Rügenwalde	429	67	61554	28258	08317	5x702	61	02780	28154	07517	40702	97071
Memel	447	5x	22548	32268	06745	9x710	5x	62428	04462	03645	9x705	09141
Leba								054xx	323x8			
Brüsterort								626xx	545xx			

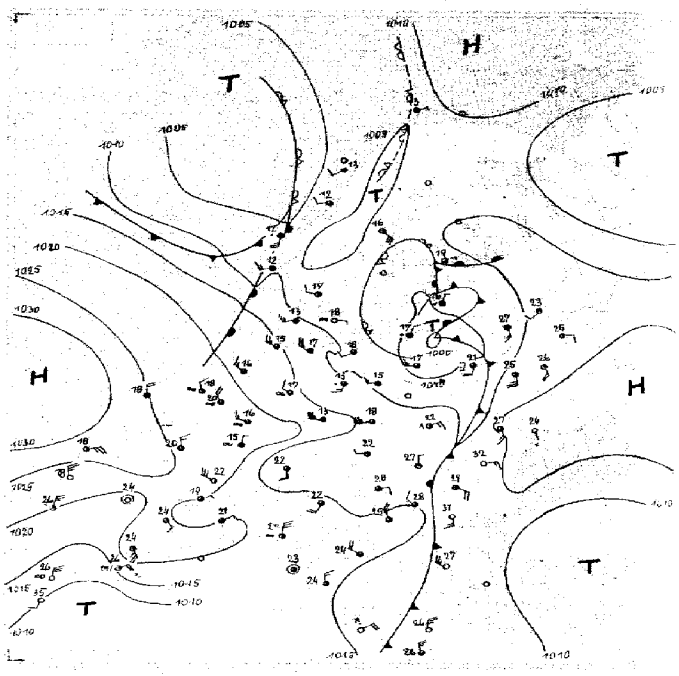
Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	41	62653	24588	45514	9x507	57	22854	22547	14714	8x402	07181
Norderney	435	5x	51747	26288	15714	8x702	57	02775	28452	14514	5x405	05271
Cuxhaven	463	5x	22458	24663	12514	0x507	5x	22458	20568	45714	9x604	8x169
Helgoland	465	5x	15648	26458	12713	8x501	7x	02746	24567	12613	96702	02271
List	461	5x	05646	27405	12413	8x946	61	05677	53667	01314	5x501	01701
Warnemünde	406	5x	51448	24432	41216	93301	57	02740	22466	41514	55401	57270
Arkona	464	53	25724	24504	06215	83401	5x	63856	57551	00214	8x402	20360
Swinemünde	455	00	85760	26400	08215	00301	5x	05771	22423	04514	9x506	20270
Rügenwalde	429						30	25545	24515	07816	00205	00250
Memel	447	6x	64518	54368	99974	9x715	62	62523	41545	03624	8x305	55567
Leba												
Brüsterort								625xx	348xx			

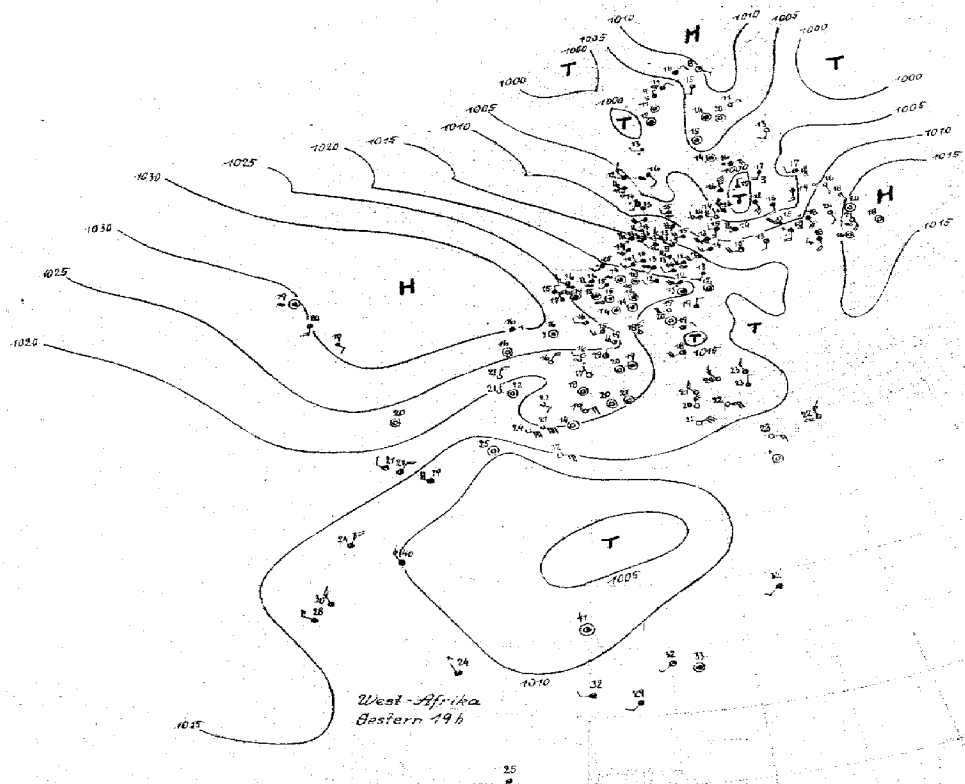
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_LH'H'W'h$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	xx	49309	26249	94452	9x216								
Zugspitze	2962	416	xx	46009	24549	04754	0x307		xx	07009	26475	08654	0x327	02532	
Obir	2044	506	34	287x4	22397	93105	00308								
Schneekoppe	1602	428	xx	67009	26644	31345	0x205		xx	45669	28739	32605	0x492	02081	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	47009	22461	49346	0x309		xx	36609	74569	51935	0x305	45561	
Schöckl	1446	511	54	42827	32117	54211	70206								
Fichtelberg	1213	419	xx	42509	28168	75708	0x203		xx	67509	32699	77508	9x704	15127	
Brocken	1140	418	xx	81709	30449	83239	0x104		xx	67009	24589	84709	0x304	09341	
Wasserkuppe	926	423	xx	38449	20229	46092	9x307		xx	47209	23319	08442	9x305	04127	
Inselberg	910	445	2x	05725	28225	04011	03205		xx	05727	28527	05914	0x105	91192	
Kahler Asten	840	417	xx	47208	24669	44309	0x309		xx	67208	25468	45810	0x305	07111	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	34449	34427	20747	8x506		xx	38109	30448	20511	0x308	09121	
Feuerkogel	1577	862	5x	05823	24224	29305	8x305		5x	02937	24327	34605	8x305	xx066	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	7x	77495	35474	23854	24302	xx	27409	53475	9x454	60502	04544	
Zugspitze	2962	416	xx	77309	28575	10854	2x302	xx	56009	24479	61654	0x302	57028	
Obir	2044	506												
Schneekoppe	1602	428	xx	44559	28439	34425	0x202	xx	44085	37849	35604	0x300	02341	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	46009	24449	54305	0x705	xx	46059	22549	53802	7x302	95041	
Schöckl	1446	511						5x	02855	28316	18107	8x501	02061	
Fichtelberg	1213	419	xx	48809	26643	77208	0x202	xx	57009	26769	77905	0x200	05061	
Brocken	1140	418	xx	46009	24239	85601	0x101	xx	46009	26769	85565	0x200	05061	
Wasserkuppe	926	423	xx	41039	26409	05509	08302	xx	47409	34429	41128	0x302	05271	
Inselberg	910	445	xx	46009	25649	08310	0x204	xx	67004	22642	08408	0x232	02071	
Kahler Asten	840	417	xx	67009	22569	12708	6x601	xx	45038	20469	12107	0x501	30271	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46009	28649	26709	0x505	xx	46009	24549	26148	0x309	07080	
Feuerkogel	1577	862						xx	67409	24969	92505	0x362	45064	






West-Afrika
Gestern 19 h

Nr. 202

Höhen - Aufstiege

Dienstag, den 21. Juli 1942. Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., gg = Datum, G₁G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

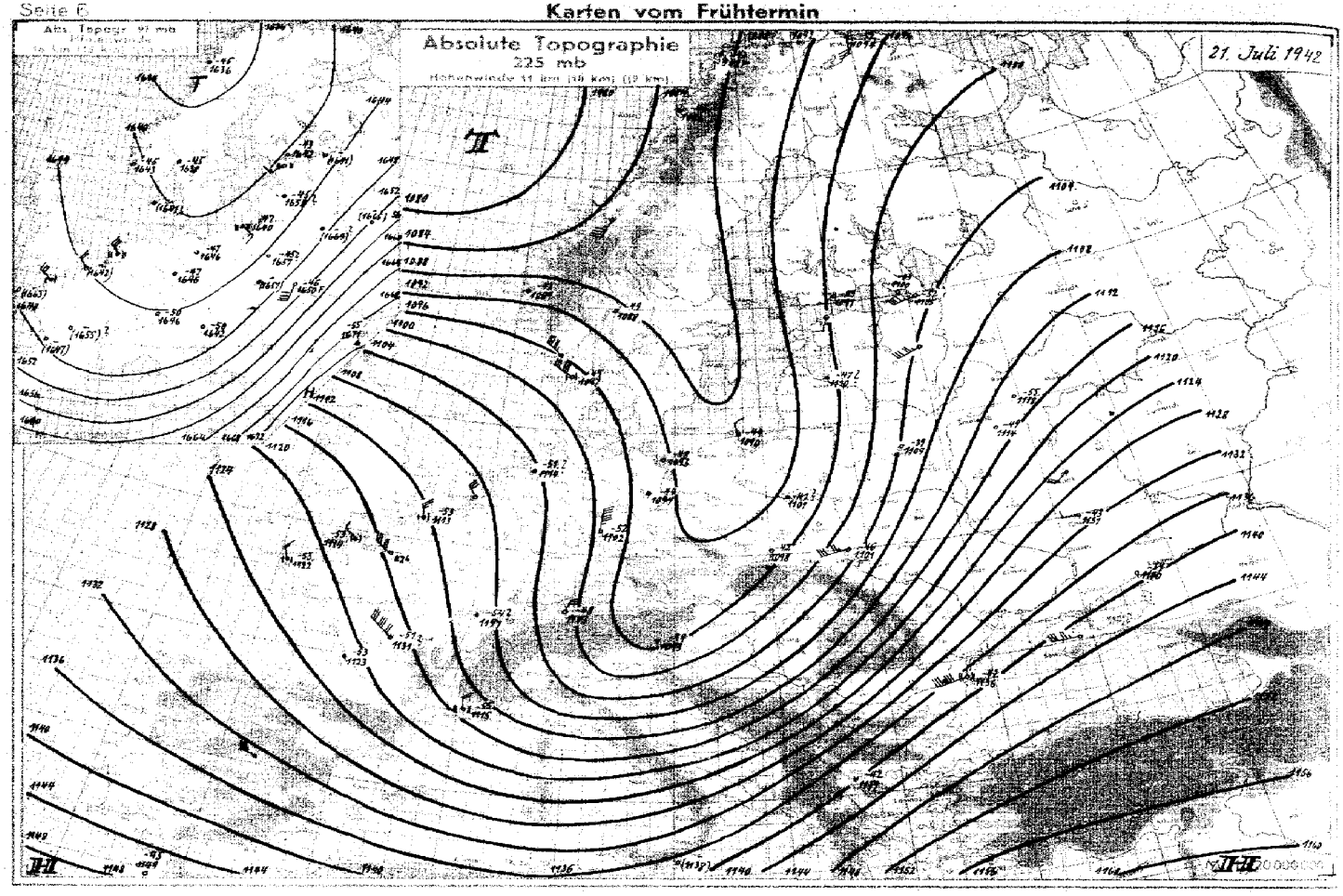
Ort (Kennziff. / Höhe)	gg G₁G₂	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT (U)	Klartext
Hamburg 403, 12 m	21 / 06	[illegible]	$^{9}/_{10}$ St 100–600 m, $^{9}/_{10}$ St 600–1200 i. NE u. W aufgelockert, zunehmend, $^{10}/_{10}$ As ab 3900 m (Fallstr.) Schneefall u. leichte Vereisung bis > Gipfel.
Münster 066, 65 m	21 / 06	[illegible]	$^{9}/_{10}$ Fs ab 50 m übergeh. i. $^{9}/_{10}$ dichten Ns 100 m → Gi. (Vereisung ab 3500 m).
Dievenow 297, 2 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Jesau 308, 24 m	21 / 06	[illegible]	Fs mit 70% 150–400 m, As mit 90% 600–1900, Ac mit 100% [illegible] 1900 m bis Gipfel.
Frankfurt 412, 111 m	21 / 06	[illegible]	Bodendunst, $^{9}/_{10}$ St 1150–1700 m, Spur v. Ac [illegible] bei 4000 m; > Gi. $^{3}/_{10}$ Ac, darü. $^{3}/_{10}$ Ci [illegible].
Rangsdorf 206, 40 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425, 122 m	21 / 07	[illegible]	Drachenaufstieg: [illegible]
Breslau 411, 120 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]
München 414, 526 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Wien 501, 157 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295, -4 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Paris 215, 46 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 575	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Kiew 857	21 / 06	[illegible]	[illegible]
Madrid 353, 667 m	21 / 06	[illegible]	$^{9}/_{10}$ Sc im E.
Bukarest 515, 92 m	21 / 06	[illegible]	[illegible]

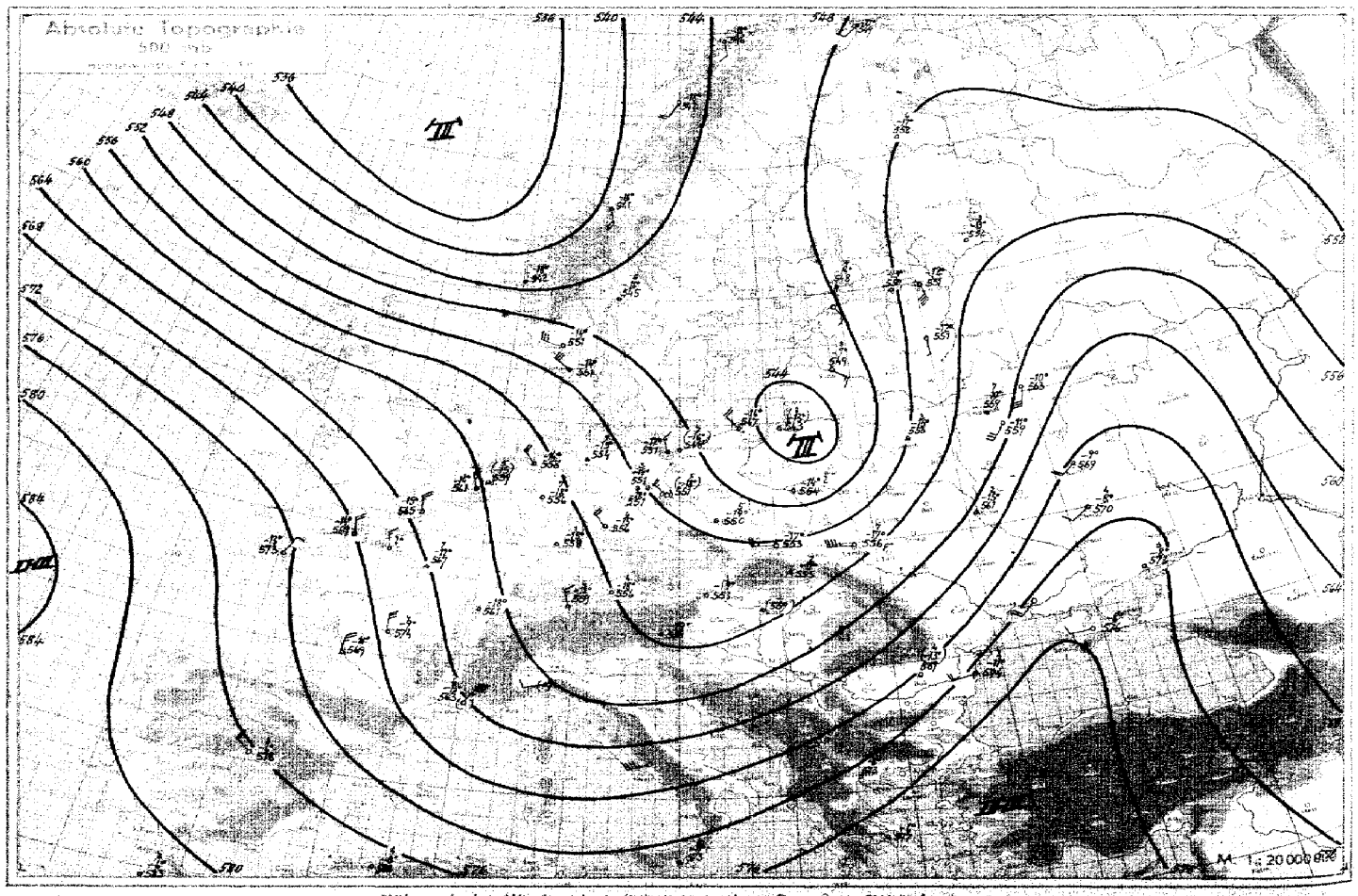
Ort (Radiosonden)	gg G₁G₂	PPP TTT (U)
Helgoland 405, 41 m	[illegible]	[illegible]
Rysum 154, 1 m	21 / 05	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	21 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550, 3 m	21 / 05	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	21 / 05	[illegible]
Berlin 440, 47 m	21 / 05	[illegible]
Krakau 561, 216 m	21 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	21 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502, 444 m	21 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 290, 1 m	21 / 05	[illegible]
Camorel 220, 55 m	21 / 05	[illegible]
Cherbourg 206, 112 m	21 / 05	[illegible]
Marquise 209, 123 m	21 / 05	[illegible]
Limoges 541, 299 m	21 / 05	[illegible]
Bordeaux 203, 48 m	21 / 05	[illegible]
Dijon 237, 223 m	21 / 05	[illegible]
Marseille 231, 4 m	21 / 05	[illegible]
Rabat 008, 44 m	21 / 05	[illegible]
Blida 044, 180 m	21 / 05	[illegible]
Vadsö 783	21 / 05	[illegible]
Tromsö 008, 115 m	21 / 05	[illegible]
Dronthm 017, 50 m	21 / 05	[illegible]
Bergen 022, 65 m	21 / 05	[illegible]
Christsd. 032, 30 m	21 / 05	[illegible]
Kjeller 041, 104 m	21 / 05	[illegible]
Helsinki 481, 15 m	21 / 05	[illegible]
Ånäsina 919, 72 m	21 / 05	[illegible]
Ukto 935, 113 m	21 / 05	[illegible]
Rovan	[illegible]	[illegible]
Reval 475, 3 m	[illegible]	[illegible]
Riga 470, 4 m	21 / 05	[illegible]
[illegible] 919	21 / 05	[illegible]
Mariupol 941	21 / 05	[illegible]
Schmolensk 956	21 / 05	[illegible]
Minsk 887, 1 m	21 / 05	[illegible]
[illegible] 945	21 / 05	[illegible]
Roslawl 892	21 / 05	[illegible]
Charkow 959	21 / 05	[illegible]
Wjasma 941	21 / 05	[illegible]
Simferop. 982	21 / 05	[illegible]
Kursk 936	21 / 05	[illegible]

Ort	gg G₁G₂	PPP TTT UU θθ	Klartext
Hamburg 403, 12 m	20 / 18	[illegible]	$^{7}/_{10}$ Cu, Sc 500–1200 m, im NW 3000 m quell., Cb mit Ambo B. → Gi. co° 1200–2600 m, daran $^{9}/_{10}$ Ac-Bänke, darüber co°. > Gi $^{2}/_{10}$ Ac, Ci.
Münster 066, 55 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
Dievenow 297, 2 m	20 / 17	[illegible]	[illegible]
Jesau 308, 24 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412, 111 m	20 / 18	[illegible]	Bodendunst, [illegible]
Rangsdorf 206, 40 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425, 122 m	20 / 18	[illegible]	Ballonanstieg: [illegible]
Breslau 411, 120 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
München 414, 526 m	20 / 18	[illegible]	Leichter Schauer, [illegible]
Wien 501, 157 m	20 / 18	[illegible]	$^{3}/_{10}$ Cu hum, Cu con mit Quell. 5000 m, [illegible]
Amsterdam 295, -4 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
Paris 215, 46 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
Brüssel 276, 56 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
Bukarest 515, 92 m	20 / 18	[illegible]	[illegible]
Kiew 457	20 / 18	[illegible]	[illegible]

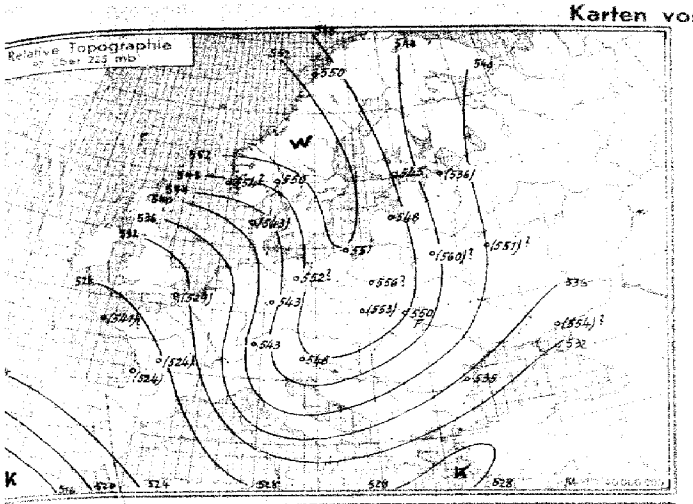
Ort (Radiosonden)	gg G₁G₂	PPP TTT (U)
Athen 730, 100 m	21 / 05	[illegible]
Saloniki 731	21 / 05	[illegible]
Kamen 737, 14 m	21 / 05	[illegible]
Catania 666, 161 m	21 / 05	[illegible]
Konstanza 552	21 / 05	[illegible]
Lemberg 599	21 / 05	[illegible]
Warschau 556	21 / 05	[illegible]
Budö 010	21 / 05	[illegible]
[illegible] 183	21 / 05	[illegible]
Tervo 112	21 / 04	[illegible]
Budapest 561, 130 m	21 / 05	[illegible]
[illegible] 686	21 / 05	[illegible]
Catania 655, 161 m	20 / 18	[illegible]
[illegible]	20 / 18	[illegible]
[illegible]	20 / 18	[illegible]
Ryazan 154, 1 m	20 / 18	[illegible]
Marquise 209, 123 m	20 / 18	[illegible]
Budapest 561, 130 m	20 / 18	[illegible]
Helgoland 405, 41 m	20 / 11	[illegible]
Helgoland 405, 41 m	20 / 16	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	20 / 18	[illegible]
Gotenhafen 550, 3 m	20 / 18	[illegible]
Köln 436	20 / 18	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	20 / 18	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]	[illegible]
Krakau 561, 216 m	20 / 18	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	20 / 18	[illegible]
Klagenfurt 502, 444 m	20 / 18	[illegible]
Hoek v. H. 290, 1 m	20 / 17	[illegible]
Caen 301, 46 m	20 / 17	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	20 / 18	[illegible]
Marquise 208, 123 m	20 / 18	[illegible]
Marquise 208, 123 m	20 / 18	[illegible]
Dronthm. 017, 50 m	20 / 18	[illegible]
Christsd. 032, 3 m	20 / 18	[illegible]
Reval 475, 3 m	20 / 17	[illegible]
Riga 470, 14 m	20 / 18	[illegible]
Minsk 887	20 / 18	[illegible]
Roslawl 892	20 / 18	[illegible]
Smolensk 956	20 / 18	[illegible]
Schatalowka 578	20 / 18	[illegible]

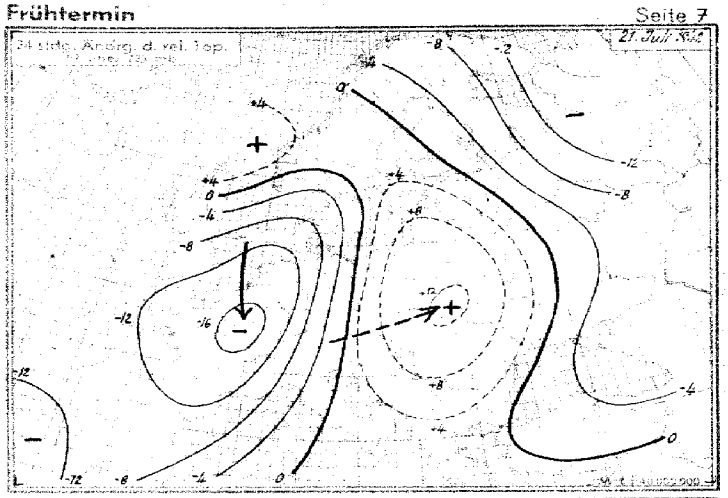
Karten vom Frühtermin

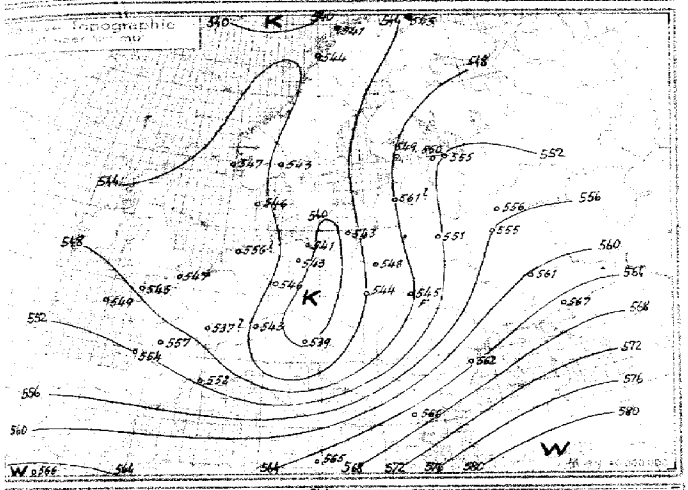


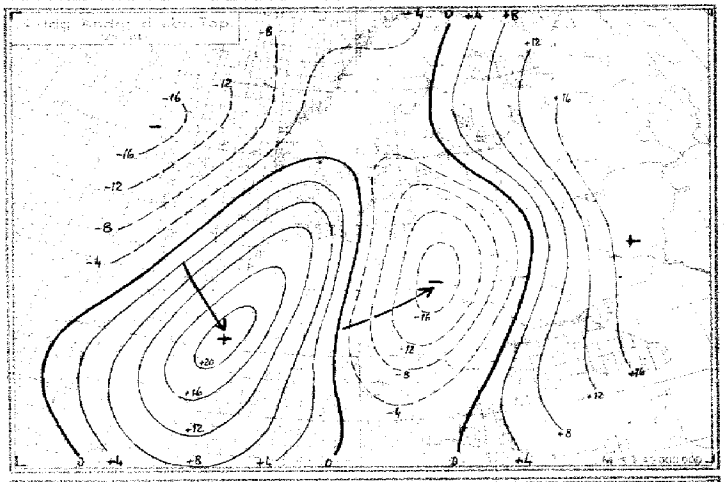


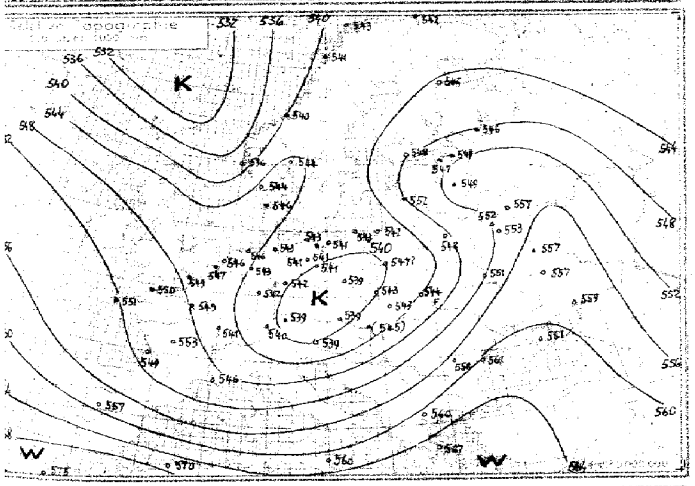
Höhenwinder: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

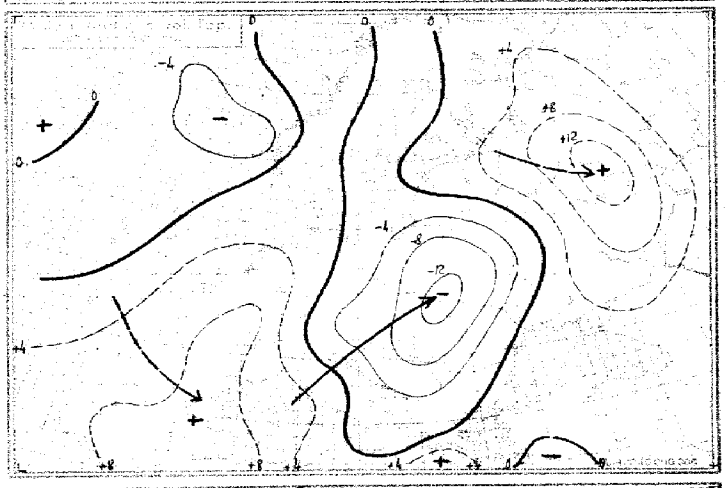


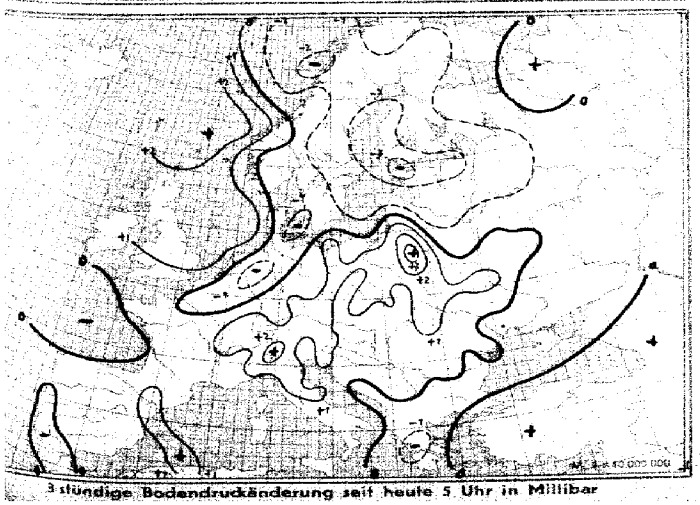




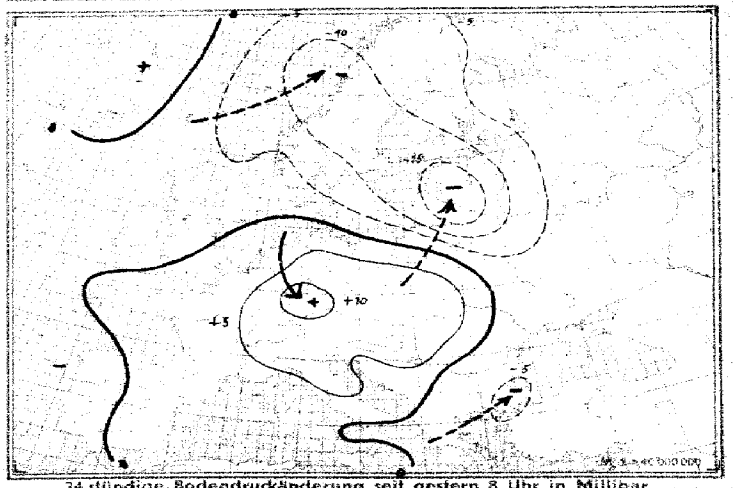








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 202

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag den 21. Juli 1942 Seite 8

gg = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
gg GG	21 06		21 05	21 06	21 06	21 06	21 05	21 06	21 06	21 06	21 06	21 06	21 07	21 06	21 05	21 05
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-77	-	-	-47	-	-47	-	-	-	-45
225	-		-51	-	-48	-	-44	-	-	-52	-	-44	-	-	-42	-41
300	-		-38	-	-42	-	-45	-	-	-40	-	8-43	-	-	-43	-44
400	-		-22	-	-28	-	-26	-	-	-26	-	8-30	-	-	-30	-27
500	9-16		-14	7-18	-17	(3-16)	-16	(8-13)	1-15	4-16	3-11	8-18	(5-18)	5-19	-17	-14
600	9-7		-6	8-9	-8	8-8	-7	8-6	3-6	6-8	4-9	8-9	5-9	7-10	8-8	-6
700	3+0		+1	9-0	-2	6-3	-3	9-5	4-1	9-2	6-1	8-2	6-1	8-3	9-2	+0
800	5+5		+6	9+5	+5	9+2	+4	9+1	6+4	9+3	6+5	8+4	9+4	8+4	8+6	+6
900	8+6		+10	9+9	+11	9+9	+11	9+7	9+7	9+8	9+6	8+8	8+6	8+10	8+11	+12

Ort		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Marquise
gg GG		21 05	21 05	21 06	21 05	21 05	21 09	21 06	21 05	21 06	21 05		21 05	21 05
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97		-46	-50	-	-50	-	-	-	-	-	-		-	-
225		-46	-48	-	-44	-	-	-	-	-	-53		-58	-53
300		-43	-48	-	-48	-	-	-	-	-	-41		-42	-36
400		-28	-29	-	-31	-	-	-	-24	-	-25		-27	-26
500		7-17	0-18	4-18	-19	8-19	-	(5-15)	-14	7-12	-13		-14	-15
600		4-7	8-10	9-10	9-11	6-12	7-7	5-6	-4	5-5	-4		+6	+6
700		9+1	8-4	9-4	9-3	7-4	6-0	7-0	+1	9+1	9+3		+2	7+3
800		9+5	9+4	9+1	9+4	7+4	6+7	8+5	+6	9+7	9+9		+8	6+10
900		6+11	8+9	9+8	9+9	7+10	8+12	9+11	+11	9+11	9+13		+13	8+12

Ort	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-niining	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Derna	Kanea	Catania	[illegible]
gg GG	21 06	21 06	21 05	21 06	21 07	21 06	21 07	21 04	21 05	21 06	21 06	21 06	21 05	21 06	21 05	21 05	21 05	21 06			21 05	21 06	21 06	21 06	21 06	21 06	21 06	21 05	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-41	-	-47	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-45	-	-46	-	-43	-	-			-45	-	-55	-47	-	-68	-	-	-
225	-53	-51	-54	-55	-	-45	-	-52	-42	-46	-	-42	-	-49	-49	-53	-	-			-47	-	-42	-41	-42	-38	-41	-	-
300	-37	2-38	-46	-37	-	3-34	-	-41	-46	-42	-	-37	-	-42	-40	-39	-	-			-36	-	-31	-22	-21	-25	-28	-31	-
400	-27	3-23	-31	4-21	-	3-19	8-13	-27	-29	-28	-29	-28	-24	-27	-24	6-24	-	-			-19	-	6-23	-14	-19	-10	-13	+21	-
500	-11	4-9	-13	4-13	3-6	3-6	4+0	-17	-18	-18	-16	-18	-14	5-16	-14	9-14	3-13	4-17			8-9	(4-13)	4-11	-6	-3	+1	-4	8+11	2-17
600	-4	7-1	-11	5-6	3+7	3+6	4+8	6-9	-10	6-10	-8	6-11	-5	6-7	-6	9-6	3-5	6-9			9-2	5-1	6+2	+2	+1	5+6	+4	7+1	4-7
700	+3	9+3	-3	5+1	3+8	3+14	5+13	6+1	9-1	9-8	-3	8-4	+1	9-2	+1	9+1	4+0	3-2			9+3	3+7	4+8	+11	+8	5+14	+10	7+7	6+9
800	+5	9+8	+3	7+5	5+9	4+24	6+16	5+7	9+7	9+5	+2	9+1	+8	9+3	+8	9+8	5+6	6+7			9+8	3+15	3+15	+19	+14	5+21	+15	7+14	6+8
900	+11	9+12	+9	8+12	6+12	5+27	8+19	4+15	9+11	9+15	+8	9+6	+10	9+12	+10	9+12	6+12	6+16			3+11	4+21	3+20	+23	+19	7+23	3+21	7+2	7+10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-		-	-	-	-	-	-	-	(2189)	-	2199	-	-	-	(2203)
97	-		-	-	-	-	1640	-	-	1646	-	1646	-	-	(1651)	1657
225	-		1114	-	1093	-	1090	-	-	1102	-	1094	-	-	1098	1101
300	-		924	-	907	-	905	-	-	915	-	905	-	-	916	912
400	-		722	-	711	-	708	-	-	717	-	711	-	-	713	716
500	559.0		558	556.1	561	548.3	547	543.4	557.8	556	551.3	551	550.9	550.2	553	554
600	416.7		419	417.9	415	411.9	409	405.2	420.3	419	418.4	415	414.8	419.9	417	416
700	297.0		299	298.0	296	293.3	290	286.0	301.3	300	296.7	297	296.0	297.2	288	295
800	191.2		193	194.6	190	188.7	186	181.4	195.9	195	191.2	191	190.7	192.2	193	189
900	96.4		98	99.3	95	94.1	90	87.5	101.8	100	96.6	96	95.8	97.3	97	93
1000	10.7		17	13.2	8	7.6	4	4.6	15.7	14	10.7	10	10.2	10.9	11	7
42/97	-		-	-	-	-	-	-	-	(543)	-	543	-	-	-	(546)
97/225	-		-	-	-	-	551	-	-	543	-	552	-	-	(553)	556
225/500	-		556	-	541	-	543	-	-	546	-	543	-	-	544	548
500/1000	543.3		541	542.9	543	540.7	543	541.8	542.1	542	540.6	541	540.7	539.3	543	547

mb		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Marquise
42		(2200)	-	-	(2176)	-	-	-	-	-	-		-	-
97		1650	1646	-	1642	-	-	-	-	-	(1663)		-	(1642)
225		1101	1105	-	1093	-	-	-	-	-	1122		1114	1113
300		913	915	-	907	-	-	-	-	-	935		928	925
400		716	719	-	713	-	-	-	722	-	736		731	727
500		556	559	555.5	552	552.7	(559)	559.0	561	567.3	573		559	565
600		419	422	419.3	419	417.4	422	421.5	423	428.3	434		431	427
700		299	305	301.8	301	299.7	303	301.5	303	307.7	313		310	307
800		198	200	197.2	196	195.0	197	195.5	197	201.0	205		203	200
900		98	106	102.8	101	100.2	101	100.1	101	105.3	109		106	103
1000		12	19	16.5	16	13.7	14	13.1	15	18.1	21		19	16
42/97		(550)	-	-	(534)	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225		550	543	-	548	-	-	-	-	-	(541)		-	(529)
225/500		545	543	-	539	-	-	-	-	-	549		545	547
500/1000		544	540	539.0	539	539.0	(546)	545.9	547	549.2	551	-	550	549

mb	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-niining	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Derna	Kanea	Catania	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2196	-	2186	-	(2200)	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1647)	(1655)	-	-	-	-	-	-	-	1636	-	1643	-	1638	(1641)	1642	-	-			1658	-	1671	[illegible]	-	1701	(1661)	-	-
225	1123	1131	1097	1115	-	1149	-	1094	1087	1086	-	1089	-	1088	1097	1097	-	-			1110	-	1136	[illegible]	1139	1172	1165	(1138)	-
300	934	942	915	928	-	956	-	907	900	899	-	899	-	902	913	910	-	-			919	-	941	958	944	972	967	941	-
400	734	740	720	727	(745.2)	761	769	710	706	703	701	700	713	704	714	711	-	-			715	-	738	766	739	769	747	737	-
500	569	574	561	563	577.7	583	588	549	546	542	541	542	551	545	551	548	554	552			549	574.2	574	577	578	586	577	573	555.9
600	430	434	425	425	435.5	440	443	413	410	406	404	406	414	408	414	410	416	416			408	429.7	434	436	432	440	436	432	418.6
700	309	312	307	308	312.2	314	316	295	292	288	285	289	294	290	294	290	296	297			287	308.0	312	312	309	315	310	310	303.[illegible]
800	202	205	202	199	203.8	201	206	190	185	183	180	184	188	184	187	183	190	191			180	198.9	202	202	200	203	200	201	193.7
900	107	109	107	104	107.7	99	107	94	90	87	86	91	93	88	92	87	95	93			84	99.9	103	101	102	102	101	102	96.7
1000	20	21	20	17	20.4	8	18	7	3	1	0	5	6	1	6	0	7	7			-3	10.9	14	10	13	12	11	15	12.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	-	548	-	(558)	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	(524)	(524)	-	-	-	-	-	-	-	550	-	554	-	550	(543)	546	-	-			548	-	535	[illegible]	-	529	(527)	-	-
225/500	554	557	537	552	-	536	-	546	541	544	-	547	-	543	546	549	-	-			561	-	562	-	566	586	578	565	-
500/1000	549	553	541	546	557.3	575	570	542	543	541	540	536	544	544	546	548	546	545			552	563.3	561	562	560	573	566	560	543.5

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland	Köln
gg GG	20 18	20 11	20 18	20 18	20 18	20 17	20 16	20 19	20 18	20 19	20 19		20 13	20 18	20 19	20 18	20 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-		-	-	-	-42	-46
225	-	-47	-46	-	-45	-	-	-	-	-49	-		-	-	-	-45	-45
300	-	-42	-38	-	-43	-	-	-	-	-47	-		-	-	-42	-39	-42
400	-	-28	-27	-	-30	-	-26	-	-	5-31	-		-	-	-28	-27	-28
500	7-16	-17	-16	5-16	-18	-	-16	(8-11)	(5-18)	7-18	7-19		-	2-19	-16	-16	-16
600	7-9	-9	-7	3-6	-9	9-8	-6	9-4	5-9	9-8	7-9		-	8-10	8-8	-6	6-6
700	7-1	-1	+1	9-2	-3	3-2	+1	9+1	9-3	9-3	9-3		(-3)	9-3	7-1	-1	9-0
800	8+5	+4	+6	8+4	+4	7+4	+5	9+6	9+4	8+4	8+4		8+4	9+4	7+7	+5	6+6
900	9+10	+8	+7	8+9	+11	6+12	+9	8+12	9+11	7+11	8+10		7+10	9+11	7+13	+10	8+10

Ort	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Marquise	[illegible]	Cherbourg	[illegible]	Caen-Carpiquet	Drontheim	Christiansand
gg GG	20 19	20 18	20 19	20 18	20 18	20 17	20 19	20 18	20 23	20 18	20 18	20 12	20 12	20 18	20 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-45	-	-	-53	-	-	-	-	-48	-
225	-41	-	-39	-	-	-49	-	-	-51	-51	-	-46	-	-50	-43
300	-42	-	-42	-	-	-37	-	-	-40	-38	-38	-37	-36	-39	-40
400	-24	-	-26	-	-	-25	-	-	-25	-21	-22	-27	-28	-27	-24
500	-18	2-18	-15	5-19	(2-15)	-15	-	2-15	-15	-12	-10	-17	-13	-16	-16
600	9-10	7-9	8-8	6-9	2-6	-7	2-6	3-7	-6	-4	-4	+8	-6	-7	-6
700	9-2	8-2	9-0	5-0	5-0	+0	5-0	6-0	+1	+3	+4	+1	+1	-0	-1
800	9+2	9+3	6+8	5+5	6+6	+6	4+3	8+6	+7	+5	+10	+7	+8	+6	+5
900	9+8	9+9	6-15	6+12	9+8	+8	9+7	7+11	+11	+10	+13	+16	+12	+11	+12

Ort	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	B-Pest	Schatalowka	[illegible]	Katania	[illegible]	[illegible]	Roslawl	Minsk	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Rosslawl (heute)	bei Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schatalowka (heute)	[illegible] (heute)	bei Gorki (heute)
gg GG	20 17	20 19		20 18	20 18			20 09	20 19	20 17	20 19	20 14	20 14	20 18	20 19	21 06	21 07	21 07	21 04	21 04	21 05	21 03	21 05	21 06	21 06	21 02	21 05
42	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-47		-	-			-	-	-	-	-42	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-55	-51		-	-			-	-	-51	-40	-55	-	-52	-52	-52	-55	-49	-	-43	-39	-	-39	-	-	-	-53
300	-42	-36		-	-			-	-	-39	-31	6-42	-41	-38	-39	-37	-39	-37	-	-35	7-32	-27	-39	-	-	-	-39
400	-25	5-21		-	-			-	-	-24	-19	6-26	-26	-22	-22	-22	-26	-24	-19	-20	6-20	-18	-28	(2-28)	-	-	-25
500	-14	8-11		6-10	(0-11)			(3-13)	-10	-15	-8	7-16	-18	-10	9-11	-12	-10	-11	-9	4-8	3-8	-8	3-15	2-16	7-10	-12	-13
600	-5	9-4		6-3	6-4			3-5	5-2	-7	7+1	6-6	+4	-3	8-3	-4	-1	-5	-1	4-3	3+1	+1	4-6	2-5	7-4	-6	-8
700	7+2	8+3		3+7	4+9			6+1	6+6	-1	8+10	8-1	+4	-5	6+5	+3	+6	+3	+5	7+4	3+8	+9	5+1	4+2	7+2	+1	-1
800	8+6	9+8		5+14	3+16			6+9	7+12	+6	7+17	6+5	+6	+9	8+12	+9	+12	+10	+11	7+12	5+12	+15	5+4	3+11	6+9	+8	+8
900	8+11	9+11		6+19	2+22			6+14	6+20	+12	6+23	5+11	+12	+16	7+21	+15	+18	+16	+18	7+20	9+15	+17	9+11	4+16	8+14	+14	+14

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

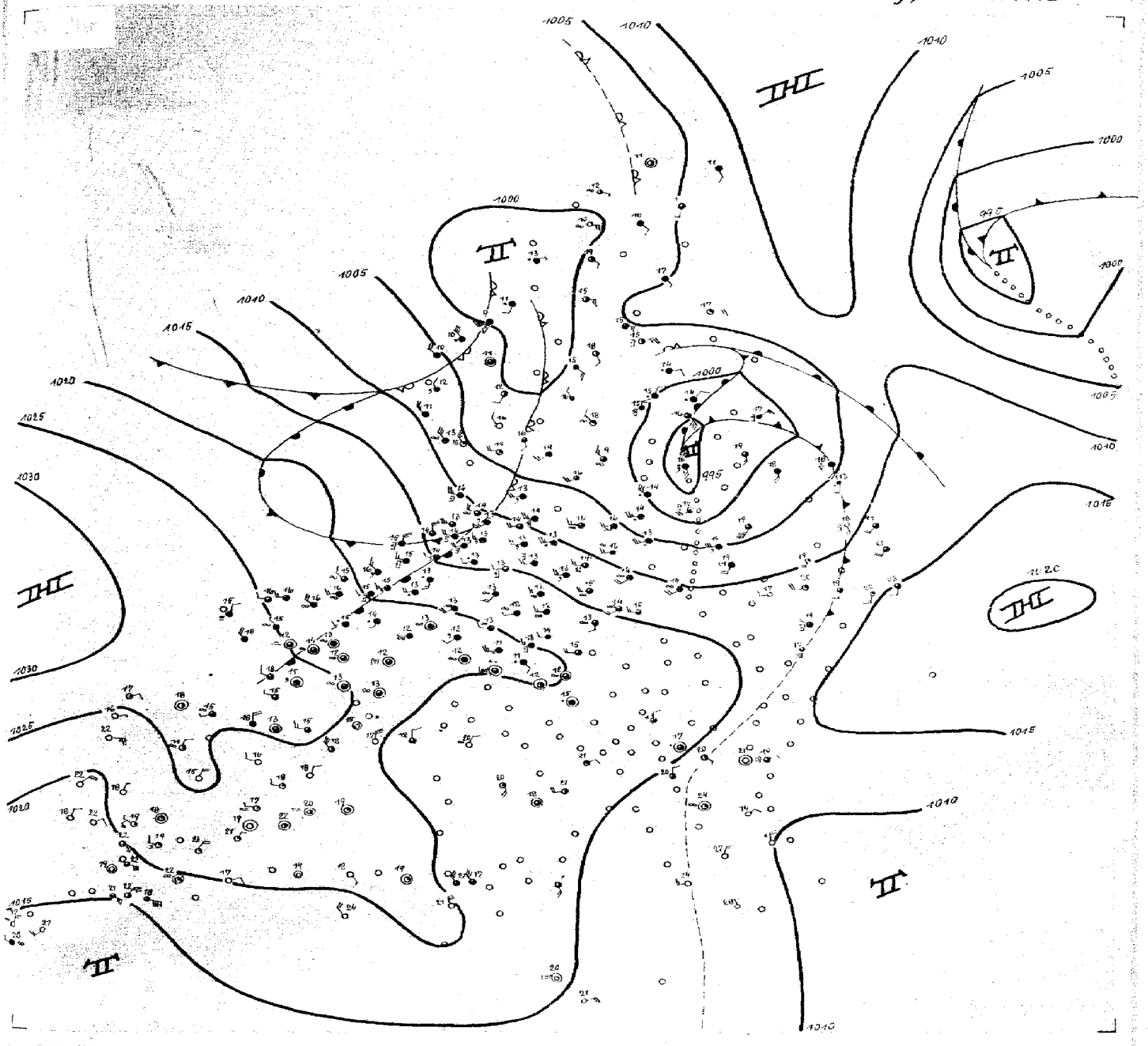
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland	Köln
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1633	-		-	-	-	1662	1658
225	-	1094	1106	-	1090	-	-	-	-	1080	-		-	-	-	1104	1107
300	-	907	917	-	904	-	-	-	-	905	-		-	-	909	914	918
400	-	710	719	-	709	-	714	-	-	712	-		-	-	713	716	721
500	562.3	550	558	558.4	549	(550.7)	551	550.0	564.3	563	538.4		-	548.2	552	552	559
600	416.1	413	420	419.0	413	414.0	413	411.7	418.3	417	412.8		-	412.9	415	417	422
700	297.4	296	300	298.4	296	295.4	293	292.1	299.9	298	294.0		-	294.7	296	298	302
800	194.7	189	193	193.1	190	190.2	187	186.0	194.9	193	189.5		187.6	189.3	190	192	196
900	96.5	94	98	95.4	98	94.9	92	90.3	99.7	98	94.4		94.6	94.5	94	96	100
1000	9.5	8	12	12.7	8	7.3	5	2.7	12.3	10	9.3		7.8	7.5	7	10	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-		-	-	-	558	551
225/500	-	544	548	-	541	-	-	-	-	537	-		-	-	-	550	548
500/1000	542.8	542	546	543.9	541	(543.3)	546	547.3	542.0	543	541.1		-	540.7	545	544	546

mb	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Marquise	[illegible]	Cherbourg	[illegible]	Caen-Carpiquet	Drontheim	Christiansand
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1652	-	-	1643	-	-	-	-	1644	-
225	1106	-	1110	-	-	1111	-	-	1114	1117	-	1116	-	1096	1107
300	913	-	919	-	-	922	-	-	925	923	933	925	931	908	917
400	717	-	722	-	-	721	-	-	726	728	733	724	730	711	718
500	557	553.6	560	553.1	558.8	559	(570.0)	562.8	563	563	568	561	566	549	556
600	421	417.9	423	417.7	421.4	423	421.9	425.2	426	425	429	423	425	413	416
700	302	299.6	304	298.7	301.6	303	302.5	305.7	306	303	309	302	307	294	299
800	197	194.6	198	193.7	196.7	197	199.6	199.7	198	197	201	196	201	189	193
900	103	100.1	99	98.6	100.5	102	102.2	104.6	103	101	106	101	105	92	97
1000	17	13.2	11	11.2	14.1	16	15.8	17.4	16	14	18	14	17	5	10
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	541	-	-	529	-	-	-	-	548	-
225/500	547	-	550	-	-	552	-	-	551	554	-	555	-	537	561
500/1000	540	540.4	549	541.9	544.7	544	(544.2)	545.4	547	549	551	547	549	544	546

mb	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	B-Pest	Schatalowka	[illegible]	Katania	[illegible]	[illegible]	Roslawl	Minsk	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Rosslawl (heute)	bei Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schatalowka (heute)	[illegible] (heute)	bei Gorki (heute)
42	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1662		-	-			-	-	-	-	1647	-	-	1668	(1641)	-	(1665)	-	-	(1698)	-	(1664)	-	-	-	-
225	1103	1110		-	-			-	-	1101	1148	1101	-	1118	1117	1105	1118	1114	-	1131	1140	-	1104	-	-	-	1100
300	918	921		-	-			-	-	914	951	916	981	930	929	916	930	923	-	939	946	948	911	-	-	-	913
400	720	719		(736.5)	-			-	-	715	745	718	726	730	728	715	728	723	735	736	740	742	714	725.0	-	-	713
500	557	554		570.4	572.7			555.8	569.1	564	579	556	560	565	563	551	563	559	569	570	573	576	553	561.3	568.9	551	550
600	419	416		431.0	433.0			417.0	428.5	416	438	418	423	425	424	412	423	420	428	430	432	434	415	423.1	419.6	413	413
700	299	294		308.7	310.2			297.0	307.5	297	314	299	302	304	302	292	301	299	306	308	309	311	294	302.9	298.7	293	295
800	198	187		199.4	200.8			191.0	195.1	191	198	192	195	196	193	189	192	192	198	205	200	201	187	195.6	191.8	188	188
900	97	92		101.2	102.0			94.3	100.0	96	103	97	99	99	94	89	96	95	101	102	103	103	92	98.6	95.2	90	91
1000	9	5		11.1	11.8			6.5	10.1	9	12	10	11	10	4	2	6	5	12	13	15	15	5	10.6	7.2	2	3
42/97	-	-		-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225	-	546		-	-			-	-	-	-	546	-	-	541	(536)	-	(551)	-	-	(564)	-	(560)	-		-	-
225/500	546	556		-	-			-	-	547	569	546	-	553	552	555	556	555	-	561	567	-	551	-		-	550
500/1000	548	549		559.3	561.7			549.2	559.0	545	567	546	549	555	559	549	557	555	557	557	558	561	548	550.7	561.7	549	547

Dienstag, 21. Juli 1942.



Dienstag 21. Juli 42

Die V_b - Entwickelung im Osten Mitteleuropas hat erheblich an Intensität gewonnen. Das gestern früh über dem westlichen Galizien gelegene Tief, das sich an der vom Baltikum nach dem Tonischen Meer erstreckenden Frontalzone gebildet hatte, ist unter Vertiefung von 10 mb nach dem Rigaer Meeresusen gezogen. Die Niederschläge, die sich bis nach dem südlichen Finnland ausgedehnt haben, sind dabei besonders in Ostpreußen sehr ergiebig gewesen. Die zugehörige Kaltfront ist inzwischen bis nach der Ukraine und nach Mittelrußland vorgedrungen, wo sie in der Nacht Gewitter brachte. Gleichzeitig weicht der hohe Druck über Südrußland nach Osten zurück.

In 5000m hat sich das mit seinem Zentrum über der Deutschen Bucht gelegene Tief nach Ostpreußen verlagert. Damit hat sich in West- und im größten Teil Mitteleuropas eine durchgehende nordwestliche Höhenströmung gebildet, mit der die Störungsgebiete vom nördlichen Atlantik nach Südosten gesteuert werden. Eine erste Okklusion hat bereits die deutsche Nordseeküste erreicht. Das zugehörige Tiefzentrum, das gestern ostwärts von Island angenommen wurde, hat inzwischen die Nordwestküste Norwegens erreicht. Die Wetterentwickelung in den vergangenen 24 Stunden im Raume Island – Norwegen ist nicht ganz sicher. Nach den vorliegenden Meldungen hat sich aber vermutlich im Seeraum südostwärts von Island an der Kaltfront eine Welle ausgebildet die ebenfalls südostwärts zog und bereits in das heute früh vor der norwegischen Nordwestküste gelegene Tief einbezogen wurde.

Das auf dem östlichen Atlantik gelegene Hochdruckgebiet, das sich keilförmig bis in den Mittelmeerraum erstreckt, hat sich seit gestern nur wenig verändert.

Die Wetterentwickelung geht nun dahin, daß sich das Fallgebiet der nordatlantischen Störung über dem mittleren Norwegen und das Fallgebiet der V_b - Störung nunmehr vereinigen und zu einem umfangreichen Tief im finnisch - norwegischen Raum Anlaß geben. Damit dauert für Mitteleuropa die Nordwestlage wenn auch in abgeschwächter Form, weiter an.

gez. Widenbauer

Zentrale Wetterdienstgruppe

Dienstag, den 21. Juli 1942

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004											
Ingöy	° 005	44	01971	05244	07512	70705	54	01173	06126	05513	9x605	00590
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	52	05246	30428	09912	8x803	51	02965	12227	06912	9x806	00190
Krakenes	° 021	54	02162	18415	09213	52701	52	62753	16548	06213	0x740	95271
Utsire	° 028	47	02959	24126	11714	10702	37	01153	20358	07912	5x706	—
Lister	° 030	5x	05852	29528	11514	9x101	50	01957	28627	09904	90805	00490
Färder	° 036	20	01963	12303	09347	70809	20	01862	20402	08318	77813	00280
Gällivare	053											
Haparanda	058	06	20990	16200	09719	71801						
Härnösand	°066						50	01245	12654	07716	12806	00180
Stockholm	077	80	01256	18726	09318	60804						
Jönköping	087	30	01763	12313	08319	60xxx						
Wisby	°090	62	62755	04328	01246	80804						
Kopenhagen	° 181	75	03543	28228	11115	10300	24	05752	11183	06518	63xxx	91070
Skagen	° 182	10	011xx	18815	xxx15	10300	54	01841	24202	09047	10803	00280
Blaavandsh.	° 184	5x	03238	28328	12314	91303	5x	03138	26328	12213	9x901	00380
Hammersh.	° 185	58	02781	xxx15	091xx	70300	54	02745	20115	09017	10802	00170
Biarritz	202	66	02155	16416	26117	80304	4x	02757	28637	36115	7x300	02192
Lyon	210	57	15655	02187	21316	8x303	57	05755	32128	22545	9x301	—
Paris-Le Brg.	215	52	52546	28178	30146	8x304	87	05654	23456	10620	8x102	97100
Perpignan	216	54	02854	59825	21322	41300	24	01873	59624	10522	41501	—
Brest	220	5x	02837	30327	24378	8x103	5x	03738	30428	14618	8x301	00190
Le Havre	230	2x	01756	30326	21117	8x305	17	05653	28226	21618	70303	00260
Marseille	231	00	01890	63803	17520	53001	00	00790	64700	16522	40603	—
La Coubre	° 269	27	01854	22325	24117	72305	24	05852	20425	23619	7x300	00380
Helder	° 291	8x	01957	30427	14815	8x104	8x	01837	28587	17115	8x501	97120
Vlissingen	° 292	6x	01845	32257	18416	7x207	13	01845	26325	19016	71200	97180
De Bilt	293	5x	01745	28358	16514	8x301	5x	03855	26328	17115	7x303	00150
Genua	° 305	77	01763	14325	14922	60307	17	02763	14314	14412	61904	00370
Venedig	° 312						24	12753	47415	12614	64001	00280
Rom	322	80	01656	59626	16232	60308	71	02654	18315	17122	60601	—
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	10	02654	61414	18024	51305	05	05720	64614	17216	61300	00380
Syrakus	° 655	02	00990	16421	15715	80308	70	01854	16324	14125	9x307	00480
Madrid	353	00	05790	02300	19113	32401	09	008x0	03040	07614	20704	00250
Almeria	° 355	10	01961	14411	20916	60803	26	01951	14503	20114	70501	00290
Mahon	° 357	87	02854	02164	21621	90301	97	02854	06146	21221	60803	01250
Barcelona	° 358	50	05654	04214	21033	58300	67	02754	04165	21319	90302	33372
La Coruna	° 362	84	01853	04315	29619	77301	80	01752	04512	28618	x0803	00270
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	02400	19930	10802	00	01790	32501	18626	33602	00300
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	10	00690	04400	20823	80102	00	00790	02400	19323	70603	00470
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	5x	03758	10318	30517	8x305	40	02757	10317	29821	80102	00370
Horta (MEZ)	° 398	80	02874	14515	28722	70001	80	10765	04427	28721	70300	00370
Teneriffa	° 400	10	01962	20302	19324	60104	10	01961	18301	18324	50103	00210
Kowno	466	62	62736	04168	07418	9x913	97	81745	00068	02612	9x717	05271
Riga	470	17	03852	08128	09549	6x805	52	62755	02168	05916	9x911	02191
Dorpat	476	80	03953	08418	10324	67706	54	03853	08428	06621	77814	00220
Filsand	477											
Helsinki	481						47	02644	08127	09749	6xxxx	00310
Kuopio	484											
Budapest	541	67	02953	26434	12119	54615	16	04961	28213	13520	70103	45xx1
Bukarest	575	00	00990	12310	13221	30307	60	00890	10300	11832	30700	00320
Belgrad	701	14	02882	32224	12827	40703	20	01882	32103	12727	40300	—
Sofia	720	10	01982	02202	13119	48803	30	01974	10404	11629	43504	—
Athen	730	00	05790	04400	13233	90901	00	00890	04400	12038	30802	—
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	10	01863	18613	04418	41808	00	01890	14503	12425	66605	00290
Odessa	975						00	10990	16x00	17919	77602	00270

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	07	01790	11113	01981	10806	40	01390	14222	12211	17102	—
Ingöy	° 005	04	02590	06226	05410	10605	44	01912	00024	03844	10105	—
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014											
Krakenes	° 021						57	03744	21467	16210	0x211	[illegible]
Utsire	° 028	32	11454	26581	01811	9x602	37	03763	24581	08711	9x300	[illegible]
Lister	° 030						xx	051x9	28618	07713	9x704	—
Färder	° 036						00	01990	28280	02816	80382	11550
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	03258	11162	09217	xxx06	[illegible]
Härnösand	°066						56	01254	44244	27978	60808	[illegible]
Stockholm	077						04	05140	18201	10318	32908	[illegible]
Jönköping	087						00	03838	20328	03414	70713	[illegible]
Wisby	°090						02	15980	28345	04709	13807	[illegible]
Kopenhagen	° 181	50	05644	34214	08215	90804	5x	24736	24566	06736	8x583	—
Skagen	° 182						14	01841	14471	03417	10813	[illegible]
Blaavandsh.	° 184	5x	03838	16328	11213	0x805	5x	22838	26561	40614	9x302	[illegible]
Hammersh.	° 185						6x	03718	22418	07044	8x303	[illegible]
Biarritz	202						6x	03748	31468	27418	8x300	[illegible]
Lyon	210	5x	05567	00067	23804	0x103	54	05555	00026	24613	18312	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	52	05651	20128	22945	9x003	52	62455	11248	22945	1x702	59130
Perpignan	216	50	01771	59501	22519	60105	80	01851	59601	22918	60000	—
Brest	220	5x	05538	28328	26344	0x004	5x	44438	32248	25915	0x300	41140
Le Havre	230	14	05650	24433	12916	50104	57	05636	29428	22646	0x411	00370
Marseille	231	00	00790	30500	19418	60205	00	00790	65600	20117	80305	—
La Coubre	° 269						54	02745	29226	24118	90601	00170
Helder	° 291	5x	58638	20318	16215	0x906	5x	22638	32538	15715	0x405	[illegible]
Vlissingen	° 292	6x	64526	14269	19914	0x602	5x	52538	28348	18246	9x443	03051
De Bilt	293	6x	58528	20428	17334	9x805	5x	21418	26368	15315	0x602	[illegible]
Genua	° 305	10	00790	00040	16520	70383						
Venedig	° 312	67	01690	02224	15815	80304						
Rom	322	30	05510	20410	17219	20802	97	01663	14923	16320	70301	00560
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338											
Syrakus	° 655	80	01655	02115	15323	90804	90	01856	x4316	157xx		
Madrid	353	00	00900	35600	09616	60304	00	00990	35400	40015	70303	00140
Almeria	° 355						20	01851	02444	21523	40702	00280
Mahon	° 357	20	02754	00014	22019	20301	10	01851	00001	23019	00441	00150
Barcelona	° 358	20	02764	32204	23119	70403	00	007x0	32200	23518	76303	00140
La Coruna	° 362	05	01790	04123	29016	30400	05	01790	04233	27037	40801	00270
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	02300	20921	50308	00	00790	02400	19422	30300	00300
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	00	00690	xxx00	20720	70300	00	00790	04300	19719	80402	00470
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	8x	03658	40228	31019	9x105	5x	03758	04138	30218	9x404	00370
Horta (MEZ)	° 398	8x	02764	04314	30220	8x102	80	02764	12426	29319	80601	00270
Teneriffa	° 400						10	01961	26201	18121	90104	00250
Kowno	466	6x	05637	16598	98717	9x706	86	22836	20467	96615	9x705	16914
Riga	470	5x	66538	01268	98915	5x821	6x	53415	14368	14916	0x607	[illegible]
Dorpat	476	52	32745	02488	00617	0x918	5x	52749	14418	96618	9x810	11161
Filsand	477											
Helsinki	481	57	02864	06426	05014	2x714	62	64635	04261	98869	80714	07111
Kuopio	484											
Budapest	541											
Bukarest	575	07	07690	00042	14349	70303						
Belgrad	701	40	01872	04202	15520	60205	35	02465	32206	xxxxx	70305	—
Sofia	720	00	00890	10400	13220	80001	07	01490	42404	13620	70802	00170
Athen	730						00	00890	02300	11227	30401	—
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	91631	16478	31719	40202	19	01852	29463	43620	70707	[illegible]
Odessa	975											

Luftdruck umgerechnet. ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T EC	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726													
Lomnitzer Spitze	2634	685	xx	67109	28649	35602	0x102		5x	71607	14167	35702	07806	—	
Fanaråken	2072	024							82	65477	22317	84306	10706	—	
Gausta	1829	035	xx	48089	31429	40767	8x384		24	05954	20314	09409	20804	02xx0	
Svandalsfl.	1065	026	24	02974	34114	46515	6x105		49	01966	14226	09212	6x805	00xx4	
Mt. Ventoux	1900	248	10	01805	63945	08702	01202		10	01824	63914	09309	79205	—	
Izana	2367	401	00	019x0	26730	11314	36101								

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T EC	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726												
Lomnitzer Spitze	2634	685						50	01509	14144	37851	01205	08514	
Fanaråken	2072	024												
Gausta	1829	035						14	01954	26494	03702	00605	09xx1	
Svandalsfl.	1065	026						6x	02848	24981	07706	9x803	09xx4	
Mt. Ventoux	1900	248												
Izana	2367	401												

uu = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Drontheim	Kausthorm	Bern	Marquise	Gotenhafen	Ma Valkenb.	Marquise	Kristiansand	Cadiz	Lemberg F	Bz. Kursk
uu GG	20 17	20 17	20 17	20 17	20 16	20 17	21 05	21 05	21 04	21 05	21 04
18 km										17.0 21 70	
16 ..	34 50						33 40			30 80	
15 ..	34 40						33 50			23 35	
14 ..	35 30		22 30	36 20			32 60			26 20	
13 ..	34 35		23 65	36 30			32 50	12.0 15 135	11.0 21 30	15 110	13.0 24 70
12 ..	36 30	11.2 01 122	34 20	36 45	11.8 36 35		31 45	11.0 30 115	11.0 19 65	25 115	11.0 21 60
10 ..	36 55	02 120	22 120	36 100	17 120	03 145	31 55	30 145	19 65	25 120	24 60
9 ..	35 45	01 135	22 85	01 100	17 125	02 125	33 30	29 145	20 50	29 110	24 60
8 ..	01 45	01 115	22 40	36 40	36 35	02 45	34 30	31 115	10 45	24 105	29 60
7 ..	36 30	36 20	22 30	36 30	35 35	03 60	34 30	31 55	21 30	29 115	26 45
5 ..	35 30	36 35	19 25	35 35	20 25	36 50	35 50	33 60	23 35	27 30	29 40
3 ..	19 10	33 35	17 20	35 35	17 25	34 35	33 35	30 60	18 30	25 30	24 30
2 ..	28 10	33 15	14 30	33 15	02 35	32 15	31 40	31 40	19 30	25 65	23 70
1 ..	33 10	32 05	12 30	33 40	36 30	32 30	10 20	28 10	18 30	27 60	23 45

Ort	Drontheim	Marseille	Mariupol	Krasnogw.	Sachsenhausen	Friedrichshafen	Madrid	Erfurt	Konstanz	Bordeaux	Köln	↘	Catania	↘
uu GG	21 06	21 06	21 06	21 06	20 19	20 19	20 19	20 19	20 17	20 19	20 18		20 19	
6 km	11.0 19 95	11.0 34 40	16.0 07 35	16.0 34 105	11.5 34 40	33 50	—	30 25	17 40	01 35	36 45	11.0 02 135	29 35	—
5 ..	13.0 17 55	17.0 01 40	15.0 16 10	15.0 32 105	34 40	33 40	34 40	31 25	—	35 70	36 50	11.0 02 135	29 60	—
4 ..	15.0 16 40	15.0 03 10	14.0 15 10	6.0 16 90	34 45	27 35	01 50	31 25	27 80	35 55	33 40	10.0 02 130	29 60	10.0 23 130
3 ..	14.0 30 10	5.0 35 50	14.0 12 10	5.0 16 85	34 25	31 45	01 30	32 20	2.5 31 05	35 35	34 40	12.0 01 30	13 40	4.0 24 115
2 ..	1.0 31 10	1.0 36 10	1.0 15 15	7.0 18 10	34 30	25 45	03 30	33 25	27 45	34 25	33 40	1.0 01 60	26 95	2.0 34 115
1 ..	1.0 31 80	1.0 33 40	1.0 10 15	1.0 24 55	34 35	25 45	34 40	33 25	16 45	35 25	31 30	7.0 01 60	21 20	7.0 35 95

Ort	Reval	Konstanz	Kanea	Wjasma	Bordeaux	Ekmarct	Emsen	Bodö	Tromsö	Friedrichshafen	Catania	Krakau	Apenrade	Riga
uu GG	21 05	21 05	21 05	21 07	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05
6 km	14.0 25 30	15.0 25 145	14.0 23 40	1.0 20 35	8.0 32 55	14.0 34 35	8.0 34 65	22 45	5.0 18 35	14.0 01 65	34 35	5.0 27 50	6.5 36 30	8.0 14 50
5 ..	14.0 19 35	13.0 25 130	1.0 23 60	7.0 20 95	7.0 33 55	9.0 34 35	9.0 34 60	21 40	10.0 14 30	1.0 02 35	14 55	9.0 26 50	35 30	7.0 14 40
4 ..	1.0 20 60	9.0 25 120	1.0 29 40	5.0 19 65	10.0 36 50	7.0 36 35	6.0 32 45	19 45	3.0 14 35	7.0 02 36	16 50	3.0 27 50	29 40	5.0 13 30
3 ..	9.0 17 55	2.0 35 95	5.0 32 30	1.0 20 45	04 30	6.0 01 25	31 35	17 45	2.0 31 30	2.0 36 35	18 30	1.0 22 50	29 40	15 15
2 ..	1.0 15 30	4.0 16 45	5.0 23 15	1.0 20 55	01 30	3.0 36 15	32 35	18 30	1.0 11 30	3.0 35 30	33 35	5.0 27 50	30 40	27 05
1 ..	1.0 10 15	5.0 17 20	1.0 05 20	1.0 22 45	31 35	35 30	30 40	18 30	1.5 31 20	12 30	25 30	1.5 24 45	21 50	24 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std
dd = Zugr. ... N

Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 283 — Mittwoch, den 22. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Stationsorte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	5 x	15736	26528	14116	7x206	5 x	22845	26468	15615	7x202	01171	5 x	03844	24428	15613	8x705	5 2	22754	22328	12914	8x608	97131
Flensburg/Fgh.	400	5 x	33748	26658	11614	8x308	5 2	21746	61558	13914	7x201	97150	5 x	03756	24428	13313	9x804	6 x	21526	22458	12614	0x808	83131
Kiel	460	5 x	03848	57688	12715	7x408	5 x	03848	55528	13716	7x302	97170	5 0	01763	22423	13912	9 0 904	5 x	21625	18458	11114	9x709	92121
Wilhelmshav	430	5 x	45748	30528	16215	7x300	2 6	02845	30565	17316	7x302	97170	5 x	05658	22328	16914	9x702	5 x	05754	22426	12618	9 2 711	00130
Bremen	442	5 x	13855	28488	16415	8x306	8 0	02865	28425	17617	6 0 300	91170	5 4	02764	20424	17613	9 0 604	5 7	22874	20426	14414	8 1 809	00130
Nordhorn	402	5 x	03748	28328	17917	8x309	5 x	42847	18127	19317	6x305	93190	0 0	02790	20200	18412	8 0 803	5 x	83648	14418	15414	9x606	00110
Hannover	421	5 x	05735	24387	15717	0x304	5 x	42646	24427	17316	7x304	04180	5 0	01763	22225	18213	9 0 902	5 7	05653	22225	15045	8 1 809	00406
Magdeburg	408						5 0	02853	26424	15918	3 6 401	01190	5 x	02757	24227	18014	7x102	5 7	05764	15228	17212	8x703	01110
Essen	437	5 x	21538	28368	17616	0x305	8 7	02765	28367	19417	6x305	05180	0 0	05690	16300	xx12	9 0 903	x x	48309	18429	17914	0x503	10110
Köln	436	6 x	21536	26468	18017	7x204	8 0	05753	30464	19917	7 0 314	12191	0 6	00730	20110	20512	x 0 901	0 4	05490	16225	18012	9 4 605	00120
Aachen	407	5 x	21448	26558	19416	0x307	8 4	02764	28165	20418	8x500	02161	0 0	05690	18410	19913	9 0 802	5 x	05667	18417	18913	9x704	00121
Frankfurt/M	412	5 2	61426	18468	19713	8x701	5 7	05544	18357	19416	0x300	10161	0 0	45180	18140	21612	0 0 103	x x	46109	24349	20812	0x401	00110
Metz	232	6 x	52428	22368	21614	9x401	5 4	05644	24354	21819	8 1 902	07191	3 0	05490	26210	22745	0 0 302	5 x	05438	18208	21616	0x500	00114
Saarbrücken	441	6 x	62438	18268	22014	9x301	5 x	05538	14228	21716	9x300	05161						5 x	05458	18228	21715	9x803	00161
Straßburg	219	5 2	22655	20348	21216	7x302	5 3	22636	16168	22415	8x300	01171	5 x	05656	16125	23213	0x303	x x	46009	00044	22614	0x300	00101
Böblingen	443	5 2	62746	22268	22013	8x301	5 2	62746	20268	21414	9x201	04121	5 x	22857	00027	23212	0x300	0 0	05690	00000	23210	0 0 101	01091
Friedrichshf.	444	5 2	05754	22328	21917	8x903	5 1	61654	19228	22216	7x303	91181						5 x	05648	20128	22518	9x300	02141
Nürnberg	426	5 2	61756	22268	20414	7x201	0 x	61527	20268	20213	9x201	05151	6 x	05638	24268	21114	9x302	6 0	08452	20142	21318	9 0 901	95115
Hof	451	6 2	61645	22565	xxxxx	xxxxx	6 x	62428	22168	xxxxx	xxxxx	xxxxx						5 1	05646	24526	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	5 2	05646	22458	18214	0x601	6 2	62636	20468	19312	9x701	92141	5 x	05648	04368	20213	9x402	5 3	05645	22227	20412	8x101	91111
München	414	5 1	05755	26468	20916	6x805	5 x	62758	24368	22114	8x102	03171	6 x	64538	24468	22813	0x301	5 0	12566	22326	12813	9 0 101	05120
Passau	865	9 2	03756	24468	20316	7x801	6 7	62766	18368	20416	6x301	06171						6 4	22565	24267	21314	9x301	01131
Innsbruck	507	8 7	02875	18327	18619	6x805	5 7	22875	00067	20216	1x304	97190	5 x	61668	00068	23012	1x164	5 7	09676	00067	23012	0x300	02111
Salzburg	508	8 7	03765	12268	21514	8x702	8 7	03766	24228	21215	8x202	04151	5 x	62658	12268	22212	9x401	5 2	22658	12168	22912	9x403	10101
Stettin	404	6 7	52536	55528	11114	0x202	8 4	02855	59427	11318	7 0 300	97181	5 x	03758	24488	13214	7x103	5 7	52745	55528	13012	9x702	00xx0
Mirow	450	5 7	03733	22258	12214	9x200	8 4	02955	24426	13517	7 0 303	91170	5 x	05866	24328	15613	8x305	6 7	02744	22228	14113	8x704	97120
Berlin	440	6 x	52646	20458	13614	9x303	8 4	02854	22487	14017	7x800	97171	5 x	43866	22428	16314	7x203	5 x	22768	18328	15614	6x902	97130
Schkeuditz	449	5 x	52646	22468	16415	9x403	8 4	02755	20465	16416	8 0 101	94161	5 0	05663	24313	19012	8 0 404	5 4	45575	18226	18113	9 1 703	00090
Erfurt	446	5 2	22755	18368	17215	8x901	5 2	02745	20567	17316	9x300	95161	0 0	05690	22220	20411	9 0 104	5 4	05754	22324	19212	9x602	00110
Dresden	410	5 x	40756	22456	15916	6x501	5 x	51746	22368	16315	8x301	32xx1	5 2	05656	24358	18413	8x203	5 x	05666	22324	18413	8x701	01113
Prag	669	5 x	05756	24628	17216	6x501	5 7	02764	22526	17715	7 1 301	00180	0 0	00790	22310	19511	9 0 207	5 x	05758	24368	19812	9x202	97100
Budweis	670	8 x	03758	32488	18616	7x204	8 x	03758	30328	18416	7x203	92180						5 x	05657	22227	20312	9x202	97xx3
Olmütz	676	8 7	22656	24366	16416	7x001	8 4	25665	22484	16614	7 2 400	00191	5 x	05668	00028	17913	8x300	7 4	05664	26224	18314	8 0 202	98xxx
Wien	501	8 7	03765	26488	18416	7 8 001	8 4	25764	24384	18316	8 0 300	96191	8 7	05790	24314	18815	8 0 201	5 4	01851	26302	19816	7 0 305	00140
Graz	505	8 7	81865	00027	18719	5x401	8 4	02965	16125	18120	5 0 400	01210	5 0	05x52	18125	12320	8 0 801	5 0	06474	00074	20413	9 0 403	00061
Klagenfurt	502	8 7	02963	00025	17620	4 1 901	8 7	81873	00027	17619	6 3 404	47210	5 0	02775	00065	20414	9 0 101	5 7	62874	00067	21213	9x204	95110
Danzig	405	8 x	12846	57616	07519	6x206	5 x	52536	22588	07717	8x701	97190	5 x	02844	25224	09015	7x401	5 x	03844	24388	09614	7x201	95111
Königsberg	422	5 x	02845	59667	05116	7x206	5 x	02857	55527	06017	7x901	04171	5 x	03865	24528	07615	7x202	6 x	02857	57627	07614	7x302	01141
Ortelsburg	321	5 x	81536	20568	06618	7x302	5 x	05646	28698	08416	7x304	07201	5 4	03755	22568	09113	8 0 300	5 x	25847	20587	09713	6x203	96121
Thorn	551	8 x	03846	24488	14916	8x104	8 x	03858	57428	11117	6x801	97181						5 x	02843	24327	13014	7x204	97130
Posen	552	3 7	02743	24527	12716	7x301	8 x	25758	24588	13015	8x102	97170	0 7	05690	24427	13914	8x403	5 7	03724	24428	14613	8x201	00120
Grünberg/Schl.	420	8 0	02746	24456	12417	7x102	5 x	51638	24356	13114	0x301	92181	5 x	03738	26328	15113	8x305	5 x	02857	24327	16213	9x401	00124
Breslau	411	8 2	03865	24428	15017	6x300	8 0	61876	24427	14717	6x401	00170	6 x	05648	24288	16014	9x302	5 x	03868	24428	17213	7x203	91130
Gleiwitz	454	8 2	05656	20228	15017	7x700	4 6	22764	26325	14618	5x201	80190	5 x	52658	24228	16613	9x302	5 x	05657	26325	17513	8x305	01131
Warschau	556	6 x	65755	26526	11116	7x305	5 x	03654	24468	15716	7x300	97201	5 x	05748	26418	12214	9x400	5 x	05645	26558	12715	8x403	97141
Litzmannstadt	557	8 x	03748	24528	13116	8x404	5 0	02757	22327	13515	7x300	97160	5 x	03748	22368	13413	9x300	5 x	05748	24478	14613	8x403	97130
Pinsk	569												5 0	05657	18327	11414	9x301	5 x	05648	22428	11419	8x301	xxxxx
Lemberg	571	2 0	02856	22415	14920	6 0 701							3 0	05690	00010	16612	8 0 101	5 x	05556	22316	16313	9 0 600	00100

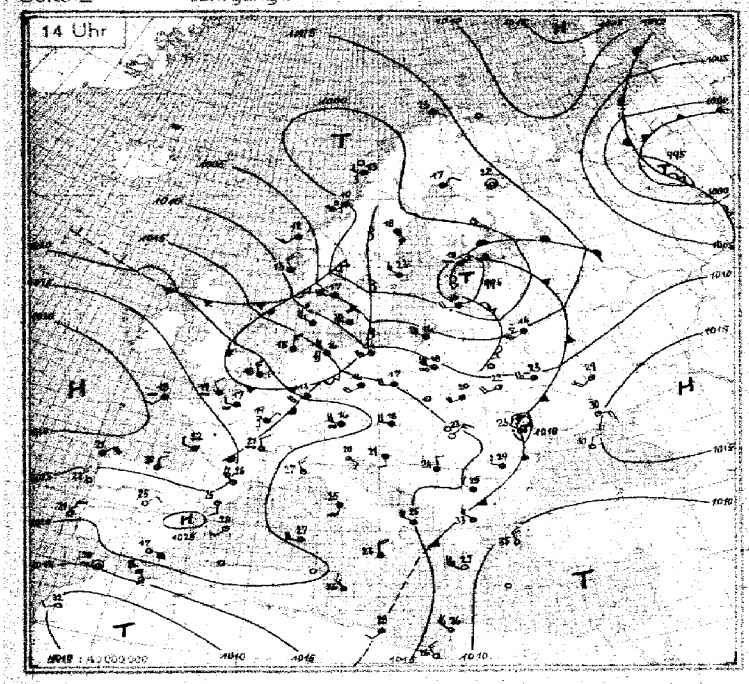
Küstenorte		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	5 x	03858	32528	17915	7x207	7 x	02843	28425	18216	7x300	00280	5 x	03758	26428	16915	8x907	5 7	05754	24628	12916	8x707	00270
Norderney	435	5 x	03944	28558	16915	7x205	2 6	01743	24624	17016	7 0 001	97370	6 x	03758	22426	16415	8x804	6 7	25656	24528	12416	8x707	00360
Cuxhaven	463	5 x	03758	26668	14114	9x306	5 0	05757	24827	15415	8 0 301	xx170	5 x	05688	24328	15115	8x805	5 x	25748	18428	11814	9x812	xx171
Helgoland	465	5 x	05548	55588	15013	9x306	1 4	01862	26403	15714	8 1 300	91280	5 x	03735	24628	15214	9x904	5 x	62228	22448	10214	0x809	22241
List	461	5 x	22757	61667	13717	7x206	8 4	61854	59615	14215	8 0 2x0	00150	5 0	01745	24526	14114	8 0 603	5 x	05644	55557	09715	9x913	01131
Warnemünde	406	8 7	03845	59428	11315	9x203	5 0	02856	59526	12716	7 0 202	03390	5 x	03758	57568	13914	8x203	5 x	03748	22428	12114	8x805	97170
Arkona	464	5 x	21867	57587	09215	9x401	5 x	02856	57626	10416	8x102	97480	5 0	02865	57725	11414	8 0 303	5 x	02747	57587	10614	8x803	97371
Swinemünde	455	5 x	64648	22468	09215	0x801	5 0	02747	59567	10017	7 0 204	01370	5 x	05768	24328	12014	8x304	5 0	02797	26327	11414	8 0 801	00270
Rügenwalde	429	5 x	03768	24518	08717	8x300	1 0	02765	24465	09216	8x203	92370						1 0	02764	22414	10015	8 0 300	00370
Memel	447	6 x	05537	24268	00815	8x000	8 x	05637	24527	03815	6x202	16671	5 x	05655	55615	03445	8x303	8 x	05757	57527	04615	8x204	00570
Leba								027xx	245xx										027xx	245xx			
Brüsterort																			030xx	264xx			

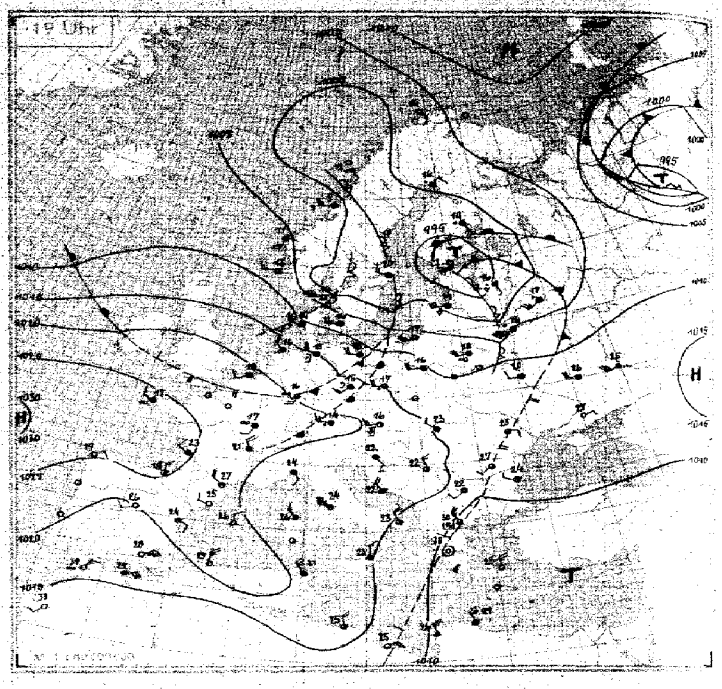
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C_LH'H'W'h$	Gestern 19 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$	Heute 2 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503							x x	77409	26349	00252	0x301	03619		x x	77009	28579	00601	0x302	x x	77009	2849x	xxx51	0x702	04639	
Zugspitze	2962	416	x x	46149	26649	13012	0x304		x x	77109	26479	13052	0x300	97628		x x	77009	30679	14268	8x302	x x	46009	24479	14051	9x802	94528	
Obir	2044	506																			8 7	02845	04227	99305	8x300	01041	
Schneekoppe	1602	428	x x	49009	58859	36004	8x103		x x	48009	57789	37055	0x301	97060		x x	46009	61769	37505	3x301	x x	49109	61849	36802	0x200	02011	
Feldberg/Sch.	1493	427	x x	46009	20449	55307	0x303		x x	67009	22649	55307	0x401	01081		x x	46009	24449	56407	0x801	x x	46109	20449	55707	0x701	01061	
Schöckl	1446	511	8 x	05738	32128	59749	8x303		8 0	02726	32116	59810	1 7 001	00120							6 0	02836	32116	60308	9 6 304	91071	
Fichtelberg	1213	419	x x	46009	26749	74907	0x204		x x	57009	59769	79008	0x401	95061		x x	46009	59749	80608	0x404	5 x	49307	59747	80406	0x801	01061	
Brocken	1140	418	x x	57009	22669	86309	0x302		x x	46009	28659	87708	0x103	03691		5 x	42628	26648	89645	0x001	x x	46009	22649	87747	9x901	00057	
Wasserkuppe	926	423	x x	67009	22549	11009	0x902		x x	57009	22359	11912	0x302	65xx1		5 x	45016	26466	13308	8x301	x x	57009	22559	12409	0x703	01071	
Inselberg	910	446	x x	67009	26669	08609	0x200		x x	67009	24469	00910	0x304	04101		x x	46009	26549	11408	0x103	x x	46009	22649	10008	0x803	92071	
Kahler Asten	840	417	x x	67009	26469	17610	0x302		x x	67109	26569	19310	0x306	09121		x x	46009	22549	20208	0x000	x x	46009	28569	18909	0x805	94081	
Feldberg/Ts.	801	424	x x	67149	22469	26110	0x301		x x	46109	28669	26412	0x300	06121		x x	46109	28448	28610	0x103	7 0	42434	26444	27911	6 2 802	00091	
Feuerkogel	1579	562	5 x	61718	24468	23705	9x304		5 x	22718	xxxxx	23806	8x301	xxxx1							x x	67604	24369	34207	0x302	29062	

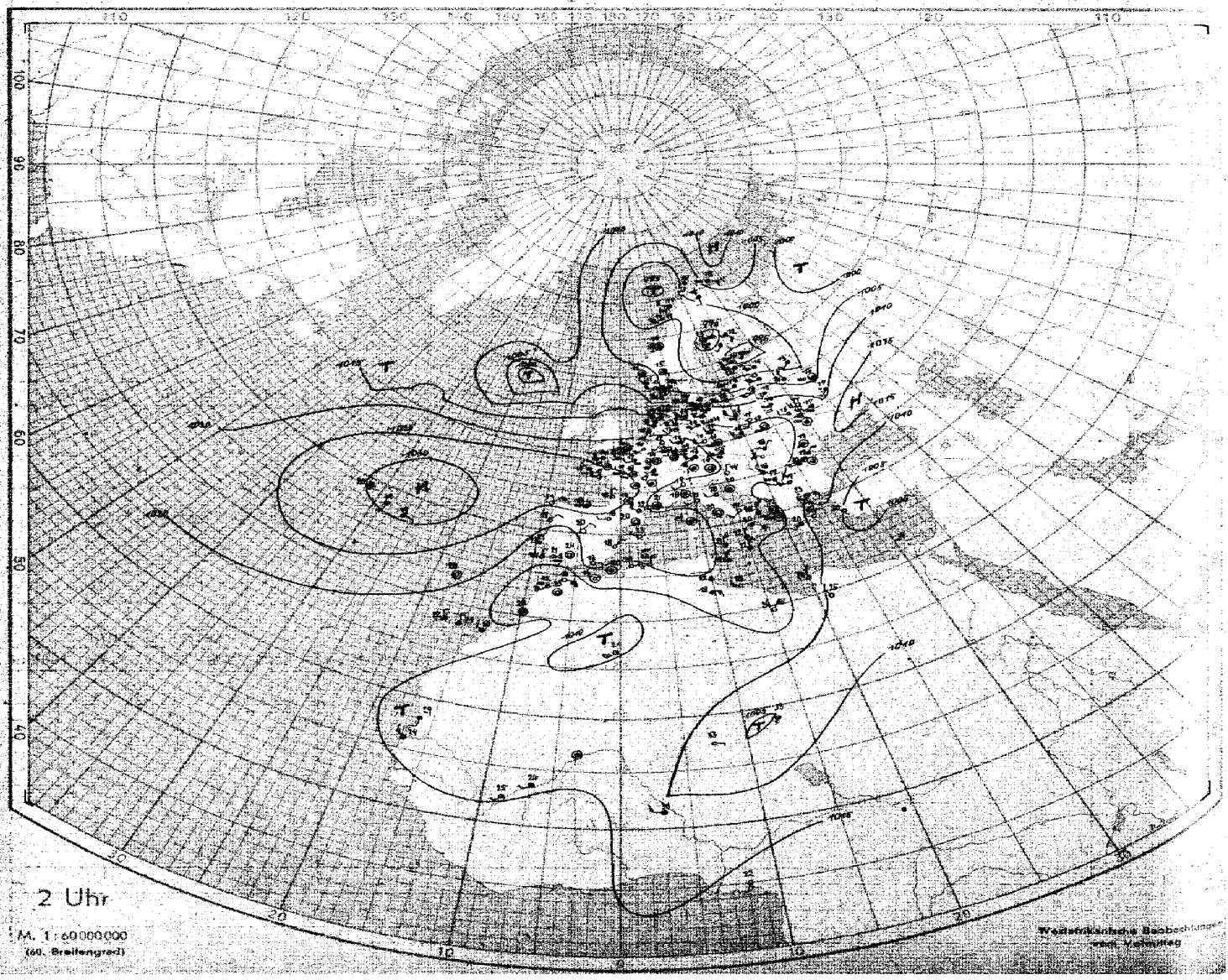
Sämtliche Karten des „Tag
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RL

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh:



Beilage zum "Täglichen Wetterbericht" Nr. 203 vom 22.Juli 1942.

Monatsmittel von Luftdruck und Temperatur sowie Niederschlagsmenge im Juni 1942.

Schlüssel: J J J $\overline{P\,P}$ $\overline{T\,T\,T}$ R_1R_1 ($\overline{D\,D\,v\,v}$)

J J J = Kennziffer.

$\overline{P\,P}$ = Monatsmittel des Luftdrucks in ganzen Millibar (unter Fortlassung der Tausender- und Hunderter-Ziffer) reduziert auf Meeresniveau (bei Bergstationen auf Stationshöhe). Für die afrikan.Zone zwischen 20°N und 20°S wird der Druck in ¹/10 mb angegeben.

$\overline{T\,T\,T}$ = Monatsmittel der Temperatur in ¹/10°C.

R_1R_1 = Monatsmenge des Niederschlags in mm

00 = kein Niederschlag	89 = 3850 - 3949 mm
01 = 7 - 14 mm	90 = 3950 - 4000 mm
02 = 15 - 24 mm	91 = 1 mm
03 = 25 - 34 mm	92 = 2 mm
55 = 545 - 554 mm	96 = 6 mm
56 = 555 - 649 mm	97 = weniger als 1 mm Niederschlag
57 = 650 - 749 mm	98 = mehr als 4000 mm Niederschlag
	99 = Niederschlag gefallen, aber Messung unmöglich oder unsicher.

$\overline{D\,D}$ = Richtung der Luftversetzung (Vektormittel) nach der 32teiligen Skala.

$\overline{v\,v}$ = Größe der Luftversetzung in m/sec.

Deutschland	Hamburg	40316	13805	Spanien	Madrid	35303	20903
	Breslau	41117	15607		Sevilla	35416	23300
	Frankfurt	41219	16607		Alicante	35615	23301
	München	41418	15008		Mahon	35716	22010
	Zugspitze	41612	09010		Barcelona	35817	20704
	Brocken	41865	07309		Saragossa	36015	21202
	Königsberg	42215	13703		La Coruna	36218	17006
	Schneekoppe	42838	04807		Valladolid	36402	19004
	Essen	437xx	15357		Badajoz	36516	25002
	Potsdam	43917	14902				
	Stuttgart	44319	14506	Portugal	Oporto	38115	19806
	Erfurt	44617	14905		Coimbra	38216	20709
	Deutsch Krone	45316	14006		Lissabon	38416	19805
	Sonnblick	50300	50505		Faro	38616	21401
	Graz	50518	17312				
	Obir	50674	06709	Azoren	Ponta Delgada	39621	18909 0501
	Innsbruck	50717	16808		Horta	39820	18606 0901
	Eger	51518	13605				
	Posen	55217	15306				
	Krakau	56116	16210				
	Prag	66918	14604				
	Olmütz	67615	16106				

Höhen - Aufstiege

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP TTT U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot. Temp., gg = Datum, GG = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennzif. / Höhe	Schlüssel: Flugzeug / Radio-S. (PPP TTT UU)	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	∞^2 zuneh. -1000m; 9/10 Sc 400-600; 9/10 St 1000-1300; 3/10 As 2000-2200; 4/10 Ac lent i. NE 3300-3800m; 4/10 Ac floc u. Ac lent i. E 4900-5100m; > Gi. 4/10 Ci nei.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	Boden-∞^3-500m; 9/10 Sc 300-500; ∞^2 500-1700; 9/10 Sc 1200-1700; ∞^2 1700-2800; 4/10 Ac tra, floc u. cast 2500-2800; 3/10 As i. N bei 5000m; > Gi 4/10 Ac tra i. N, 5/10 Ci fil u. unc i. NE.
Budapest 561 / – m	[illegible]	—
Jesau 308 / 24 m	[illegible]	—
Wien 501 / 157 m	[illegible]	∞; 4/10 Sc 1050-2500m, Quell. teils -3000m; 4/10 Ci fil u. Spur. v. Cs lent i. E u. SE, sonst wolo.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	∞^3 n.a.z.; 4/10 Sc u. St 1300-1400m; 4/10 Ac tra 2700-2900; 3/10 Ac lent i. E bei 4000; > Gi. 2/10 Ci fil i. E.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	305 44 / 652 45 — Drachenanstieg: 3/10 später 9/10 St u. Sc in 1300 auf 1150m sinkend, Sicht 30 km abnehmend auf 25 km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	Spur. v. Fc bei 700m; 9/10 St 1200-1700; 4/10 Ac 4700-5200; > Gi Spur. v. Cs i. E.
München 414 / 526 m	[illegible]	∞^2-2200m, darü. ∞^1->Gi; 9/10 quell. Sc 1100-2300; 5/10 Ac 3000-3200, i. S -3800; > Gi Spur. u. Ac, Ac lent u. Ci fil i. N u. S.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	∞; verinz. Fc bei 500m; 4/10 St u. Sc 800-1200 nach NW aufgerissen; 3/10 As, Ac lent 2900-3400; > Gi 3/10 As u. Ac.
Amsterdam 296 / -4 m	[illegible]	∞ n.o.z. übergeh. i. 9/10 Sc bei 1200m, i. S geschloss. u. mehrschichtig -2000m, 9/10 As (Fallstr.) in Gipfelhöhe.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	∞^1-600m; As u. Fc 250-500; 4/10 Sc 600-800; 3/10 Sc i. E bei 1500, vereinz. Cu con i. S u. E, 9/10 As u. Ac i. W i. Gipfelhöhe; > Gi 3/10 Cs i. N u. S.
Schatalowka 575 / – m	[illegible]	∞^1-1000m, ∞^0-Gi; 3/10 Cu u. Sc bei 500m; 9/10 Sc i. N u. E 700-1000 mit Quell. bis 3000; 4/10 Ac 3500-5000m; > Gi 4/10 Ci gegen E zuneh. auf 9/10.
Kiew 957 / –	[illegible]	∞^1-2700m; > Gi 8/10 Ci fil u. Cs, im E in As übergehend.
Madrid 353 / 667 m	[illegible]	3/10 Ac im NE.
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	4/10 Sc bei 1400m daraus 3/10 schauerart. Bewölk. quell. teils -4000; 3/10 Ac bei 4100; > Gi 3/10 As u. Cs.

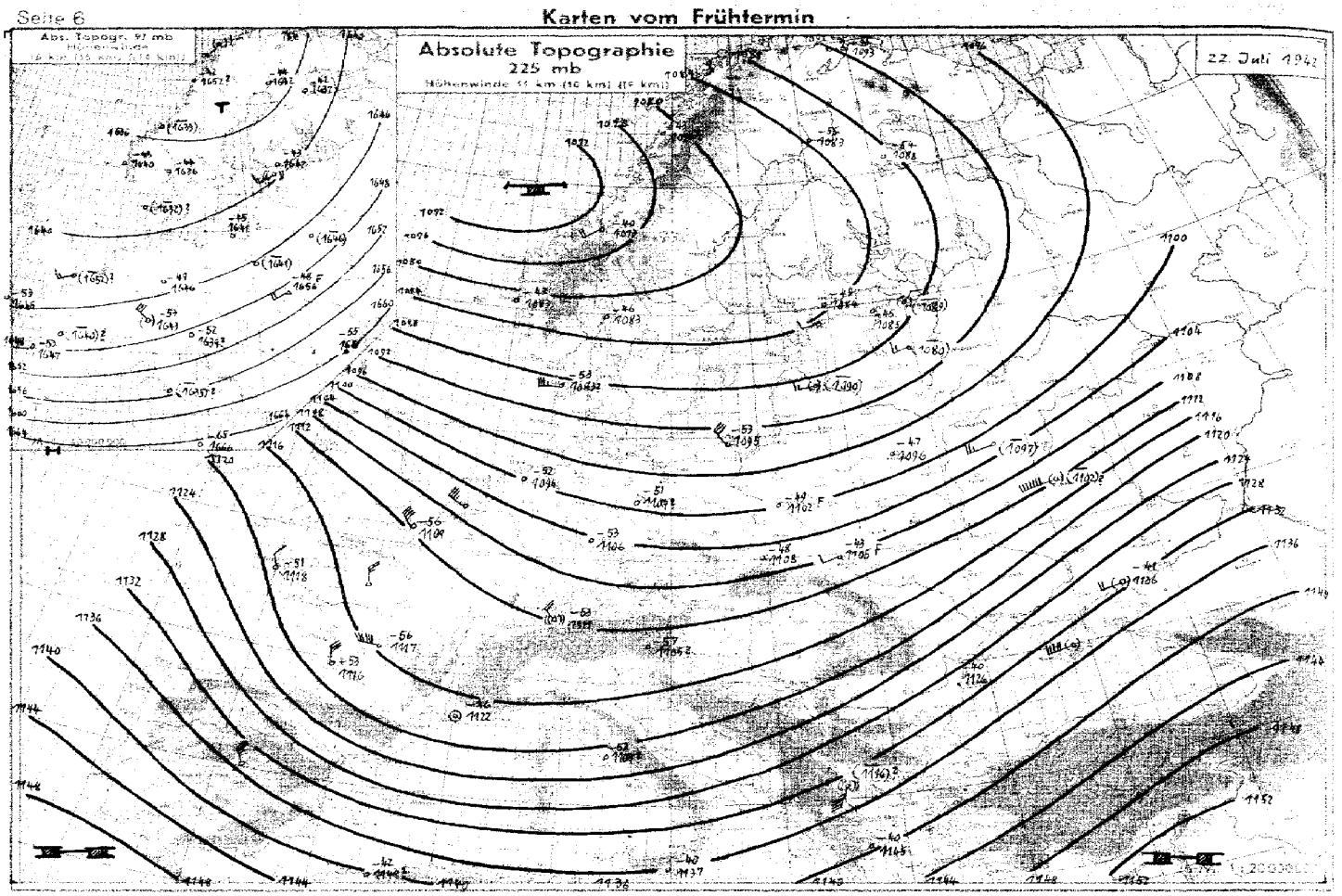
Kennzif. / Höhe	Schlüssel: Flugzeug / Radio-S. (PPP TTT UU)	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	∞^2-3000, 7/10 Sc 500-700m, 9/10 Sc u. Cu 1000-1300m. > Gi rings 4/10 Ac floc. Im W Ac cast-Bank. Bei 5500m Flug abgebrochen.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	∞^0-1500m. 2/10 auflösd. Cu 700-1200m z. T. -1600m. 9/10 Sc fra 1300-1500m. L. geschicht. ∞ 2300-3000m. > Gi SE-Horizont 2/10 Ci fil.
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	
Jesau 308 / 24 m	[illegible]	Sc 800-1400m 50% R., 1500-1700m fast geschlossen, im E teilweise aufgerissen, im S quelld. -2000m. > Gi 2/10 Ci.
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	3/10 Fs aufliegd. 8/10 Sc geschicht. u. Cu 500-1500m. 6/10 Ac 2600-3400m, darü. i. ∞ -Schichten. Im N > Gi 3/10 Ci.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	3/10 Fs 500m ü. Gr., 5/10 Sc 600-800m, im N u. E leicht quelld. im W mit höheren Schichten verw. 3/10 dü. Sc 1600-2000m. > Gi 3/10 Ci fil, unc, den.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	Drachenabstieg, 10/10 Sc, Cu, Ns in 840m auf 400m absinkend, zeitweise Nieseln. Sicht 30 Km, abnehmend auf 16 Km, im W 6 Km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	∞ 6. 7/10 l. quelld. Sc, Spur Cu con u. Cb, Quellg. - Gi. Im W 2/10 Ac, As mehrschichtig Obergrenze 4800m. > Gi Ci fil, unc., im W Spuren Cs.
München 414 / 526 m	[illegible]	∞^2-2300m. L. Regen. Spur. Fs 1000m. 3/10 Sc 1600-2300m. 10/10 Ns ungeschicht., quellig Obergrenze 2300-4300m. Ab 2800m Eis. 4500-5100m W Ac.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	∞^4 Boden-2600m ∞^2 2600-4800m. Schauer. 4/10 Fc 800m. 6/10 St, Sc geschichtet v. 1400-2600m, daraus Cu, Cb -> Gi. 3/10 Ac, Ac lent 3000-1600m. > Gi 3/10 Ac lent, Ci.
Amsterdam 296 / -4 m	[illegible]	800-1800m mehrschi. stark aufgelock. Sc, Cu. In Höhe geschicht. ∞ > Gi W-Hor. 1/10 Ac lent.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	∞^1-2200m, mehrsch. Quellbewölk. 40% R., dazwi. einz. Fc. 10/10 Sc 2000-2400m, v. einz. Cu con durchstoß. bes. i. W quelld. - Gi., W Cbinc, darü. Ci nol, i. S 4/10 Ci unc.
Brüssel 276 / 56 m	[illegible]	∞^0 Boden -1300m u. 1900-2000m. 3/10 Cu 900-1600m in Auflösung. > Gi 2/10 Ac; im NW Spuren Cs.
Kiew 957 / –	[illegible]	∞^0-2700m. Sicht 25 Km. 1/10 Cu 2000-2500m, dicht > Gi 1/10 As, Ac.
Schatalowka 373 / –	[illegible]	Boden -> Gi ∞^0. 5/10 Cu, Sc 1200-2000m. Rings einzel. Cu con -4000m. Im W Cu -> Gi W-Hälfte. 7/10 As 3600-3000m. Rings 4/10 Ac 4500 -> Gi. Weit 5/10 Ci nol.

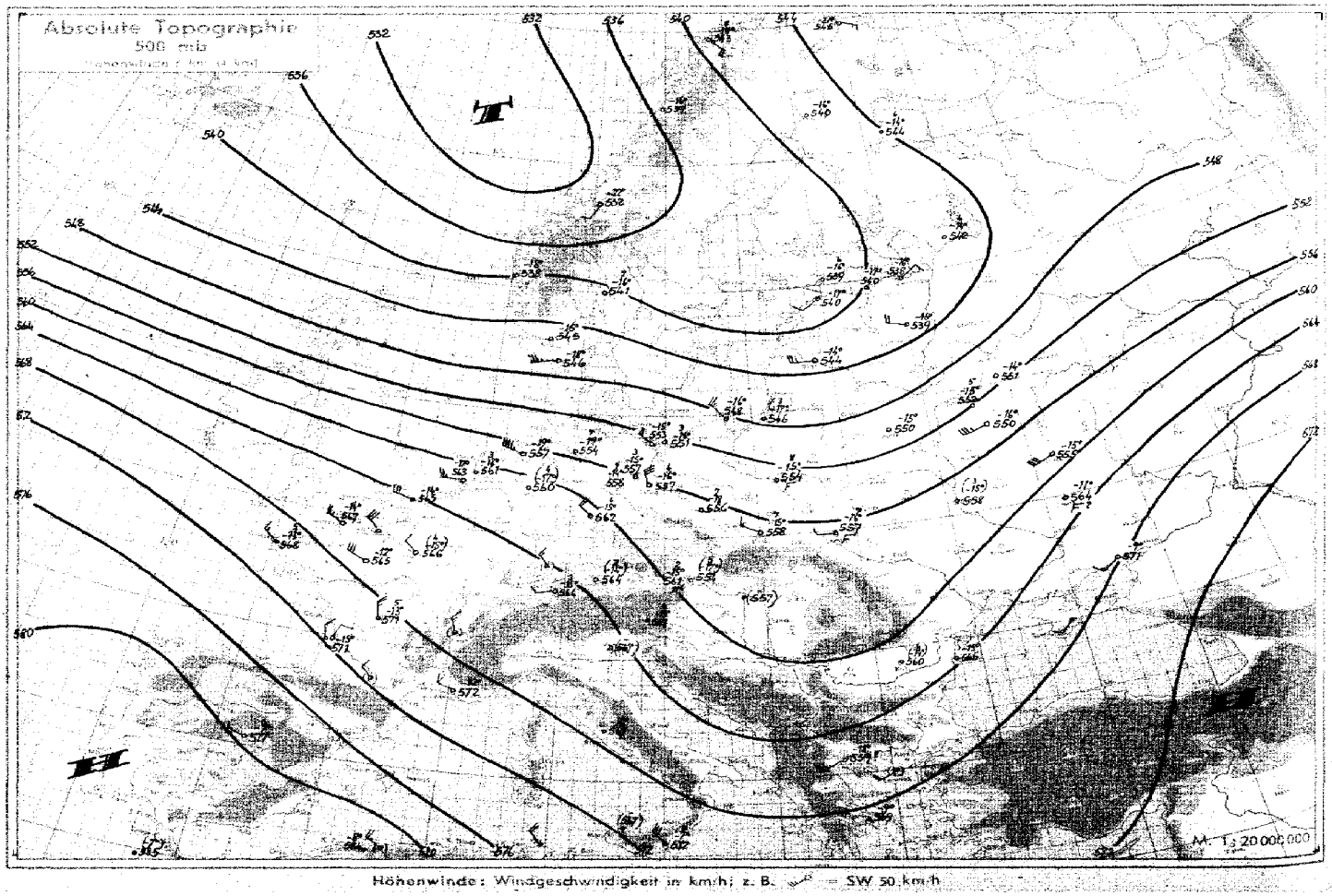
Radiosonden (links)	Werte
Helgoland 465 / – m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 456 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Erfurt 040 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	[illegible]
Camaret 220 / 65 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 112 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Limoges 751 / 299 m	[illegible]
Bordeaux 503 / 48 m	[illegible]
Marseille 281 / 3 m	[illegible]
Rabat 003 / – m	[illegible]
Blida 044 / 160 m	[illegible]

Radiosonden (Mitte)	Werte
Vadsö 703 / –	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Bergen 022 / 61 m	[illegible]
Christsd. 032 / 30 m	[illegible]
Kjeller 041 / 108 m	[illegible]
Helsinki 481 / 15 m	[illegible]
Äänislinna 510 / 77 m	[illegible]
Uleto 935 / 118 m	[illegible]
Rovan. 607 / 80 m	[illegible]
Reval 475 / 3 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Wjasma 8[illegible] / –	[illegible]
Rosslawl 8[illegible] / –	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Krasnogwardeisk 8[illegible] / –	[illegible]
Kursk 9[illegible] / –	[illegible]
Charkow 969 / –	[illegible]
Schimsk 8[illegible] / –	[illegible]
Mariupol 981 / –	[illegible]
Bei Gorki 8[illegible] / –	[illegible]

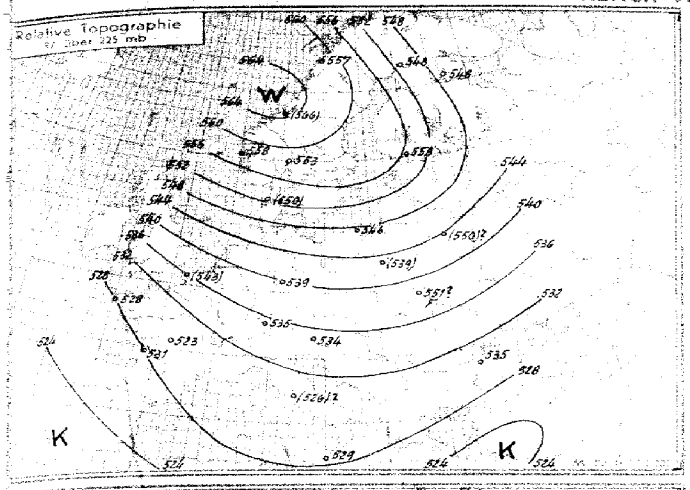
Radiosonden (rechts)	Werte
Athen 730 / 100 m	[illegible]
Saloniki 731 / – m	[illegible]
Kanea 7[illegible] / –	[illegible]
Catania 655 / 14 m	[illegible]
Gerna [illegible]	[illegible]
Samsberg [illegible]	[illegible]
Warschau 5[illegible] / –	[illegible]
Bodö [illegible]	[illegible]
Hanstholm [illegible]	[illegible]
Caen [illegible]	[illegible]
Konstanza 582 / 12 m	[illegible]
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]
Mailand 3[illegible] / 118 m	[illegible]
Bukarest 5[illegible] / 92 m	[illegible]
Catania 655 / 14 m	[illegible]
Rhodos [illegible]	[illegible]
Athen 730 / 100 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Hanstholm 183 / –	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Koslawl 8[illegible] / –	[illegible]
Helgoland 465 / 4 m	[illegible]
Kalavrand [illegible]	[illegible]
Swinemünde 456 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Köln [illegible] / – m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	[illegible]
Camaret 220 / 65 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 112 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	[illegible]
Reval 475 / 3 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Schimsk 8[illegible] / –	[illegible]
Wjasma 8[illegible] / –	[illegible]
Krasnogwardeisk 8[illegible] / –	[illegible]

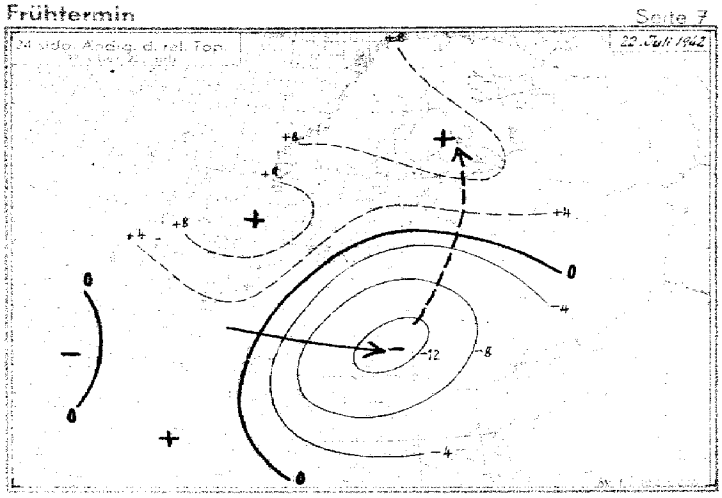
Karten vom Frühtermin

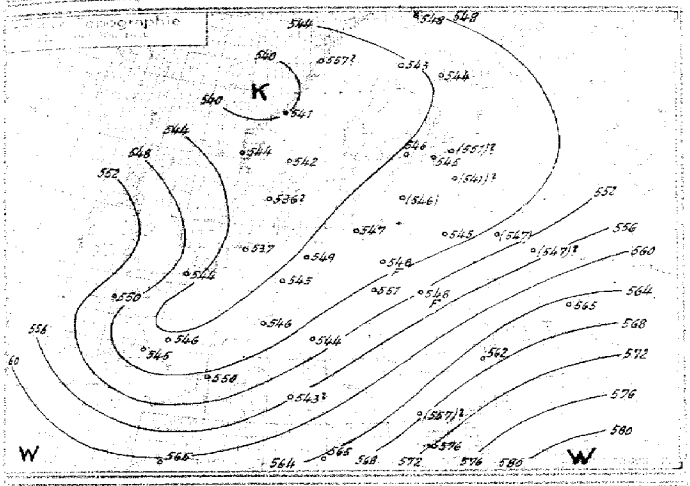


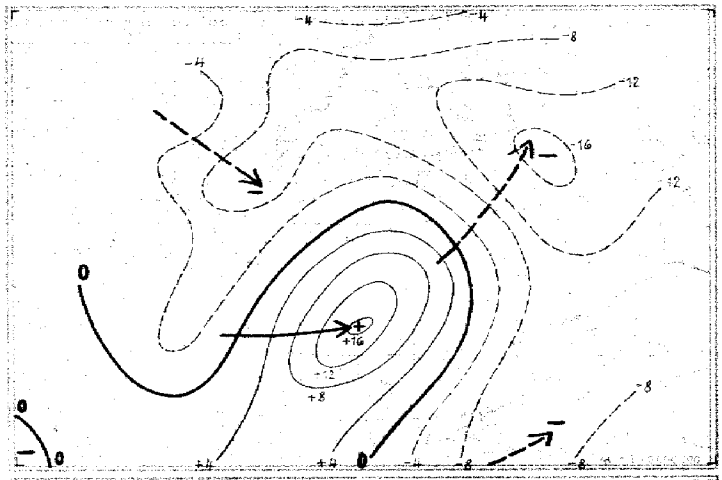


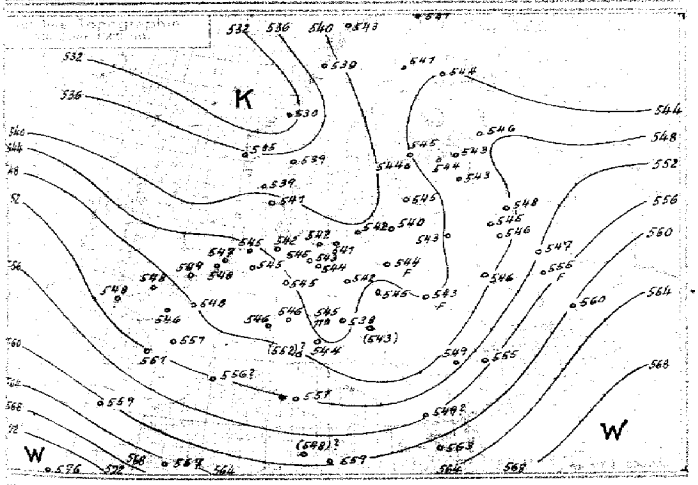
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

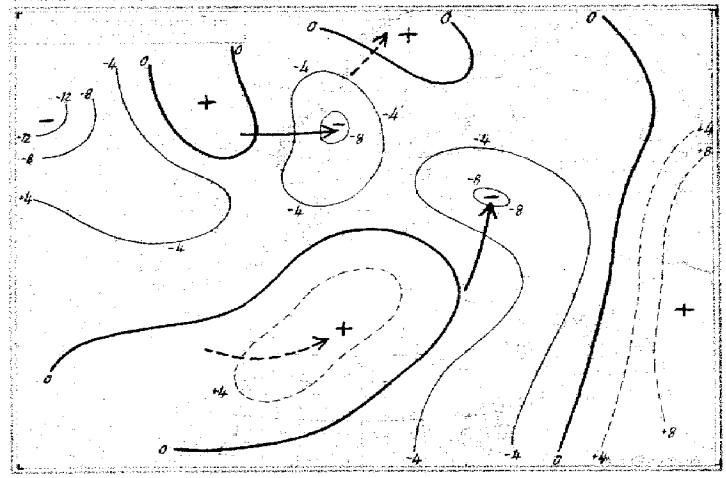


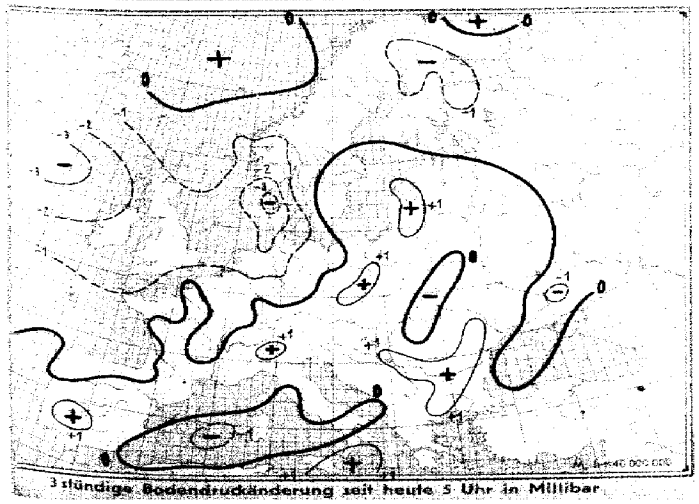




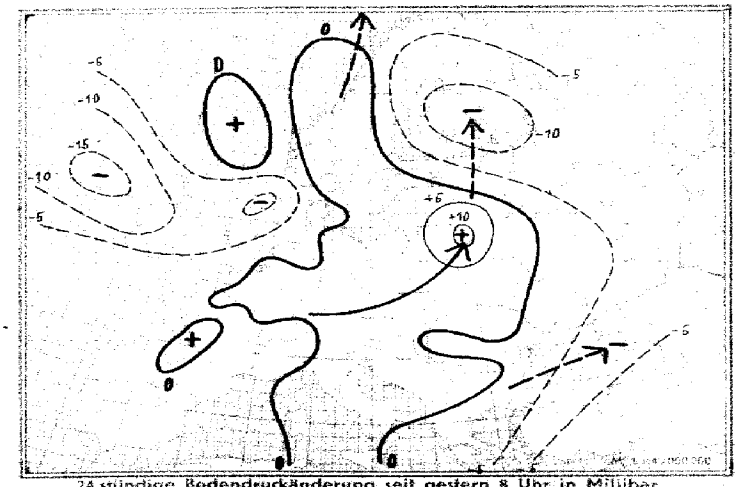








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 203 — Übersicht über die Höhenaufstiege — Mittwoch, den 22. Juli 1942 — Seite 8

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort
yy GG
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900
1000
42/97
97/225
225/500
500/1000

Temps Vortag und Nachträge

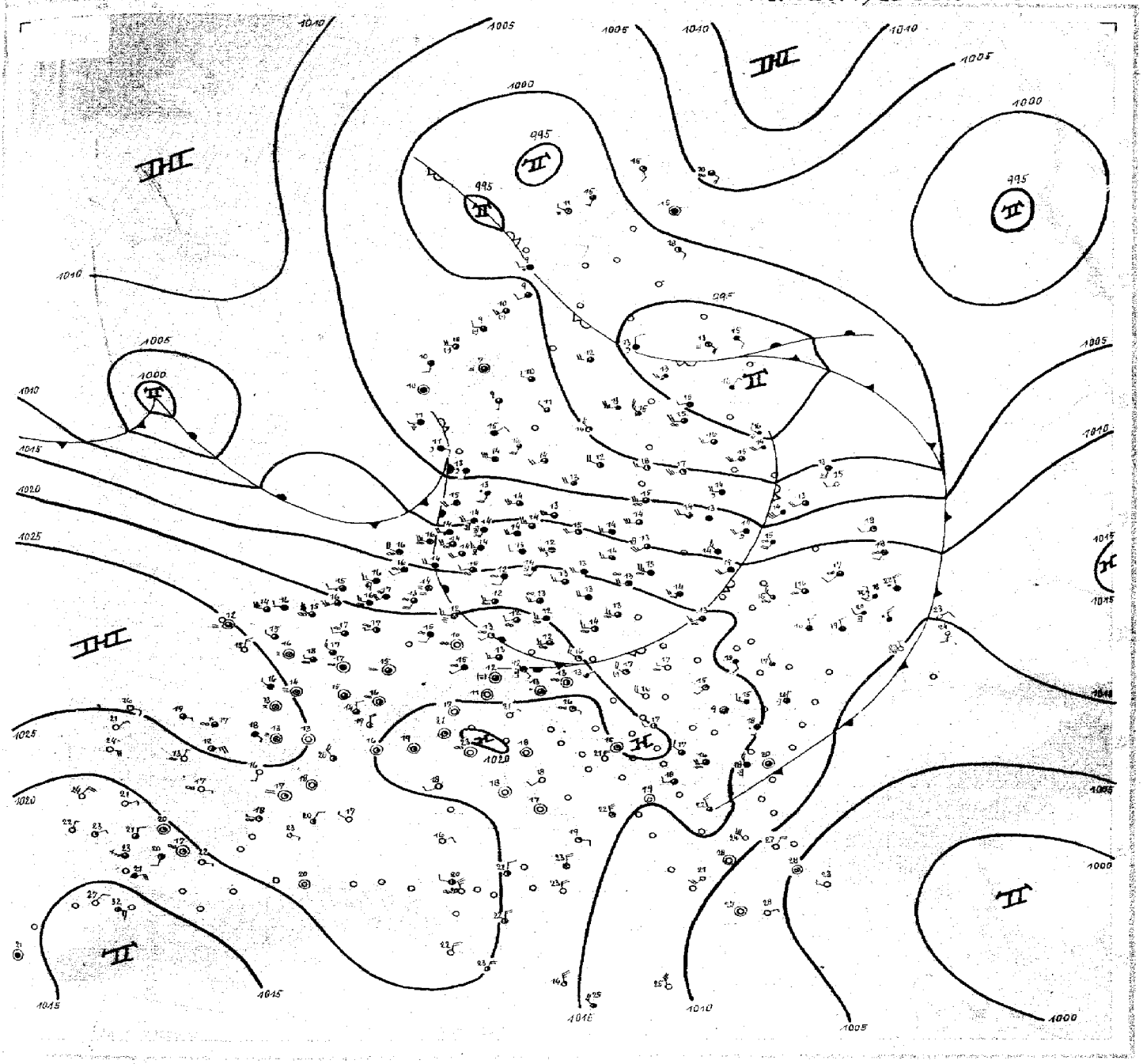
Ort
yy GG
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900
1000
42/97
97/225
225/500
500/1000

Mittwoch, 22. Juli 1942.



Mittwoch, 22. Juli 1942.

Die Vb-Störungen haben sich mit der atlantischen zu einem ziemlich umfangreichen Tief vereinigt, das den Höhepunkt seiner Entwicklung mit einem Kerndruck von 992 mb im südlichen Finnland offenbar erreicht hat und sich langsam noch etwas nach Nordosten verlagert. An der von der Ägäis über Mittelrußland zum Onega-See ziehenden Kaltfront bewegen sich noch flache Wellen nordostwärts, in deren Bereich es unter Abkühlung um 5 bis 7° im östlichen Balkan zu Gewittern, im Dnjeprbogen zu teilweise ergiebigen Regenfällen kam, während es im Donbogen noch heiter ist. In der mit der Südströmung weit nach Norden geführten Warmluft wurden gestern im nördlichen Lappland Temperaturen von über 25° erreicht. Im Eismeer hat sich zwischen Jan Mayen und dem Nordkap ein selbständiger Tiefkern abgespalten, an dessen Rückseite die Kaltluft südwärts fließt.

Die erste, vom Atlantik stammende Tt-Okklusion hat das Reichsgebiet größtenteils überschritten und verläuft vom Ostalpenrand nach dem Ilmensee. Eine zweite, schwächere Störung, die gestern die norwegische Westküste erreicht hatte, löste sich im Laufe des Tages auf. An der gleichen Frontalzone hält die lebhafte Zyklogenese auf dem Ozean noch an. Eine dritte, ebenfalls bereits okkludierte Störung hat heute früh das Skagerrak erreicht. Eine vierte, durch Westamerikaküste westlich der Hebriden gut belegte Wellenstörung scheint sich in lebhafter Entwicklung zu befinden. Sie dürfte unter Verstärkung auf der gleichen Bahn nach FSE ziehen, wobei sich die vorhergehende wohl etwas abschwächen wird. Der umfangreiche Druckfall zwischen Mittelfrankreich und Mittelschweden spricht durchaus für eine derartige Entwicklung, die für große Teile von Nordwest- und Mitteleuropa die unbeständige Westlage zunächst noch fortbestehen läßt. Ein Serienabschluß nach dieser vierten Störung ist jedoch nicht unwahrscheinlich.

Ein wettermäßig kaum wirksames Tief in Südmarokko verlagert sich anscheinend kaum noch. Im größten Teil des Mittelmeers ist nach dem Kaltlufteinbruch wieder Wetterberuhigung eingetreten. Nur das Tief im Levantemeer hat sich offenbar nach Einbeziehung der Kaltluft noch etwas gekräftigt, womit es in Ägypten zeitweise wieder zu Sandstürmen kommt.

gez. Dr. Flohn.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR TxTn	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTn
Vardö ∘	004												01	05790	22526	05748	x3804	04	05770	12226	06310	86603	00...
Ingöy ∘	005	24	01977	18102	82213	70804	24	01991	42202	01116	60603	00290	54	42973	19225	01215	60300	0x	01990	15224	61113	60901	
Röst ∘	011																						
Nordöyan ∘	014	52	53494	22568	00110	0x305	52	51745	24528	03109	9x305	04370						22	40955	20927	01410	1x803	0...
Krakenes ∘	021	57	05765	18522	07612	8x300	57	02763	18567	07241	0x984	95471						70	02865	16224	03910	05705	0...
Utsire ∘	026	32	03754	30448	08913	9x801	34	02762	24396	08115	80901	-	57	06755	25188	07541	9x645	80	87868	22188	01041	91801	0...
Lister ∘	030	40	81865	28785	09413	83202	40	05864	28784	08511	70701	41420						5x	52658	08268	08211	08813	0...
Färder ∘	036	40	02964	22379	07721	60864	40	02754	00018	01321	40802	00190						61	03463	44228	02313	7x804	00...
Gällivare	053																						
Haparanda	056	50	03944	14268	03419	80603	60	61738	04268	02114	90301	02191											
Härnösand	066																	57	31344	24485	96x12	89802	
Stockholm	077	24	01463	26503	47723	40807	36	05843	26513	47220	53401	00230						00	01990	28402	00094	62401	00...
Jönköping	087	34	02965	20415	01020	60x48												61	03835	23527	03494	80101	00...
Wisby	090						34	02843	24415	93917	40906	00250						54	02954	26474	01672	31308	-
Kopenhagen ∘	181	50	02346	57616	0693x	8xxxx	60	02845	57515	08216	60201	64250	5x	82856	22584	09614	7x702	57	02744	22527	08394	3x804	0...
Skagen ∘	182	04	01890	24602	05917	83302	30	40840	24730	03646	40940	00780	04	01790	24703	04614	00302	57	03845	24628	03414	0x802	00...
Blaavandsh. ∘	184	5x	03838	26528	-	8x905	50	92835	26515	12894	70802	00580	50	01833	24413	47318	40805	5x	03638	26458	07515	0x811	9...
Hammersh. ∘	186	5x	03843	20442	36815	9x302												56	02857	22527	03413	80300	0...
Biarritz	202	89	82844	32324	27319	70300												5x	03748	90128	25118	8x803	00...
Lyon	210	80	05754	30225	24321	53802	77	02772	36427	28831	6x601	-	5x	03768	00028	24817	8x340	07	05790	00024	23546	90601	
Paris-Le Brg	215	52	05745	26228	23117	7x308							50	05653	27215	22717	40901	5x	05647	24217	21917	0x401	0...
Perpignan	216	20	01862	54502	23326	43902	74	01872	61402	21327	40706	-	54	01879	26403	22722	50103	60	01871	28401	21920	70x01	-
Brest	220	5x	05748	20146	26718	9x300	5x	05748	24228	25917	9x803	—	5x	05578	28228	26415	0x207	50	46122	00045	25312	06401	00...
Le Havre ∘	230	77	05755	28228	25819	9x303							57	05745	28626	23017	6x802	84	05765	26527	22015	09862	00...
Marseille	231	20	00710	32560	20924	40380	00	17850	36503	19126	43802	-	04	01760	00602	19521	60107	04	01790	00003	19116	73900	-
La Coubre ∘	269	87	02855	22426	25419	72304												5x	03748	26128	24316	9x605	00...
Helder ∘	291	34	01853	28524	19317	76305	35	01851	20322	19176	70903	00180	04	01790	20405	16736	80709	07	05690	26428	19016	9x607	00...
Vlissingen ∘	292	5x	02847	20357	21648	7x209	40	01842	22313	21118	70601	97070	60	01743	22303	19217	8x604	6x	25635	22328	17396	0x603	00...
De Bilt	293	5x	02854	28365	19917	6x408	26	02654	26324	19618	6x901	47180	50	01764	16214	18313	40706	52	05535	28272	15816	9x704	00...
Genua ∘	305	20	61852	30302	18227	20801	01	01740	18213	17924	60801	00260	02	01740	00690	18312	90302	20	01762	00002	19726	70302	-
Venedig ∘	312	72	02861	12204	18220	76601												00	00790	06110	18921	70302	
Rom	322	70	01463	28313	47125	50901	70	01463	59719	15624	78050	07270	00	00610	00000	19120	80305	00	00648	00000	19118	70303	-
Tarent ∘	333																						
Cagliari ∘	338	77	02864	24425	15122	41805												00	09790	04200	20716	80352	-
Syrakus ∘	655	70	02865	30215	15626	60813	20	01862	37612	15024	80801	00880	80	-	65425	15822	70003	00	00890	02400	17123	60306	-
Madrid	353	00	00710	04240	10025	20802	00	00840	22203	07726	20807	00280	00	00890	04200	21320	40465	00	05790	06100	08817	88403	00170
Almeria ∘	355	20	01862	10612	21917	57301	80	00990	39700	17628	40811	00380	00	00890	08210	21013	40003	00	00890	06100	19322	56401	00...
Mahon ∘	357						50	01851	32218	22626	30301	00260						00	00790	26100	22217	90806	00173
Barcelona ∘	358	20	01865	16263	24125	50302	00	00740	25240	22725	50305	00170	00	00840	00000	23820	60400	0x	08420	00000	22718	70501	00140
La Coruna ∘	362	74	01777	34411	16711	70803	00	00790	05200	24319	70705	00270	00	00690	04530	2621x	-	00	00740	08200	25016	40601	00180
Lissabon	384	00	00790	02400	17321	20803							00	00790	32300	16723	50807	00	00790	02400	17224	40343	00200
Praya C.V. ∘	393																						
Funchal ∘	395	0x	00690	04400	18823	70807							00	00690	xxx00	19320	80303	00	00790	04300	18719	80300	00373
Pt. Delgada ∘	396	40	03868	10323	30321	70907	80	02866	12226	29521	90802	00280	80	02456	08226	30319	80103	80	02856	00615	29816	80409	00282
Horta ∘	398	34	01764	19415	30923	72300	85	02865	14215	29513	74601	00280	84	02764	46117	30719	8x304	8x	02865	00026	30018	8x300	00180
Teneriffa ∘	400						10	01961	28307	17025	50300	00290						10	01951	30401	18922	90601	00240
Kowno	466	4x	62435	35568	02314	6x213	65	02744	22466	04816	9x405	47771						5x	02737	24427	06414	9x202	9...
Riga	470	4x	44438	24448	94716	9x402	81	82438	57688	98374	90314	-						05	01852	22503	00317	80305	05131
Dorpat	476	24	02854	16414	94424	50704	74	01953	16524	93119	70805	97220	5x	03848	22428	95916	9x204	84	02835	22824	95816	9x403	xx...
Filsand	477	10	02758	28568	95415	90301	07	02740	24515	96216	88303	-											
Helsinki	481	50	05528	04248	95318	90604												50	03735	24228	98996	80204	9...
Kuopio	484						82	62764	12548	98514	00803	94181						50	42039	12449	98913	00843	7...
Budapest	541	40	02953	26316	16626	35802	44	01962	24213	16519	61601	50220						14	10851	61413	17817	77207	00...
Bukarest	575	57	02784	28217	19x24	40300	87	02776	20117	12027	46581	00800	50	03648	22528	14320	90104	60	62748	18168	19918	70306	2...
Belgrad	701	28	02873	32225	17014	34903	47	02872	30326	15012	52602	00250	04	01850	28223	17718	64202	00	01890	24292	19317	79907	-
Sofia	720	87	81774	28286	12625	5x745	87	02874	20217	11722	67704	17280	50	14774	57526	14419	87302	57	05773	24426	10316	80304	-
Athen	730	00	05770	04400	08837	10506	00	00890	04300	08632	30601	00380	00	00790	04200	08228	30802	00	05790	00000	09x28	70464	-
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	40	02854	24526	13023	56501	27	02x57	24247	12720	66502	-	00	07740	24500	13017	90901	01	05690	28227	13316	86202	00...
Odessa	975																						

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRHW h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTnE	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726	54	32764	26745	49412	60702														00	57034	32749	73203	00401	97027	
Lomnitzer Spitze	2634	685	xx	44164	28164	39482	9x105		xx	72164	24379	39402	0x601	97854							5x	62407	28257	39460	0x401	93505	
Fanaråken	2072	024	xx	46109	26574	79351	00205		xx	49109	26519	80152	00962	-							xx	46709	26449	76800	60806	-	
Gausta	1629	036	xx	05557	11517	03604	84205		30	05954	18516	85203	80340	00xx0							40	05890	08146	02360	86806	00xx0	
Svandalsfl.	1066	026	30	02845	24485	86059	9x802		9x	02467	24527	86007	7x880	02xx4							5x	02728	24388	83605	9x808	05xx4	
Mt. Ventoux	1900	248	14	01421	30401	15308	61101		10	01421	30403	19912	61901	-							0x	01961	04362	19907	51601	-	
Izana	2367	401	00	00990	00000	71713	56103		00	00990	28500	72911	50601	00150							00	04990	04200	71612	20500	0008.	

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Wjasma	Hanstholm	Bordeaux	Carnarvon	Hoek v. Holland	Schleswig	Friedrichshafen	Caen	Bardenas	Marquise	Riga	Lemberg	Krasnogw.	Schäulenk	Szinkitz
yy GG	21 19	21 17	21 16	21 16	21 17	21 16	22 06	22 02	22 05	22 05	22 05	22 05	22 06	22 02	22 04
18 km						22 25						01 05			
16 ..						24 30				26 30		27 30			
15 ..						23 20	29 60			29 45		23 35			
14 ..						22 20	-			30 50		25 60			
13 ..						24 20	-			30 65		23 80		26 45	
12 ..			30 40		31 35	25 20	24 40	24 50	32 60	30 85		23 40		26 40	
10 ..	22 80	33 115	30 95	30 10	24 45	32 60	-	34 55	32 45	31 90	27 35	34 30	04 35	26 30	
9 ..	22 80	35 135	34 30	30 10	24 46	32 35	29 45	32 45	32 55	30 85	27 40	28 50	05 35	26 30	24 170
8 ..	22 80	24 ..	34 50	30 10	29 45	28 55	-	31 45	33 40	29 65	27 40	23 45	05 20	26 45	24 170
7 ..	22 65	24 45	34 35	30 70	24 45	30 45	29 60	30 95	31 31	29 45	28 45	27 30	06 20	26 65	24 130
5 ..	22 65	24 70	26 80	30 15	28 35	24 45	25 20	29 60	33 20	28 60	23 35	27 25	06 20	28 45	24 45
3 ..	22 60	30 45	04 75	30 15	31 40	29 40	29 45	29 40	05 15	29 40	27 45	27 45	06 20	28 20	27 40
2 ..	23 25	24 45	02 15	36 15	31 25	27 65	28 30	29 40	05 10	29 35	27 55	28 45	07 40	28 75	27 25
1 ..	23 40	34 60	32 45	31 20	31 20	27 65	27 25	29 30	03 15	26 45	28 55	24 40	05 30	25 75	34 20

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Dewitheim	Catania	Konstanza	Mariupol	Madrid	Kursnow.	Friedrichsh.	Krakau	Blida	Lindenberg
yy GG	21 17	21 19	21 17	21 17	21 18	21 18	22 19	21 19	21 07	22 06
6 km	16 45	27 40			29 30	15 40	36 40	27 40	33 80	33 60
5 ..	15 65	28 75	26 45		28 25	16 35	34 45	25 53	28 70	33 60
4 ..	26 30	28 45	26 35	23 20	32 25	17 35	-	26 40	31 60	33 65
3 ..	30 20	26 34	22 35	22 40	05 14	18 25	31 65	29 35	33 30	33 60
2 ..	28 40	26 25	26 30	19 20	36 10	18 35	25 50	27 40	41 30	33 45
1 ..	23 45	18 15	23 20	17 20	04 10	18 40	26 40	28 35	10 35	33 50
Ort	Kalau		Constanta		Regensburg		Rosslau		Dresden	Vaduz
yy GG	22 05		22 05		22 05		22 07		22 05	22 06
6 km	33 35	31 25		28 45		26 40		23 30	22 45	22 35
5 ..	29 34	30 35	33 26	28 60		29 75	25 55	24 26	22 40	12 80
4 ..	28 30	29 25	32 25	23 20		24 36	26 46	24 11	23 16	44 15
3 ..	32 35	29 30	32 25	28 30		25 30	28 25	26 40	23 46	45 46
2 ..	26 30	29 25	32 26	24 40	23 70	25 45	23 01	28 35	19 30	12 30
1 ..	26 40	33 25	32 30	24 95	23 70	27 45	24 35	27 40	19 25	22 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std
dd = Zugr. 36 = N

Ort	Arosa
yy GG	21 17
C Höhe	
dd vv	23 08
Ort	
yy GG	21 17
C Höhe	
dd vv	25 09
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 204 — Donnerstag, den 23. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
Hamburg-Fu	403	5 x	01636	24468	11217	9 x 702
Flensburg-Fgh.	400	5 x	05738	55588	03217	8 x 704
Kiel	460	6 6	25744	55686	09017	6 x 604
Wilhelmshaven	430	9 9	81846	22466	11318	8 0 704
Bremen	442	5 7	95644	22587	13018	8 x 803
Nordhorn	402	2 5	02745	24526	13220	7 0 807
Hannover	421	5 x	05645	55528	13599	9 x 800
Magdeburg	408	5 x	05745	56428	14120	6 x 705
Essen	437	5 x	22646	18468	16617	9 x 605
Köln	436	5 7	22654	24428	16217	8 x 707
Aachen	407	8 x	25668	22466	16818	8 x 704
Frankfurt/M	412	5 x	05641	24548	17920	8 x 609
Metz	232	5 4	05744	24325	19420	1 7 805
Saarbrücken	441	5 4	05656	22228	19820	6 x 906
Straßburg	219	5 7	61765	22148	21319	7 x 603
Böblingen	443	2 7	02664	23326	19xxx	5 3 605
Friedrichshf.	444	2 0	01863	18124	20920	6 5 806
Nürnberg	426	2 0	02865	24326	18621	4 6 806
Hof	451	8 8	02865	22425	xxxxx	x x xxx
Eger	515	7 7	05764	24426	18018	6 2 906
München	414	2 0	02654	28424	20119	5 0 705
Passau	865	8 4	02764	24315	19919	6 0 806
Innsbruck	507	2 6	01979	08214	17121	5 0 811
Salzburg	508	8 7	05764	26226	20019	6 0 608
Stettin	404	5 7	05744	53567	10719	7 8 708
Mirow	450	5 4	02644	70566	11017	8 x 708
Berlin	440	5 7	03864	20428	12720	6 x 809
Schkeuditz	449	7 4	02754	24626	14422	4 2 708
Erfurt	446	5 x	02757	20387	16115	9 x 809
Dresden	410	7 4	01763	22326	15920	5 7 706
Prag	669	5 7	02853	24524	17620	5 0 806
Budweis	670	2 0	01854	24608	17920	5 0 903
Olmütz	676	8 4	02854	24324	17120	5 0 805
Wien	501	8 4	02755	24480	18321	6 0 805
Graz	505	8 4	12964	16325	18622	5 0 605
Klagenfurt	502	8 4	01973	10264	16723	4 0 809
Danzig	405	5 x	81745	22488	10315	8 x 704
Königsberg	422	8 x	02857	57527	08715	5 x 203
Ortelsburg	321					
Thorn	551	5 x	03858	22428	12815	8 x 701
Posen	552	5 x	03758	22428	13717	6 x 904
Grünberg/Schl	420	8 4	02865	22526	13618	5 0 910
Breslau	411	7 6	02864	24426	16219	5 0 601
Gleiwitz	454	1 4	02764	24225	16218	5 0 805
Warschau	556	8 x	02866	26426	13516	6 x 302
Litzmannstadt	557	8 x	03848	24524	14915	6 x 601
Pinsk	569	5 0	09756	26420	11318	6 0 901
Lemberg	571					

Deutschland — Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	9 x	82437	26388	09617	9 x 711	04204
Flensburg-Fgh.	5 x	05735	55528	09716	8 x 606	97180
Kiel	9 7	05754	53578	06518	7 x 708	02200
Wilhelmshaven	6 x	03648	24388	08417	8 x 707	08201
Bremen	8 7	25754	20488	02818	8 x 810	01211
Nordhorn	6 x	64748	24428	10616	9 x 809	95207
Hannover	5 7	81755	20318	10618	7 x 610	00213
Magdeburg	5 2	11764	18468	11916	8 x 704	01211
Essen	5 7	62645	18568	12617	9 x 807	05190
Köln	5 7	03864	55428	12720	8 x 511	01220
Aachen	8 x	81668	55626	13919	5 x 909	01211
Frankfurt/M	8 7	02756	20347	15520	7 x 608	11210
Metz	6 7	02654	22427	16027	6 7 806	00230
Saarbrücken	4 7	25754	24286	17031	6 5 807	31281
Straßburg	8 4	25754	22286	18023	4 9 706	07245
Böblingen	8 9	02774	20327	17420	4 8 707	00221
Friedrichshf.	2 4	02261	22226	16622	6 6 806	00220
Nürnberg	8 7	05754	22426	16421	5 9 908	00220
Hof						
Eger	5 1	05763	20428	15419	6 6 805	00245
München	1 4	03852	24428	18520	x x xxx	95xx6
Passau	3 4	02773	28324	17722	8 3 804	00226
Innsbruck	2 4	02975	08304	15722	3 3 601	97230
Salzburg	2 4	01763	28314	18221	5 3 605	00220
Stettin	8 7	02744	55586	09119	7 x 605	92190
Mirow	8 7	81734	22286	09316	8 x 708	00181
Berlin	5 7	22753	18457	10518	7 x 607	97210
Schkeuditz	5 x	62538	18868	13017	9 x 707	03221
Erfurt	8 7	95645	20388	13917	9 x 909	03200
Dresden	5 2	05656	20328	15220	5 x 806	00225
Prag	4 4	02861	22425	15320	5 6 604	00220
Budweis	5 7	02852	24425	16221	4 4 203	00210
Olmütz	4 4	02864	24325	15322	5 5 803	00220
Wien	4 4	01742	22423	16123	5 3 705	97230
Graz	2 4	01951	12113	16822	5 5 504	00230
Klagenfurt	8 4	02974	30015	14923	4 5 604	92250
Danzig	7 2	51644	20458	06315	9 x 906	94170
Königsberg	6 x	62438	22368	08314	9 x 902	92173
Ortelsburg	5 x	03868	22428	09916	7 x 801	91171
Thorn	5 x	53748	18288	11317	7 x 706	97180
Posen	5 x	02753	20327	11319	8 x 707	00190
Grünberg/Schl	8 x	81758	24388	11018	8 x 807	92211
Breslau	5 7	02863	18225	13321	6 1 705	00210
Gleiwitz	0 5	02790	22226	14120	6 x 803	00210
Warschau	6 5	02873	24325	13016	7 0 801	00160
Litzmannstadt	5 7	02765	20427	14097	6 x 707	00150
Pinsk	5 0	05755	26526	11717	5 0 802	97190
Lemberg	1 4	05751	26324	15117	0 0 625	xxxxx

Deutschland — Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
Hamburg-Fu	6 x	64538	22468	01015	0 x 618
Flensburg-Fgh.	6 x	64338	20368	98444	0 x 821
Kiel	6 x	64638	53468	99544	0 x 722
Wilhelmshaven	6 x	64636	22368	01215	0 x 614
Bremen	6 x	62535	20468	02815	0 x 818
Nordhorn	6 x	62538	24668	04516	0 x 812
Hannover	5 x	64548	24268	03815	0 x 819
Magdeburg	8 2	44634	16269	06015	0 x 618
Essen	5 x	62408	18668	08314	0 x 807
Köln	6 x	62648	55568	10014	6 x 808
Aachen	5 x	64648	55568	12613	9 x 808
Frankfurt/M	5 2	61646	57568	11712	8 x 807
Metz	5 4	02554	22555	15018	7 x 60[illegible]
Saarbrücken					
Straßburg	5 4	02864	55526	16920	6 x 802
Böblingen	5 x	03758	53328	14017	8 x 909
Friedrichshf.					
Nürnberg	5 x	35758	20568	19118	8 x 909
Hof					
Eger	7 2	35654	18810	12015	8 x 911
München	5 2	03890	22428	16617	7 x 707
Passau					
Innsbruck	5 5	01872	16714	19511	0 0 961
Salzburg	3 2	11693	12425	1774[illegible]	5 0 774
Stettin	5 7	03735	18326	03715	7 x 810
Mirow	6 x	15630	16233	03315	9 x 714
Berlin	5 2	61735	18568	05016	9 x 818
Schkeuditz	5 2	62475	16468	10816	0 x 719
Erfurt	5 x	46658	51758	08516	9 x 717
Dresden	5 2	62584	18567	09016	8 x 814
Prag	6 2	02790	20464	12215	5 5 409
Budweis					
Olmütz	6 2	21876	18303	14912	5 2 804
Wien	0 4	01779	16104	15513	8 0 704
Graz	4 0	05568	30003	18211	9 0 703
Klagenfurt	0 5	08795	01010	17713	[illegible]
Danzig	5 0	01653	18253	06515	9 0 709
Königsberg	5 0	22644	18304	05214	0 0 607
Ortelsburg					
Thorn					
Posen					
Grünberg/Schl	5 x	55648	23388	09915	9 x 910
Breslau	7 7	05890	20228	10016	7 x 707
Gleiwitz	0 5	05690	13325	12613	5 0 706
Warschau	x x	24455	20123	10114	9 x 707
Litzmannstadt	5 x	62658	19128	10915	6 x 604
Pinsk	1 4	05790	26214	12113	8 0 900
Lemberg	0 9	05690	00000	16410	9 0 703

Deutschland — Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	4 2	12736	22568	46015	0 x 8xx	18161
Flensburg-Fgh.	5 x	63526	54468	93614	0 x 615	64164
Kiel	6 x	52626	56468	95414	0 x 703	12141
Wilhelmshaven	6 x	64638	56568	96915	9 x 815	21161
Bremen	5 x	22636	55668	98815	0 x 810	26161
Nordhorn	6 x	66539	24568	00414	0 x 609	27145
Hannover	6 x	61676	22468	00814	0 x 808	15144
Magdeburg	8 2	62744	18462	02615	9 x 804	07144
Essen	6 x	22626	51166	04014	9 x 815	13141
Köln	x x	61736	55568	06115	8 x 806	64141
Aachen	6 x	62848	55568	06213	9 x 709	16131
Frankfurt/M	5 2	64665	26765	34315	0 x 712	07154
Metz	5 x	61658	22468	11516	8 x 809	00130
Saarbrücken	6 x	62738	18368	11617	6 x 808	11161
Straßburg	5 2	61855	18228	13717	8 x 908	97171
Böblingen	5 x	62847	22248	13316	8 x 703	94161
Friedrichshf.	5 2	12755	22268	15516	9 x 203	26151
Nürnberg	5 2	61845	22468	16217	8 x 515	97161
Hof	x x	60576	30768	xxxxx	x x xxx	xxxxx
Eger	6 2	42738	20468	08514	8 x 507	01141
München	5 7	61855	22068	14117	7 x 402	12152
Passau	5 2	06754	16178	13016	9 x 807	00141
Innsbruck	6 7	02990	01605	15812	0 x 815	00162
Salzburg	6 2	02793	22427	14714	8 x 704	10152
Stettin	5 x	22022	55568	07616	0 x 815	02152
Mirow	6 x	64672	22368	07515	0 x 711	10141
Berlin	6 x	65714	20468	00316	9 x 608	08151
Schkeuditz	6 2	03645	53668	04016	9 x 604	10151
Erfurt	5 x	62778	55768	05915	0 x 605	05151
Dresden	6 2	62738	20468	04816	0 x 704	04151
Prag	6 2	01834	55668	07717	8 x 704	97152
Budweis	5 7	12764	22527	12016	7 x 809	00130
Olmütz	6 2	01756	14768	10614	5 x 709	97101
Wien	5 7	03690	30205	12518	7 0 706	00130
Graz	2 4	05570	20060	16118	9 4 703	00091
Klagenfurt	6 4	09761	00002	16215	8 5 601	00100
Danzig	5 x	02458	16328	00015	9 x 815	97131
Königsberg	5 x	05635	16768	01316	9 x 611	05140
Ortelsburg						
Thorn	5 x	24558	16368	01816	9 x 613	91180
Posen	6 x	64527	18568	01115	6 x 717	04141
Grünberg/Schl	5 x	63538	12768	01915	0 x 812	07141
Breslau	5 2	64646	18466	04416	8 x 811	03151
Gleiwitz	5 x	61627	18562	08615	6 x 807	97141
Warschau	5 1	22675	16268	05315	8 x 712	01141
Litzmannstadt	5 0	02745	18468	05310	7 x 712	97151
Pinsk	7 x	05778	24208	10714	9 x 803	xxxxx
Lemberg	6 4	xxxxx	26501	13316	8 0 705	00100

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
Borkum	401	8 x	13745	24586	18919	6 x 803
Norderney	435	5 4	06774	24625	11118	8 x 703
Cuxhaven	463	9 4	05764	20666	99917	8 1 805
Helgoland	465	2 4	05xxx	22464	09716	9 1 803
List	461	5 x	05635	55628	08516	8 x 602
Warnemünde	406	6 7	62425	22568	09715	9 x 603
Arkona	464	5 x	81528	55688	08914	0 x 604
Swinemünde	455	6 2	05743	22428	08717	8 x 810
Rügenwalde	429	6 x	51558	20448	09616	9 x 703
Memel	447	8 x	02856	24526	09416	7 x 206
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE^v}$
Borkum	5 2	62744	24568	06517	8 x 711	97311
Norderney						
Cuxhaven	5 x	05758	24528	08117	8 x 801	7 x 270
Helgoland	0 2	05790	22528	03515	9 x 912	97370
List	5 x	06638	55628	06215	8 x 706	01170
Warnemünde	8 3	02744	22517	07319	7 x 806	03170
Arkona	8 7	02854	22626	06617	8 2 806	02480
Swinemünde	5 7	02644	55325	08719	7 0 806	03161
Rügenwalde	6 x	22658	24456	07816	9 x 707	05301
Memel	8 x	03748	20628	06415	8 x 300	00580
Leba		616xx	203xx			
Brüsterort		035xx	244xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
Borkum	6 2	64653	24608	01116	9 x 714
Norderney	6 2	64535	24668	04716	0 x 713
Cuxhaven	6 x	64038	20468	99515	9 x 818
Helgoland	6 x	64428	57768	98115	0 x 822
List	6 x	64428	22468	97615	0 x 828
Warnemünde	5 x	61648	18468	01515	0 x 817
Arkona	5 x	81758	18388	00115	0 x 824
Swinemünde					
Rügenwalde					
Memel	5 x	05528	53528	02614	9 x 707
Leba					
Brüsterort					

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^v}$
Borkum	6 x	22636	57667	94016	8 x 608	20368
Norderney						
Cuxhaven	5 x	63438	22468	95315	9 x 808	xx141
Helgoland	5 x	62528	59868	94714	0 x 709	16151
List	5 x	65627	24568	94115	9 x 606	10141
Warnemünde	6 x	51085	20428	93515	9 x 612	04161
Arkona	6 x	65618	20668	93615	0 x 512	06561
Swinemünde	6 x	62538	22468	95115	0 x 820	02361
Rügenwalde	6 x	63458	16358	97715	9 x 817	02201
Memel	5 x	65427	13327	00015	6 x 708	00261
Leba		625xx	163xx			
Brüsterort		436xx	243x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	505	0 0	49309	24344	02000	00303	
Zugspitze	2962	416	x x	49009	24449	15000	0 x 304	
Obir	2044	506	6 4	09814	22414	00808	8 0 001	
Schneekoppe	1602	428	7 4	41604	22545	37906	0 x 301	
Feldberg/Sch.	1493	427	2 x	05718	22448	55711	9 x 601	
Schöckl	1446	511	3 6	01726	04276	61013	7 0 102	
Fichtelberg	1213	419	7 4	05932	24646	80372	4 9 801	
Brocken	1140	418	x x	67069	20649	66416	0 x 601	
Wasserkuppe	926	425	x x	46169	22549	11712	0 x 804	
Inselberg	910	445	5 x	05628	22628	69214	7 x 703	
Kahler Asten	840	417	x x	41009	20649	17112	0 x 703	
Feldberg/Ts.	801	424	x x	14804	20549	26415	0 x 708	
Feuerkogel	1577	862	5 7	02835	24127	34608	6 0 301	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	0 6	04646	24325	02202	03300	00039	
Zugspitze	x x	44009	30449	45101	9 x 401	00028	
Obir	8 4	02925	12215	99707	8 0 602	00100	
Schneekoppe	5 4	02704	20726	37207	0 1 702	00080	
Feldberg/Sch.	2 6	06835	22626	54012	8 x 802	00120	
Schöckl	2 4	01721	28103	16515	6 0 801	00115	
Fichtelberg	7 7	05710	24828	79112	7 x 803	00150	
Brocken	x x	67069	22869	63809	0 x 709	11101	
Wasserkuppe	x x	67009	55669	09613	0 x 804	01134	
Inselberg	x x	67009	22849	07012	0 x 704	08141	
Kahler Asten	x x	47109	20769	14912	0 x 708	07121	
Feldberg/Ts.	5 x	02716	24567	24314	0 x 808	93144	
Feuerkogel	3 0	02854	24324	34211	5 1 801	00110	

Heute 2 Uhr

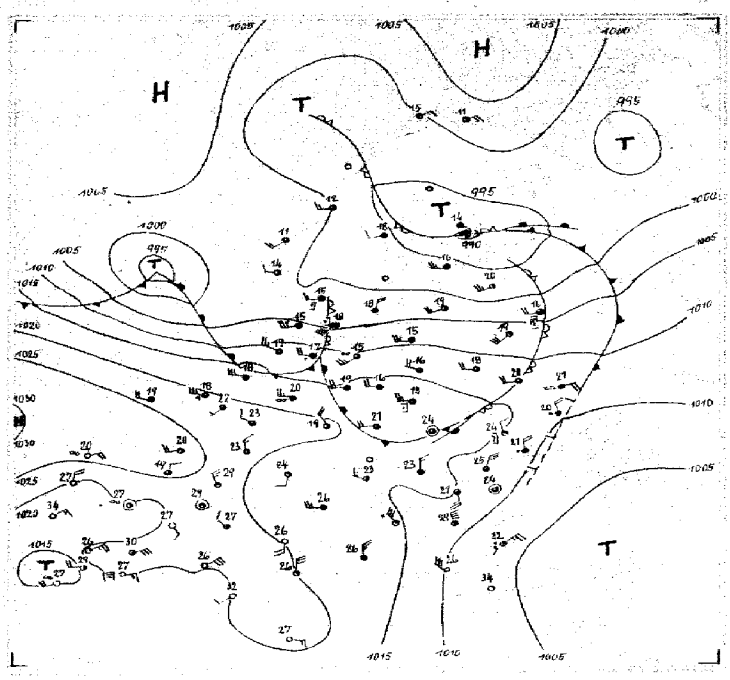
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
Sonnblick	0 6	11952	16313	01606	7 1 609
Zugspitze	5 2	02915	57647	12800	0 x 606
Obir					
Schneekoppe	x x	46609	Sturm 11 53949	82208	0 x 715
Feldberg/Sch.	5 x	49205	57749	52410	0 x 806
Schöckl					
Fichtelberg	x x	46009	24849	74110	0 x 712
Brocken	x x	67009	22869	77909	0 x 713
Wasserkuppe	x x	67009	55769	08412	0 x 813
Inselberg	x x	67009	24869	01611	0 x 714
Kahler Asten	x x	xx609	55669	11110	0 x 079
Feldberg/Ts.	x x	67109	26769	20112	0 x 809
Feuerkogel					

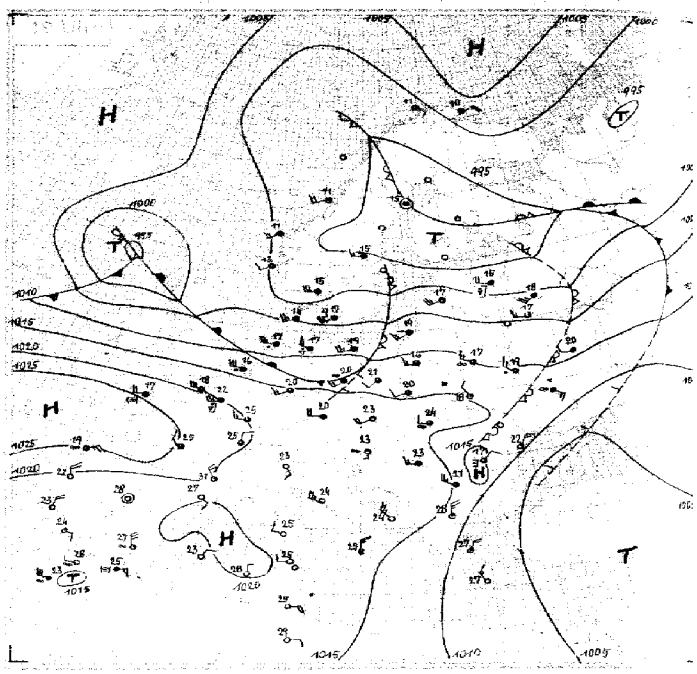
Heute 8 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	0 4	01943	25514	93803	0 x 319	00067	
Zugspitze	x x	49209	55649	11001	0 x 703	01007	
Obir	1 4	01921	20452	97308	8 1 701	97001	
Schneekoppe	x x	67009	Sturm 10 55969	27708	0 x 709	04062	
Feldberg/Sch.	5 x	67108	55848	49604	0 x 707	01091	
Schöckl	5 4	05834	28203	57912	6 0 801	00101	
Fichtelberg	x x	67009	57769	69908	0 x 705	11082	
Brocken	x x	67009	Sturm 10 22969	73908	0 x 709	27051	
Wasserkuppe	x x	67009	55769	01110	0 x 808	48001	
Inselberg	x x	67009	22969	48109	0 x 711	23091	
Kahler Asten	x x	67109	53969	05609	0 x 712	24091	
Feldberg/Ts.	x x	67109	55869	47010	0 x 808	08101	
Feuerkogel	5 8	12994	24256	51201	6 x 807	01090	

Sämtliche Karten des
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erlab

Wetterlage vom gestern:





Westafrikanische Beob
vom Vormittag

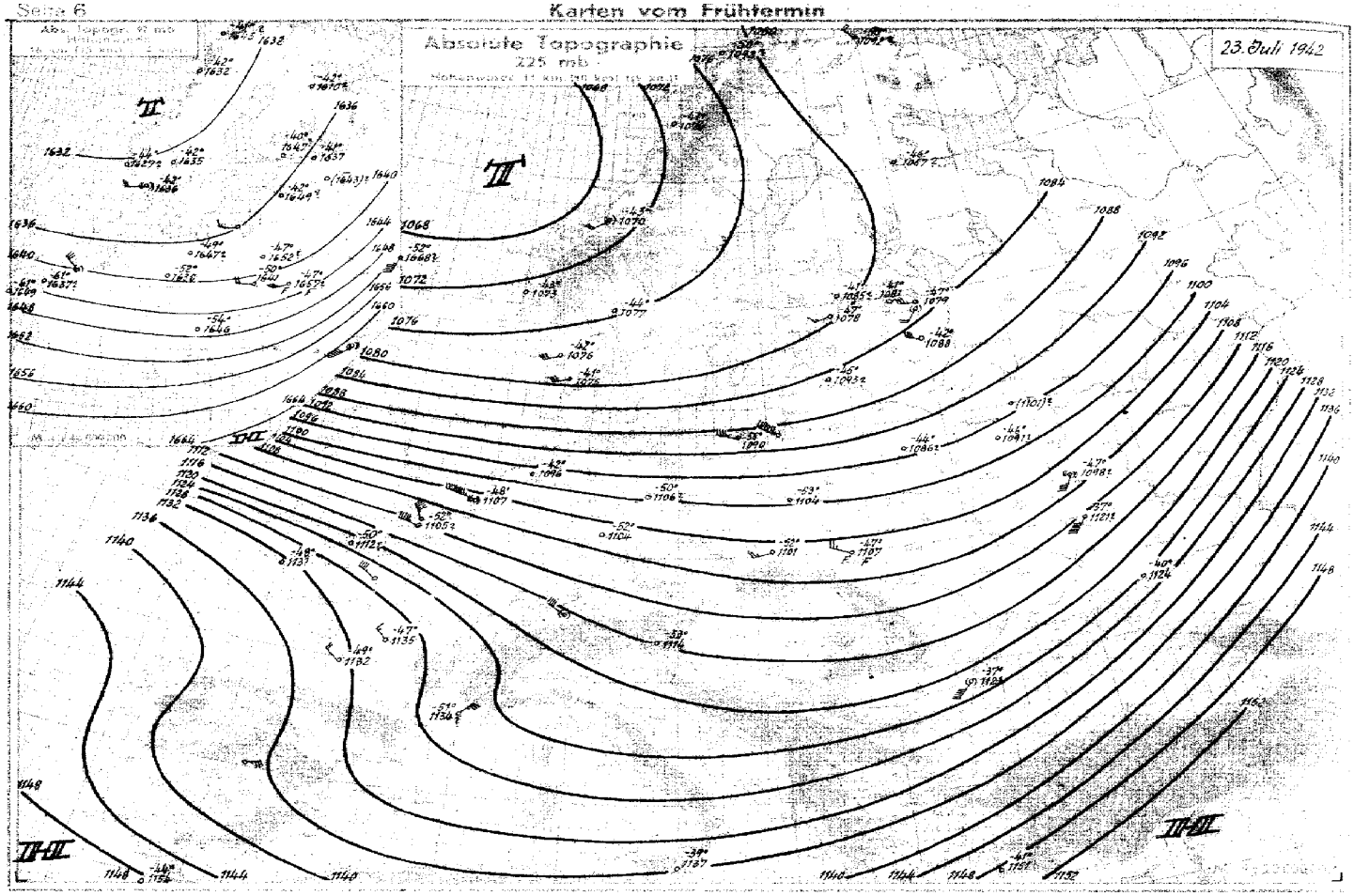
Nr. 294

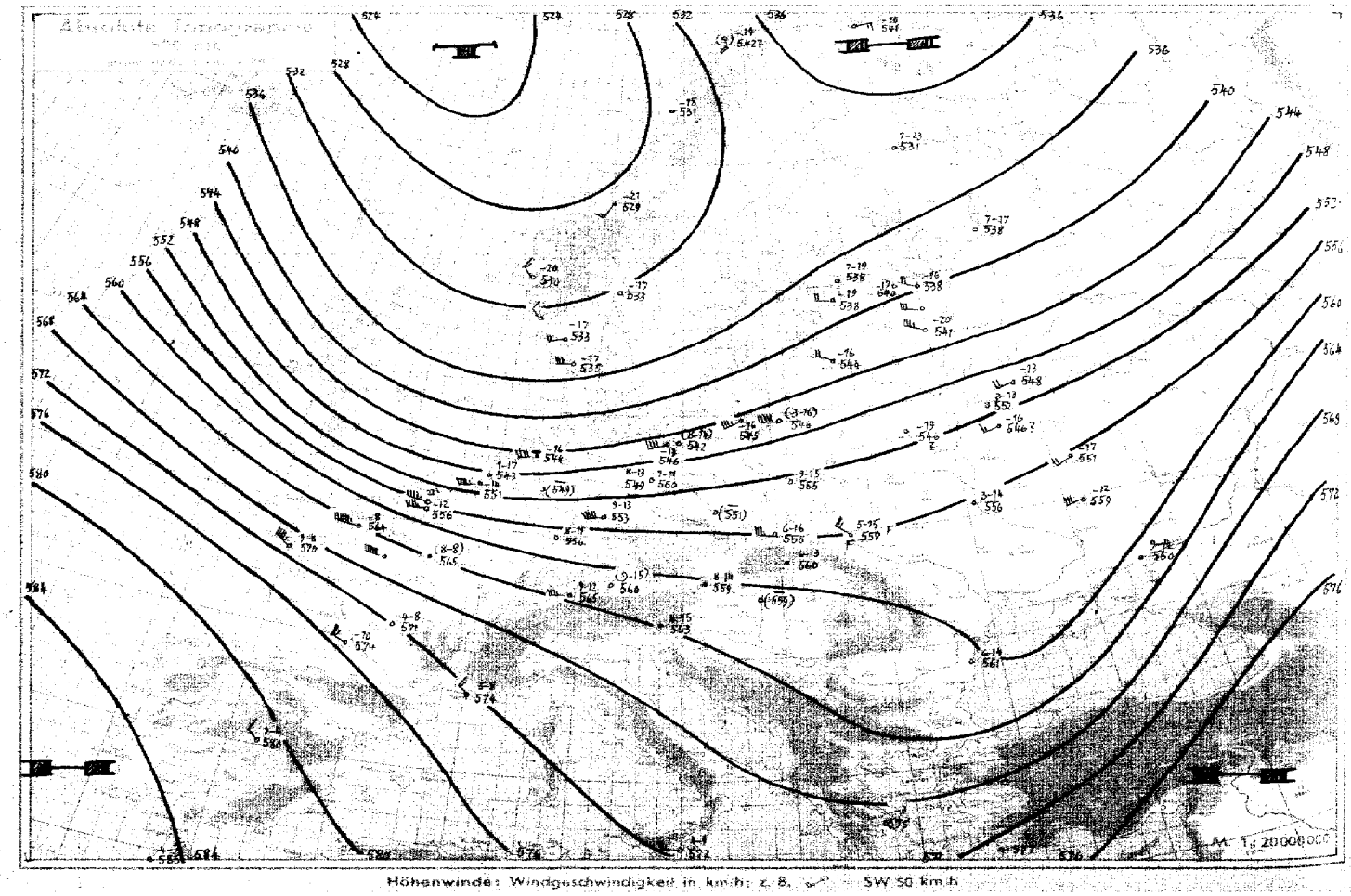
Höhen - Aufstiege

Samstag den 23. Juni 19.. Seite 5

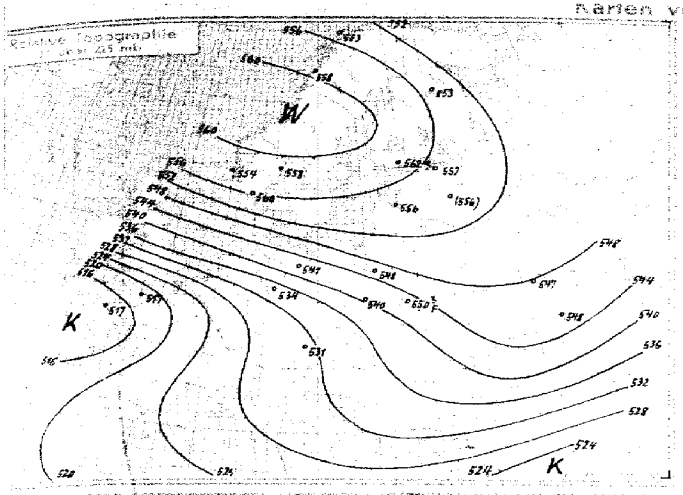
Ort	Höhe	Schlüssel Flugzeug PPP,TTT,UU,DD	Radio S	Klarled
Hamburg	12 m	290 44 925 44 970 44		3/10 Fe zw 400m, 9/10 Fi 300-700m, 10/10 Vs 700-1700m, 10/10 Ns (Schneefall) 2000-4000m, 10/10 Sc 4000m -> Gipfel im NE wahrnehm.
Münster	66 m	282 37 916 43 005 42 016 46		Durch 3/10 Fe ab 450m überzogen, so bei 2000m 6/10 Gipfel; Eiseedicke 2700-4000m, Vereisung 4300-4600m, Gipfel ragt Eiswolk. aufgrund
Dievenow	297 m	297 44 944 44 987 44		
Jessau	308 m	301 46 956 44		
Frankfurt	112 m	287 46 970 44 997 42		Durch 3/10 900m, 9/10 Fs und Fc 900-1500m, 10/10 geschlossen Sc 1800-2000m, mit Quell. Sc > Gipfel 2000m, 10/10 Ns 3000m -> Gipfel, Eisbildung ab 3000m.
Rangsdorf	206 m	297 46 945 38		7/10 Fs 450-600m, 10/10 Ns 700-1000m, 10/10 Fs 2000m -> Gipfel. Reifablagerung der Bewölkung ab 5500 m.
Lindenberg	425 m	298 46 918 37		10/10 St und Fs, Regen, Sicht 10-15 Km.
Breslau	411 m	290 43 917 40		9/10 Sc 400-600m, 10/10 Sc 2400m -> Gipfel, mässige Vereisung, Flugzeug wegen Vereisung abgerochen.
München	414 m	288 44 900 40		Durch 3/10 2000m; 9/10 quell. Sc 2000-3000m, 10/10 geschlossen Ns 3000-4000m (Eisbildung 3500-3700m.); 10/10 Sc 6000m -> Gipfel.
Wien	501 m	298 37 979 44		Durch 9/10 Fe bei 2000m, 3/10 Fc lent 4000-und Sassum. -> Gipfel 10/10 Ci und Cs. bezeichn. im NE.
Amsterdam	296 m	302 39 975 36		Durch 7/10 Fs ab 150m, 10/10 Ns 400-2500m im SE ab 3500m, 9/10 Sc bei 450m, im SE mit Fluß, 10/10 > Gipfel. (Beim Flug Gipfel d. Bewölkung)
Paris	46 m	300 41 958 41		10/10 Fs ab 5m SE aufgelöst, 10/10 St, fall geschl. unter 15 500m ab Gipfel darin und dann Regen und Schnee, Vereisung ab 4500m, am Flug stark gestört.
Bukarest	96 m	296 44 949 44		
Kiew	157 m	298 44 946 34		Durch 3/10 5000m, dann abnehmend bis > Gipfel.
Madrid	667 m	292 44 905 44		
Zipser-Kdorf	6,8 m	297 47 910 28		
Helgoland	46 m	292 44		
Rysum	1 m	293 44		
Swinemünde	2 m	292 44		
Gotenhaf	3 m	292 44		
Erfurt	320 m	292 44		
Berlin	47 m	292 44		
Krakau	1 m	292 44		
Friedrichh.	400 m	292 44		
Klagenfrt.	446 m	292 44		
Hookv.H.	1 m	292 44		
Marquise	123 m	292 44		
Cherbourg	123 m	292 44		
Dronthm.	32 m	292 44		
Christsd.	2 m	292 44		
Reval	3 m	292 44		
Riga	10 m	292 44		
Minsk	m	292 44		
Reykjavik	1 m	292 44		
Lisboa	1 m	292 44		
Bordeaux	49 m	292 44		
Marseille	1 m	292 44		
Rabat	44 m	292 44		
Biida	180 m	292 44		
Vadsö	m	292 44		
Tromsö	15 m	292 44		
Dronthm	32 m	292 44		
Bergen	61 m	292 44		
Christsd.	2 m	292 44		
Kjeller	160 m	292 44		
Helsinki	15 m	292 44		
Ränsjö	m	292 44		
Ukiu	35 m	292 44		
Reykjavik	m	292 44		
Minsk	m	292 44		
Kopenhagen	m	292 44		
Charkow	m	292 44		
Simferop.	m	292 44		
Gomel	m	292 44		
Hamburg	12 m	292 44		
Münster	66 m	292 44		
Dievenow	297 m	292 44		
Jessau	308 m	292 44		
Frankfurt	112 m	292 44		
Rangsdorf	206 m	292 44		
Lindenberg	425 m	292 44		
Breslau	411 m	292 44		
München	414 m	292 44		
Wien	501 m	292 44		
Amsterdam	296 m	292 44		
Paris	215 m	292 44		
Brüssel	176 m	292 44		
Bukarest	95 m	292 44		
Kiew	157 m	292 44		
Athen	730 m	292 44		
Kanea	73 m	292 44		
Catania	655 m	292 44		
Helgoland	46 m	292 44		
Rysum	1 m	292 44		
Swinemünde	2 m	292 44		
Gotenhaf	3 m	292 44		
Erfurt	320 m	292 44		
Berlin	47 m	292 44		
Krakau	1 m	292 44		
Friedrichh.	444 m	292 44		
Klagenfrt.	502 m	292 44		
Hookv.H.	1 m	292 44		
Marquise	123 m	292 44		
Cherbourg	123 m	292 44		
Dronthm.	32 m	292 44		
Christsd.	2 m	292 44		
Reval	3 m	292 44		
Riga	10 m	292 44		
Minsk	m	292 44		
Reykjavik	m	292 44		
Catania	655 m	292 44		
Rhodos	m	292 44		
Kopenhagen	m	292 44		
Wien	m	292 44		
Schiersk	m	292 44		
Charkow	m	292 44		
Mailand	118 m	292 44		

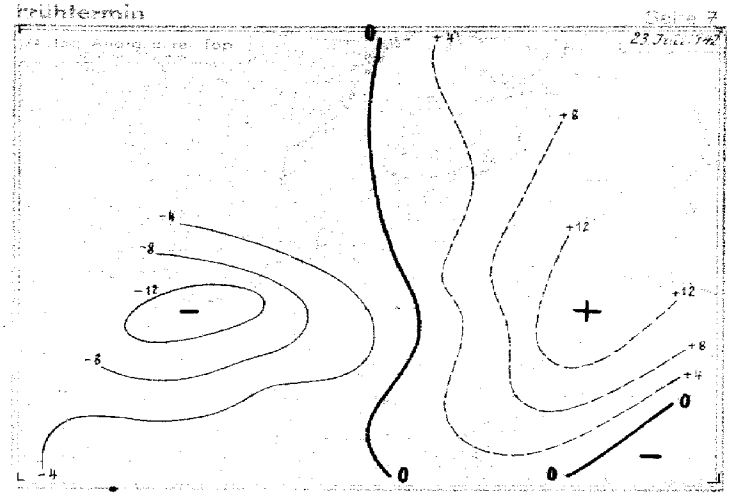
Karten vom Frühtermin

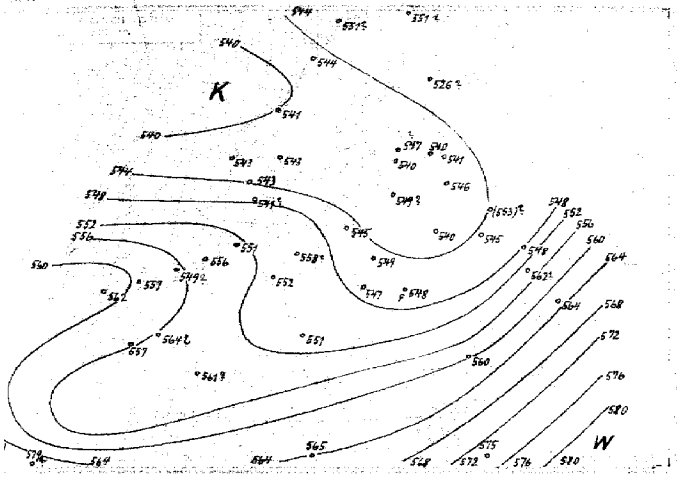


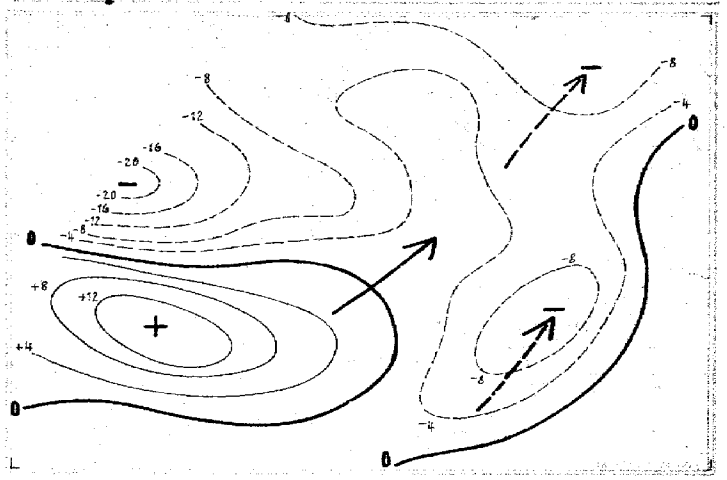


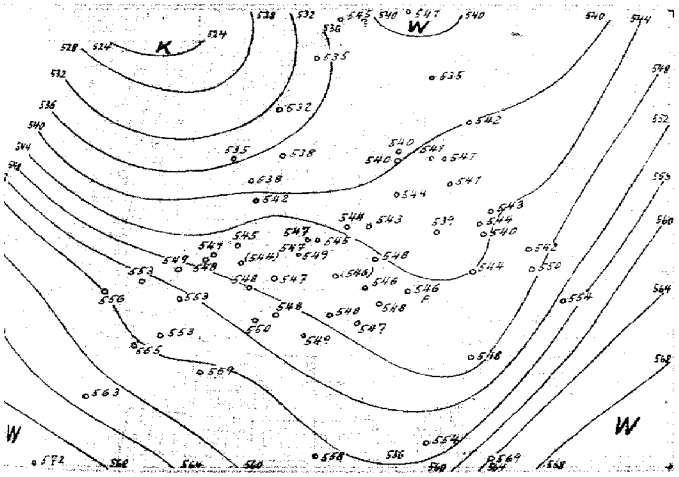
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

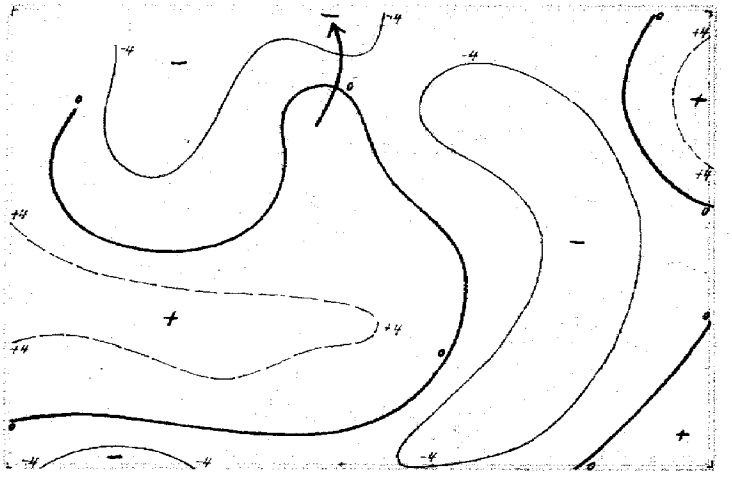


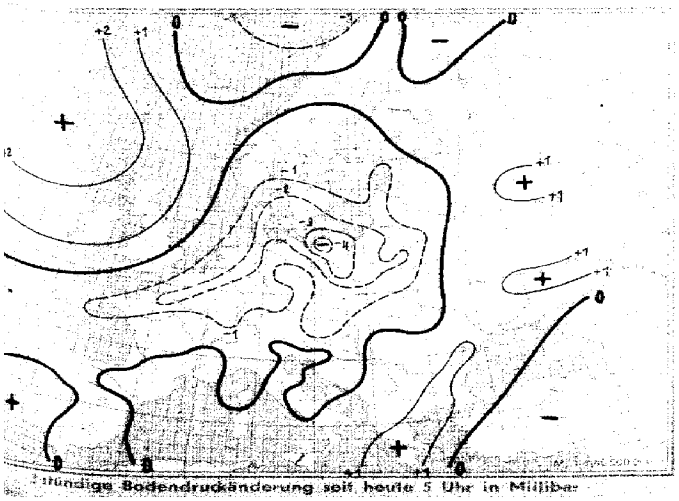




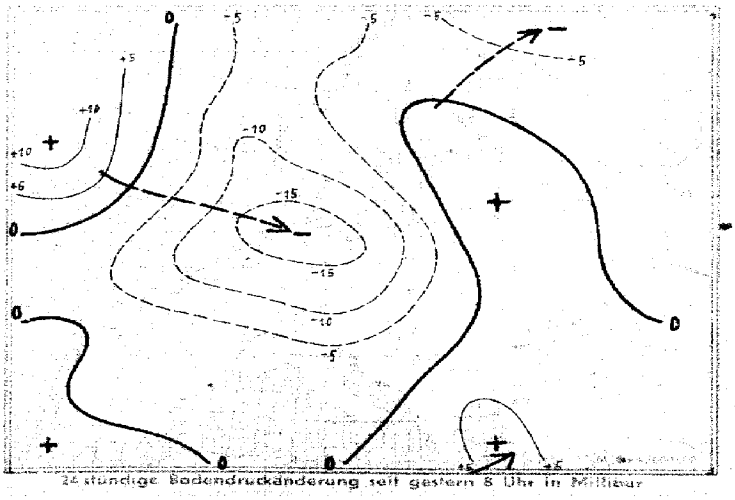








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 204 — **Übersicht über die Höhenaufstiege** — Lorenzkirch den 23. Juli 1942 — Seite 8

GG = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rügen	Münster	Swinemünde	Diepenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zyrardowo	Feldberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret
GG	23.06	23.07	23.06	23.06	23.05	23.06	23.05	23.06	23.06	23.05	23.06	23.05	23.06	23.06	23.05	23.05	23.07	23.06	23.06	23.06	23.05	23.06	23.07	23.06	23.05	23.06	23.05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-
97	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-49	-	-	-50	-47	-	-47	-	-	-54	-	-	-	-	-	-61
225	-	-49	-42	-	-	-	-56	-	-	-51	-	-50	-	-	-52	-53	-	-47	-	-	-53	-	-	-	-48	-	-46
300	-	-38	-33	-	-	-	-41	-	-	-36	-	-34	-	-	-40	-35	-	-40	-	-	-40	-	-	-	-35	-	-30
400	-	-22	-27	-	-25	-	-26	-	-	-23	-	-21	-	-	-25	-25	-	-26	-	-	-22	-	-	-	-18	-	-18
500	-	8-16	-16	-	-13	(8-19)	-16	(1-16)	8-17	9-13	9-11	8-13	-	-	6-16	9-15	6-13	5-15	9-11	(9-15)	9-16	8-14	-	1-17	-17	(8-6)	9-8
600	-	9-5	-7	9-5	-6	9-7	-8	7-9	8-5	9-5	9-4	9-6	-	9-7	4-5	9-6	4-4	5-5	9-4	9-7	7-5	4-6	3-4	1-8	-5	8-1	9+0
700	9-0	9+0	-1	9-1	+0	9-2	-0	9-1	9-1	9-1	8-0	9-2	(9-1)	9-0	4+0	9+1	7+2	8-7	9-1	9-0	7+1	9-1	6+2	9-2	+1	3+3	9+7
800	9+5	9+7	+5	8+4	+6	9+4	+7	7-5	9+0	9+6	8+6	9+7	9+6	9+5	5+8	8+7	5+8	8-6	9+3	8+7	8+7	8+8	6+6	9+3	+6	5+10	9+10
900	9+10	9+11	+10	9+9	+11	9+10	9+12	7+11	9+11	9+13	8+11	9+11	9+11	7-13	7+11	9+13	6+13	9+13	9+14	9+15	9+11	6+14	9+13	9+9	+10	6+10	9+12

Ort	Cherbourg	Mont-louis	Mont-ouisse	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Biskra	Vardö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanöholm	Helsinki	Aasenvillma	Uppsala	Rovaniemi	Raval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen
GG	23.05	23.23	23.05	23.05	23.06		23.06	23.07	23.06		23.04	23.05	23.05	23.05	23.05	23.05	23.05	23.05	23.05	23.07	23.05		23.06	23.05			
42	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-39	-	-	-	-	-	-	-38	-	-			-41			
97	-41	-	-	-	-		-	-	-		-	-41	-42	-	-44	-42	-42	-	40	-	-42		-	-41			
225	-50	-50	-52	-49	-47		-51	-	-44		-50	-50	-41	-43	-43	-42	-44	-41	41	-	-46		-44	-45			
300	-35	-38	-42	-36	3-33		3-35	-	-30		-36	-39	-43	44	-44	-40	-41	-40	41	-	-44		-44	-39			
400	-19	-24	-25	-23	4-18		3-19	-	3-18		-25	-25	-19	-31	-28	-34	-27	-30	37	-	9-37		-31	-37			
500	-8	-12	-12	-16	4-8		5-8	2-4	4-7		-16	-14	-13	21	-20	17	-19	-19	7-19	7-19	7-23		-19	-16			
600	-2	-4	-3	-1	3-1		5+0	2-2	4+4		2-7	0-7	-12	15	-12	9	-10	-7	8-9	7-9	6-12		-9	7-8			
700	+5	+7	8+1	+4	3+6		3-7	3+9	4+15		3-1	8-2	-6	-6	4-3	-3	-3	-1	8-2	7-2	7-4		-2	7-0			
800	+10	+7	7+8	+11	6+9		5+12	3+16	7+23		4+3	8+6	+0	-1	6+0	+3	6+3	+3	7+3	9+4	9+7		+4	7+6			
900	+11	+11	9+12	+15	9+11		5+18	4+17	8+29		5+4	8+12	9+4	+5	8+4	+6	8+8	+9	8+9	9+16	9+16		+16	8+11			

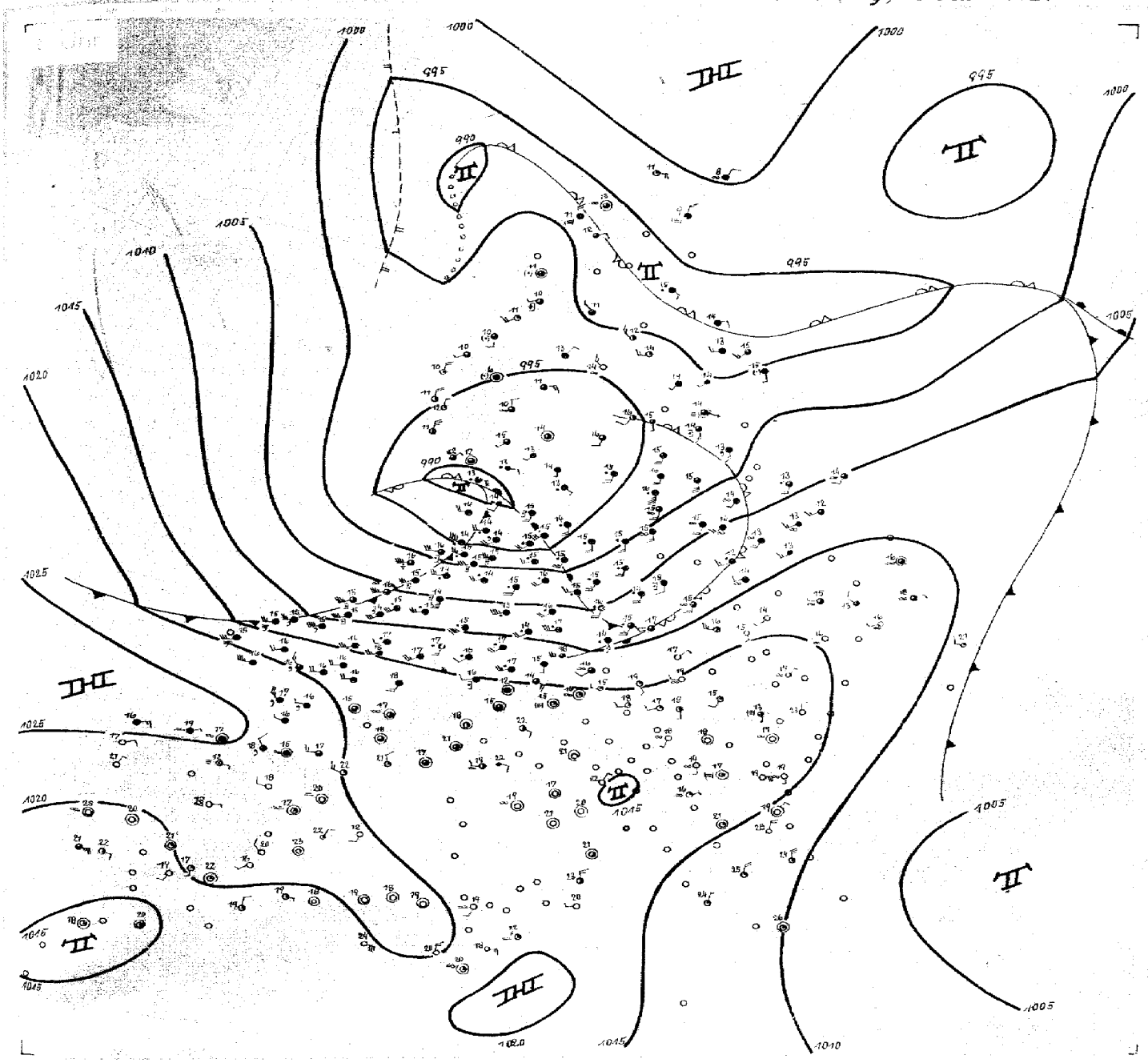
mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Berlin	Rügen	Münster	Swinemünde	Diepenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zyrardowo	Feldberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2782	-	-	-	-	-	2779	-	-	-	-	-	-
97	-	1652	-	-	-	-	-	-	-	1638	-	1647	-	-	1651	1652	-	1657	-	-	1646	-	-	-	-	-	1669
225	-	1103	1096	-	-	-	1090	-	-	1104	-	1106	-	-	1101	-1104	-	1107	-	-	1114	-	-	-	1107	-	1131
300	-	914	907	-	-	-	905	-	-	919	-	916	-	-	916	916	-	920	-	-	926	-	-	-	915	-	941
400	-	724	706	-	709	-	706	-	-	717	-	713	-	-	724	714	-	723	-	-	726	-	-	-	714	-	737
500	-	550	544	544.4	545	542.2	545	545.6	550.2	553	550.3	549	-	(551)	555	553	546.0	559	556	560.2	563	558.3	556.9	554.8	551	555.3	570
600	-	441	437	440.7	437	438.0	439	439.8	437.0	444	441.1	440	-	444.6	448	444	442.9	447	446	448.5	450	447.1	444.5	446.4	443	445.1	459
700	286.2	291	287	292.4	288	289.7	289	290.2	289.1	294	290.1	291	291.2	294.5	298	297	301.1	301	300	302.6	305	301.9	302.2	297.4	301	302.5	306
800	188.3	189	187	187.2	181	173.0	187	189.0	187.0	188	184.7	185	185.2	188.9	193	191	194.2	195	196	196.4	198	195.4	196.0	193.4	185	195.3	198
900	85.1	86	87	92.0	86	84.5	85	89.5	95.3	93	93.0	89	89.5	93.1	96	94	97.9	99	101	100.0	101	99.7	100.0	97.7	90	98.4	101
1000	-14	1	-6	5.3	-1	-24	1	3.0	8.4	5	1.7	2	2.2	5.6	9	7	11.8	12	15	11.3	14	11.1	11.9	1.5	3	12.0	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	537	-	-	-	-	-	-
97/225	-	549	-	-	-	-	-	-	-	534	-	541	-	-	546	548	-	550	-	-	531	-	-	-	-	-	537
225/500	-	554	551	-	-	-	545	-	-	552	-	558	-	-	547	549	-	548	-	-	551	-	-	-	556	-	562
500/1000	-	548	545	544.1	547	546.6	544	542.6	547.8	547	548.6	547	-	546	546	548	544.8	546	550	548.3	549	549.1	549.0	544.3	548	553.3	560

Ort	Cherbourg	Mont-louis	Mont-ouisse	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Rostow	Maikop	Odessa	Scheksna	Krasnovodsk	Wjatka	Rostow	Krasnoje Sselo	Wjatka	Rovaniemi	Kel Kurok	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Sokolnaja	Bel Garsi	Scheksna
GG	23.18	23.12	23.18	23.17	23.18		23.19	23.19	23.18	23.18			23.06	23.08	23.19	23.18	23.19	23.19	23.06	23.17	23.07	23.09	23.04	23.04	23.09		23.05	23.06	23.01	23.05	23.06
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-		-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-43	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-56		-	-	-	-44	-
225	-57	-47	-49	-42	-45		-51	-44	-	-			-	-	-44	-	-46	-44	-42	-	-46	-47	-	-37	-42		-44	-	-42	-47	-
300	-38	-37	-37	-44	-44		-42	-37	-	-			-	-	-36	-	-40	-38	-42	-	-41	-44	-	-36	-39		-45	-	-44	-45	-
400	24	-23	-28	-31	-27		-26	-25	-	-			-26	-	6-20	-	-26	-25	-26	-	-28	-28	-	-33	6-33		-35	-	-30	-30	-
500	-17	-13	-9	-19	-16		4-14	-13	3-14	(3-10)			-7	-	3-7	3-10	-16	-12	-13	-	-16	-13	-16	-17	-12	9-14		-19	3-14	-20	17	3-13
600	5	-2	-2	-12	-7		6-6	2-5	4-3	3-4			+5	-1	4-3	4-4	8	-5	-7	-8	9-4	9-2		7-8	-5	-7	-8	9-4	2-6	-11	8	1-5
700	+4	+0	-4	-8	-1		7-1	4-0	9-1	5-3			+10	-2	4+0	6-0	3	-2	2		6+1	9-5		9-2	-1	-2	-3	6+1	6+1	-3	2	3-0
800	+10	+6	5+9	-1	+5		8+6	5+2	6+5	6-5			+19	+6	4+5	6+5	+6	-7	+5		8+8	5+10		10+3	+2	-8	+2	8+9	5+15	8+3	6+1	+3	+2	6+2
900	+12	+11	9+11	+5	+12		7+9	5+3	7+13	6+19			+26	+11	7+11	8+12	+11	+16	+18		8+19	7+3		+9	+3	-10	8+19	5+13		8+9	+9	-8	8+9

mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Donnerstag, 23. Juli 1942.



Donnerstag, 23 Juli 42

Die Wetterentwicklung hat sich völlig erwartungsgemäß vollzogen. Im Zuge des ausgeprägten Westwetters sind die gestern nach Rußland gelangten Störungsfronten bereits über den größten Teil des Ostkampfraums hinweggegangen. Die Wetterbesserung in dem nachfolgenden schwachen Zwischenhoch zeigt aber nur kurze Dauer, da die von der östlichen Nordsee herangezogene Okklusion mit ihrem Schlechtwettergebiet bereits das Baltikum erreicht hat. Dieses Schlechtwettergebiet geht westwärts in das ausgedehnte, fast das gesamte Reich bedeckende Regengebiet der aus dem Raum nordwestlich Irlands rasch nach dem Skagerrak ostwärts vorgestoßenen Sturmstörung über. Das an der gut ausgeprägten ozeanischen Frontalzone entstandene Tief hat sich seit gestern um etwa 10mb vertieft. Hinter seiner Kaltfront, die das deutsche und holländische Nordseeküstengebiet erreicht hat, muß auf der Nordsee bei Winddrehung von West auf Nord bis Nordost noch die Existenz einer Troglinie angenommen werden.

Sonst sind im Wetterkartenbereich im großen und ganzen keine bedeutsamen Änderungen zu verzeichnen.

Trotz der lebhaften Wetterentwicklung sind die troposphärischen Temperaturänderungen gering. Im westlichen Rußland und südlichen Finnland ist hinter den ost- bezw. nordwärts gezogenen Störungsfronten Abkühlung eingetreten, die im Durchschnitt nur 3° beträgt. Auch die Erwärmung im Reichsgebiet hält sich mit 3 bis 5° in recht mäßigen Grenzen, geht in der Höhe sogar in schwache Abkühlung über, was wohl auf die kräftige zyklonale Hebung zurückzuführen ist.

Das Sturmtief zieht jetzt rasch okkludierend und verlangsamt ostwärts etwa in die mittlere Ostsee, wobei seine Okklusion bezw. Kaltfront morgen früh bereits das gesamte Reich überquert haben wird und im Laufe des Tages auf den Ostkampfraum Nord und Mitte übergreift. Über dem nördlichen Nordatlantik scheint bei stark steigendem Druck ein Kaltluftvorstoß aus dem grönländischen Raum zu erfolgen. Das Nordmeertief, das gegen gestern etwas an Intensität gewonnen hat, scheint sich langsam nordwärts zu bewegen.

gez. Schäfer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland Küstenorte	° JJJ	G14 CC	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G19 CC	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 RR	H2 CC	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 CC	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RR
Vardö	° 004	57	01852	08374	04711	78201	54	11844	08444	34210	80801	00120	5x	65741	68351	03508	9x804	5x	05747	04318	04708	9x802	00350
Ingöy	° 005	04	01190	05182	10715	69701	01	01190	12102	59311	70604	–	54	01990	08707	00107	x5800	08	01190	04403	98411	71802	00186
Röst	° 011																						
Nordöyan	° 014	82	10864	21325	00512	7x701	10	01963	12313	91211	70802	91290						20	01941	20302	97211	80401	00350
Krakenes	° 021	75	01873	20386	02411	82705	74	01893	20325	08311	73707	01381						10	01891	32341	96410	80401	00381
Utsire	° 028	34	01762	26184	02614	10903	72	01963	12226	00413	80806	–	67	01819	02126	95110	80111	14	01862	32544	93611	83300	–
Lister	° 030	20	11962	28443	01415	83903	80	01964	18504	99814	73705	01490						07	02990	04165	91712	88300	97140
Färder	° 036	03	13957	20427	01114	70801	16	01984	82314	98815	70805	00190						10	02995	30415	93415	77804	00490
Gällivare	053																						
Haparanda	058																	60	62742	32258	95045	40300	95[illegible]
Härnösand	°066																	00	05890	38300	55544	50803	99350
Stockholm	077																	83	02954	38225	93644	92803	00130
Jönköping	087	62	02715	20368	01414	90805	62	62735	18368	xxxxx	51578	01191						61	03835	16128	92444	90808	00400
Wisby	°090	24	02154	24416	01417	82300	60	13858	xxxxx	60615	80808	94371						32	61753	18368	94315	92306	00134
Kopenhagen	° 181	87	12755	53666	04811	7x609	77	15746	56588	03547	7x804	02371	5x	62748	18368	92544	0x815	57	11736	18318	92115	49911	08[illegible]
Skagen	° 182	81	22521	24368	xxx45	60808	8x	02837	24627	98315	8x806	–	55	03744	22355	95841	00405	6x	61638	18868	91013	80709	91[illegible]
Blaavandsh.	° 184	5x	03738	12558	05815	08801	5x	63658	12518	03614	8x807	02568						5x	03738	24468	91814	0x804	08471
Hammersh.	° 185	5x	05538	18558	06714	00806	5x	05647	18687	05015	9x607	97560						6x	64648	46468	93844	0xxxx	05151
Biarritz	202	80	02756	32226	15711	88310	80	01743	32204	14721	73803	00110						5x	51748	18258	23518	9x604	95181
Lyon	210	84	03864	30315	12313	60903	14	02863	32185	21125	53805	958x0	54	22763	00014	10811	00704	54	05666	08027	19917	9x401	00100
Paris-Le Brg.	215	24	02255	10427	31122	6x705	87	15755	14522	19322	6x709	97240	5x	03758	32528	47219	6x706	57	61844	22548	13916	9x605	97[illegible]
Perpignan	216	11	01861	61501	28719	58803	10	31851	28402	59134	51806	–	00	01890	26401	19915	61103	00	01890	26303	19522	71401	–
Brest	220	10	02952	24447	24659	77504	57	09626	24418	23817	9x505	00210	5x	05748	24418	10415	9x704	5x	57328	24658	98815	8x605	97[illegible]
Le Havre	230	87	02954	24637	20818	29103	77	02964	14626	19518	19705	00590	57	03855	57728	15716	8x708	6x	54448	55828	11515	0x612	97[illegible]
Marseille	231	00	00890	16300	19027	50801	10	17174	30604	17728	43803	–	00	00890	06100	18113	60103	04	01890	30202	18221	73301	–
La Coubre	° 269	50	01853	21314	15220	71301	74	01855	24526	15820	74802	00220						5x	52548	26558	21247	9x501	00150
Helder	° 291	74	61756	22527	12317	8x806	53	58637	22448	08846	6x711	–	60	64538	22668	02516	9x611	54	81756	22767	98726	8x706	10[illegible]
Vlissingen	° 292	7x	02745	22567	15418	8x708	6x	62744	57628	11716	8x707	97270	6x	61738	55668	07815	9x815	5x	85647	55767	04116	9x708	05364
De Bilt	293	1x	15744	12581	13718	1x737	61	64536	12588	10616	9x810	01191	6x	64625	22668	05516	1x810	6x	22734	55568	01645	9x807	10141
Genua	° 305	17	01752	16214	19124	70360	00	00690	14100	18323	80804	00260	10	01653	00013	18022	80903	70	02646	00015	17021	00801	00260
Venedig	° 312	10	01872	12302	18125	70700							00	10690	00000	16920	90600	74	01763	10214	15422	70802	00160
Rom	322	10	00761	14501	13716	60603	04	00850	16501	17614	60604	20080	00	05590	16400	47622	90901	00	08490	00000	17219	80101	00050
Tarent	° 333																						
Cagliari	° 338	00	00861	49401	19026	60804							00	00790	32300	18711	00002						
Syrakus	° 655	10	00861	08311	16925	50004							00	00790	00000	16919	80803	00	00890	24100	16520	70302	00360
Madrid	353	10	95771	00001	18627	30803	00	00890	00000	07328	30807	00300	00	00890	02100	07522	50303	00	05790	06100	07918	70103	00370
Almeria	° 356	04	01890	39614	20330	30802	38	05862	33614	18127	40703	11380	0x	01890	05103	21522	70904	08	01790	00013	20622	70503	00390
Mahon	° 357	10	01852	18202	21527	31302	00	00890	16200	20516	50803	00330	00	00790	22300	20721	80301	00	00890	17200	20122	60301	00360
Barcelona	° 358	50	01702	00012	21929	59301	00	00850	14200	19827	50805	11380	00	00850	00000	21021	50300	00	03490	00000	20220	60601	03350
La Coruna	° 362	08	05758	04401	15420	74301	00	05790	04602	23519	74603	00270	00	00690	04600	24918	80300	02	03690	05308	25216	40503	00460
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	04300	15734	10804	00	00790	32400	14433	20804	00360	00	00750	32400	15727	10300	00	14690	00000	16625	50302	01500
Praya C.V. (MEZ)	° 393																						
Funchal (MEZ)	° 395	00	00790	02400	15724	70102	00	00710	04500	18124	70801	00460	00	01664	x2614	20317	70102	50	01765	04314	19719	80801	00460
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	5x	03858	91128	30520	8x801	40	03857	01227	38512	70602	00180	8x	03668	00028	30118	8x304	50	04868	00018	18917	8x300	00480
Horta (MEZ)	° 398	80	02865	20115	30325	60300	80	10865	18226	11813	60803	00180	8x	03864	00067	30319	8x302	80	10975	80067	19518	14602	95192
Teneriffa	° 400	10	01961	06101	19528	50104	10	01161	04501	48316	58603	00290						10	01961	00001	19421	70602	00350
Kowno	466	5x	32834	24415	07817	80305	88	62954	14415	08316	60101	37118						5x	05647	18958	04615	9x707	97130
Riga	470	20	14864	21534	01679	60304	26	02854	22544	03317	73306	01209						5x	03744	46567	99145	90702	02134
Dorpat	476	84	81844	22487	17118	83305	80	25845	32485	98947	86303	97191	55	02754	20306	19913	9x300	5x	52648	16328	19913	9x601	99127
Filsand	477																	5x	02767	18417	96115	0x805	00[illegible]
Helsinki	481	87	32844	12426	95019	13304							54	028xx	08594	97xxx	xxxxx	57	42534	10047	97214	80901	00[illegible]
Kuopio	484	44	03668	12218	93914	00301							54	05553	20208	34414	00100	80	03668	24318	94113	00xxx	9[illegible]
Budapest	541	10	01464	61514	17221	60xxx	10	01151	26111	16923	50903	00240						04	01890	14102	14719	73604	00150
Bukarest	575	17	02864	02615	12615	58905	97	12754	04297	15417	8x313	09261	00	00790	00000	16513	30300	00	05790	80000	16619	80304	00131
Belgrad	701	10	02875	32315	18123	408xx	10	01874	14514	17513	40812	–	00	00790	00000	17915	80901	00	05790	18100	17918	70300	32512
Sofia	720	84	14866	59516	14921	50802	80	01175	59545	15414	50807	–	11	00790	31210	18114	80903	10	05771	04401	18744	80304	95[illegible]
Athen	730	20	05764	37604	08531	30901	04	01790	14401	09917	50305	–						10	01863	02403	15315	50907	41[illegible]
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	10	03865	24425	32420	65303	57	61764	16325	11219	60200	00220	5x	03763	26125	13114	9x801	70	05765	26165	13915	90002	97130
Odessa	975																						
Charkow	954																	07	05790	08225	10918	70306	–

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	G14 CC	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G19 CC	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 R RT T E C HHN h	H2 CC	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 CC	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RRT T E C HHN h
Mus Allah ²)	2420	726	71	02974	16315	37084	00302																	
Lomnitzer Spitze	2634	685	54	49304	00045	39604	83802	70	49305	18145	40407	68801	91884						44	41972	14414	38003	56505	00014
Fanaråken	2072	024	08	43119	23175	75711	00802	61	43019	26379	74451	00804	01100						xx	95109	14049	90151	4x801	–
Gausta	1829	035	8x	48958	10118	01104	7x802	9x	40248	18388	99304	8x405	95xx1						xx	46049	08389	99904	0x609	01xxx
Svandalsfl.	1065	026	9x	32744	28386	80882	8x805	9x	41626	14386	79546	6x905	01xx4						20	02963	00015	73506	90802	00xxx
Mt. Ventoux	1900	248						20	01912	30521	55515	61901	–						00	01190	30701	43404	71400	–
Izana	2367	401						00	09590	00800	73518	10300	00190						00	058xx	32600	74017	10601	00120

yy = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	[illegible]	München	Hannover	[illegible]	[illegible]	Belgard	[illegible]	Krakau	Bordeaux	Marseille	Lemberg F	Leeuwarden	[illegible]	Drontheim	Madrid
yy GG	23 14	23 17	23 17	23 17	23 19	22 17	23 04	23 05	23 05	23 05	23 05	23 06	23 02	23 05	23 07
18 km		32 45		[illegible]	[illegible]			26 40							
16	35 60	32 35		25 110	26 45			27 40			25 60				
15	31 50	31 45		29 25	28 50			27 45			25 60				
14	01 65	32 45	32 70	28 60	28 40	23 30		26 45			25 60				
13	36 85	32 110	34 75	27 55	30 30	23 30		26 45			24 60	26 80			
12	36 30	32 110	34 75	26 55	26 40	25 35	33 45	26 45	31 40	30 85	26 60	26 75	28 80	31 45	05 60
10	35 60	31 80	32 110	Ort: [illegible]	Ort: Kursk	27 35	34 45	26 60	33 40	30 135	28 60	29 65	28 70	22 45	08 65
9	35 50	31 70	30 120	12 18	22 16	30 60	34 40	27 50	34 40	30 150	28 50	29 50	28 85	22 50	04 40
8	35 45	31 70	30 115	23 45	25 50	30 45	35 30	26 40	34 45	30 130	28 40	29 45	28 100	21 45	36 30
7	33 55	30 30	30 60	32 45	28 50	31 30	36 40	26 70	31 50	30 135	30 55	30 45	29 100	24 40	34 35
5	33 40	29 60	30 50	23 30	25 45	30 60	01 45	27 30	30 50	27 40	30 50	29 40	28 75	20 30	30 25
3	32 45	35 25	27 50	23 35	25 55	29 40	08 45	25 30	27 35	27 35	29 35	27 50	27 55	23 30	29 45
2	33 10	28 50	26 65	24 30	26 30	28 35	03 45	25 40	26 30	26 45	27 40	27 45	27 40	20 45	30 05
1	19 10	26 35	26 40	31 20	25 25	28 20	09 45	35 45	28 20	25 10	27 30	26 40	28 30	06 20	15 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Friedrichshafen	Köln	Swinemünde	Krakau	Riga	Erfurt	Klagenfurt	Mariupol	Wjasma
yy GG	23 10	22 19	22 15	22 18	22 19	22 19	22 19	22 19	22 17	22 19
6 km	36 40	29 65		27 70		25 65	30 130	28 55	19 10	26 70
5	34 20	30 60	29 35	27 65	27 40	25 60	28 80	31 55	19 60	26 90
4	30 15	28 60	28 75	27 65	27 40	26 60	26 60	30 55	20 30	25 60
3	33 15	25 50	27 30	26 65	26 35	27 55	27 60	29 50	20 10	25 50
2	31 20	26 15	26 70	26 60	26 45	27 20	27 65	30 40	19 15	26 50
1	06 05	25 20	26 55	26 45	26 40	26 30	25 60	06 05	21 05	26 45
Ort	Erfurt	[illegible]	Swinemünde	[illegible]	[illegible]	Riga	Friedrichshafen	[illegible]	[illegible]	Reval
yy GG	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05
6 km	25 10	29 115	25 35	30 95		25 95	29 10	30 20	26 30	31 55
5	26 100	28 195	25 25	30 95	19 100	28 45	29 70	28 80	26 30	27 95
4	27 115	26 95	24 60	29 95	28 125	27 35	27 30	27 50	26 80	23 30
3	29 80	28 90	24 55	25 60	28 115	27 05	25 75	31 25	26 95	23 30
2	24 65	27 45	24 65	28 60	28 95	27 30	26 60	33 40	26 85	23 20
1	19 55	27 45	25 15	28 40	29 10	24 30	29 45	28 10	29 30	23 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = Zug; 36 = N

Ort	[illegible]	[illegible]
yy GG	22 18	22 [illegible]
C Höhe	Ac [illegible]	Ac [illegible]
dd vv	18 05	12 18
Ort	Travemünde	
yy GG	22 18	
C Höhe	Ac [illegible]	
dd vv	30 15	
Ort		
yy GG		
C Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 205 Freitag, den 24. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Gestern 19 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE	Heute 2 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTnTnE
Hamburg-Fu	403	4 x	15734	24447	96117	8 3 462	5 x	25758	26588	00116	8 x 315	05181	5 x	05468	26528	07412	7 x 317	5 x	02744	24427	15713	7 x 214	01121
Flensburg/Fgh.	490	8 x	11446	26488	33916	7 x 204	5 x	21638	24888	97215	8 x 511	97171	5 x	03758	26528	05413	7 x 515	8 0	02756	26555	08913	8 0 310	90120
Kiel	460	8 6	15946	55687	94017	7 x 400	5 x	61448	55568	97315	9 x 207	34201	5 6	02774	24627	05713	7 x 315	4 7	51835	55667	09713	8 x 217	97121
Wilhelmshav	430	8 8	15766	26686	97216	8 0 404	6 x	25538	26488	02615	8 x 312	02171	5 0	02846	28526	10019	6 0 819	8 0	02844	26324	13312	7 0 309	91120
Bremen	442	8 x	81736	24497	48616	9 x 403	8 x	03846	24588	02876	7 x 315	02171	5 2	05746	24428	10213	8 x 308	5 0	02864	22224	14212	8 0 310	04110
Nordhorn	402	9 4	05946	26587	01116	9 x 308	5 x	03848	26588	05916	7 x 314	05181	5 x	02746	28126	12413	6 x 309	5 x	02557	20227	15113	6 x 305	01111
Hannover	421	8 x	12738	57468	94616	8 x 403	8 x	25855	24587	03116	8 x 312	06181	5 x	03758	59468	10513	8 x 216	5 x	02557	22467	14712	8 x 309	92111
Magdeburg	408	5 7	02844	22526	00218	6 x 701	8 4	15744	22445	01816	8 x 328	03181	8 x	05745	57466	09314	6 x 316	6 x	02856	22486	14113	7 x 313	93120
Essen	437	8 x	81646	63588	04314	9 x 406	8 x	03745	57588	09115	8 x 316	03166	5 x	05538	22468	14014	9 x 307	4 x	05536	20328	16414	6 x 305	92140
Köln	436	8 x	81755	91528	05214	8 x 208	6 2	81745	28428	10115	8 x 312	01181	4 x	03746	22528	14914	9 x 309	5 4	05664	24426	17015	8 x 306	96130
Aachen	407	8 x	15748	57688	07115	8 x 807	8 x	03858	57588	11715	8 x 209	02161	5 x	03758	24466	16314	9 x 307	5 x	05656	22324	17914	9 x 305	93131
Frankfurt/M	412	8 4	81866	55787	07020	6 x 584	5 x	03869	24488	10917	7 x 315	03201	5 x	03768	22428	16015	8 x 308	5 x	03778	22328	18114	9 x 305	97130
Metz	232	8 x	15847	55527	11117	8 x 200	2 0	02956	28586	13369	6 0 208	97200	5 1	03865	28326	18715	8 x 308	5 x	02866	22126	20315	8 x 203	00120
Saarbrücken	441	8 x	81737	55587	11118	7 x 303	8 x	05746	59626	13219	5 6 307	00201						5 x	05667	18127	20314	8 x 307	00130
Straßburg	219						8 4	14954	55524	13222	5 0 401	97220	5 x	02777	20287	18015	7 x 203	5 x	02877	20127	21614	8 x 303	01130
Böblingen	443						8 x	14956	55626	12518	6 x 307	01200	5 x	03858	25228	18013	8 x 306	8 x	02897	19227	20113	9 x 307	03121
Friedrichshf.	444						8 7	02945	24506	14518	7 8 309	01201						5 x	03656	20028	21216	8 x 307	00121
Nürnberg	426						8 x	14758	57688	08817	7 x 209	30211	5 x	03857	24388	15914	8 x 209	5 x	03765	22228	19013	8 x 308	97131
Hof	451	6 7	62635	55867	xxxxx	xxxxx	8 1	61942	57717	xxxxx	xxxxx	xxxxx						6 1	05637	24527	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515						8 x	82648	55688	07413	9 x 209	10211	5 x	03748	57526	13218	6 x 111	5 x	05748	22966	17713	6 x 214	93121
München	414	5 2	62755	20468	12017	8 x 738	8 7	02845	57768	11719	5 x 305	97200	5 x	62758	24566	19013	8 x 112	5 x	02856	22467	20513	8 x 206	04111
Passau	865	6 7	62754	24668	11717	8 x 807	5 4	25853	22663	08819	7 0 303	17201						5 4	02755	20227	18914	8 0 311	03131
Innsbruck	507	5 2	62774	12268	12716	8 x 705	5 2	05815	10266	12016	8 x 204	97120	6 0	09675	00085	17712	0 0 206	5 0	04675	00015	22213	9 0 210	96120
Salzburg	508	5 2	64764	12368	12817	8 x 807	8 7	81664	19366	12317	8 0 203	02171						5 2	62755	22268	20813	9 x 206	04121
Stettin	404	6 7	62635	55668	95715	9 x 805	8 7	02744	24996	96017	7 0 204	05191	5 x	82747	24828	01114	0 x 208	5 x	02257	55687	07313	7 x 315	04121
Wirow	450	8 x	81645	22467	96417	8 x 801	2 6	02845	24396	97817	7 0 405	05160	5 x	02876	57527	04813	7 x 318	5 x	02867	55427	14012	7 x 313	00110
Berlin	440	6 x	12836	18568	98517	8 x 604	8 6	81746	55587	99817	7 x 408	07191	6 x	02735	57588	06114	6 x 313	5 x	03854	22458	11918	7 x 312	01120
Schkeuditz	449	5 x	02847	53767	01219	6 x 607	8 7	25844	53535	03117	7 0 408	05191	5 x	03745	55528	09644	8 x 211	5 0	02835	20625	13619	8 0 211	01121
Erfurt	446	4 6	01853	55763	02920	6 0 807	8 x	81847	57687	05716	7 x 416	05201	5 x	03758	24528	15314	8 x 310	8 4	25643	26383	16113	0 0 215	01121
Dresden	410	8 4	25845	20586	01917	7 x 709	8 6	25855	22546	03316	7 3 211	0320[illegible]	5 x	03658	22528	06414	7 x 103	5 2	52736	24488	13312	8 x 310	02111
Prag	669	5 x	62739	20668	06116	9 x 706							5 0	02754	22624	11413	9 0 509	5 3	02755	22567	15313	6 x 209	01121
Budweis	670	5 7	22875	22568	08219	7 x 911	6 6	25853	24384	06019	7 0 803	04191						5 0	02766	28226	16719	8 0 409	95120
Olmütz	676	5 2	62745	26468	09918	8 x 000	6 1	65645	24367	06017	8 x 6xx	xxxxx	5 4	05763	22324	10412	6 0 311	5 7	02755	24327	14014	6 x 311	22111
Wien	501	5 x	61768	26568	11220	6 x 703	7 7	03865	22467	07622	4 x 809	97230	5 0	02767	24587	12517	6 x 208	5 7	02874	24415	15617	6 0 225	95140
Graz	505	5 7	06975	06117	10923	5 0 707	8 2	05764	20167	09322	7 x 803	97240	0 0	47290	14180	13816	0 0 204	5 0	05665	00045	18118	9 0 314	00111
Klagenfurt	502	8 7	03873	22228	10924	5 x 808	5 7	02874	22267	09221	6 x 702	97240	5 0	05772	28142	14345	0 0 307	5 0	09463	10243	17914	8 0 212	97100
Danzig	405	5 2	22735	18368	94718	8 x 340	5 2	46535	22368	94315	8 x xxx	xxxxx	5 x	02854	24414	97615	8 0 307	6 x	62436	24358	00615	9 x 412	02144
Königsberg	422	6 x	64495	18368	95116	9 x 817	6 x	22645	18368	94115	9 x 601	16171	5 x	02764	20567	96216	8 x 206	6 x	64478	22468	98414	9 x 307	09141
Ortelsburg	321	5 x	22538	18468	91816	0 x 809	5 x	62628	18568	96815	9 x 603	07171	5 2	05655	18428	98414	8 x 202	5 x	81538	20488	00615	9 x 203	93131
Thorn	551	6 x	62638	20568	98617	8 x 804	8 4	25844	24485	97516	6 0 902	07181	5 x	05645	22328	01014	9 x 209	5 x	21776	59638	24414	6 x 318	92141
Posen	552	9 x	82427	20548	99816	6 x 504	9 6	91834	20586	98645	8 3 503	05171	5 x	02645	22486	13314	9 x 311	6 7	02843	24667	08313	6 0 317	08121
Grünberg/Schl.	420	5 x	52738	22368	01315	0 x 603	9 0	28853	26395	98416	9 6 601	10201	8 x	02757	22427	04613	8 x 412	5 x	02857	22427	09719	8 x 313	91111
Breslau	411	6 1	61756	20468	03517	8 x 803	x x	93309	91669	99919	7 x 815	06211	5 x	61648	24458	07014	8 x 313	6 3	02844	26425	10715	7 x 314	07091
Gleiwitz	454	5 7	52544	20668	08617	8 x 505	5 2	62655	18468	02615	9 x 807	12171	5 2	03653	22428	17513	9 x 216	8 2	81756	22528	11018	6 x 209	02121
Warschau	556	6 2	61485	21668	04917	9 x 808	8 6	22743	22566	10717	8 3 803	06171	5 0	01664	22484	01713	9 x 204	5 6	02845	22467	04715	8 x 307	02131
Litzmannstadt	557	5 x	62658	20468	02415	0 x 204							5 2	62635	24398	04313	0 x 211	6 2	62628	22568	06315	9 x 535	13121
Pinsk	569	8 7	61744	55467	08122	8 x 807	5 0	62548	22488	04417	9 x 904	xxxxx	5 x	55648	16453	04815	0 x 201	5 5	05748	24465	04815	8 0 409	xxxxx
Lemberg	571	1 0	02761	35724	88823	5 6 809	5 2	61656	61668	07121	6 0 504	97240	5 x	62648	18658	07415	xxxxx	5 4	02744	22415	11615	8 0 207	xxxxx

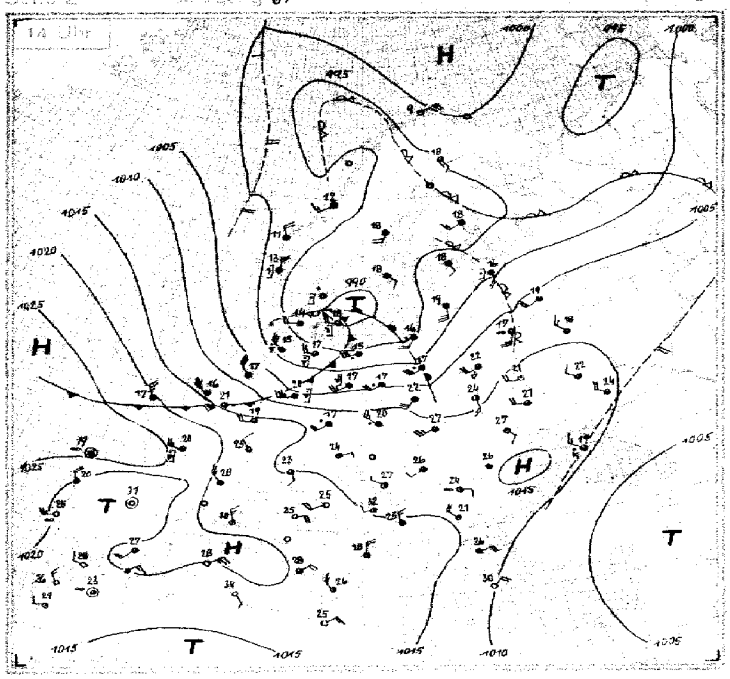
Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Gestern 19 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$	Heute 2 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	8 x	82746	61688	98316	8 x 308	6 x	15626	63888	03716	8 x 217	02461	5 0	01854	28624	11313	7 0 111	5 4	02853	26424	14113	7 0 207	00181
Norderney	435	9 x	82545	20786	97716	8 x 307							5 4	02758	24624	06413	7 x 214	5 0	02854	26424	13514	7 0 303	00381
Cuxhaven	463	6 4	02745	24526	95415	8 x 303	6 x	05748	24528	99316	99316	9 x 307	5 x	03758	26628	07713	0 x 319	6 0	05737	24527	11113	8 0 811	xx371
Helgoland	465	8 6	02755	59766	95614	8 0 308	6 x	51533	59688	49713	8 x 317	96456	5 x	52758	59828	12913	7 x 110	2 0	02844	26554	11713	7 0 211	07380
List	461	5 4	02833	59526	94316	8 0 203	5 7	02838	61757	99114	8 x 214	00161	5 x	83758	59728	06513	7 x 212	8 x	25847	57667	10018	8 x 210	92121
Warnemünde	406	8 7	02724	55525	94318	8 0 402	7 6	01853	57484	9x517	7 3 207	07391	6 4	98465	59627	03514	7 x 322	8 6	12847	59522	08114	6 0 211	01480
Arkona	464	1 6	15744	55667	93616	0 x 601	1 4	01862	55624	95017	8 3 307	08480	5 x	03858	59628	01016	8 x 312	5 0	02857	57727	05419	7 0 309	00580
Swinemünde	455	6 x	62738	53468	93216	9 x 803	8 7	02854	24486	94718	7 0 205	08281	6 x	22646	26468	99415	9 x 311	8 3	03844	24428	05313	8 0 312	04481
Rügenwalde	429	6 x	12456	16358	94698	8 x 803	7 8	02774	24254	95316	9 6 305	11171						9 0	02766	24676	04344	8 0 313	92671
Memel	447	6 x	64428	16368	95416	8 x 817	6 x	01538	18388	92416	9 x 602	07182						6 x	55538	24628	95115	9 x 212	10551
Leba								016xx	223xx										036xx	246x8			
Brüsterort																			036xx	249x8			

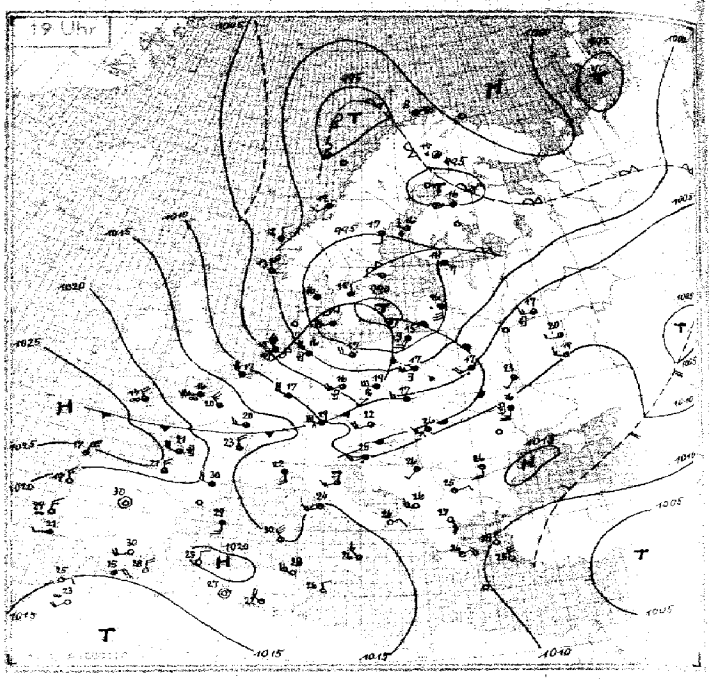
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JBH app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR TxTxE	CHHWh	Heute 2 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	Heute 8 Uhr CCL CH	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RR TnTnE	CHHWh
Sonnblick	3106	503							x x	68409	57469	79102	0 x 401	94029		x x	77009	32369	98251	0 x 302	0 7	02936	28346	09352	00406	02539	
Zugspitze	2962	416	5 2	772x3	57778	09109	0 x 707		x x	46009	59881	09107	0 x 200	96014		x x	46009	59739	11351	0 x 305	x x	46009	59649	12452	0 x 305	01524	
Obir	2044	506	6 x	05707	12628	19716	9 x 812		8 7	417x5	59768	94068	9 x 603	97401		x x	46009	02449	98707	0 x 103	6 4	10941	24342	98206	6 1 206	93051	
Schneekoppe	1602	426	x x	47009	55964	25106	0 x 701		x x	67009	55989	25707	0 x 403	06081		x x	67009	55969	21809	0 x 218	x x	57009	61969	32604	0 x 211	04031	
Feldberg/Sch.	1493	427							x x	67009	55969	49109	0 x 205	06101		x x	46004	55869	51908	0 x 303	x x	46009	12569	53607	0 x 305	02561	
Schöckl	1446	511	5 2	05826	10016	56418	8 0 808		5 2	41796	20368	53843	8 x 401	94151							5 4	04825	32565	58114	8 0 209	56051	
Fichtelberg	1213	419	5 x	02707	59967	67911	8 x 707		x x	46009	59999	61708	0 x 205	16112		x x	46009	59968	73006	0 x 209	x x	57009	59859	76007	0 x 308	02061	
Brocken	1140	418	x x	46009	12999	73998	0 x 701		x x	67009	59969	75107	8 x 315	31401		x x	67004	59769	80807	0 x 312	x x	46009	26769	84004	0 x 209	04041	
Wasserkuppe	926	429	x x	67009	18769	49311	0 x 102		x x	46009	51689	02409	0 x 107	04131		x x	57009	57559	07309	0 x 307	x x	46004	26459	10009	0 x 310	06091	
Inselberg	910	446	x x	10816	55667	96658	7 x 604		x x	67009	24889	98909	0 x 306	10111		x x	46009	24669	04718	0 x 312	x x	46009	26669	17508	6 x 311	01081	
Kahler Asten	840	417	x x	67109	55769	96309	0 x 601		6 x	67109	55768	08809	0 x 207	10081		5 x	49308	22648	14169	0 x 210	x x	48009	22469	16809	0 x 307	02481	
Feldberg/Ts.	881	424	8 4	25923	55788	15111	9 1 888		8 x	61829	59788	11010	9 x 303	06131		x x	46109	24849	13109	0 x 310	x x	46009	26649	15110	0 x 307	17091	
Feuerkogel	[illegible]	432	5 x	82728	14422	30009	8 x 604		8 x	03754	24646	28810	7 x 604	x x 111							5 x	64069	28461	32609	9 x 303	65052	

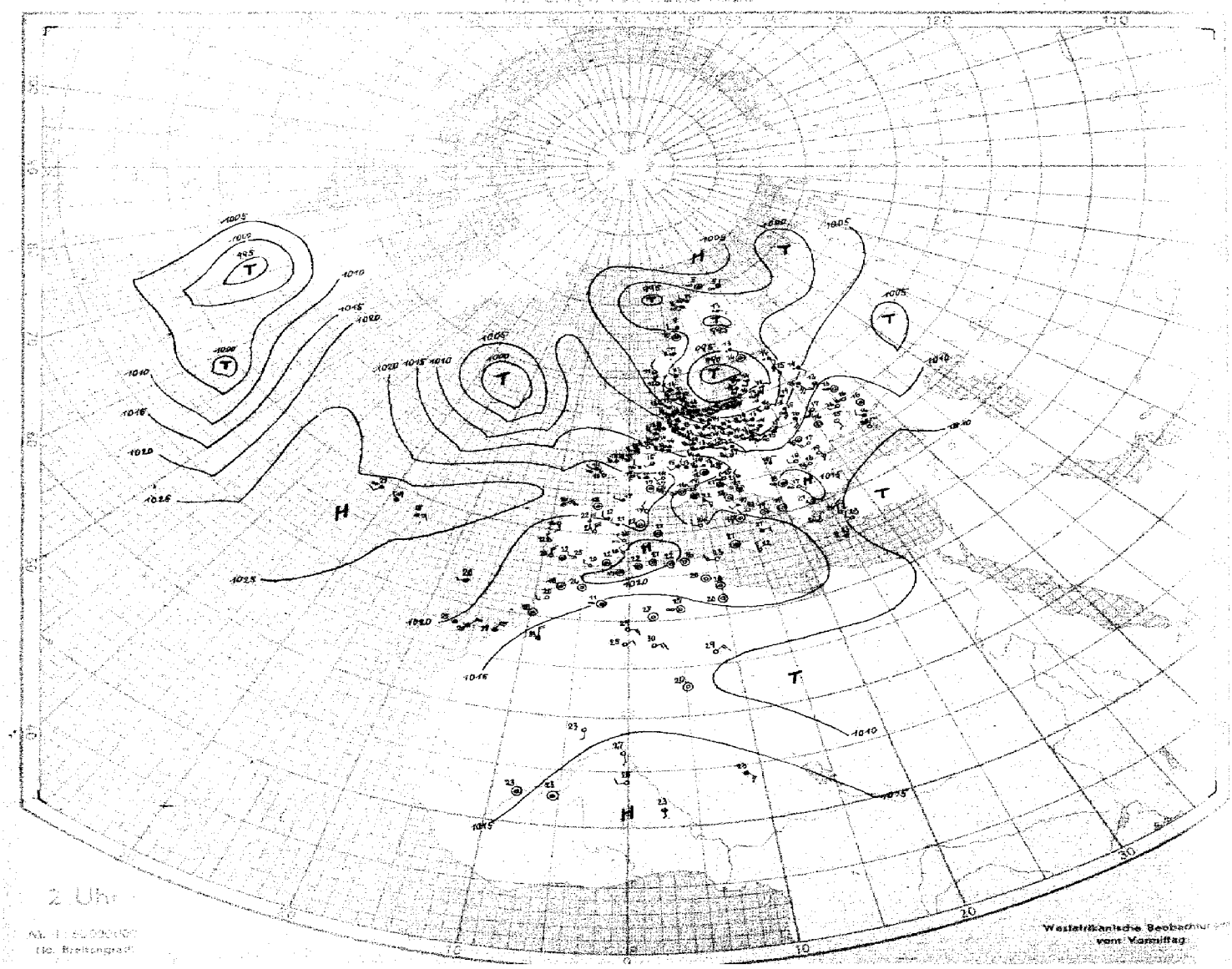
Sämtliche Karten des
weiteres nach der vor
gezeichnet. (Erleh

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh:



Nr. 205

Höhen - Aufstiege

Freitag den 24. Juli 1942 Seite 5

Ort | Über Flugzeugaufstiege / Radiosonden | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequivalent-Temp., yy = Datum, GG = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Flugzeugaufstiege / Radiosonden

Kennzif. / Höhe	Ort	yy / GG	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU / Radio-S PPP TTT UU	Klartext
403 / 12 m	Hamburg	24 / 06	[illegible]	⁴/₁₀ Fr 500-800m ⁸/₁₀ näss. St übergeh. i. Sc 1000-1600, ⁹/₁₀ Ac lent bei 3500, ab 5000m, >Gi ⁵/₁₀ As tra nach S verdichtend.
066 / 55 m	Münster	24 / 06	[illegible]	[illegible]
297 / 2 m	Dievenow	24 / 06	[illegible]	[illegible]
308 / 24 m	Jesau	24 / 06	[illegible]	[illegible]
412 / 111 m	Frankfurt	24 / 06	[illegible]	-1300m, ⁴/₁₀ Fs 700-1300m, ... >Gi ⁷/₁₀ Ac ... Cs-Aufzug.
206 / 40 m	Rangsdorf	24 / 06	[illegible]	⁴/₁₀ Fs 500-800m; ⁹/₁₀ Sc u. St 1200-1500; ⁹/₁₀ Ac lent u. As tra i. Schichten i. E 2500-4200, ... 2600- >Gi. ⁴/₁₀ Ci i. Streifen von N→S.
425 / 122 m	Lindenberg	24 / 06	[illegible]	Drahtmonsting: ⁹/₁₀ zunehmend auf ⁹/₁₀ Sc, Cu, Fr, Sc - Grenze in 1090m, Fs in 610m, Sicht über 30 km.
411 / 120 m	Breslau	24 / 06	[illegible]	⁵/₁₀ Sc 600-1000m; ⁴/₁₀ Sc bei 1500; ⁴/₁₀ Acgo 2100-2800; ⁴/₁₀ Ac tra bei 3100; Spur v. Ac lent i. W bei 4000 i. E bei 4300; >Gi ⁴/₁₀ Ci i. E.
414 / 526 m	München	24 / 06	[illegible]	⁴/₁₀ Fs bei 700m; ⁴/₁₀ quell. Sc 1100-1400, geschicht. As 1900-3200, nach Süden ... i. N Wolkenlücken, >Gi ⁴/₁₀ Ci.
301 / 157 m	Wien	24 / 06	[illegible]	... Fc Spur bei 1000m; ⁴/₁₀ St-Felder i. E 1700-1800; ⁸/₁₀ As u. Ac 2800-3100, i. SW Quell. -3600, ... Streifen am Horiz. >Gi, ... Ac lent Bänke i. E bei 5000 m.
295 / -4 m	Amsterdam	24 / 06	[illegible]	... 2300m, dann abnehm. -> Gi, Sc 20% raumfüll. 300-1200; ⁴/₁₀ Sc 2200-2400, ... Spur v. Ac u. Ac lent bis etwa 5000m.
215 / 48 m	Paris	24 / 06	[illegible]	... 1300m, ⁸/₁₀ nass Sc 1100-1300 i. N u. SW aufgerissen, Ac-Bank i. W -3600, >Gi ⁴/₁₀ Ci-Streifen i. E am Horizont.
575 / - m	Scholalowko	24 / 06	[illegible]	... ⁴/₁₀ Fs i. W -500m, ⁴/₁₀ Ns 900->Gi; stark Eisdunst -6000, >Gi ⁴/₁₀ As u. Ci (keine Vereisung.)
957 / -	Kiew	24 / 06	[illegible]	... -2700m, Cu u. St u. F -3000, quell. Ac Schicht i. W -3500, >Gi ⁴/₁₀ Ci fil u. Cu ... i. W Ci übergeh. i. As.
353 / 667 m	Madrid	24 / 06	[illegible]	... -6000m, ⁴/₁₀ Ac Bänke im E.
875 / 92 m	Bukarest	24 / 06	[illegible]	

Radiosonden

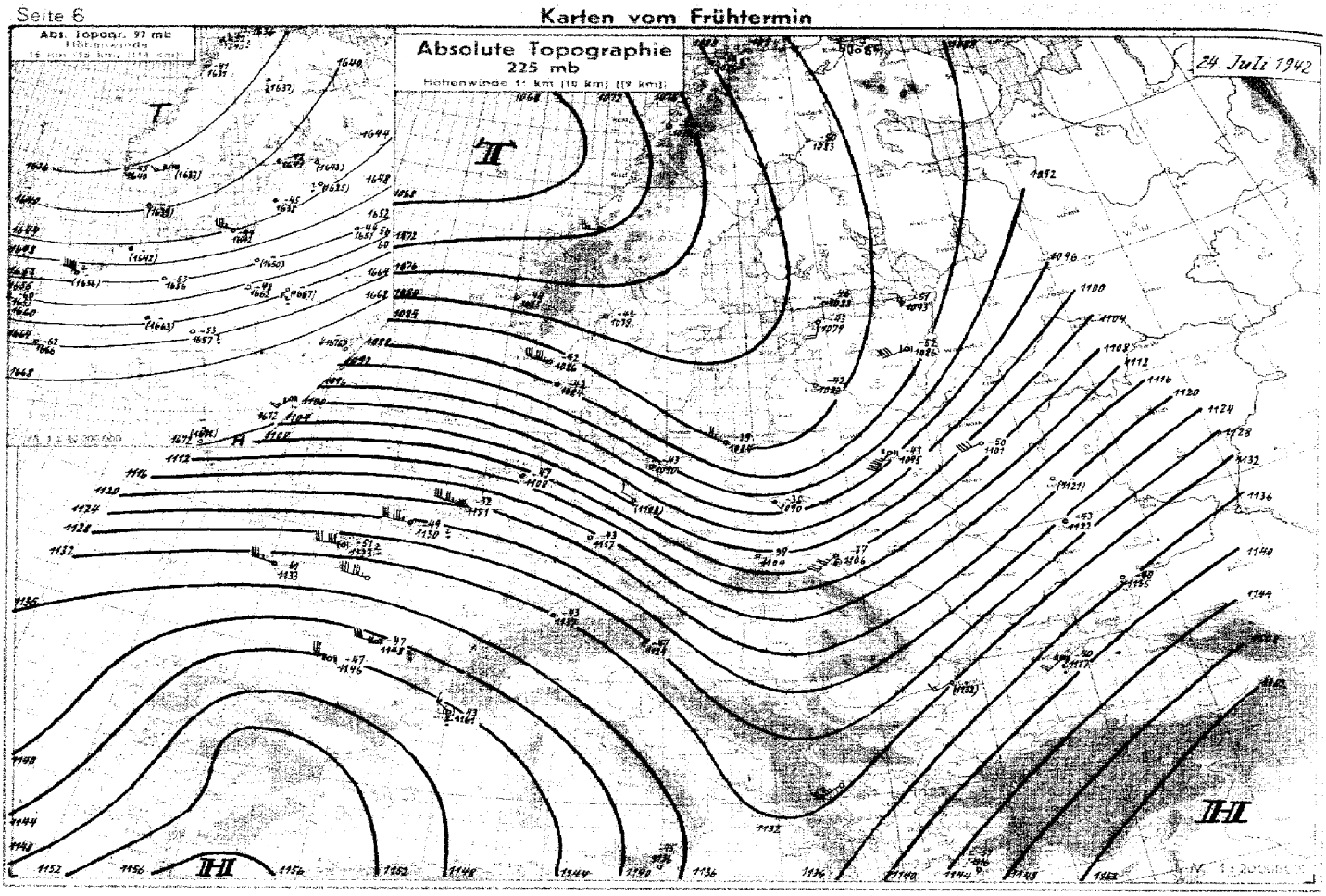
Kennzif. / Höhe	Ort	yy / GG	PPP TTT UU
405 / - m	Helgoland		[illegible]
164 / 1 m	Rysum	24 / 06	[illegible]
455 / 9 m	Swinemünde	24 / 06	[illegible]
550 / 5 m	Gotenhaf.	24 / 06	[illegible]
440 / 47 m	Berlin F	24 / 06	[illegible]
046 / 320 m	Erfurt	24 / 07	[illegible]
440 / 47 m	Berlin F	24 / 06	[illegible]
561 / 214 m	Krakau	24 / 05	[illegible]
444 / 400 m	Friedrichsh.	24 / 05	[illegible]
502 / 444 m	Klagenfrt.	24 / 05	[illegible]
298 / 1 m	Hoek v. H.	24 / 05	[illegible]
220 / 65 m	Camarat	24 / 05	[illegible]
205 / 112 m	Cherbourg	24 / 06	[illegible]
208 / 183 m	Marquise	24 / 05	[illegible]
208 / 183 m	Marquise	24 / 04	[illegible]
208 / 183 m	Marquise	24 / 02	[illegible]
061 / 290 m	Limoges	24 / 03	[illegible]
203 / 48 m	Bordeaux	24 / 04	[illegible]
112 / - m	Derna	24 / 05	[illegible]
231 / 9 m	Marseille	24 / 04	[illegible]
003 / - m	Rabat		[illegible]
044 / 180 m	Blida		[illegible]
703 / -	Vadsö	24 / 04	[illegible]
008 / 15 m	Tromsö	24 / 05	[illegible]
017 / 50 m	Dronthm.	24 / 06	[illegible]
022 / 49 m	Bergen	24 / 05	[illegible]
032 / 50 m	Christsd.	24 / 05	[illegible]
041 / 10 m	Kjeller	24 / 05	[illegible]
481 / 15 m	Helsinki	24 / 05	[illegible]
818 / 12 m	Ånnislna	24 / 05	[illegible]
385 / 108 m	Uk'o	24 / 03	[illegible]
607 / 80 m	Rovan	24 / 05	[illegible]
479 / 3 m	Revel	24 / 05	[illegible]
470 / 4 m	Riga	24 / 05	[illegible]
858 / -	Schimsk	24 / 02	[illegible]
990 / -	Feodosia	24 / 05	[illegible]
949 / -	Gorki	24 / 05	[illegible]
882 / -	Minsk	24 / 05	[illegible]
945 / -	Woroschilowgrad	24 / 05	[illegible]
936 / -	Kursk	24 / 04	[illegible]
060 / -	Charkow	24 / 04	[illegible]
981 / -	Sewastopol	24 / 05	[illegible]
982 / -	Simferop.	24 / 03	[illegible]
892 / -	Rosslawl	24 / 07	[illegible]

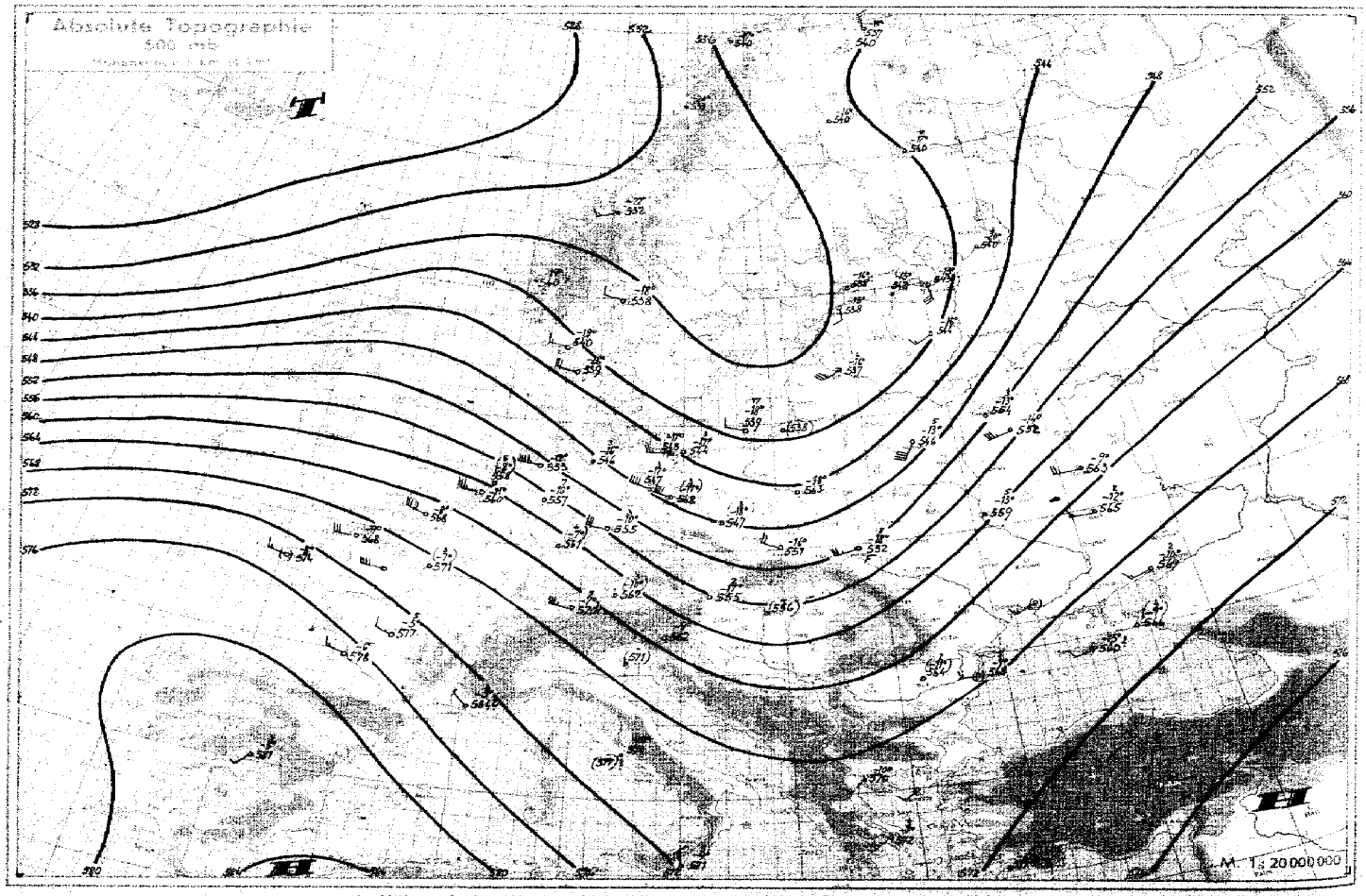
Temperaturen und Feuchte

Kennzif. / Höhe	Ort	yy / GG	PPP TTT UU	Klartext
403 / 12 m	Hamburg	23 / 18	[illegible]	Regenschauer°, ³/₁₀ Fc 400-600m, ⁷/₁₀ näss. Sc 1200-1400m, ⁸/₁₀ Sc-Ac 2000m, im E verwaschen, nach W aufl., im E Quell. bis 1500m, ⁷/₁₀ Ci noch, ab 4000m Dunst.
066 / 55 m	Münster	23 / 18	[illegible]	Dunst° stark zunehmend bis 1100m, ⁴/₁₀ Fc, Cu, Sc 600-1800m, Dunst° 1900-2500m, ⁹/₁₀ Sc tra 1800-2800m, darüber klar, ab 4000m im W Dunst.
297 / 2 m	Dievenow	23 / 17	[illegible]	
308 / 24 m	Jesau	23 / 19	[illegible]	
412 / 111 m	Frankfurt	23 / 17	[illegible]	³/₁₀ Sc in 800m, ²/₁₀ Sc und St 1100-2000m, im SW Quellungen bis 6000m. Regen.
206 / 40 m	Rangsdorf	23 / 19	[illegible]	Regenschauer° im E, ⁴/₁₀ Fs in 600m, ⁵/₁₀ Sc, Cu con, Cb 700-2800m, Cb mit Schirm u. Quell. bis >Gipf. ⁴/₁₀ Fc, Ac ... ⁴/₁₀ Ac lent ...
425 / 122 m	Lindenberg	23 / 18	[illegible]	¹¹/₁₀ Ns in 1000m, Fs in 200m, anhaltender Regen.
411 / 120 m	Breslau	23 / 18	[illegible]	⁷/₁₀ Sc, Cu con bis 7600m mit Quell. bis 3800m, im W und N einzel. Cb bis >Gipfel reichend, >Gipfel ⁷/₁₀ Fc, Ac lent, ³/₁₀ Ci noch.
414 / 526 m	München	23 / 18	[illegible]	Regenschauer°, ⁸/₁₀ Sc, Cu 1300-3200m, Quellungen bis 4200m, darüber wolkenlos.
301 / 157 m	Wien	23 / 18	[illegible]	Regen°, ⁹/₁₀ Fs 2500-5100m, im W Aufklärung, Eisensatz, im N u. NW Quellungen bis >Gipfel, >Gipfel im S ⁴/₁₀ Ci dicht.
295 / -4 m	Amsterdam	23 / 18	[illegible]	
215 / 46 m	Paris	23 / 18	[illegible]	⁹/₁₀ Fc, Sc, Cu 1200-1820m, im W stark aufgerissen, ... ⁹/₁₀ Ac am Horizont, >Gipfel ⁵/₁₀ Ci.
276 / 56 m	Brüssel	23 / 19	[illegible]	⁴/₁₀ Fc 150-1500m, ... 1500-2300m, dann Klarsicht, >Gipfel im W Spuren v. Cs.
575 / 92 m	Bukarest	23 / 18	[illegible]	Dunst° mehr geschichtet, ⁵/₁₀ Cu in 1900m, in 3000 und 5000m im W je ¹/₁₀ Ac.
357 / - m	Kiew	23 / 18	[illegible]	Dunst° bis 1600m, ... in 1510m, im W und S einzel. Cu in 1500m, >Gipfel im NW ¹/₁₀ Ci, ... in Cs und Cs.

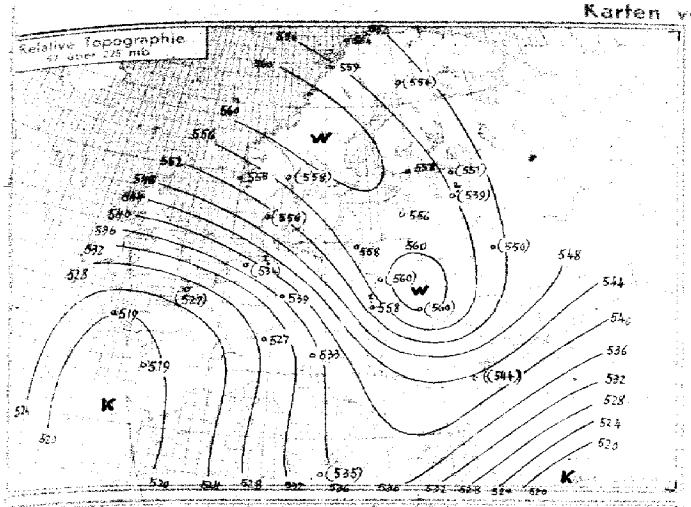
Kennzif. / Höhe	Ort	yy / GG	PPP TTT UU
330 / 110 m	Athen	24 / 05	[illegible]
731 / 4 m	Saloniki	24 / 05	[illegible]
382 / 12 m	Konstanza	24 / 05	[illegible]
855 / 141 m	Catania	24 / 05	[illegible]
737 / 14 m	Kanea	24 / 05	[illegible]
571 / F	Lemberg	24 / 05	[illegible]
541 / 130 m	Budapest	24 / 09	[illegible]
559 / -	Warschau	24 / 06	[illegible]
581 / -	Handlhahn	24 / 05	[illegible]
010 / -	Bodö	24 / 05	[illegible]
851 / -	Vigna di Valle	24 / 05	[illegible]
623 / -	Rhodos	24 / 05	[illegible]
612 / -	Venedig	24 / 05	[illegible]
152 / -	Rom	24 / 05	[illegible]
275 / -	Krasnogwardeisk	24 / 05	[illegible]
720 / -	Athen	24 / 05	[illegible]
655 / 142 m	Catania	24 / 05	[illegible]
864 / -	Bari	24 / 05	[illegible]
601 / -	Caen	24 / 05	[illegible]
857 / -	Ssolinsk	24 / 05	[illegible]
932 / -	Marschitsky	24 / 05	[illegible]
125 / 42 m	Fokoland	24 / 05	[illegible]
405 / 4 m	Helgoland	23 / 17	[illegible]
154 / 1 m	Rysum	23 / 16	[illegible]
455 / 3 m	Swinemünde	23 / 18	[illegible]
550 / - m	Gotenhaf.	23 / 17	[illegible]
436 / - m	Köln	23 / 13	[illegible]
046 / 320 m	Erfurt	23 / 19	[illegible]
440 / 47 m	Berlin	23 / 17	[illegible]
551 / 216 m	Krakau	23 / 19	[illegible]
444 / 400 m	Friedrichsh.	23 / 19	[illegible]
502 / 444 m	Klagenfrt.	23 / 19	[illegible]
298 / - m	Hoek v. H.	23 / 19	[illegible]
208 / 123 m	Marquise	23 / 13	[illegible]
205 / 112 m	Cherbourg	23 / 18	[illegible]
220 / 55 m	Camarat	23 / 16	[illegible]
208 / 123 m	Marquise	23 / 19	[illegible]
017 / 50 m	Dronthm.	23 / 18	[illegible]
032 / 3 m	Christsd.	23 / 18	[illegible]
475 / 3 m	Reval	23 / 19	[illegible]
470 / 4 m	Riga	23 / 17	[illegible]
887 / - m	Minsk	23 / 16	[illegible]
845 / - m	Woroschilowgrad	23 / 18	[illegible]
851 / - m	Wiasma	23 / 19	[illegible]

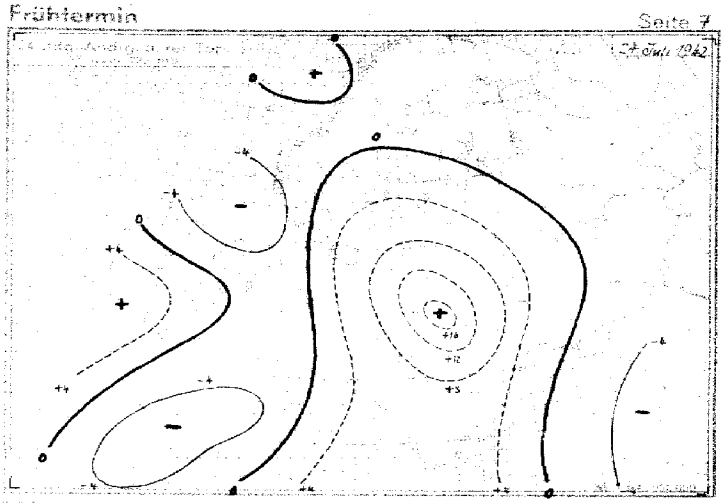
Karten vom Frühtermin

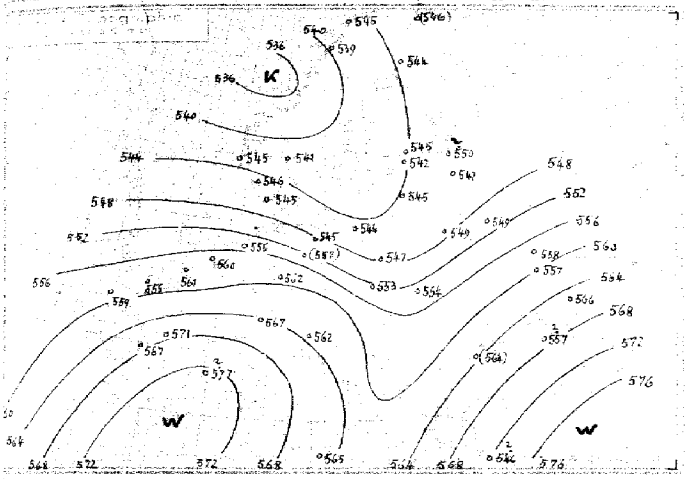


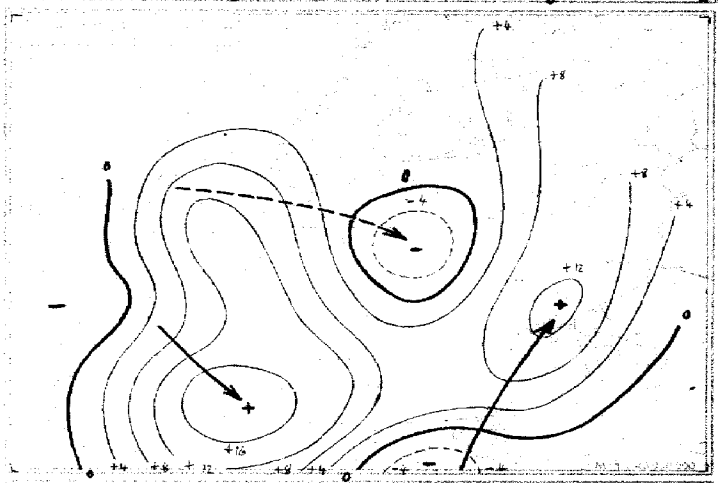


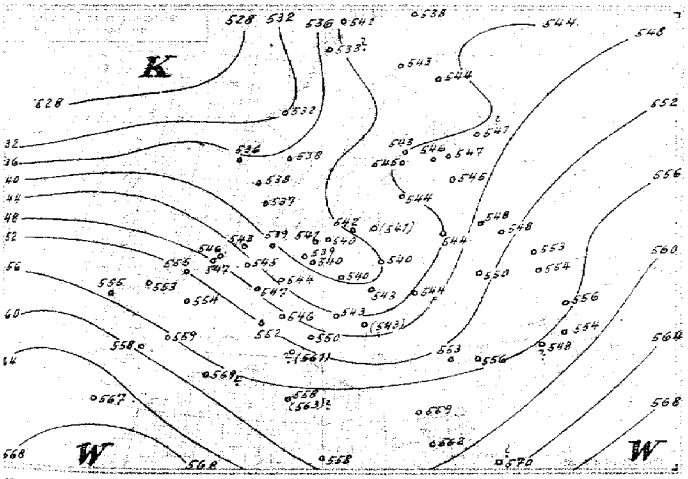
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. = SW 50 km/h

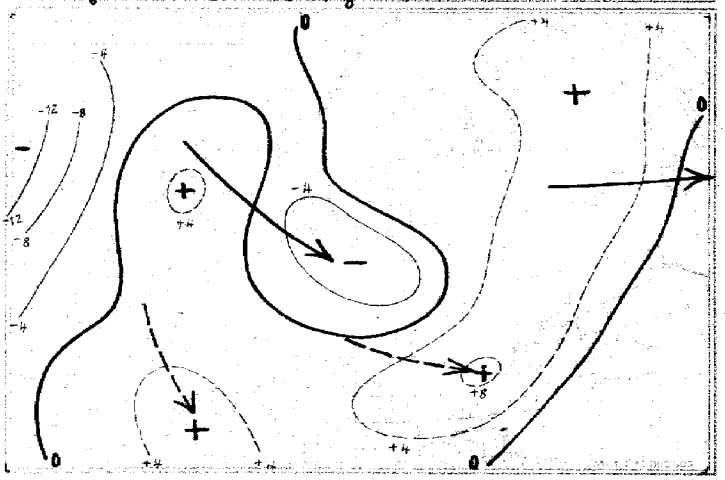


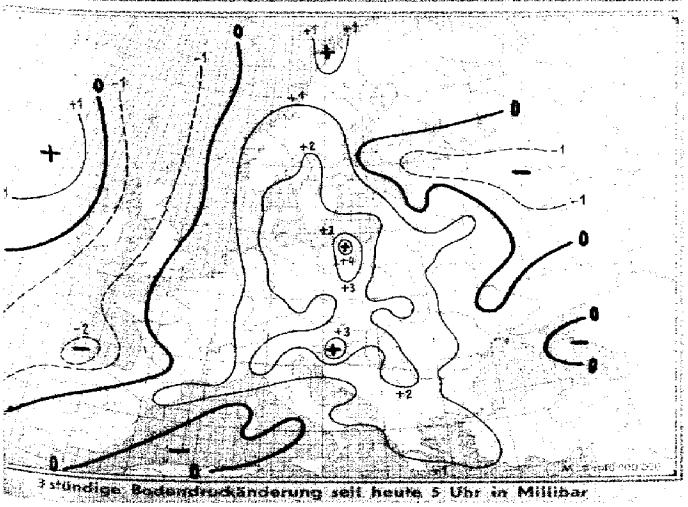




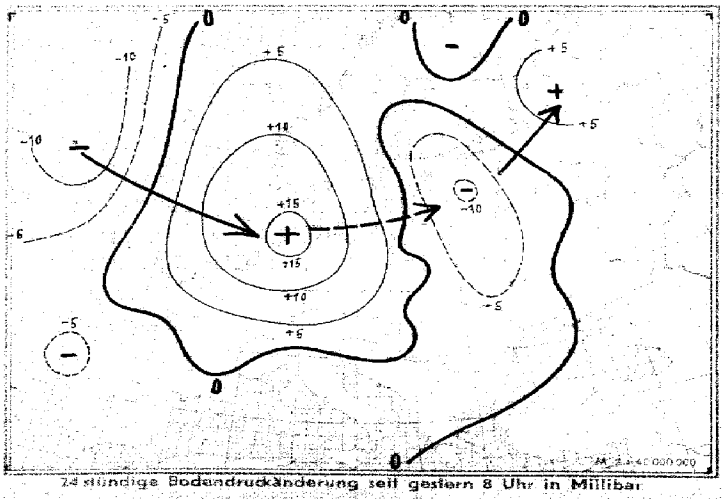








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 205

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag den 24 Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin (P)	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	
uu GG	2406	2404	2405	2406	2405	2406	2405	2406	2406	2405	2406	2406	2407	2406	2405	2406	
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-		-	-44	-	-	-53	-	-	-	-	-48	-	
225	-	-	-47	-	-43	-	-39	-	-	-43	-	-	-	-	-39	-38	
300	-	-33	-38	-	-43	-	-45	-	-	-34	-	-36	-	-	-39	-40	
400	-	-24	-21	-	-28	-	-29	-	-	-20	-	-24	-	-	-26	-30	
500	3-16	5-14	-12	2-10	-17	(3-17)	7-16	-	(4-7)	3-10	3-17	-14	3-17	(3-18)	-16	-16	
600	4-9	9-6	-6	2-4	-9	5-13	6-9	5-9	4+4	4-4	6-9	5-6	7-9	4-10	5-6	-10	
700	3-2	9+0	+0	2+1	-1	5-3	9-2	8-3	4+3	9-4	6-2	7-1	7-2	8-4	7+0	-3	
800	5+3	9+5	+2	7+3	+5	4+3	9+4	6+4	9+5	8+2	5+3	9+4	9-4	9+4	7+6	+3	
900	9+5	6+10	+5	9+7	+8	8+7	8+10	8+10	9+9	9+8	7+6	7+7	9+6	9+9	8+11	9+9	

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Vigna di Valle	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Foggia	Marseille	Madrid
uu GG	2405	2405	2406	2405	2406	2409	2406	2405	2406	2405	2405	2406	2406	2400	2405	2406	2405	2406	2407
42	-		-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-53	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-62	-	-	-	-
225	-37	-43	-	-49	-	-	-	-32	-	-51	-57	-51	-49	-	-47	-47	-	-43	-
300	-39	-32	-	-35	-	-	-	-38	-	-36	-41	-39	-36	-32	-32	2-32	-	2-27	-
400	3-26	-19	-	-20	-	-	-	-10	-	-21	-15	-10	-18	-24	-16	3-14	-	3-14	-
500	8-18	5-7	(5-10)	-9	2-17	-	(5-3)	-11	(3-7)	-8	-10	9	-8	-7	-6	5-5	(4-9)	3-3	3-3
600	8-8	5-1	3-4	2-4	3-7	2+7	4-1	-3	3-1	3+0	-2	-0	-0	-1	+1	6+5	3-2	3+8	3+5
700	9-1	9+0	8-2	3+1	9-4	6-0	1+2	+2	4+6	6+7	+7	+5	+7	+4	+8	6+9	3+4	3+14	4+10
800	9+6	9+9	9+4	3+8	6+4	9+3	6+3	+5	2+11	5+11	+13	+11	+8	+4	+15	6+12	6+9	4+17	4+18
900	9+10	8+13	8+9	3+15	8+10	7+10	7+9	+10	8+8	2+13	+18	+10	+11	+10	+16	9+10	5+16	6+17	4+22

Ort	Venedig	Rom	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Äänislinna	Utö	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	2406	2406	2404	2405	2405	2405	2405	2409	2409	2405	2405	2405	2405	2405	2405	2405	2406	2405	2405	2405	2405	2405	2405	2405
42	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-51	-41	-	-45	-	-	-	-42	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-52	-44	-	-44	-42	-42	-42	-46	-	-	-50	-43	-42	-	-	-	-	-	-48	-47	-45
300	-	-	-42	-41	-47	-	-42	-45	-36	-39	-43	-	-	-44	-46	-44	-	-35	-	-37	-	-34	-33	-31
400	-	-	-29	-28	-31	-34	-28	-33	-28	-31	7-27	-	-	-29	-28	-25	-	-21	3-20	-22	-15	-19	-19	5-16
500	-	-	-19	-17	-20	-22	-19	-19	-18	-26	-16	4-20	8-17	-16	-15	6-16	(2-11)	3-9	3-7	-10	-3	-7	3-9	3-5
600	1-2	4+2	8-10	9-8	6-13	-12	-11	-11	-12	-11	9-8	-10	9-9	-8	-6	9-6	1-2	3-0	2+4	8+0	+6	+1	3+0	4+6
700	1+7	3+10	6-3	9-2	8-7	-6	-6	-6	-6	-3	9-4	7-1	9-1	-1	+0	9-0	3+5	7+5	1+10	2+7	+13	+11	4+8	4+11
800	3+13	4+15	6+3	8+5	9-1	-1	+1	+1	+1	+3	9+0	+4	8+6	+5	+5	9+6	9+8	6+8	4+12	4+13	+21	+21	3+15	5+15
900	7+18	4+19	6+8	9+9	9+4	+5	+9	+9	8+9	+7	9+9	9+10	8+10	+10	+11	9+11	6+17	7+18	4+18	6+19	+14	+16	6+17	6+16

mb

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin (P)	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	
42	-	-	-	-	-	-	-	-		2192	-	-	-	-	(2205)	-	
97	-	-	(1642)	-	-	-	1642	-	-	1656	-	-	-	-	1662	(1660)	
225	-	(1113)	1101	-	1090	-	1084	-	-	1117	-	(1108)	-	-	1104	1092	
300	-	919	918	-	901	-	894	-	-	914	-	915	-	-	911	847	
400	-	715	728		705	-	699	-	-	720	-	714	-	-	723	703	
500	546.2	552	553	556.6	545	548.5	539	(538.4)	561.6	555	547.3	557	547.7	546.8	551	543	
600	409.8	414	415	410.1	408	407.6	403	403.4	421.6	416	411	413	411.6	411.3	414	407	
700	291.1	294	295	296.8	290	289.2	286	284.8	301.6	290	292	294	293.0	293.1	295	284	
800	186.2	188	189	191.6	184	188.9	180	179.7	195.8	192	187	188	187.6	188.4	189	184	
900	91.7	93	96	97.4	90	89.8	85	84.6	100.8	92	94	94	92.6	93.7	94	89	
1000	7.6	7	10	11.2	4	3.8	2	-2.1	14.3	11	7.9	8	4.7	7.2	7	3	
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	(542)	-	
97/225	-	-	(534)	-	-	-	558	-	-	539	-	-	-	-	558	(560)	
225/500	-	(561)	555	-	545	-	544	-	-	562	-	557	-	-	553	549	
500/1000	538.6	546	543	545.4	541	539.7	542	(540.5)	547.3	544	539.4	543	540.0	539.6	543	540	

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Vigna di Valle	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Foggia	Marseille	Madrid
42	-	-	-	2191	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1667)	(1663)	-	1657	-	-	-	-	-	1652	-	-	(1656)	-	1666	-	-	-	-
225	1106	1137	-	1124	-	-	-	1121	-	1133	1116	1113	1130	-	1146	1148	-	1161	-
300	912	942	-	931	-	-	-	928	-	941	939	934	939	934	953	954	-	963	-
400	714	737	-	728	-	-	-	726	-	739	734	733	735	730	747	747	-	754	-
500	562	570	561.5	562	554.7	(556)	557.8	560	570.5	574	570	568	568	563	573	577	566	584	581.4
600	416	428	421.9	422	417.9	419	417.4	424	429.3	432	430	427	427	422	433	434	426	438	438.5
700	297	307	302.3	302	298.6	299	296.5	300	307.0	309	308	305	305	299	311	310	304	312	304.1
800	191	201	197.0	196	193.6	195	191.1	195	198.6	201	199	197	196	193	201	201	199	202	203.6
900	95	105	102.0	100	98.8	100	97.7	100	103.0	104	101	101	101	98	105	105	101	103	103.8
1000	9	17	15.3	13	12.0	13	11.9	13	16.5	17	12	15	14	11	20	18	12	14	14.1
42/97	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	(560)	(529)	-	533	-	-	-	-	-	519	-	-	(529)	-	519	-	-	-	-
225/500	554	567	-	562	-	-	-	560	-	559	546	555	561	-	567	571	-	577	-
500/1000	544	552	546.1	550	542.7	543	546.9	547	554.0	555	568	553	555	552	558	559	554	569	567.2

mb	Venedig	Rom	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Äänislinna	Utö	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	(2100)	-	-	2193	-	-	-	(2199)	-	-	-	-	2189	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1640	1631	-	1640	-	(1637)	(1639)	1651	-	-	(1637)	-	1638	-	(1670)	-	-	-	(1692)	(1677)	-
225	-	-	(1084)	1086	1072	-	1085	1086	1079	1084	1083	-	-	1085	1079	1082	-	(1131)	-	-	-	1143	1156	1149
300	-	-	893	898	885	-	892	895	893	894	897	-	-	898	894	894	-	937	-	937	-	990	991	951
400	-	-	696	701	641	689	700	700	698	697	699	-	-	702	699	698	-	733	738	735	746	739	740	741
500	(571.4)	(577.1)	537	540	533	532	546	540	538	539	538	540	540	540	538	537	564.1	568	572	570	577	571	571	577
600	429.6	435.1	401	404	399	399	404	405	403	404	400	404	404	403	400	400	429.9	427	430	430	434	431	437	431
700	307.0	311.2	283	285	282	282	287	287	285	286	281	286	284	284	281	280	302.2	304	306	307	309	306	308	309
800	197.4	201.4	178	179	178	179	183	183	180	183	176	181	179	179	175	175	196.0	197	199	198	199	197	200	197
900	99.0	103.0	84	84	85	86	89	89	66	88	81	86	83	84	80	80	99.1	100	99	100	97	100	102	99
1000	10.4	14.1	-1	-2	0	0	4	2	-0	1	-6	-1	-4	-3	-7	-7	10.9	12	10	12	9	12	13	12
42/97	-	-	-	(560)	-	-	553	-	-	-	(558)	-	-	-	-	549	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	554	559	-	555	-	(558)	(556)	558	-	-	(554)	-	556	-	(547)	-	-	-	(534)	(535)	-
225/500	-	-	(546)	545	539	-	545	546	541	545	545	-	-	544	541	545	-	(563)	-	-	-	571	556	573
500/1000	(561.0)	(565.0)	538	542	533	532	536	538	538	537	543	541	544	543	545	544	553.2	556	562	559	570	560	558	564

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Rysum	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	2318	2311	2319	2318	2318	2317	2317	2319	2318	2319	2319	2313	2312	2318	2319	2316	2318	2319	2318	2319
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52
97	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-40	-	-	-	-53
225	-	-46	-39	-	-58	-	-	-	-	-	-	-37	-	-	-46	-37	-41	-45	-	-46
300	-	-42	-47	-	-43	-	-	-	-	-34	-	-39	-	-	-35	-42	-43	-32	-	-31
400	-	-30	-21	-	-29	-	-26	-	-	2-27	-	-25	-	-	-21	-26	-28	-19	-	-18
500	(3-15)	-20	-18	-	-17	(6-19)	-15	-	2-14	3-15	(6-19)	-14	-	(3-18)	-13	-14	-19	4-11	(1-14)	9-8
600	2-7	-10	-9	3-5	-8	9-9	-5	9-7	2-6	4-7	6-9	9-5	-	4-7	7-4	-6	-12	4-4	2-6	9-2
700	5-2	-2	-2	7-1	-3	9-4	-2	8-0	9-2	9-2	7-2	9+2	8-1	5-1	9+1	+1	-4	5+0	8-0	9+5
800	9+3	+5	+5	9+3	+4	7+4	+5	8+5	9+5	7+5	7+4	9+7	9+5	9+5	9+7	+5	+3	9+7	7+7	7+10
900	4+10	+10	+9	9+9	+12	9+11	+12	9+11	8+12	8+11	8+9	9+11	9+10	6+14	9+14	+8	+9	8+14	5+15	5+18

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brussel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Blida	Catania
uu GG	2318	2318	2317	2319	2318	2316	2313	2318	2312	2318	2318	2318	2317	2319	2320	2318	2318		2318	2307	2319
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-43	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-40	-39	-44	-	-	-		-	-	-68
225	-	-	-43	-	-	-45	-46	-45	-47	-43	-41	-43	-48	-49	-52	-	-		-41	1-48	-39
300	-	-	-51	-	-	-30	-33	-31	-36	-32	-43	-43	-43	-38	-38	-	-		-29	2-36	-35
400	-	-	-18	-	-	-15	-17	-15	-21	3-18	-31	-28	-28	-24	-24	-	-		-20	4-20	-24
500	8-12	(2-16)	-11	-	(1-5)	5-5	-6	-5	-10	2-6	-20	-18	-16	8-13	-13	(4-13)	2-12		-8	6-8	4-14
600	8-5	2-7	-4	7-3	2+0	6+4	+0	+2	-5	1-2	-13	-9	-8	9-5	-4	4-5	3-2		+1	3+6	5-2
700	9-0	2+0	+1	5+2	2+5	4+10	+4	+9	+2	1+2	-6	-1	-1	9+0	8+2	4+4	4+5		+10	3+14	6+6
800	9+6	9+1	+4	9+3	5+9	4+12	+9	+13	+5	9+4	+0	+5	+5	9+6	9+8	7+8	9+8		+11	4+20	6+11
900	4+16	8+7	+9	9+9	4+11	8+11	+11	+9	+8	7+10	+7	+11	+11	9+12	9+13	7+15	4+17		+19	6+21	5+19

heute

Ort	Schatalowka	Schimsk	Wjasma	Krasnogwardeisk		Köln	heute: Krasnogwardeisk	heute: Wjasma	heute: Roslawl	heute: bei Kursk	heute: Charkow	heute: Mariupol	heute: Simferopol	heute: Minsk	heute: Kiew	heute: Schatalowka	heute: Schimsk	heute: bei Gorki	
uu GG	2318	2314	2319	2318		2318	2406		2407	2404	2404	2405	2403	2405	2406	2406	2401	2405	
42	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-		-	-		-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	-43	-	-49		-42	-51		-50	-	-43	-40	-40	-43	-	-	-52	-	
300	-	-41	-	-41		-31	-39		-43	-36	-38	-29	-31	-42	-	-	-43	-44	
400	-	-29	-	-28		-33	-35		-29	-10	-21	-23	-27	-24	-	-	-28	-27	
500	3-13	-16	-15	-17		5-13	-13		-14	-9	2-12	2-10	-15	5-13	5-13	3-13	-16	-15	
600	8-6	-7	-4	-8		7-3	-5		-6	-4	3+0	2-2	-6	7-7	3-5	4-5	-7	-3	
700	9-1	-2	+3	-0		2-0	+1		+1	+2	3+5	2+4	+3	8-1	5+1	9+1	-1	-1	
800	9+4	+4	+5	+6		7+3	+6		+7	+10	3+9	5+9	7+7	9+5	7+8	9+7	+5	+4	
900	9+11	+11	+12	+11		8+10	+11		+13	+13	8+13	7+16	7+13	8+10	5+16	8+12	+11	+9	

mb

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

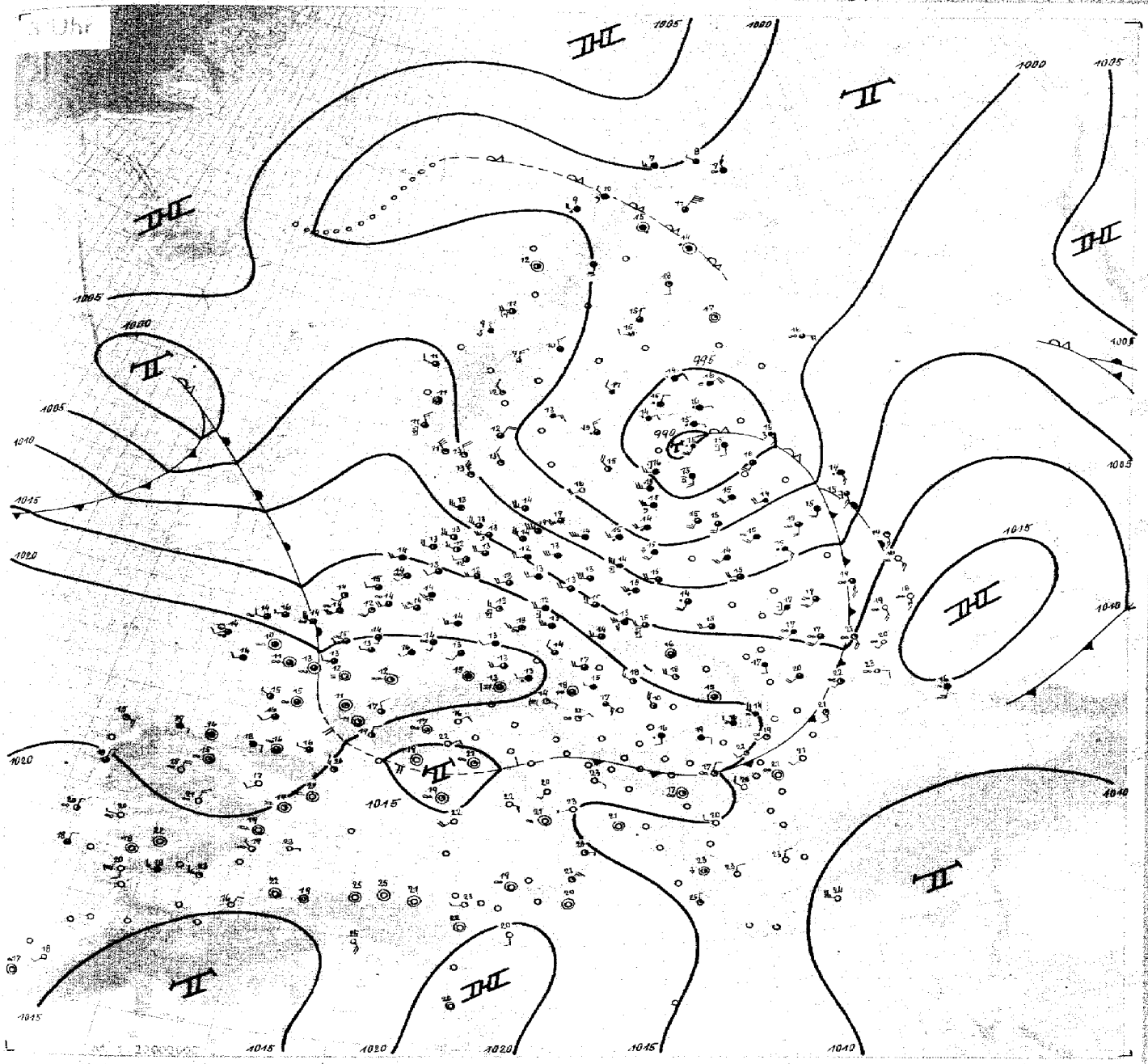
mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Rysum	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2205
97	-	1645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1663	-	-	-	1569	-	-	-	1672
225	-	1096	1090	-	1094	-	-	-	-	-	-	1102	-	-	1111	1049	1078	1126	-	1151
300	-	887	900	-	903	-	-	-	-	908	-	928	-	-	920	903	899	933	-	937
400	-	692	703	-	708	-	703	-	-	711	-	709	-	-	718	706	692	729	-	732
500	543.2	534	542	(556.3)	538	539.6	543	(540.2)	552.3	549	540.5	547	-	545.8	554	545	535	563	550.5	565
600	415.1	398	406	411.1	403	404.2	403	403.1	415.0	411	405.1	410	-	409.9	415	407	399	424	419.6	425
700	284.8	280	287	292.2	284	284.1	283	283.8	295.8	292	286.6	290	288.7	290.7	295	288	292	304	299.8	305
800	181.7	176	181	180.1	178	178.9	177	177.8	190.7	187	181.4	183	182.8	184.9	188	182	177	197	195.7	195
900	87.0	81	86	91.3	84	83.7	82	82.3	95.3	92	86.4	87	87.2	89.0	93	89	82	101	97.4	97
1000	0.0	-6	-0	5.5	-4	-3.9	-6	-4.7	7.9	5	-0.4	0	0.2	0.7	5	0	-4	13	8.9	8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	533
97/225	-	569	-	-	-	-	-	-	-	-	-	561	-	-	-	563	-	-	-	541
225/500	-	544	548	-	556	-	-	-	-	-	-	555	-	-	557	552	545	563	-	566
500/1000	542.2	540	542	(544.8)	542	543.5	546	(544.8)	544.4	544	540.9	547	-	545.1	549	545	539	550	548.6	557

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brussel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Blida	Catania
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2199	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1643	1644	1643	-	-	-		-	-	1662
225	-	-	1118	-	-	1149	1129	1140	1113	1129	1076	1083	1086	1095	1102	-	-		1140	1147	1128
300	-	-	923	-	-	935	936	946	921	933	886	895	898	906	914	-	-		943	956	933
400	-	-	718	-	-	746	736	740	719	719	691	699	702	705	715	-	-		739	762	732
500	556.2	548.4	552	(555.9)	568.3	577	562	572	554	562	532	540	541	542	552	560.6	564.7		573	586	565
600	417.6	411.8	414	416.6	423.6	434	420	430	414	420	398	424	404	404	413	422.1	425.5		431	444	430
700	297.7	291.2	294	296.9	303.9	310	298	306	293	298	281	286	285	284	292	301.3	304.0		307	318	308
800	191.9	187.2	188	191.5	196.3	207	191	197	187	191	177	180	179	178	186	199.4	197.1		198	206	200
900	95.9	93.0	94	97.1	100.9	103	96	101	92	97	84	85	84	83	89	98.1	101.1		101	106	102
1000	9.2	6.1	8	9.9	13.1	16	9	14	5	10	-3	-3	-3	-5	2	4.5	11.3		11	17	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	556	-	-	-		-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	560	558	548	-	-	-		-	-	534
225/500	-	-	566	-	-	570	566	568	559	565	544	543	545	563	550	-	-		568	560	559
500/1000	541.0	547.2	544	(546.0)	555.2	560	554	558	549	552	535	542	543	547	550	551.1	553.4		562	570	556

mb	Schatalowka	Schimsk	Wjasma	Krasnogwardeisk		Köln	heute: Krasnogwardeisk	heute: Wjasma	heute: Roslawl	heute: bei Kursk	heute: Charkow	heute: Mariupol	heute: Simferopol	heute: Minsk	heute: Kiew	heute: Schatalowka	heute: Schimsk	heute: bei Gorki	
42	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-		-	(1643)		1651	-	-	-	-	-	-	-	1615	-	
225	-	1089	-	1088		1112	1093		1101	(1121)	1122	1135	1117	1096	-	-	1086	-	
300	-	900	-	899		927	898		913	931	931	935	920	906	-	-	902	901	
400	-	704	-	761		717	699		714	723	729	734	721	709	-	-	705	704	
500	554.5	544	550	541		554	543		552	563	565	569	560	546	559.5	558.5	544	542	
600	416.9	407	412	405		415	404		414	423	425	429	422	409	420.4	415.0	405	403	
700	297.2	288	293	288		294	284		294	301	303	307	301	293	300.9	294.9	287	283	
800	191.3	183	188	182		190	178		183	193	195	190	195	184	193.7	188.6	182	178	
900	96.3	88	93	86		95	82		91	97	98	102	99	89	96.5	92.7	86	83	
1000	8.5	1	5	-1		6	-4		4	10	11	13	12	2	8.6	5.6	-1	-3	
42/97	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	-	-	-	-		-	(551)		550	-	-	-	-	-	-	-	(539)	-	
225/500	-	545	-	547		568	550		549	(558)	557	566	557	549	-	-	542	-	
500/1000	546.0	543	545	543		548	547		548	553	554	556	548	544	549.9	549.9	545	546	

...versen ab 1.1.1940 bis auf
...e verbreiteten Analyse
...vom 21. 12. 1939)

Freitag, 24 Juli 1942.



Freitag, 24. Juli 42

Das Ostseesturmtief ist seit gestern mit wenig verändertem Druck bis zum Finnenbusen vorangekommen. Auf seiner Vorderseite fällt aus hochreichender Aufgleitbewölkung noch immer ausgedehnter Aufgleitniederschlag, wenn auch der Warmsektor schon weitgehend okkludiert ist. Auf nordöstlichem Kurs beginnt sich das Tief nunmehr aufzufüllen und wird allmählich zum Zentraltief werden. Die Kaltfront ist im ganzen nicht sehr scharf ausgeprägt und insbesondere in ihrem südlichen Teil nur noch wenig wirksam. So wird sie den Süden des Kanalraumes nicht mehr nennenswert beeinflussen, während Mitte und Norden noch etwas zyklonaler verbleiben.

Auf der Rückseite ist im größten Teil Mitteleuropas Abkühlung eingetreten, die sich aber mit 3 – 6 gdm in mäßigen Grenzen hält. Oberhalb 2000 - 3000 m ist bereits vielfach Abgleiten eingetreten, dadurch kommt die Rückseite im Reichsgebiet rasch zum Abklingen. Im Westen und Süden macht sich über der Inversion schon wieder Erwärmung bemerkbar, die mit ausgedehnter Warmluftadvektion auf der Vorderseite eines neuen atlantischen Tiefs zusammenhängt. Bemerkenswert ist, daß die Tropopause im gesamten westlichen Europa mit 13 - 14 km eine verhältnismäßig hohe Lage erreicht hat. Infolgedessen ist die Warmfront der neuen Störung äußerst unscharf und im Wolkenfeld nur schwer nachzuweisen. Mit der Oberströmung wird sich der Tiefkern nach Nordosten verlagern, während bei weiter steigendem Druck in Mitteleuropa mit vorübergehender Beruhigung zu rechnen ist, indem sich hier eine selbständige Hochzelle ausbildet, die langsam nach Osten vorankommt. Inwieweit die Kaltfront wieder Verschlechterung bringt, ist im Augenblick noch nicht abzusehen.

Die Nordmeerstörung hat sich seit gestern verflacht und besteht nur noch in einer schmalen Tiefdruckzone, die sich wahrscheinlich ostwärts zur Barentssee fortsetzt. Im Mittelmeerraum dauert die sommerlich ruhige Witterung vorläufig an.

gez. Reymann
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 24. Juli 1942

Ausland Kastenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	004																						
Ingby	005																						
Röst	011																						
Nordöyan	014																						
Krakenes	021																						
Utsire	028																						
Lister	030																						
Färder	036																						
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	066																						
Stockholm	077																						
Jönköping	087																						
Wisby	090																						
Kopenhagen	181																						
Skagen	182																						
Blaavandsh.	184																						
Hammersh.	185																						
Biarritz	202																						
Lyon	210																						
Paris-Le Brg	215																						
Perpignan	216																						
Brest	220																						
Le Havre	230																						
Marseille	231																						
La Coubre	269																						
Helder	291																						
Vlissingen	292																						
De Bilt	293																						
Genua	305																						
Venedig	312																						
Rom	322																						
Tarent	333																						
Cagliari	338																						
Syrakus	355																						
Madrid	353																						
Almeria	355																						
Mahon	357																						
Barcelona	358																						
La Coruna	362																						
Lissabon	384																						
Praya C.V	399																						
Funchal	395																						
Pt. Delgada	396																						
Horta	398																						
Teneriffa	400																						
Kowno	466																						
Riga	470																						
Dorpat	476																						
Filsand	477																						
Helsinki	481																						
Kuopio	484																						
Budapest	541																						
Bukarest	575																						
Belgrad	701																						
Sofia	720																						
Athen	730																						
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957																						
Odessa	975																						
Charkow	959																						

MEZ

Luftdruck umgerechnet. *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHHN	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	HHHN
Mus Allah *)	2420	726																								
Lomnitzer Spitze	2634	685																								
Fanaraken	2072	024																								
Gausta	1829	035																								
Svandalsfl	1065	026																								
Mt. Ventoux	1900	248																								
Izana	2367	401																								

uu = Datum G_2 G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit km Std

Ort	Stockholm	Helsingfors	Hamburg	Königsberg	Danzig	Reval	Bratislava	Kristiansand	Marquise	Cherbourg	Barcelona	Lissabon	Rom	Bordeaux	Kopenhagen	Berlin	Rostock	Brandenburg
uu GG	23 47	23 47	23 48	23 47	23 48	23 47	23 48	23 47	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 07	24 05
18 km								10.0 24 20 / 18.0 24 25 / 24.0 24 40										
16 ..								10.0 23 35 / 16.0 23 55	24 05									
15 ..						23 05	22 20	18 30	29 00									
13 ..						23 45	23 45	18 45	29 45	18 05								
12 ..		15.0 25 55	15.0 22 45	12 45	12.0 22 50	23 40	25 15	29 30	29 45	28 50	27 45		13.0 23 40	13.0 24 30	13.0 24 30	13.0 24 30	13.0 24 55	
10 ..		25 30	24 45	22 00	23 50	24 50	24 50	29 45	28 40	27 45		29 45	25 45	24 50	24 50	25 45	24 55	25 35
9 ..		24 22	25 45	22 50	23 45	24 40	24 30	28 45	28 40	28 45	27 40	27 45	26 45	24 45	24 50	25 45	24 55	25 35
8 ..		24 15	22 45	21 45	23 45	24 45	24 55	28 50	32 40	26 45	28 45	24 45	26 55	23 45	23 50			
7 ..		24 40	22 45	24 45	23 45	24 35	27 50	32 45	29 40	–	32 50	30 40	28 55	24 45	23 50			
5 ..		25 50	25 55	22 35	24 50	25 35	23 30	26 40	31 50	30 35	28 40	30 35	30 45	31 30	29 30	25 35		
3 ..		24 30	25 30	22 35	22 45	24 35	20 30	24 50	23 30	30 40	–	32 26	30 55	32 25	32 45	24 30		
2 ..		23 30	23 05	23 30	25 40	27 45	19 40	23 35	33 30	28 35	28 35	33 28	27 30	34 25	–	29 30		
1 ..		24 20	22 40	24 25	25 35	25 45	19 05	23 25	26 30	27 35	28 35	29 45	27 35	35 35	23 50	27 30		

Ort	Leningrad	Riga	Mariupol	Swinemünde	Odessa	Kiew	Moskau	Madrid	Danzig	Berlin	Wien	Athen
uu GG	23 47	23 48	23 49	23 48	23 44	23 49	23 48		23 48		23 49	
6 km	23 30	22 30 / 23 55	20 62	22 50 / 23 40	22 35 / 23 45	22 50 / 23 50	18 40				27 35	
5 ..	28 25	24 45	–	28 40	27 40	29 05	28 30		28 30		28 30	
4 ..	–	26 55	29 40	30 35	27 40	27 30	23 35		24 45		28 30	
3 ..	30 45	27 50	27 50	28 30	26 35	24 15	23 20		24 50		23 15	
2 ..	29 30	27 45	26 45	28 55	25 30	26 40	27 45		29 50		32 45	
1 ..	23 15	26 30	26 45	27 20	25 30	27 30	31 30		29 45		34 35	
Ort	Leningrad	Riga	Mariupol	Swinemünde	Odessa	Kiew	Moskau	Madrid	Danzig	Berlin	Wien	Athen
uu GG	24 06	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05		24 05	
6 km	21 45		24 50	22 30 / 23 50	22 30 / 23 50	22 30 / 23 50	21 50				22 30 / 23 50	
5 ..	23 35	24 45	26 25	29 40	25 30	23 45	21 60		31 60		26 25	
4 ..	21 30	24 50	26 20	30 50	26 18	28 40	30 40		24 20		27 50	
3 ..	29 35	23 40	28 30	29 40	27 25	29 40	29 40		29 40		30 55	
2 ..	29 45	23 40	29 45	29 45	29 45	27 40	27 50		24 05		34 65	
1 ..	28 45	23 35	29 45	29 65	29 45	27 40	27 50		24 05		34 65	

Pilotan Vortag Pilotan heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
W = Wolkenzug
dd = Zugrichtung

Ort	Ort	Ort	Ort
uu GG	uu GG	uu GG	uu GG
C Höhe	C Höhe	C Höhe	C Höhe
dd vv	dd vv	dd vv	dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 206

Verlagsort Hamburg

Sonnabend, den 25. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Inlandsorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu.	403	2 4	02855	26525	14217	60403	5 7	22753	22368	12613	8x705	97190
Flensburg-Egh.	400	5 4	02855	24527	12915	70310	5 7	22854	22468	11415	8x903	97160
Kiel	480	8 x	02856	15786	12616	6x207	5 7	03654	20428	12317	8x904	00190
Wilhelmshaven	430	8 7	03847	22228	14118	6x901	8 7	03845	22386	12518	7x805	97190
Bremen	442	5 x	03858	24928	15218	6x701	5 7	12774	18826	14218	7x901	00190
Nordhorn	402	8 4	02848	24527	15020	6x803						
Hannover	421	8 7	03864	22428	15719	6x000	8 x	05645	22388	15218	7x300	97210
Magdeburg	406	2 0	02854	24315	16019	54013	5 x	03744	22328	15720	6x701	00210
Essen	437	8 7	14955	63527	16818	6x901						
Köln	436	2 7	02854	22427	19721	50301	5 x	02857	22327	16821	6x903	00230
Aachen	407	8 0	02855	22425	18016	60805	1 0	01854	22524	16720	6x803	00200
Frankfurt/M.	412	8 0	02856	22526	19320	6x201	1 0	01863	22423	17722	46705	00230
Metz	232	8 4	02854	24226	20718	6x501	5 0	02663	20324	16621	66307	00210
Saarbrücken	441	2 6	02855	24326	20719	60703	4 0	02864	22214	18921	55805	00220
Straßburg	219	7 0	02866	12116	18220	60101	1 0	02872	00025	18925	46502	00250
Böblingen	443	2 6	02465	22415	20518	50401	2 0	02963	24226	18122	55706	00230
Friedrichshafen	444	1 0	01954	26324	19921	50805	0 0	01990	22103	17724	55805	00240
Nürnberg	426	7 x	02757	24327	20016	6x101	1 0	01863	22213	18321	5x605	00220
Hof	451	8 1	02856	24827	xxxxx	xxxxx	8 1	02866	22327	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	7 3	02765	22467	19617	6x209	8 4	05735	27326	18118	60200	00191
München	414	7 0	02854	20424	20918	60900	2 0	01864	30324	19520	50703	00210
Passau	865	5 2	03555	24428	21518	0x304	8 8	01772	24107	20220	50802	00210
Innsbruck	507	2 0	01972	06312	16822	50806	6 0	01990	06401	15722	51404	00230
Salzburg	508	8 7	02764	28556	21218	6x200	2 6	02764	10423	19570	63724	94201
Stettin	404	5 0	02856	57526	11817	6x311	4 7	02854	57527	13318	60303	00190
Mirow	450	2 0	02855	22425	13317	50309	1 7	02852	22227	14218	6x602	00220
Berlin	440	5 0	02865	54525	14617	50105	4 7	02873	22327	15414	5x752	00190
Schkeuditz	449	7 4	02854	22626	16219	64301	8 3	05755	20427	15920	6x902	00210
Erfurt	446	8 x	02847	24527	17418	6x401	4 x	02867	20327	16619	6x300	00210
Dresden	410	2 0	02856	24426	16717	6x103	4 0	21763	24323	16780	60300	xxxxx
Prag	669	8 3	42854	24526	17717	6x105						
Budweis	670	8 x	03858	24428	18917	6x207						
Olmütz	676	8 7	25854	24386	17316	8x206						
Wien	501	8 7	02876	24377	18719	6x305	7 7	01862	24483	18921	0xxxx	xxxxx
Graz	505	2 0	02965	12125	18123	40302	4 0	01974	10124	18322	60401	00230
Klagenfurt	502	2 0	01883	06103	15425	40905	2 6	01983	08203	14425	40503	00260
Danzig	405	5 2	14845	59625	06316	60210	2 4	01853	57623	10016	6x308	00170
Königsberg	422	8 x	25735	55587	04415	8x314	8 x	03845	57528	08416	7x310	04171
Ortelsburg	321	6 2	02855	20667	07716	7x314	7 4	02865	24425	00315	60506	01171
Thorn	551	8 x	02247	57587	10116	6x312	8 0	02865	24425	12718	50308	97190
Posen	552						7 0	01862	24404	16317	60205	00176
Grünberg/Schl.	420	5 0	02866	59626	14015	5x309	8 4	02863	26424	15018	51102	97191
Breslau	411	8 0	02865	26425	15017	50308	0 4	01890	26323	15919	52601	00191
Gleiwitz	454	7 4	02754	24327	14317	6x308	1 0	01763	28213	16717	50307	00190
Warschau	556											
Litzmannstadt	567						1 6	01864	24613	15116	50302	97160
Pinsk	569	8 0	05775	24486	05720	72001	1 0	01962	26214	17922	51207	xxxxx
Lemberg	571	7 4	02854	57626	11618	60206	2 4	01853	59623	15016	50215	xxxxx

Deutschland Inlandsorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu.	403	5 0	05664	22324	12610	80708	5 x	05746	22328	12610	8x404	97141
Flensburg-Egh.	400	5 x	21596	59658	09315	0x703	5 x	12523	22428	09210	0x402	04141
Kiel	480	5 x	05748	51628	10816	9x703	5 x	06655	53568	10510	8x403	94151
Wilhelmshaven	430	5 x	05658	22528	12116	8x800	5 x	05678	22423	12016	9x303	95150
Bremen	442	5 0	05554	24324	13816	80801	5 x	03754	20428	13816	8x304	92140
Nordhorn	402	5 x	02847	24427	13917	6x801	5 x	03848	22428	13915	8x304	00150
Hannover	421	5 x	05658	20226	15116	8x501	5 x	02767	20327	14616	8x403	97160
Magdeburg	406	5 x	05665	30025	16016	8x300	5 4	05682	16324	16116	80402	00140
Essen	437	5 x	02757	16327	16017	8x501	5 x	05678	20328	16314	9x402	00149
Köln	436	6 4	05890	14102	17115	80601	4 4	25761	16103	17014	99402	00430
Aachen	407	0 5	01890	20403	16715	80300	5 0	02853	23504	17214	85405	00140
Frankfurt/M.	412	0 0	04490	12113	18413	92300	0 0	05590	40015	18711	02232	00090
Metz	232	8 0	04892	00017	18813	97701	5 0	41653	00045	19012	09403	00502
Saarbrücken	441						3 4	41590	16114	19211	05402	97101
Straßburg	219	0 0	01890	25103	19111	92300	0 0	05690	00014	19212	99200	00110
Böblingen	443	6 1	47390	00014	20011	64101	0 5	02690	00045	21110	04401	00090
Friedrichshafen	444						x x	48209	16109	20215	6x303	00100
Nürnberg	426	0 0	05790	12205	20013	84001	0 5	17590	12106	20613	66103	00110
Hof	451						4 6	02874	20025	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	0 0	05590	16202	20110	91300	0 0	41490	00044	20511	94403	00070
München	414	0 0	04790	14204	21113	92702	0 0	01990	18201	21013	81202	00410
Passau	865						x x	48229	12149	22110	0x301	00080
Innsbruck	507	0 4	05790	00015	21611	01302	0 0	01990	00201	21612	01302	00080
Salzburg	508	0 0	01790	00001	20613	91903	0 0	01790	12301	20414	80300	00090
Stettin	404	5 x	03757	18268	14116	8x701	0 0	05790	18300	14017	70301	00150
Mirow	450	5 x	05568	16228	14916	8x800	5 x	05767	16027	14016	8x401	97150
Berlin	440	5 x	02765	16228	15616	7x703	5 x	05764	16324	15717	70402	97160
Schkeuditz	449	5 4	05767	16314	16915	90300	0 0	05090	16303	17516	84203	00120
Erfurt	446	0 0	00890	16400	18013	90602	0 0	01790	20124	17814	84301	00110
Dresden	410	5 0	05065	16215	17617	70300	6 4	35693	14203	16315	72304	00150
Prag	669	0 0	05690	20810	20013	70001	0 4	05790	18804	20414	84262	00110
Budweis	670						0 0	05690	10214	21013	96300	97100
Olmütz	676	0 0	05790	12110	20812	90203	5 0	41453	00043	23111	90206	00040
Wien	501	5 0	01471	00201	21712	90203	0 0	05690	00004	22213	85304	00090
Graz	505	5 0	05767	00027	22017	90303	5 4	05463	10113	23319	70303	00170
Klagenfurt	502	5 0	01790	00013	20316	81100	5 0	39612	26102	21917	60003	00120
Danzig	405	0 6	02890	22216	13913	80204	5 7	05555	20428	14313	8x401	00120
Königsberg	422	5 0	01862	22402	12213	80307	5 7	02575	20327	14113	8x306	00120
Ortelsburg	321	0 4	01890	22112	14911	70300	5 7	32655	20227	16012	9x004	00091
Thorn	551	0 5	01890	20104	16311	90307	4 7	15764	19228	16715	8x303	00090
Posen	552	5 x	03758	20206	16713	8x000	5 0	05677	18227	17216	80204	00110
Grünberg/Schl.	420	0 4	02790	16124	16714	80401	0 4	01790	18213	16416	81300	00111
Breslau	411	5 3	02764	18126	18114	8x300	0 0	00690	18300	18917	70163	00130
Gleiwitz	454	0 0	05690	18200	20011	80303	5 4	05563	20324	20813	80203	00111
Warschau	556	0 0	00890	24200	17111	80306	5 7	02764	20226	18412	80305	00101
Litzmannstadt	567	0 0	00790	20201	18410	90105	5 x	05755	18222	19414	8x304	00120
Pinsk	569											
Lemberg	571	0 0	00790	24100	21608	90205	0 0	00790	24200	xxx12	80307	xxxxx

Küstenorte		Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE
Borkum	401	8 x	05857	20587	13417	7x705	5 7	03856	20728	12317	7x604	97280
Norderney	435	5 7	02854	20317	13616	8x903	5 7	02743	22627	12117	7x505	00371
Cuxhaven	463	2 4	02864	22326	13716	01305	5 x	22758	10368	12216	0x802	xx171
Helgoland	465	5 x	01866	22318	13614	7x101	5 2	05656	18468	11116	8x607	97260
List	461	5 4	02855	22517	11814	6x105	5 2	62633	22468	11414	9x705	94151
Warnemünde	406	2 4	02865	26486	12416	60310	5 7	03874	24328	13517	7x301	97280
Arkona	464	2 5	02852	57624	10217	71213	4 3	02851	57627	12116	7x203	00480
Swinemünde	455	8 0	02345	59525	10317	50312	2 4	02855	26327	11917	50304	00380
Rügenwalde	429	5 0	02765	26515	09215	70213	1 0	01641	24411	12215	50307	00380
Memel	447	5 x	02739	24628	01116	8x216						
Leba								827xx	246xx			
Brüsterort								837xx	246x8			

Küstenorte		Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	5 x	05746	20658	11619	8x000	5 x	05746	24528	11416	9x202	97370
Norderney	435	5 0	01743	20663	10916	80902	5 x	05635	20526	11216	9x403	97371
Cuxhaven	463	5 x	05658	18428	10416	8x803	5 x	05668	18228	10616	9x302	xx161
Helgoland	465	5 x	14736	55768	09316	9x703	6 x	22648	22768	09618	0x301	93461
List	461	6 x	05528	55568	08915	0x303	5 2	12755	55568	08915	0x102	02141
Warnemünde	406	5 x	21745	16458	12416	9x604	5 x	05645	16418	12116	8x403	93160
Arkona	464	5 x	62546	16468	11816	0x904	5 2	05644	05028	11416	9x308	93630
Swinemünde	455	5 x	05758	24228	12415	9x904	0 3	05790	22422	12017	80300	00370
Rügenwalde	429						1 4	02664	20254	13216	90303	97160
Memel	447	0 4	01780	24511	08615	80206	5 4	02755	24415	12015	8x210	00470
Leba								036xx	165x8			
Brüsterort								837xx	243x8			

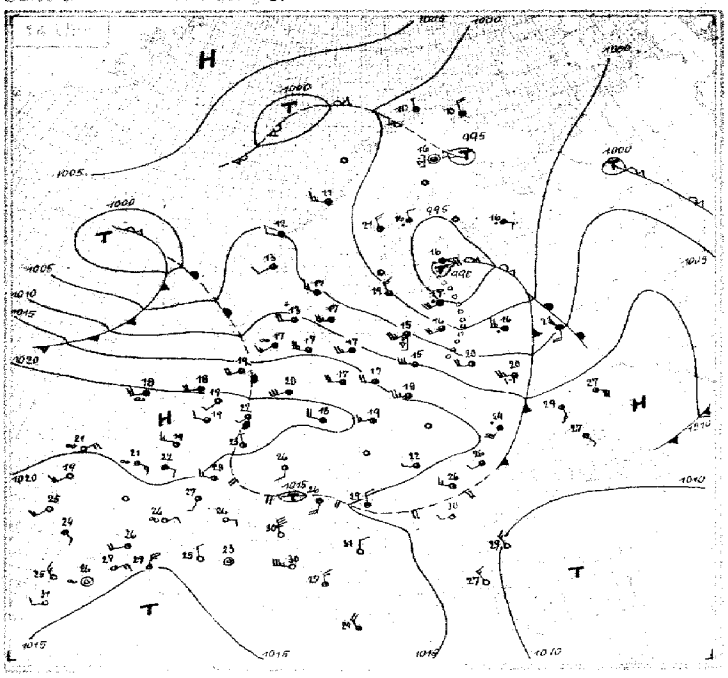
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

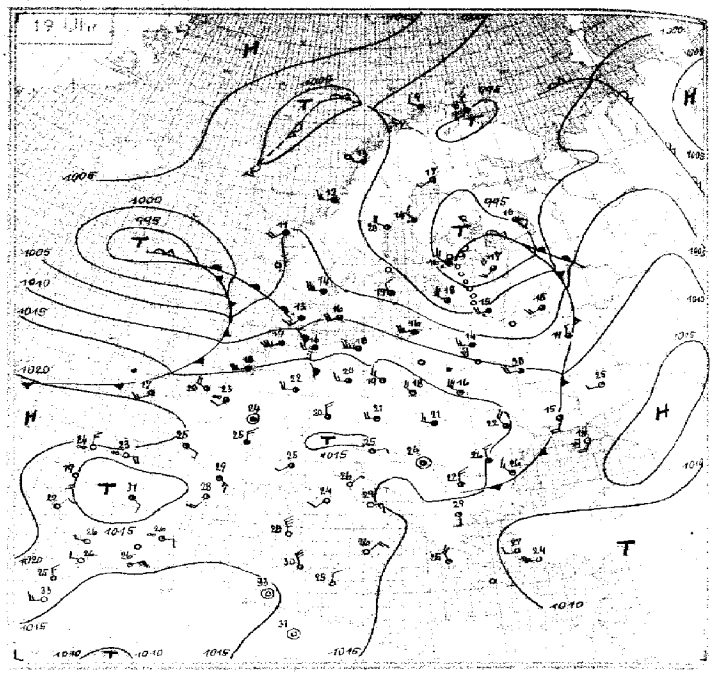
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JC app	CHHW	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHW
Sonnblick	3106	503	0 4	01944	22304	02101	80106		0 4	01943	24403	08704	70301	00059	
Zugspitze	2962	416	1 0	01982	22402	15300	90307		1 0	019x1	24401	16604	81301	00044	
Obir	2044	506	8 0	02925	16215	80210	71102		8 4	01923	18513	00813	70201	60140	
Schneekoppe	1602	428	x x	49309	59949	35703	0x207		8 0	02774	26845	38406	84205	92060	
Feldberg/Sch.	1493	427	2 0	05885	22545	55011	80303		0 0	02990	18315	54714	82902	00140	
Schöckl	1446	511	2 8	01834	12314	46913	70243		8 0	12837	16127	61572	80401	00150	
Fichtelberg	1213	419	6 x	95708	24658	80008	8x204		4 4	05614	16625	81111	80307	96120	
Brocken	1140	418	8 x	49316	24746	47008	0x305		5 5	05723	22745	87410	90901	00101	
Wasserkuppe	926	423	8 0	42946	22446	12712	90305		5 0	02846	21425	12314	70907	00150	
Inselberg	910	445	5 x	22516	24667	09718	0x303		8 0	05725	22825	09713	80200	00150	
Kahler Asten	840	417	2 3	05625	22666	18412	0x244		3 4	05943	20663	18034	80902	01141	
Feldberg/Ts.	801	424	8 4	02844	24445	27515	60304		4 4	01963	20313	27016	61601	00170	
Feuerkogel	1577	862	5 x	02827	24127	24747	2x205		5 x	02827	00027	35010	80300	xx401	

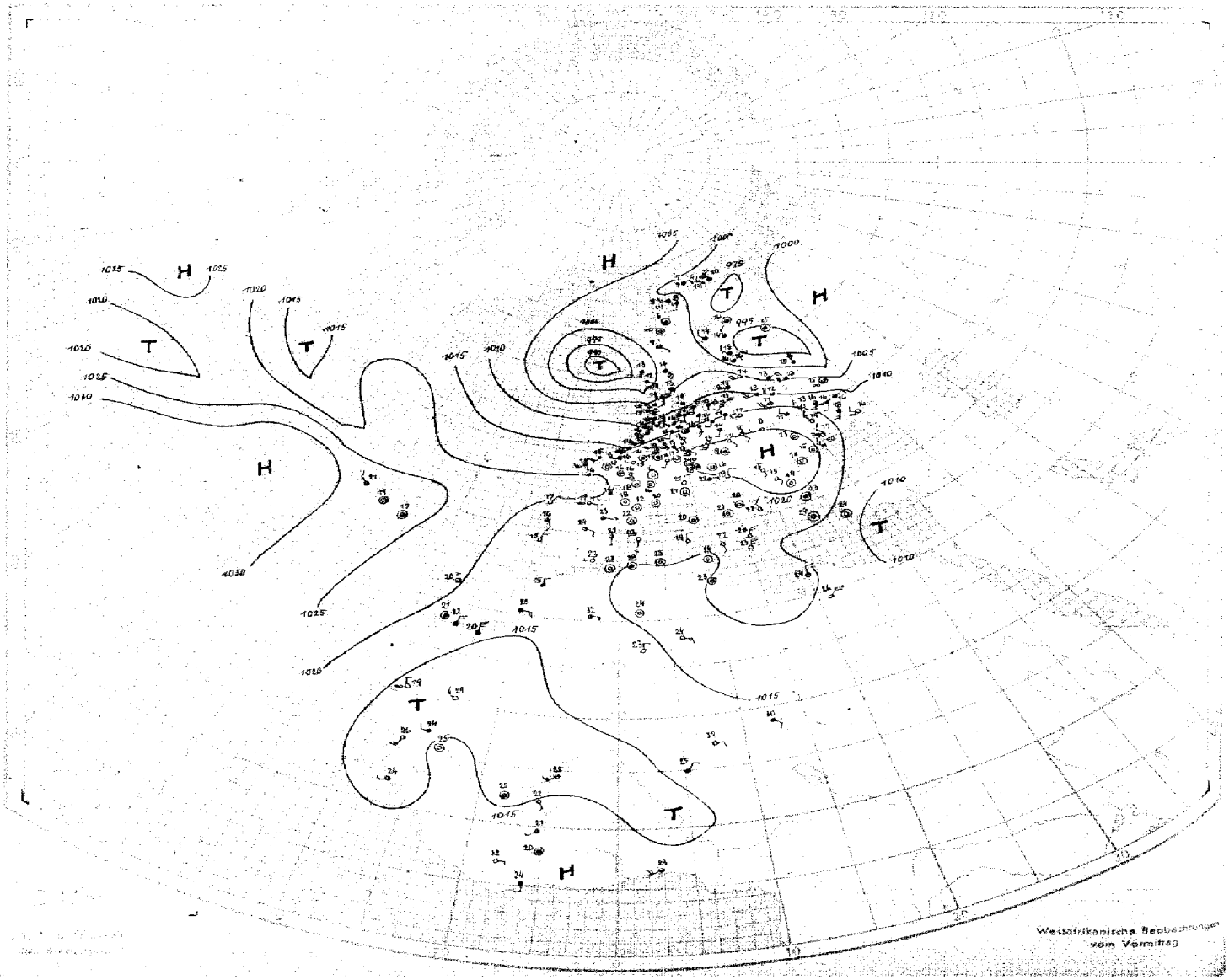
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHW
Sonnblick	3106	503						8 4	01962	20402	05405	60302	00049	
Zugspitze	2962	416	0 4	31990	20504	17715	72303	0 0	01990	22403	17707	52302	00044	
Obir	2044	506	5 4	01802	20514	02509	90101	8 4	01901	20411	03010	70203	97081	
Schneekoppe	1602	428	x x	46009	20649	40607	0x301	5 4	01803	22744	41207	95303	92060	
Feldberg/Sch.	1493	427	0 0	01890	20313	54712	73701	1 4	01941	12303	54315	44401	00110	
Schöckl	1446	511						x x	44109	24229	03611	9x103	00080	
Fichtelberg	1213	419	6 4	01590	24701	81308	00082	6 4	02890	22516	61908	94303	00061	
Brocken	1140	418	x x	48009	20749	87709	0x500	x x	46009	20849	87209	9x000	00081	
Wasserkuppe	926	423	0 0	01790	22412	11911	91300	1 0	03852	22418	12211	07302	00090	
Inselberg	910	445	0 5	05790	20811	09613	90220	5 4	49304	18506	09210	05701	97091	
Kahler Asten	840	417	5 x	49208	20518	17710	0x502	4 4	05701	20542	17111	90401	97101	
Feldberg/Ts.	801	424	0 0	05690	24312	26611	91701	0 0	05690	24315	26415	82302	00130	
Feuerkogel	1577	862												

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM. LB

Wetterlage von gestern:







Westatlantische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 206

Höhen - Aufstiege

Sonnabend den 25. Juli 1942 Seite 5

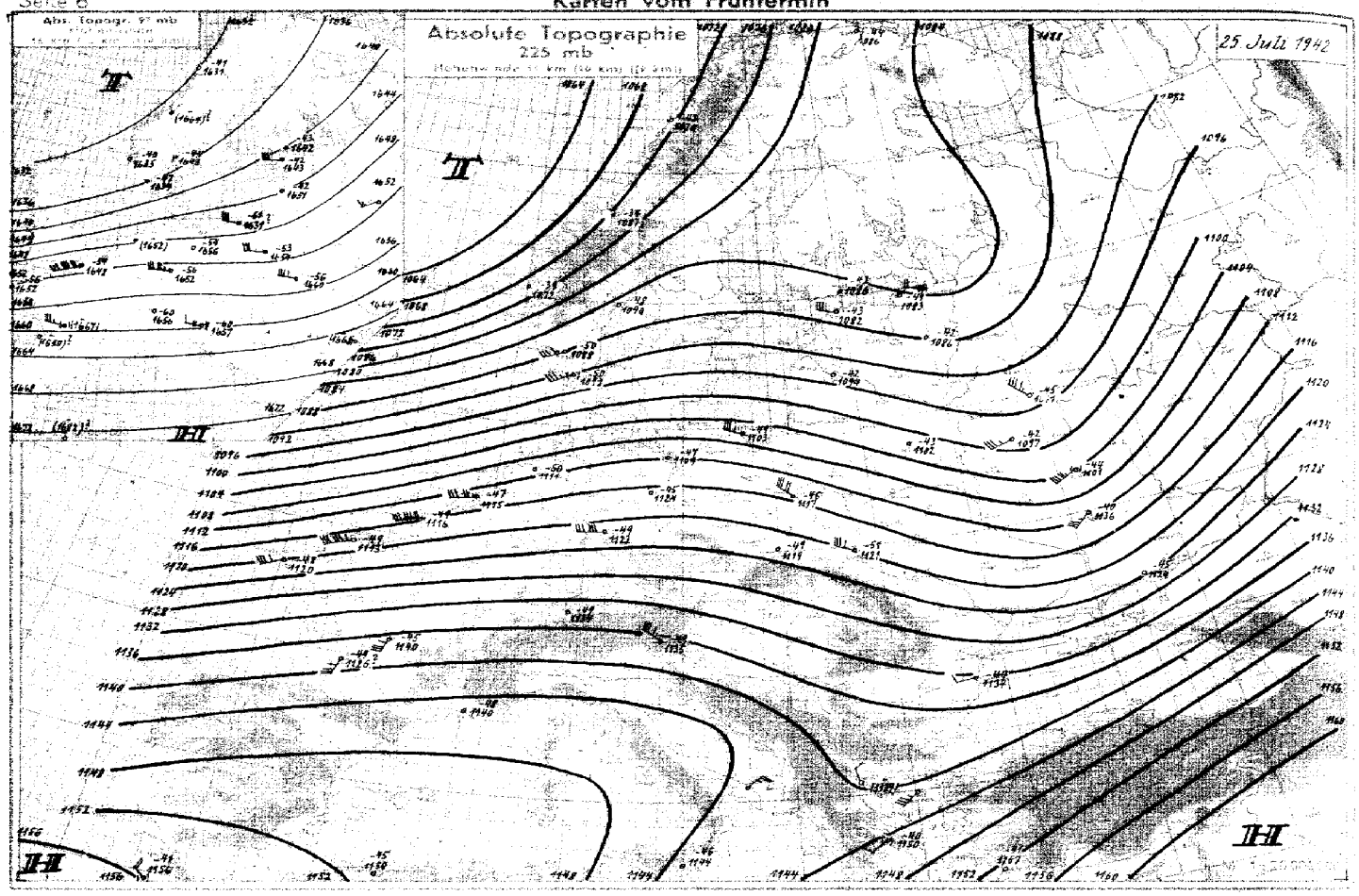
Ort | Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ | Radio S. PPP, TTT, U | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G₁G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

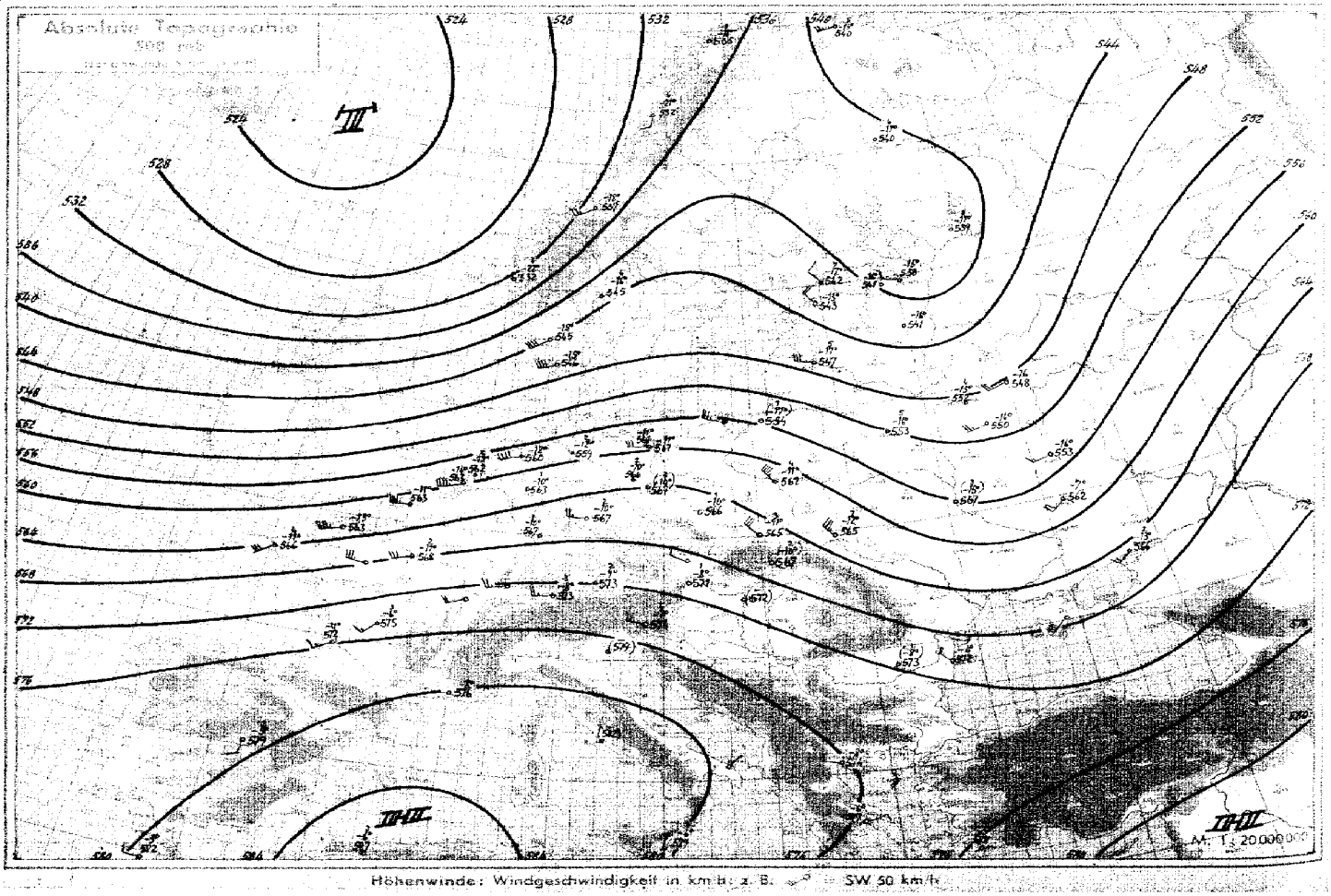
Ort (Kennziff., Höhe)	yy G₁G₂	Aufstiegswerte	Klartext
Hamburg 403, 12 m	25 / 06	[illegible]	∞° n.o.z. -500 m, 9/10 näss. Sc 500-1600 m darü. ∞° -> Gi, darin 9/10 Sc bis 2400 m, castellartige Ac-Bank im N bei 4000 m, > Gi 1/10 As, Ci u. Ci unc im NE.
Münster 066, 55 m	25 / 06	[illegible]	∞° n.o.z. -500 m, 9/10 Sc -950 m darüber ∞° zuneh. -> Gi, > Gi 1/10 Ci u. Cs im W.
Dievenow 297, 2 m	25	[illegible]	∞°-1400 m, Spur. Fc im W bei 600 m; 1/10 Sc-Bänke bei 1400 m mit Quell. im E -1500 m; 1/10 St 2300-2500 m, darüber 1/10 Ac lent im E; > Gi 1/10 Ci im N.
Jesau 309, 24 m	25 / 06	[illegible]	/
Frankfurt 412, 111 m	25 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞°-1900 m; > Gi 7-8/10 Ci, Cs u. Cc.
Rangsdorf 206, 40 m	25 / 06	[illegible]	∞'-1900 m, durchsicht. Ac-Decke 1200-1400 m u. 1700-1900 m; ∞°-2800 m, > Gi Ac-Spuren am N u. E-Horizont.
Lindenberg 425, 122 m	25 / 06	[illegible]	Drachenabstieg: von 4/10 abneh. auf 1/10 Sc in 1900 m; ∞, Sicht 6-7 km.
Breslau 411, 120 m	25 / 06	[illegible]	∞ -> Gi mit Schichtung bei 1900 u. 3100 m, 1/10 Sc 1900-2000 m; 1/10 Ac 3100-3300 m; > Gi ∞-Streifen u. Ci-Spuren im W u. E.
München 414, 526 m	25 / 06	[illegible]	∞° -> Gi mit Schichtung bei 1500 m; > Gi 1/10 Ac tra, Ci fil u. Ci den im N u. E.
Wien 501, 157 m	25 / 06	[illegible]	∞; Bodennebel stellenw.; 1/10 Sc u. St im E u. S bei 1500 m; > Gi 1/10 Ci fil u. Ci.
Amsterdam 205, -4 m	25 / 06	[illegible]	∞'; fast 1/10 näss. St 300-400 m im N aufgerissen, darü. ∞' -3000 m u. 1/10 Ac-Felder.
Paris 215, 46 m	25 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞°-2800 m; > Gi 1/10 Ac im SE, Ac-Spur. im NE.
Schatalowka 373, – m	25 / 06	[illegible]	∞ zuneh. -700 m, darü. ∞'' -> Gi; 1/10 Sc 200-800 m im N u. W, SE u. E aufgelockert, > Gi 1/10 Ci fil, Ci u. Ci den.
Kiew 957, –	25 / 06	[illegible]	
Madrid 359, 667 m	25 / 16	[illegible]	∞ -5700 m, darüber 1/10 Ac cug im E -5200 m.
Bukarest 575, 92 m	25 / 06	[illegible]	J max. -4300 m mit Schichtung bei 1300 m, wolkenlos.

Ort (Kennziff., Höhe)	yy G₁G₂	Aufstiegswerte	Klartext
Hamburg 403, 12 m	24 / 18	[illegible]	Leichter Regen, ∞° n.o.z. -1400 m, darin 900-1400 m 8/10 Ns, 1400-3000 m 3/10 Ns, 3300-3600 m 3/10 Ac, 4400-4800 m im N-Halbraum 4/10 quelliger Ac, daraus fern Cb.
Münster 066, 55 m	24 / 18	[illegible]	∞° n.o.z. -1000 m, darin 10/10 dichter Sc -2100 m, darin Regen, 2600-2800 m 1/10 Ac, 3200-3300 m 5/10 Ac tra, im W-Halbraum 2/10 Ci fil, Cs.
Dievenow 297, 2 m	24 / 17	[illegible]	In 1200 m Spuren Sc, 1250-1700 m 4/10 Sc mit Quellungen -2500 m. > Gi im NW 3/10 Ac.
Jesau 309, 24 m	24 / 19	[illegible]	∞° 1800-4000 m, 600-800 m Fc u. Fs mit 40 %, 800-1600 m 100 %, im W teilweise aufgerissen.
Frankfurt 412, 111 m	24 / 18	[illegible]	∞°-1220 m, an Dunstobergrenze 1/10 Sc, am SW- u. W-Horizont 2/10 Ci fil.
Rangsdorf 206, 40 m	24 / 19	[illegible]	∞ n.o.z., 1600-2200 m 1/10 Sc, 3600-3800 m Ac-Decke von W heranziehend.
Lindenberg 425, 122 m	24 / 13	[illegible]	Drachenabstieg 9/10 abnehmend auf 7/10 Sc u. Cu, Sc-Grenze in 1200 m, Sicht 30 km auf 50 km zunehmend.
Breslau 411, 120 m	24 / 18	[illegible]	∞ -> Gi mit Schichtung bei 1500 m, darauf 1/10 Cu hum, flacher Sc, > Gi 1/10 Ci fil, Spuren von Cs lent.
München 414, 526 m	24 / 18	[illegible]	∞° n.o.z. -2100 m, 1800-2100 m meist im S 3/10 Cu hum u. Sc, Obergrenze nach S auf 2800 m ansteigend, 4000 m ∞-Schicht im E, im W-Halbr. 1/10 Ci fil u. Cs den.
Wien 501, 157 m	24 / 18	[illegible]	∞' 500-2600 m, ∞' 2700-5300 m, in 1500 m Cu hum, Cu con Quellungen -2600 m, in 2600 m 2/10 Ac lent, > Gi 2/10 Ci fil.
Amsterdam 205, -4 m	24 / 18	[illegible]	In 600 m einzelne Fc, in der Höhe zunehmender ∞, 1000-1500 m fast geschl. näss. St u. Quellungen -2400 m, darin Spuren von Ac lent.
Paris 215, 46 m	24 / 18	[illegible]	∞°-1200 m, am NW-Horizont Spuren von Sc, weiter ∞° -3800 m, > Gi bes. im W 6/10 Ci den, Ci unc, Ci fil u. Cs.
Brüssel 276, 56 m	24 / 18	[illegible]	∞° -1800 m u. 3800-4100 m, 1100-1200 m dünner Sc, > Gi im W 1/10 Cs-Aufzug.
Bukarest 575, 92 m	24 / 18	[illegible]	∞° -1900 m, in 1900 m 8/10 Haufenbewölkung, vereinzelt Cb mit Amboß u. Schirm -5000 m, im S 1/10 Ac, im W 2/10 Cs.
Kiew 957, –	24 / 18	[illegible]	∞ n.o.z. -2500 m, 1500-2000 m 2/10 Fc, im W in 2000 m fast geschl. Sc-Decke mit Quellungen -3600 m, im E in 4200 m Ac-Schicht, > Gi 6/10 Cs, Ci fil.

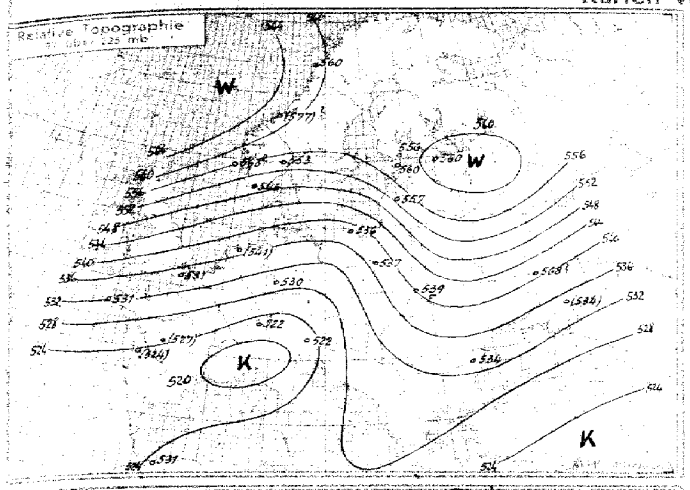
Ort (Kennziff., Höhe)	yy G₁G₂	Aufstiegswerte
Budapest 541, 130 m	25 / 05	[illegible]
Rysum 154, 1 m	25 / 05	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	25 / 05	[illegible]
Gotenhaf. 550, – m		[illegible]
Berlin 440, 47 m	25 / 03	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	25 / 05	[illegible]
Berlin 440, 47 m	25 / 05	[illegible]
Krakau 581, 216 m	25 / 05	[illegible]
Friedrichsh. 444, 400 m	25 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502, 444 m	25 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 296, 1 m	25 / 05	[illegible]
Cambrai 220, 55 m	25 / 05	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	25 / 05	[illegible]
Marquise 208, 123 m	25 / 05	[illegible]
Marquise 208, 123 m	25 / 04	[illegible]
Limoges 841, 290 m	25 / 04	[illegible]
Bordeaux 209, 40 m	25 / 05	[illegible]
– m		[illegible]
Marseille 231, 4 m	25 / 04	[illegible]
Rabat 003, 64 m	25 / 04	[illegible]
Blida 044, 160 m	25 / 04	[illegible]
Vadsö 703, –	25 / 04	[illegible]
Tromsö 008, 115 m	25 / 05	[illegible]
Dronthm. 017, 50 m	25 / 05	[illegible]
Bergen 022, 65 m	25 / 05	[illegible]
Christsd. 032, 30 m	25 / 05	[illegible]
Kjeller 041, 160 m	25 / 05	[illegible]
Helsinki 481, 15 m	25 / 05	[illegible]
Äänislina 818, 78 m	25 / 05	[illegible]
Uhta 835, 108 m	26 / 25	[illegible]
Rovan		[illegible]
Reval 478, 3 m	25 / 05	[illegible]
Riga 470, 14 m	25 / 05	[illegible]
Mariupol 921, –	25 / 05	[illegible]
Rosslawl 992, –	25 / 07	[illegible]
Minsk 887, – m	25 / 09	[illegible]
Dnjepropetrowsk 946, –	25 / 06	[illegible]
Gorki 849, –	25 / 05	[illegible]
Charkow 959, –	25 / 04	[illegible]
Kursk 935, –	25 / 04	[illegible]
Simferop. 982		[illegible]
Wjasma 991, –	25 / 07	[illegible]
Athen 730, 100 m	25 / 05	[illegible]
Kanea 737, 14 m	25 / 05	[illegible]
Saloniki 731, 1 m	25 / 05	[illegible]
Catania 865, 142 m	25 / 05	[illegible]
Dernà 112, –	25 / 05	[illegible]
Bodö 210, –	25 / 05	[illegible]
Hanstholm 183, –	25 / 05	[illegible]
Lemberg 571, F	25 / 05	[illegible]
Warschau 550, –	25 / 05	[illegible]
Rhodos 658, – m	25 / 05	[illegible]
Konstanza 582, 12 m	24 / 05	[illegible]
Venedig 312, 13 m	25 / 06	[illegible]
Zilver Neudorf 652, –	25 / 07	[illegible]
Rom 322, 3 m	25 / 06	[illegible]
Palermo 672, –	24 / 07	[illegible]
Brindisi 331, 13 m	24 / 06	[illegible]
Catania 865, 142 m	24 / 18	[illegible]
Blida 044, 160 m	24 / 07	[illegible]
Rabat 003, 64 m	24 / 06	[illegible]
Hanstholm 183, –	24 / 17	[illegible]
Köln 436, –	24 / 18	[illegible]
Cagliari 338, –	24 / 08	[illegible]
Schatalowka 373, –	24 / 18	[illegible]
Helgoland 465, 42 m	24 / 11	[illegible]
Helgoland 465, 42 m	24 / 18	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	24 / 18	[illegible]
Gotenhaf. 550, 3 m	24 / 13	[illegible]
Rysum 154, 1 m	24 / 16	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	24 / 18	[illegible]
Berlin 440, 47 m	24 / 18	[illegible]
Krakau 581, 216 m	24 / 18	[illegible]
Friedrichsh. 444, 400 m	24 / 18	[illegible]
Klagenfurt 502, 444 m	24 / 18	[illegible]
Hoek v. H. 296, 1 m	24 / 17	[illegible]
Cambrai 220, 55 m	24 / 16	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	24 / 18	[illegible]
Marquise 208, 123 m	24 / 18	[illegible]
Caen 901, 64 m	24 / 12	[illegible]
Dronthm. 017, 50 m	24 / 17	[illegible]
Christsd. 032, 3 m	24 / 18	[illegible]
Reval 476, 3 m	24 / 17	[illegible]
Riga 470, 14 m	24 / 19	[illegible]
Minsk 887, – m	24 / 19	[illegible]
Krasnogwardeisk 645, –	24 / 18	[illegible]
Roslawl 891, –	24 / 18	[illegible]
Schimsk 356, –	24 / 14	[illegible]

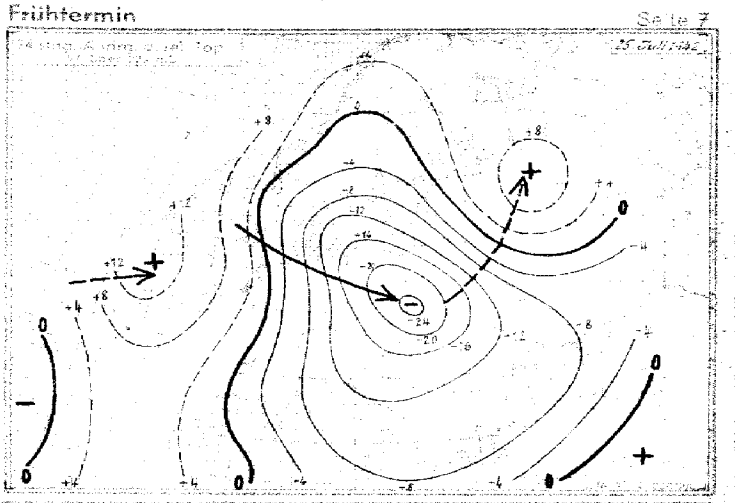
Karten vom Frühtermin

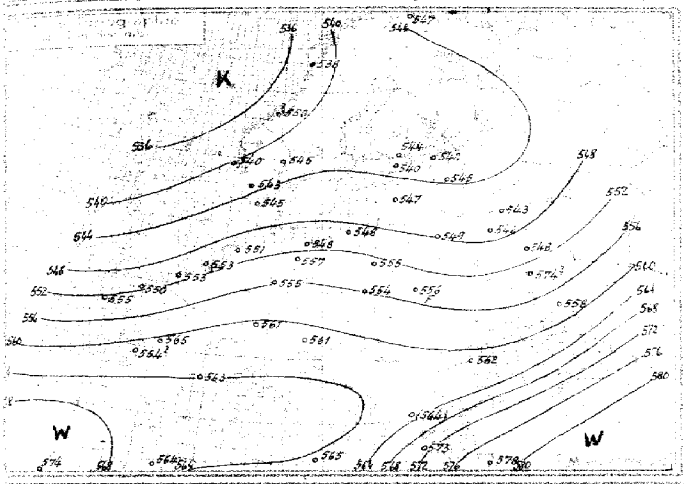


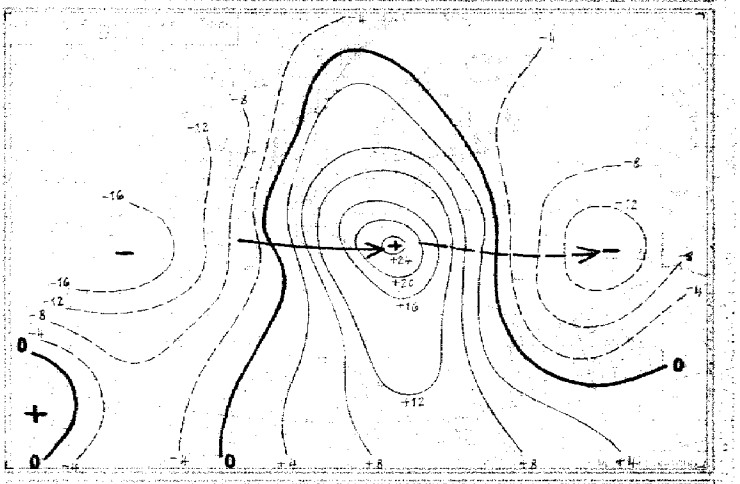


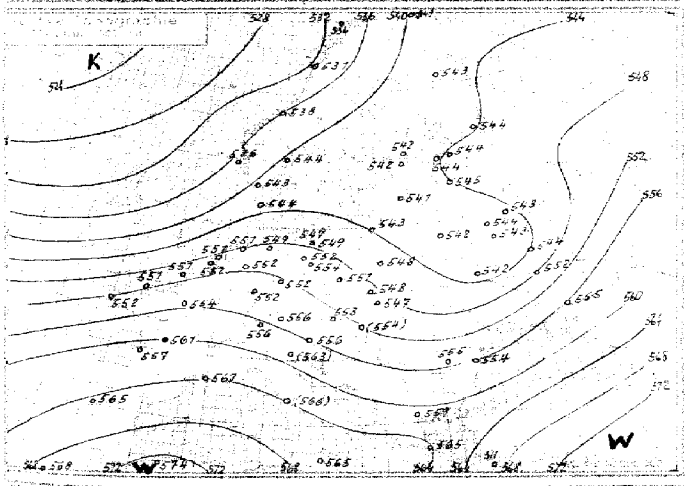
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

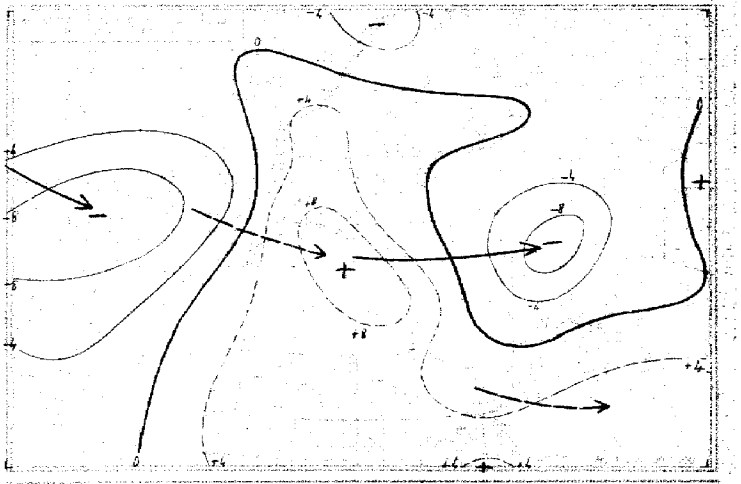


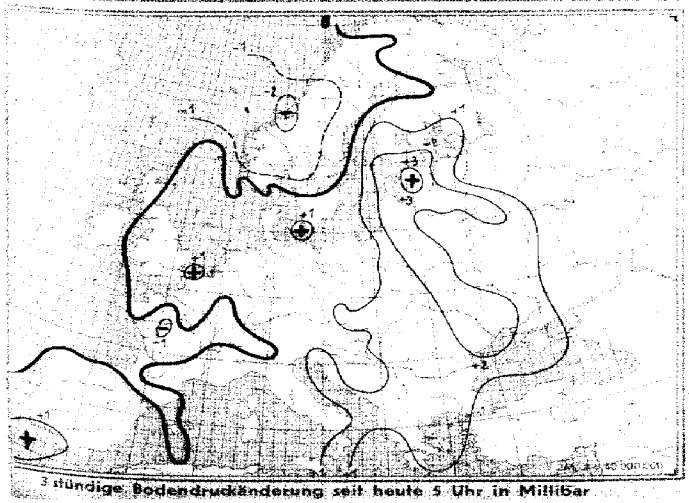




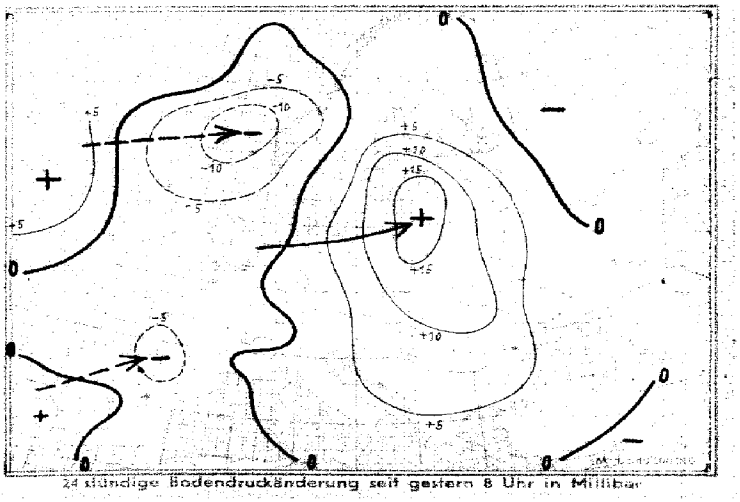








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 206

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend den 25. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	2546	2503	2518	2516	2506			2506	2500	2505	2506	2505	2506	2506	2505	2505	2509	2505	2506	2506	2505
42	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-
97	-	-	-	-	-			-	-	-56	-	-54	-	-	-	-53	-	-56	-60	-	-60
225	-	-49	-50	-	-47			-	-	-49	-	-45	-	-	-49	-46	-	-51	-49	-	-49
300	-	-39	-39	-	-42			-	-	-37	-	-36	-	-	-38	-38	-	-37	-35	-	-55
400	-	-24	-24	-	-25			-	-	2-21	-	-21	-	-	-23	-22	-	-22	-19	-	-20
500	2-12	-10	-12	1-10	-11			(9-17)	1-10	2-10	2-10	-10	(3-10)	1-10	3-11	4-11	(2-10)	7-12	3-9	2-9	4-11
600	2+3	-1	-3	1-2	-2			7-4	1-2	2-1	2-3	-1	3-1	2-2	6-3	4-3	4-3	8-4	4+1	3+0	4+1
700	5+2	+4	+3	2+3	+1			3+0	1+4	4+5	1+3	+5	3+4	9+1	6+1	4+1	5+2	7+1	5+7	4+6	7+6
800	9+9	+7	+7	2+11	+8			2+6	2+11	5+9	6+7	+7	4+9	9+4	8+4	5+6	6+4	8+4	4+13	3+12	8+10
900	9+10	+11	+11	9+9	+11			3+9	4+13	8+11	8+12	+12	9+11	6+12	8+10	7+10	6+9	9+8	6+16	6+15	9+14

Ort	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Venedig	Cherbourg	Narquise	Nerquise	Bordeaux	Limoges	Derna	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vedsö	Tromsö	Bodö	Drontheim
uu GG	1506	2509	2506	2506	2506	1545	1506	2505	1500	2506	1505	2506	2505	2506	2506	2506	2506	2509	1505	1505	2505
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-41	-
225	-	-	-	-49	-	-48	-	-49	-47	-49	-49	-45	-39	-48	-	-41	-45	-44	-	-42	-34
300	-	-	-	-38	-	-39	-	-46	-39	-40	-36	4-34	-25	-34	-	-30	2-34	-41	-43	-46	-42
400	-	-	-	-12	-	-24	-	-25	-24	-24	-25	4-18	-13	-19	-	-14	3-17	-27	-26	-33	-19
500	1-8	-	1-12	-14	2-11	4-11	-	-13	-11	-11	-11	3-6	2-4	-8	3-5	-3	3-6	5-15	8-18	4-21	-18
600	2+1	8+1	2-2	-4	1-1	4-4	1+2	-5	-2	-2	-1	3+3	2+6	+1	4+3	+7	3+7	5-6	8-10	4-14	-10
700	4+4	5+6	3+3	+4	2+3	5+3	2+10	+3	+3	+4	+7	3+9	3+11	+6	3+11	+13	3+15	6-2	9-4	9-7	-4
800	8+9	9+6	3+11	+11	2+11	5+12	3+16	+11	+11	+11	+14	5+14	4+16	+14	3+18	+17	3+24	6+3	8-1	9-3	7+3
900	5+12	5+13	9+11	+12	5+15	8+13	3+21	+15	+11	+11	+16	5+17	3+19	+19	3+20	+19	6+27	4+6	8+4	9+4	7+6

Ort	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasphilina	UKfa	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Rom
uu GG	1507	2545	2545	2505	1505	2505	2505		2505	2505	2506	2505	2505	2505	2505	1505	2505	2506
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-40	-47	-44	-	-43	-	-		-44	-41	-	-	-	-	-	-15	-	-
225	-39	-50	-48	-50	-42	-	-		-43	-42	-	-44	-46	-	-41	-40	-41	-
300	-45	-43	-44	-42	-44	-	-		-48	-41	-	-26	-28	-35	-24	-26	-32	-
400	-34	-25	-16	-27	-29	-	-28		-34	-26	-	3-20	-17	-19	-15	-16	-18	-
500	4-12	-15	6-16	-15	7-17	8-19	6-17		-13	5-19	(7-8)	7-6	-6	-8	-6	-7	4-6	-
600	6-12	-8	6-7	-7	7-8	8-8	6-7		-9	5-8	2+1	3+1	+3	+0	+4	+3	4+5	2+5
700	6-5	-2	7+0	1	9-1	8-2	6-1		8-2	6-1	5+1	8+0	+11	+3	+11	+11	4+10	3+11
800	9+4	+4	8+5	+3	6+5	8+4	7+5		8+3	5+14	6+7	7+8	+14	+10	+22	2+15	4+14	5+14
900	9+8	+10	8+9	+10	9+10	9+10	6+13		8+9	9+12	6+14	6+14	+20	+16	+18	3+19	4+22	9+22

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-			-	-	-	-	(2129)	-	-	-	-	-	2492	-	-	(2198)
97	-	-	(1652)	-	-			-	-	1652	-	1656	-	-	-	1654	-	1660	1656	-	1657
225	-	1109	1111	-	1109			-	-	1122	-	1124	-	-	1119	1117	-	1121	1134	-	1135
300	-	929	915	-	911			-	-	931	-	933	-	-	930	926	-	931	943	-	944
400	-	729	724	(719.8)	724			-	-	732	-	730	-	-	799	726	-	740	740	-	741
500	553.2	565	560	563.4	561			553.8	567.1	567	566.2	568	567.1	566.4	565	562	567.0	545	573	573.0	574
600	410.1	425	418	421.7	421			416.8	420.2	428	426.0	426	426.8	426.6	425	422	420.1	416	433	432.2	433
700	299.3	303	299	302.3	301			297.1	305.9	305	304.2	304	304.7	305.3	304	302	305.4	309	310	309.7	311
800	192.6	196	193	195.0	194			191.5	198.4	197	197.1	197	196.8	198.6	198	196	196.7	199	201	201.2	202
900	96.8	101	96	98.1	99			96.7	101.9	101	101.7	101	100.8	103.4	103	101	105.0	104	104	103.9	106
1000	19.0	13	9	11.7	12			10.7	14.7	16	14.5	13	13.4	15.4	17	14	19.7	18	17	16.8	18
42/97	-	-	-	-	-			-	-	-	-	(536)	-	-	-	-	-	553	-	-	(522)
97/225	-	-	(541)	-	-			-	-	530	-	532	-	-	-	537	-	539	522	-	522
225/500	-	562	551	-	548			-	-	555	-	557	-	-	554	555	-	556	561	-	561
500/1000	549.2	552	551	551.7	549			543.1	552.4	552	551.7	553	553.7	551.0	548	548	547.3	547	556	556.2	556

mb	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Venedig	Cherbourg	Narquise	Nerquise	Bordeaux	Limoges	Derna	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vedsö	Tromsö	Bodö	Drontheim
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1652	-	-	-	1648	(1650)	(1647)	(1691)	-	-	-	(1682)	-	-	1631	(1664)
225	-	-	-	1115	-	1120	-	1113	1119	1116	1126	1140	1154	1140	-	1156	1150	1086	-	1070	1087
300	-	-	-	911	-	931	-	926	930	928	936	948	956	947	-	960	958	899	886	883	873
400	-	-	-	726	-	720	-	726	730	729	736	743	746	743	-	752	754	701	694	690	697
500	570.5	(572.5)	562.4	563	563.3	566	(579.4)	563	566	563	572	575	576	576	579	582	597	540	535	532	537
600	429.9	431.5	427.8	424	428.2	427	438.1	425	426	425	432	433	433	435	437	438	443	403	400	399	401
700	307.8	306.9	301.5	302	306.8	306	314.2	305	304	304	309	309	309	311	313	313	317	283	281	282	284
800	200.4	202.0	194.1	195	199.3	198	204.6	197	196	196	200	200	199	202	202	202	204	178	179	179	179
900	114.7	106.0	97.5	98	101.9	101	105.5	100	99	99	101	102	100	104	103	103	103	84	86	66	85
1000	17.6	18.0	10.7	11	14.1	14	16.0	12	12	13	15	14	12	15	14	15	12	-2	1	1	-1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	531	-	-	-	531	(524)	(527)	(527)	-	-	-	531	-	-	560	(540)
225/500	-	-	-	553	-	555	-	550	554	553	554	565	579	563	-	574	564	547	-	538	550
500/1000	552.9	(554.5)	551.4	552	554.2	552	(563.4)	551	554	551	557	561	564	561	565	568	574	541	534	531	538

mb	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasphilina	UKfa	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Rom
42	-	-	-	-	-	-	-		-	2207	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1635	1634	1643	-	1642	-	-		1643	1657	-	1668	-	-	-	1695	-	-
225	1072	1088	1090	1091	1080	-	-		1082	1094	-	1134	1150	(1149)	1157	1139	1144	-
300	880	903	903	905	898	-	-		895	905	-	941	952	944	959	951	961	-
400	684	706	706	706	702	-	701		702	708	-	740	744	741	748	741	747	-
500	532	545	545	546	542	539	546		543	547	572.6	572	577	594	579	574	579	(581.9)
600	398	407	408	409	406	402	403		406	411	431.0	430	434	433	437	432	436	438.8
700	281	289	289	289	287	284	284		287	292	305.5	309	310	311	313	307	312	314.9
800	179	183	181	184	181	178	179		182	187	202.2	203	200	203	201	197	202	204.5
900	82	88	88	89	88	83	84		88	92	105.9	106	102	105	99	99	104	106.5
1000	-4	1	1	2	-0	-5	-3		1	6	18.0	18	11	15	4	11	14	15.4
42/97	-	-	-	-	-	-	-		-	557	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	563	546	553	-	556	-	-		560	559	-	534	-	-	-	539	-	-
225/500	540	543	545	545	544	-	-		540	549	-	561	573	(564)	578	575	565	-
500/1000	536	543	544	544	542	544	543		542	541	554.4	554	565	559	571	563	565	(566.0)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Hateland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
uu GG	2418	2411	2418	2418	2418	2417	2416	2419	2418	2419	2419	2412	2413	2418	2419
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-43	-	-	-	-	-
97	-	-48	-	-	-	-	-39	-	-	-50	-	-	-	-	-
225	-	-49	-46	-	-49	-	-39	-	-	-46	-	-	-	-	-44
300	-	-27	-37	-	-38	-	-37	-	-	-36	-	-	-	-	-36
400	-	-23	-24	-	-24	-	-29	-	-	-22	-	-19	-	-	-23
500	9-11	-14	-19	2-8	-12	(2-14)	-19	(7-17)	(8-10)	-10	7-11	5-9	-	(2-12)	-14
600	9+4	-5	-8	4-1	-5	2-6	-18	3-10	2-0	5+1	8-4	5-4	3-5	5-5	1-8
700	9+1	+0	+3	9+4	+1	3-2	-1	3-3	6+5	9+4	5+1	6+2	3+0	3+0	2-3
800	9+4	+5	+6	9+8	+5	4+2	+4	9+2	5+14	9+10	7+3	8+5	3+6	4+5	3+5
900	9+6	+9	+10	9+12	+8	7+7	+8	9+7	7+13	4+15	7+9	6+8	7+7	6+10	4+14

Ort	Rysum	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Narquise	Nerquise
uu GG	2416	2418	2419	2418	2419	2418	2418	2419	2419	2418	2416	2412	2418	2412	2418
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-
225	-46	-49	-	-	-49	-	-	-51	-	-	-	-48	-48	-51	-46
300	-38	-35	-34	-	-35	-	-	-40	-	-	-35	-17	-36	-38	-34
400	-23	-20	4-19	-	-21	-	-	-22	-	-	-20	-21	-24	-21	-17
500	-10	4-9	4-7	(3-8)	-6	2-11	(2-10)	-11	-	(4-8)	-9	-9	-10	-9	-7
600	-2	5+2	5+2	3+0	9-1	2-2	2+1	-1	4-1	1+1	3-1	-1	-3	-1	+1
700	+3	7+4	5+8	6+4	7+4	2+4	3+5	+3	4+5	2+6	6+4	+9	+2	+5	+7
800	+8	5+9	7+11	9+7	7+12	4+6	8+8	+7	4+10	5+11	6+12	+9	+10	+10	+11
900	+10	6+13	7+16	7+15	7+20	4+13	8+11	+10	8+14	6+13	9+16	+12	+9	+9	+8

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Brindisi	Bierma	Cagliari	Catania	Blida	Rabat	Krasnogwardeisk	Roslawl	Schisk	Schatalowka
uu GG	2417	2418	2417	2419	2419	2418	2418	2406	2407	2408	2419	2407	2406	2418	2419	2414	2418
42	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-44	-	-36	-43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-48	-48	-45	-43	-40	-	-	-	-	-	-45	-	-38	-	-	-41	-
300	-46	-40	-41	-43	-47	-	-	-	-	-	-32	-	3-25	-41	-39	-41	-
400	-29	-25	-26	-29	-30	-	-	-	-	-	-19	2-12	2-15	-30	-16	-26	(3-19)
500	-19	-14	-16	7-15	-16	3-15	(2-15)	-	-	(5-11)	6-5	2-4	3-8	-16	-16	-16	3-19
600	-12	-7	-7	9-6	8-8	3-6	6-7	4-2	3-4	4-7	4+1	3+5	3+6	-7	-7	-7	6-8
700	-8	-1	+1	9+1	7-7	6-0	5+1	7-5	2+3	4+8	5+7	4+11	4+14	-1	-0	+0	6+0
800	+2	+2	+9	8+5	7+5	7+6	8+9	6+9	3+13	4+14	5+16	6+18	8+19	+6	+6	+6	7+5
900	+4	+6	+14	7+12	8+12	5+13	3+18	6+7	3+18	5+10	6+11	7+15	9+16	+12	+13	+13	8+12

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	bei Gorki	Schisk	Schatalowka
uu GG	1506	2509	1507	2504	1504	2505	2503	2505	2506	2505	2502	1506
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-41	-	-
225	-	-45	-42	-44	-40	-45	-38	-43	-	-41	-42	-
300	-44	-45	-44	-44	-28	-31	-28	-40	-	-45	-44	-
400	-28	-29	-28	-26	-15	-19	-17	-17	-	-29	-29	-
500	-15	-16	-14	-16	-7	2-13	-11	5-16	(3-15)	-16	-16	4-16
600	-7	-7	-7	-8	+0	5-5	-3	6-7	5-8	-8	-7	4-6
700	-1	-0	-0	-1	-1	9+3	+1	6-2	5-1	-1	-1	5-0
800	+5	+4	+5	+6	+6	9+10	+5	6+3	8+2	+5	+5	8+4
900	+11	+8	+10	+12	+16	8+15	+12	8+9	9+9	9+10	+11	7+9

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Hateland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2215	-	-	-	-	-
97	-	1649	-	-	-	-	1663	-	-	1671	-	-	-	-	-
225	-	1107	1112	-	1110	-	1098	-	-	1118	-	-	-	-	1113
300	-	917	921	-	911	-	905	-	-	939	-	-	-	-	921
400	-	717	720	-	721	-	707	-	-	736	-	724	-	-	719
500	558.2	553	556	546.0	557	551.7	547	546.9	569.9	569	566.1	558	(557.3)	559.6	555
600	419.4	415	417	425.3	419	414.5	411	410.6	429.3	428	421.7	418	418.6	420.6	416
700	299.7	295	296	303.7	298	295.3	292	291.7	307.3	306	306.9	298	298.7	300.7	299
800	192.5	198	190	196.3	191	190.4	187	186.7	199.4	199	195.3	191	192.9	195.0	194
900	99.9	95	95	100.6	97	96.5	93	91.7	102.6	102	100.6	97	98.8	100.7	98
1000	11.2	10	8	11.4	14	10.4	6	6.5	15.2	14	13.7	11	12.4	13.5	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	-
97/225	-	541	-	-	-	-	565	-	-	543	-	-	-	-	-
225/500	-	554	556	-	553	-	551	-	-	559	-	-	-	-	551
500/1000	547.0	543	548	553.1	543	541.3	541	540.4	554.7	555	544.4	547	(544.9)	546.1	543

mb	Rysum	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Narquise	Nerquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1645	-	-	-
225	1116	1131	-	-	1134	-	-	1115	-	-	-	1116	1124	1122	1133
300	926	941	945	-	942	-	-	927	-	-	940	937	933	932	941
400	719	737	741	-	739	-	-	728	-	-	737	736	733	732	735
500	562	571	574	572.0	573	566.6	565.8	563	(567.7)	575.4	572	570	568	566	568
600	432	429	434	431.1	432	426.3	425.0	423	429.4	434.2	431	430	428	426	426
700	307	307	311	309.1	309	305.1	302.4	311	305.4	311.4	309	308	306	309	304
800	193	199	202	201.4	202	199.3	195.1	195	197.4	205.5	201	200	199	196	196
900	98	103	105	104.9	103	104.0	99.1	99	101.1	106.6	103	104	102	100	99
1000	11	15	16	15.9	13	16.0	11.6	13	13.5	18.4	15	17	16	13	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	566	-	-	-	-	-	-	-	-	-	519	-	-	-
225/500	554	564	-	-	561	-	-	552	-	-	-	546	556	556	565
500/1000	551	556	559	556.1	560	550.6	554.2	550	(553.2)	557.0	557	553	552	553	555

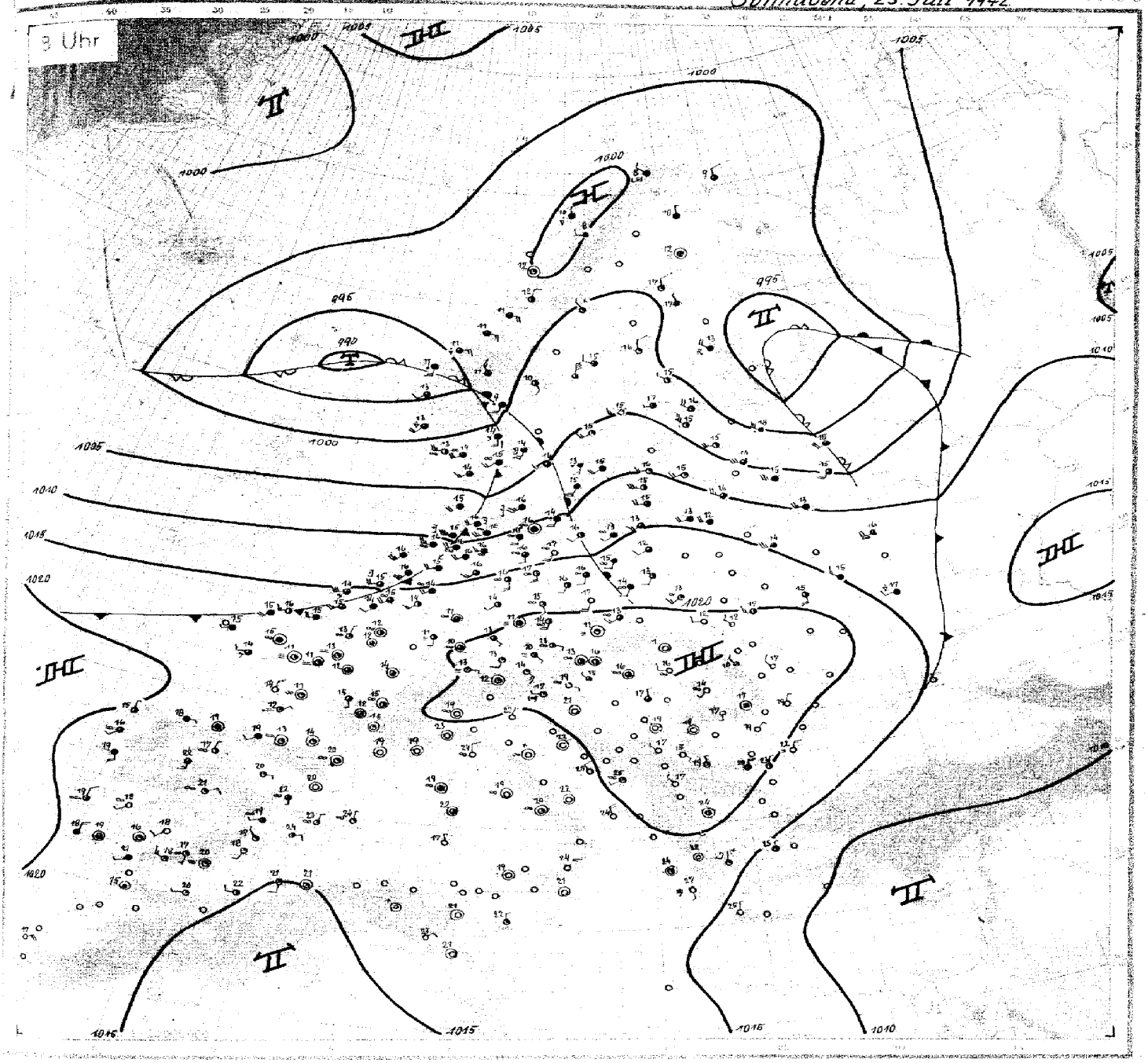
mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Brindisi	Bierma	Cagliari	Catania	Blida	Rabat	Krasnogwardeisk	Roslawl	Schisk	Schatalowka
42	-	-	-	2204	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1639	-	1657	1648	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	1079	1097	1089	1093	1093	-	-	-	-	-	1146	-	1159	-	-	1091	-
300	892	909	901	905	904	-	-	-	-	-	952	-	959	897	911	900	-
400	697	711	703	708	709	-	-	-	-	-	746	753	751	700	711	703	708.5
500	538	548	541	546	549	556.3	563.0	(567.7)	(566.4)	574.5	578	583	581	538	549	541	548.2
600	404	411	404	408	412	418.6	425.4	429.4	428.8	433.2	435	440	437	403	412	404	411.6
700	287	292	284	288	293	298.6	305.2	305.5	306.6	310.2	311	315	312	278	292	285	292.6
800	184	187	179	182	187	192.6	198.5	198.1	199.9	200.8	202	205	200	177	186	179	186.5
900	90	93	81	87	92	96.4	101.1	100.9	102.1	102.9	103	105	101	81	91	84	91.0
1000	4	6	-5	-0	4	8.6	11.4	12.5	13.5	13.2	13	14	13	-6	3	-3	3.5
42/97	-	-	-	555	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	551	-	568	556	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	541	549	548	547	544	-	-	-	-	-	568	-	578	-	-	549	-
500/1000	535	542	546	546	545	547.7	551.6	(556.0)	(552.4)	561.3	566	569	569	544	546	544	544.7

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	bei Gorki	Schisk	Schatalowka
42	-	-	-	-	(2282)	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1704	(1658)	-	-	-	1643	-	-
225	-	1091	1090	1101	1156	1124	1135	1102	-	1093	1096	-
300	895	904	907	912	940	931	940	912	-	895	896	-
400	699	709	712	714	732	728	730	714	-	701	701	-
500	538	548	550	553	562	566	563	563	556.8	541	541	562.4
600	401	410	413	416	421	427	424	416	419.6	404	403	415.0
700	282	291	294	297	300	306	303	297	300.7	285	284	295.2
800	176	185	188	191	194	198	197	192	195.1	179	178	189.6
900	81	91	93	96	98	101	102	97	100.5	84	83	94.8
1000	6	4	7	9	10	11	14	11	14.5	-3	4	8.7
42/97	-	-	-	-	(548)	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	568	(534)	-	-	-	560	-	-
225/500	-	543	546	548	594	558	571	539	-	541	555	-
500/1000	541	543	543	544	552	555	550	552	542.3	544	545	553.7

werden ab 1.1.1940 bis auf
ntgruppe verbreiteten Analyse
7546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonnabend, 25. Juli 1942



Sonnabend, den 25. Juli 1942

Das über dem Finnenbusen gelegene Tief ist unter leichter Auffüllung etwas nach Norden gezogen. Die zugehörige Kaltfront hat inzwischen den nördlichen und mittleren Ostkampfraum überquert, sodaß dort heute allgemein Schauerwetter herrscht. In Südrußland ist die Kaltfront bis in das Donezgebiet vorgedrungen und bringt dort hauptsächlich gewittrige Schauer. Auf der Rückseite hat verbreitet Druckanstieg eingesetzt, sodaß sich ein umfangreiches Hochdruckgebiet mit seinem Zentrum über dem Karpatenraum aufgebaut hat. Unter dem Einfluß des weiter nach Osten ziehenden hohen Drucks setzt im mittleren und südlichen Kampfabschnitt Wetterberuhigung ein.

Die gestern nordwestlich der Britischen Inseln gelegene neue atlantische Störung hat sich unter Vertiefung um ca 10mb nach den Shetlands verlagert. Das zugehörige Frontensystem, das schon gestern wenig ausgeprägt war, zeigt auch heute verhältnismäßig geringe Wetterwirksamkeit. Insbesondere geht die heute früh an der Kanalküste Frankreichs angelangte Kaltfront dort größtenteils der Auflösung entgegen. In der Höhe dagegen ist in ganz Frankreich, auch im Südwesten, Abkühlung eingetreten, die in der Troposphäre, von den unteren Schichten abgesehen, 3 bis 6° beträgt. Auch die Gewitter, die in der vergangenen Nacht in Spanien und an der Nordwestküste von Nordafrika auftraten, deuten darauf hin, daß auf der Ostseite des Azorenhochs kühlere Luft nach Westeuropa geführt wird. Damit bildet sich über West- und Südwesteuropa eine neue Kaltfront aus, die bei ihrer Ostwärtswanderung zu Gewittern führen wird. Auf diese Umstellung der Wetterlage weist auch die Umbildung der Höhenströmung in Westeuropa hin, indem die schon seit über 14 Tagen in Westeuropa in 5000m herrschende nordwestliche, zeitweise auch nördliche Luftströmung seit gestern nach Südwest gedreht hat. Damit wird auch das Shetlandtief nicht wie die Vorgänger nach Osten, sondern mehr nach Nordosten weiterziehen.

gez. Wildenbauer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Sonnabend den 25. Juli 1942

Ausland — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	° JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004	04	01910	31444	96610	71801
Ingöy	° 006	04	01910	32213	98610	82300
Röst	° 011					
Nordöyan	° 014	22	10855	24487	03244	8x303
Krakenes	° 021	57	03763	24267	05412	4x801
Utsire	° 028	37	02461	20126	06613	60300
Lister	° 030	40	13963	26428	07413	77201
Färder	° 036	29	02983	20124	09418	58507
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066	20	01951	28314	98621	82901
Stockholm	077					
Jönköping	087	30	02964	18389	02719	60310
Wisby	°090	70	02856	28314	09819	28310
Kopenhagen	° 181	50	01855	24545	08417	50311
Skagen	° 182	25	01841	26303	05117	75309
Blaavandsh.	° 184	5x	02847	24417	11513	8x505
Hammersh.	° 185					
Biarritz	202	50	01873	02213	21312	60804
Lyon	210	10	02854	30219	20721	51910
Paris-Le Brg	215	50	02763	18224	20719	61003
Perpignan	216	10	01865	24301	14128	51907
Brest	220	5x	05738	22428	21018	7x200
Le Havre	230	70	01952	22423	19718	64100
Marseille	231	00	02190	28314	17417	52401
La Coubre	° 269	20	07852	24303	21619	72300
Helder	° 291	17	02751	20527	13318	7x505
Vlissingen	° 292	16	02899	22415	16119	70703
De Bilt	293	2x	03755	20428	15118	77702
Genua	° 305	10	01662	18202	16916	60302
Venedig	° 312	10	01862	10212	16925	80304
Rom	322	10	00761	18401	16526	60384
Tarent	° 333					
Cagliari	° 338	00	00290	63700	16230	40804
Syrakus	° 655	20	00290	12200	16125	70801
Madrid	353					
Almeria	° 355	22	00190	22401	17626	70801
Mahon	° 357	20	00794	08200	19526	60201
Barcelona	° 358	40	01654	18114	18227	60803
La Coruna	° 362	10	05790	04300	18721	70805
Lissabon (MEZ)	384	00	01690	18301	15225	50300
Praya C.V. (MEZ)	° 393					
Funchal (MEZ)	° 395	5x	03764	04216	20422	8x300
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	49	02854	02345	26113	70910
Horta (MEZ)	° 398	29	02954	20215	16221	61601
Teneriffa	° 400	40	01861	08101	19425	60104
Kowno	466	24	02845	21467	00616	7x207
Riga	470	5x	02791	22668	59917	8x310
Dorpat	476					
Filsand	477					
Helsinki	481	66	01435	08468	50956	90702
Kuopio	484					
Budapest	541	47	01965	18246	10049	60102
Bukarest	575	52	12775	22117	13826	40801
Belgrad	701	27	02863	14125	19822	58104
Sofia	720	24	01973	28404	15026	36801
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	27	10755	24567	09520	7x201
Odessa	975	20	01853	16413	13125	60805
Charkow	459					

Ausland — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR T_nT_x SV_s E
Vardö	57	46554	33345	95908	80300	00120
Ingöy	51	03264	17212	92309	8x300	–
Röst						
Nordöyan	20	01962	24312	04032	70310	97290
Krakenes	54	03873	20427	09414	77707	97281
Utsire	57	03164	14322	04612	7x905	–
Lister						
Färder	61	03872	10528	04517	7x301	00380
Gällivare						
Haparanda	90	01990	10104	95917	42xxx	00240
Härnösand	40	01941	15944	94890	40405	00665
Stockholm						
Jönköping	30	02964	20386	05718	xx305	01299
Wisby	24	02263	28244	03837	70393	00280
Kopenhagen	55	01853	22416	10916	60105	98680
Skagen	55	02841	24517	06614	87303	–
Blaavandsh.	6x	65632	18368	09513	9x808	97361
Hammersh.	54	02842	22545	09914	70309	00480
Biarritz	40	01862	02603	18221	73807	00220
Lyon	40	01961	32313	19825	51603	49357
Paris-Le Brg	00	15790	20126	18623	42907	00230
Perpignan	10	01874	12301	15719	50906	–
Brest	5x	00647	22317	19417	86703	97150
Le Havre	14	01862	16403	18320	74704	00480
Marseille	06	00990	24300	16218	50802	–
La Coubre	00	01990	24204	18920	69707	00120
Helder	67	05631	51764	11817	80904	94361
Vlissingen	5x	03848	22528	15318	85702	00280
De Bilt						
Genua	27	01640	20113	16215	80404	–
Venedig	00	00790	42200	46625	80600	–
Rom	60	00790	20200	46924	70300	–
Tarent						
Cagliari	00	00890	61700	16518	40802	–
Syrakus	00	00890	14100	15326	70301	–
Madrid	10	01963	12203	02631	10801	00360
Almeria						
Mahon	00	20790	08200	17824	70702	00290
Barcelona	50	01761	18301	17321	54605	00180
La Coruna	00	25690	32300	17124	70805	00360
Lissabon	00	00264	03030	45221	60100	00280
Praya C.V.						
Funchal	5x	03752	04128	19223	9x802	00370
Pt. Delgada	20	02954	00812x	xxxxx	15742	00190
Horta	xx	02854	18314	24626	60805	00280
Teneriffa	10	01861	08101	18226	60603	00280
Kowno	2x	25848	57587	05716	8x216	01191
Riga	0x	01859	26445	19518	7x411	66182
Dorpat	62	81644	18388	92716	9x804	95187
Filsand						
Helsinki						
Kuopio						
Budapest	40	01951	16211	18621	50902	00220
Bukarest	24	01873	30314	13926	40306	00270
Belgrad	20	01863	00083	19314	40900	97160
Sofia	90	01874	32344	17012	40316	00270
Athen	00	00190	74600	12019	30401	–
Petersburg						
Moskau						
Kiew	10	02861	24415	10310	52205	97220
Odessa						
Charkow						

Ausland — Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Vardö	5x	05748	31422	96710	9x404
Ingöy	5x	55309	08229	99507	90087
Utsire	62	03753	02668	18812	9x842
Kopenhagen	6x	64634	46467	09314	8x807
Skagen	5x	23848	18328	05413	8x805
Blaavandsh.	5x	03638	20468	06415	6x802
Lyon	00	00890	00000	19316	80401
Paris-Le Brg	00	00790	24120	18315	80300
Perpignan	00	00790	00000	16612	80103
Brest	5x	63638	22352	18715	8x300
Le Havre	70	02845	24405	17566	90791
Marseille	00	01750	00000	18320	70100
Helder	5x	42737	20517	11116	9x901
Vlissingen	50	02295	22525	14415	80702
De Bilt	5x	02845	20417	11516	8x902
Genua	00	00690	00000	18822	70302
Venedig	00	01756	08203	18722	013xx
Cagliari	00	00790	32200	17219	90001
Syrakus	00	10690	35500	16523	60801
Madrid	00	02773	8x112	07824	40301
Almeria	00	00890	29200	17513	80501
Barcelona	00	00790	00000	18122	90300
La Coruna	00	00790	04700	18417	90516
Lissabon	50	01791	02301	17215	80301
Funchal	5x	02656	xx126	20820	8x109
Pt. Delgada	20	03756	00816	15817	90103
Horta	4x	01851	00011	15719	8x104
Kowno	5x	43546	22568	10114	80205
Riga	50	01851	24481	05119	80211
Dorpat	6x	03639	20328	17316	81312
Helsinki	61	62524	28068	43015	80309
Kuopio	07	03690	32228	95544	60900
Bukarest	00	00790	24700	19414	80300
Belgrad	00	00790	46100	22315	80182
Sofia	00	00890	00000	12214	80107
Athen	44	01290	00004	17119	50203
Kiew	42	11790	26210	15143	90307
Odessa	50	05x54	28124	14117	8x205

Ausland — Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_nT_x SV_s E / T_0 KD
Vardö	58	02848	32225	97601	81301	12080
Ingöy	5x	09838	27128	98108	4x300	23480
Nordöyan	7x	03977	08437	99011	7x811	97390
Krakenes	52	02654	14368	94041	0x708	97263
Utsire	10	81751	49987	97213	90902	01347
Lister	29	05753	24514	91645	89903	02782
Färder	5x	51548	16358	81514	9x806	12251
Haparanda	00	01990	32203	47647	81305	00120
Härnösand	00	02199	26214	80445	55903	03330
Stockholm	14	01951	20302	05745	75xxx	00190
Jönköping	61	03234	20327	05144	90602	00809
Wisby	52	03854	20418	18345	80303	02280
Kopenhagen	62	32636	20568	08516	90302	
Skagen	81	05615	09328	06015	80xxx	00510
Blaavandsh.	54	xxx34	20428	06715	55902	–
Hammersh.	6x	02628	18468	20099	0x502	00360
Biarritz	5x	03748	20218	16619	9x603	00180
Lyon	54	45661	08802	19415	80403	995x5
Paris-Le Brg	09	05690	02103	18313	92403	10010
Perpignan	54	05762	00003	16620	90405	–
Brest	5x	03848	22218	17215	9x681	97149
Le Havre	5x	03198	26428	46715	8x200	00490
Marseille	00	00790	00000	18519	90403	–
La Coubre	00	00890	02400	16144	80840	13320
Helder	57	03741	20518	11316	9x203	00290
Vlissingen	5x	22847	22427	14415	8x403	01280
De Bilt	5x	03835	18528	13616	8x203	00350
Genua	20	01790	00000	19723	60404	
Venedig	00	00690	01700	19722	80304	–
Rom	00	05590	00100	18319	80315	–
Cagliari	10	00890	30100	17417	00303	–
Syrakus	00	00890	00000	17421	80305	–
Madrid	70	05653	04213	02521	40403	00310
Almeria	04	05710	00001	17010	80904	00190
Mahon	05	05290	32103	16324	60301	00170
Barcelona	00	00790	00000	17510	70802	00160
La Coruna	44	02763	32114	18115	00401	00270
Lissabon	16	09542	32202	19919	80301	00140
Funchal	70	02756	04326	19720	90300	00470
Pt. Delgada	70	01872	00012	15115	90601	00180
Horta	51	02874	00015	15118	89601	00190
Teneriffa	10	01961	00002	18521	91400	00140
Kowno	5x	03846	22428	13715	8x210	00131
Riga	00	01990	22302	07015	88401	97121
Dorpat	53	02853	55524	05315	70315	99131
Helsinki	54	01731	28464	01516	70212	97131
Kuopio	07	03790	28428	97513	xxxxx	67741
Budapest	03	05787	00027	23116	80904	00110
Bukarest	00	00790	04100	24119	60315	00150
Belgrad	00	09540	00000	23319	60304	00130
Sofia	10	01871	16101	24016	70312	00110
Athen	10	01771	46501	45025	50110	00200
Kiew	44	04851	16404	16315	70378	00110
Charkow	5x	01755	22112	13047	9x403	93161

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_xT_x E	Heute 2 Uhr	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_nT_n E
Mus Allah ²)	2420	726	xx	49419	22349	39608	9x281													
Lomnitzer Spitze	1634	685						5x	01807	61447	39651	00205	13034 –		00	01990	18400	44904	50303	00590
Fanaråken	2072	024																		
Gausta	1829	036	20	05554	28204	84804	60306	24	05953	28214	05016	60300	00xx0							
Svandalsfl.	1066	026	5x	02568	24228	84407	8x307	9x	01965	20325	83708	7x900	00xx4		6x	62751	20268	72608	8x7xx	13xx4
Mt. Ventoux	1900	248	10	01290	12303	14917	41307	00	01990	18283	15416	61300	–		08	01990	12581	16722	81101	–
Izana	2367	401	00	058x0	40000	77323	28007								05	05780	26502	35720	20602	00180

yy = Datum G_zG_z = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Krakau	H.v.Holland	Köln	Merseburg	Reval	Bordeaux	Camaret	Lemberg	Kristiansand	Charkow	H.v.Holland	Friedrichshafen	Kristiansand	Aalborg	Klagenfurt
yy GG	24 49	24 47	24 48	24 48	24 47	25 05	25 05	25 05	25 06	25 04	25 05	25 05	25 06	15 06	25 05
18 km			19 55					18 105	23 120						
16 ..			19 75					26 130	23 140						
15 ..			29 75		25 30			28 145	23 110						
14 ..			29 70		25 30			29 95	23 140			26 55			29 25
13 ..			28 80	26 135	23 30			29 75	23 130			26 90	24 90		29 15
12 ..	31 60	27 80	28 80	26 135	23 30	20 80	24 75	29 80	23 140	25 140	25 110	26 95	24 80		12 95
10 ..	31 40	27 95	29 65	26 130	02 40	20 80	29 85	32 75	29 40	32 30	15 125	26 65	23 45	23 30	30 85
9 ..	31 45	27 120	29 65	26 110	08 40	31 70	25 80	32 75	29 40	32 30	25 125	26 65	23 100	12 40	34 30
8 ..	34 80	27 95	29 45	26 110	32 40	22 60	15 75	32 85	29 50	32 35	25 140	[illegible]	23 135	12 35	21 55
7 ..	34 80	27 40	29 85	26 90	24 15	21 35	25 30	32 80	29 60	32 60	25 110	26 50	24 45	18 40	29 60
5 ..	34 70	27 80	27 70	26 60	28 15	26 30	22 60	32 70	29 20	32 40	25 45	27 45	23 25	07 45	30 30
3 ..	27 60	27 45	27 50	27 50	34 15	26 30	25 45	31 30	29 45	C	25 30	25 25	22 30	07 25	32 30
2 ..	29 45	25 55	27 45	26 60	35 45	26 35	26 30	31 45	29 30	30 65	25 60	27 15	23 40	04 25	28 20
1 ..	29 45	29 60	23 30	25 60	35 45	24 40	28 25	30 50	29 25	30 45	25 60	27 65	23 40	07 40	C

Ort	Camaret	Madrid	Bordeaux		Swinemünde	Klagenfurt	Kristiansand	Roslawl	Vadsö	Krakau
yy GG	24 46	24 49	24 49		24 48	24 49	24 48	24 49	25 05	25 05
6 km	23 40		29 35		33 40	32 45	20 95	19 30	20 35	
5 ..	23 60	19 30	24 25		34 85	32 60	30 50	20 45	26 45	34 60
4 ..	26 60	20 45	26 45		29 45	33 60	20 55	32 70	25 40	32 30
3 ..	27 45	18 45	25 45	23 40	30 30	32 30	20 40	25 60	27 50	37 40
2 ..	27 35	17 40	25 40	23 30	29 60	26 30	20 50	24 35	26 55	32 45
1 ..	26 45	18 45	07 40	29 40	27 40	15 45	19 40	25 45	30 35	28 30

Ort	Erfurt	Wjasma	Madrid	Bodö	Catania	Swinemünde	Roslawl		Warschau	
yy GG	25 05	25 07	25 07	25 05	25 05	25 05	25 07		25 05	
6 km	19 95	26 80	18 25	19 30	01 45	28 35	20 45		31 40	29 60
5 ..	28 55	25 55	32 20	19 25	01 40	27 60	25 45	25 40	31 50	29 30
4 ..	27 60	25 50	16 20	23 20	02 35	26 50	28 45	18 60	32 30	30 20
3 ..	27 55	25 45	20 20	26 20	29 45	26 50	26 50	25 40	30 50	30 45
2 ..	27 50	29 60	21 45	23 30	08 30	36 45	27 60	25 40	30 50	31 40
1 ..	27 45	24 60	24 40	C	26 45	26 40	28 40	25 45	30 35	32 40

Wolkenmessungen

C = Wolken…
vv = km/Std
dd = Zug…

Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Jahrgang: 67 Nr. 207

Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Sonntag, den 26. Juli 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ.

Deutschland — Binnenlandorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPP TT	14 Uhr UC_H app	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPP TT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr RRT_xT_zE
Hamburg-Fu.	403	51	41895	11512	14019	7x103	8x	02757	12317	14119	7x101	00210
Flensburg/Fgh.	400	6x	51632	55458	11244	8x316	10	41754	55554	12547	60103	93180
Kiel	460	5x	51531	48558	12316	9x206	86	22354	10364	13217	45101	02171
Wilhelmshaven	430	5x	05648	28458	13747	8x304	8x	03735	12382	14117	8x101	92181
Bremen	442	1x	02855	20516	14110	6x101	5x	02855	12327	15020	7x201	00210
Nordhorn	402	5x	01858	10518	14191	7x811	84	02853	20426	14420	7x101	00110
Hannover	421	50	42754	14325	15720	78102	00	05716	16203	14512	51903	00240
Magdeburg	408	14	01863	11114	15725	51601	14	01861	18102	14627	50803	00280
Essen	437	5x	15655	18457	16418	xx404	04	04790	10184	14113	51804	97150
Köln	436	74	05165	16215	16922	60902	08	04790	32113	14125	64904	00160
Aachen	407	1x	118x1	19123	16322	71884	15	02964	26244	14323	71805	00150
Frankfurt/M.	412	14	01751	24114	17124	54906	07	01890	20114	14716	59807	00250
Metz	232	14	01861	18118	17123	61803	18	02862	18125	14026	61807	00270
Saarbrücken	441	04	01890	12124	17124	54805	14	01961	18214	13926	49805	00260
Straßburg	219	18	02761	12115	18015	52603	07	02490	16125	15326	5x807	00270
Böblingen	443						58	02985	08127	15124	7x705	00270
Friedrichshaf.	444	10	01651	16202	17223	65806	44	01961	18103	15125	55803	00260
Nürnberg	426	18	01890	16124	17315	56807	47	01971	32127	15726	56805	00270
Hof	451	10	01190	10204	–	–	57	02865	10126	–	–	–
Eger	515	10	01162	18113	17713	59902	15	02247	00027	15825	56003	00260
München	414	02	00190	52300	17524	50706	18	01971	04301	15715	58602	00160
Passau	865	10	01771	81101	18316	50806	05	01890	00000	15517	40806	00270
Innsbruck	507	10	01771	11101	14316	51806	10	01574	06314	13025	60604	00280
Salzburg	508	10	00890	18200	17025	60805	10	01181	32201	15017	56805	00270
Stettin	404	50	01255	51425	14123	61101	10	01962	12301	14013	50704	60150
Mirow	450	50	05764	12424	14919	60301	10	01771	22201	14821	60300	00210
Berlin	440	10	01863	18413	15025	41703	14	01862	18303	14326	45703	00260
Schkeuditz	449	14	11762	16414	16124	68404	04	01890	24103	14626	54805	00290
Erfurt	446	00	01890	10225	16614	54802	00	01890	18225	15027	41804	00270
Dresden	410	10	01461	12214	12615	52903	17	01862	12115	15318	56804	00290
Prag	669	10	01871	18223	18124	59904	43	01861	16714	16216	59704	00270
Budweis	670	03	00890	14100	17415	41604	85	01890	10302	15426	40807	40270
Olmütz	676	18	01861	16414	20911	64804						
Wien	501	00	01890	14491	19725	51703	00	00890	12500	17326	50705	00270
Graz	505	10	01864	16104	10325	60706	40	01162	08102	18126	50706	00260
Klagenfurt	502	10	01762	10102	18016	50106	20	01973	16103	15527	40605	00280
Danzig	405	24	01755	12515	14112	60901	14	02764	12314	14654	50102	00240
Königsberg	422	77	05764	21525	14620	71200	80	05754	18324	14920	70402	97230
Ortelsburg	321	50	01754	20485	15721	50103	04	05690	20324	15423	60300	–
Thorn	551	86	05754	24327	16423	50602	10	02973	22324	15925	51702	00150
Posen	552	10	02764	20424	16223	51902	08	02790	18424	15125	56703	00260
Grünberg/Schl.	420	00	01890	18313	15425	44601	00	01890	18304	14417	46907	06280
Breslau	411	14	01861	15404	17615	44903	04	01890	20304	16726	44803	00270
Gleiwitz	454	10	01771	20404	18724	54805	04	01790	20404	18324	58901	00250
Warschau	556	76	02754	22327	18022	6x901	40	01863	12324	17024	52603	00250
Litzmannstadt	567	14	01863	18414	18013	50907	01	01890	10303	16625	52804	00250
Pinsk	569	14	01254	26403	17319	50101	5x	05757	24327	17920	6x404	00210
Lemberg	571	10	01864	16204	22920	58702	00	00890	00000	21622	50705	00220

Deutschland — Binnenlandorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPP TT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPP TT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr RRT_nT_nE
Hamburg-Fu.	403	54	14653	00124	13045	0x905	54	05655	00016	11345	99604	00140
Flensburg/Fgh.	400	52	05643	16128	12512	8x701	07	41690	18124	10812	80201	90410
Kiel	460	52	03254	16186	12649	9x705	5x	22638	00068	11044	9x703	02121
Wilhelmshaven	430	5x	05648	21368	13216	9x702	5x	22628	12368	11315	0x803	00150
Bremen	442	50	04675	00015	13644	57704	54	05655	16227	11145	9x805	47150
Nordhorn	402						07	02790	14527	12015	91802	00190
Hannover	421	51	05658	00021	13546	8x405	70	05562	00013	12216	00702	00140
Magdeburg	408	01	15790	02103	11916	81905	99	53455	28748	12215	9x501	92131
Essen	437	51	75556	06218	14016	8x706	00	05590	13210	13516	80401	00130
Köln	436	07	05590	28118	13516	9x902	50	05465	18725	13716	80001	00140
Aachen	407	5x	05665	30126	15316	8x201	5x	05668	11212	14616	9x302	00150
Frankfurt/M.	412	94	05590	21012	14015	86602	27	03561	14413	13916	00402	00140
Metz	232	05	04790	00024	14117	80300	08	05790	16114	14915	91303	00140
Saarbrücken	441						04	05690	14214	15015	45301	00120
Straßburg	219	00	15490	00020	15217	90300	54	05784	22126	15617	96403	00160
Böblingen	443	01	44750	00023	16214	80901	14	12852	00004	16115	83403	00150
Friedrichshaf.	444						87	05754	00085	17316	9x304	03131
Nürnberg	426	07	01890	14225	14720	76809	04	01790	18102	14920	71503	00170
Hof	451						04	01790	10504	–	–	–
Eger	515	52	01854	00027	15916	9x803	19	01862	00024	13617	82903	97166
München	414	5x	02755	18325	17519	7x205	08	01990	18362	16518	71302	94160
Passau	865						32	11663	00064	16816	41300	91161
Innsbruck	507						10	05881	00011	18116	90303	00150
Salzburg	508	37	01463	12123	17117	90202	27	15690	14485	16718	80200	91151
Stettin	404	00	04710	12101	14134	61703	54	05654	06115	10615	95809	00140
Mirow	450	03	04710	00009	14315	80601	02	05690	00018	11246	9x706	00110
Berlin	440	04	05690	00013	13318	81704	29	05783	15216	10616	81805	00150
Schkeuditz	449	04	01790	14214	11318	82706	17	05654	18125	11917	86502	00160
Erfurt	446	04	01590	16104	14616	89804	01	02864	00016	12715	0x501	00140
Dresden	410	54	02764	12196	14619	7x805	81	02654	14321	11420	74807	00190
Prag	669	05	05690	16228	15320	8x903	84	06755	18280	14118	9x502	94187
Budweis	670						80	21757	20197	15718	9x701	00151
Olmütz	676	04	05790	10101	18317	86904	27	05762	16205	17516	90901	10150
Wien	501	00	10899	12400	16015	80805	07	01880	30002	16618	80205	00160
Graz	505	00	00690	00000	08215	00704	05	05690	00002	18216	90401	–
Klagenfurt	502	00	05690	18100	18645	90401	14	01971	30101	18616	80103	10120
Danzig	405	07	05698	18113	15515	90901	07	05690	00016	13517	46707	00140
Königsberg	422	50	05554	16404	15415	80601	07	05690	32128	14615	97802	00130
Ortelsburg	321	04	05690	20425	15715	96901	02	05590	34126	15416	97301	00140
Thorn	551	00	05690	10125	15815	93300	07	05690	08126	13917	8x303	00150
Posen	552	00	05690	16115	15318	86902	07	05590	12128	12618	8x908	00170
Grünberg/Schl.	420	04	02790	18225	14916	86300	9x	93558	18398	11317	9x911	91151
Breslau	411	03	02750	16225	15819	76903	58	62734	12321	13644	8x705	00180
Gleiwitz	454	05	05090	16314	18317	80703	04	05690	12315	16618	82702	00130
Warschau	556	04	05690	18121	17215	95300	03	05590	16124	15813	80605	00140
Litzmannstadt	567	05	01890	16204	17317	90801	07	05690	14227	15719	8x903	00160
Pinsk	569						54	05643	16415	10617	81302	–
Lemberg	571	00	01190	00000	13343	90300	10	01131	14201	11642	71701	00100

Küstenorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPP TT	14 Uhr UC_H app	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPP TT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	57	12745	12566	13745	8x106	87	02855	18327	14146	4x900	01180
Norderney	435	6x	64516	14458	13516	0x107	58	02753	26325	13817	72001	01271
Cuxhaven	463	5x	05758	14412	12515	9x305	54	02755	10266	13417	74300	xx771
Helgoland	465	1x	12765	14556	12016	9x307	20	02862	12316	13415	87102	91180
List	461	62	05735	55518	11116	8x207	10	01951	11503	12816	78203	95170
Warnemünde	406	5x	05644	16527	13519	70305	24	02854	11416	11920	73100	00120
Arkona	464	5x	05643	12524	12817	9x104	5x	05756	55516	13618	8x302	00360
Swinemünde	465	70	05755	55525	12421	50801	10	05762	22312	13022	50106	00270
Rügenwalde	429	6x	05558	19148	14049	8x301						
Memel	447	5x	11528	18458	13315	9x300	5x	05545	20425	14016	8x300	12161
Leba								027xx	223xx			
Brüsterort												

Küstenorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPP TT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPP TT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	5x	05656	10266	13045	0x704	5x	43512	12498	11515	0x503	47150
Norderney	435	07	02790	00017	12715	8x704						
Cuxhaven	463	5x	02648	24168	12344	9x809	5x	05648	56168	10314	0x804	xx104
Helgoland	465	57	01854	00018	12714	8x902	80	05743	24315	10815	90602	00170
List	461	04	01790	10324	11413	98602	00	00790	10200	10614	80703	70120
Warnemünde	406	54	05752	20135	13615	92502	51	05645	14127	11645	97803	00060
Arkona	464	5x	02556	12326	13516	8x904	07	05796	16217	11415	97806	00170
Swinemünde	465	13	01754	22215	13216	92802	07	08350	00020	10117	9x802	00030
Rügenwalde	429						05	01680	00014	11816	92807	00060
Memel	447	5x	05555	20325	14415	91300	05	05690	18104	14017	82300	97161
Leba								047xx	461xx			
Brüsterort								026xx	162xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

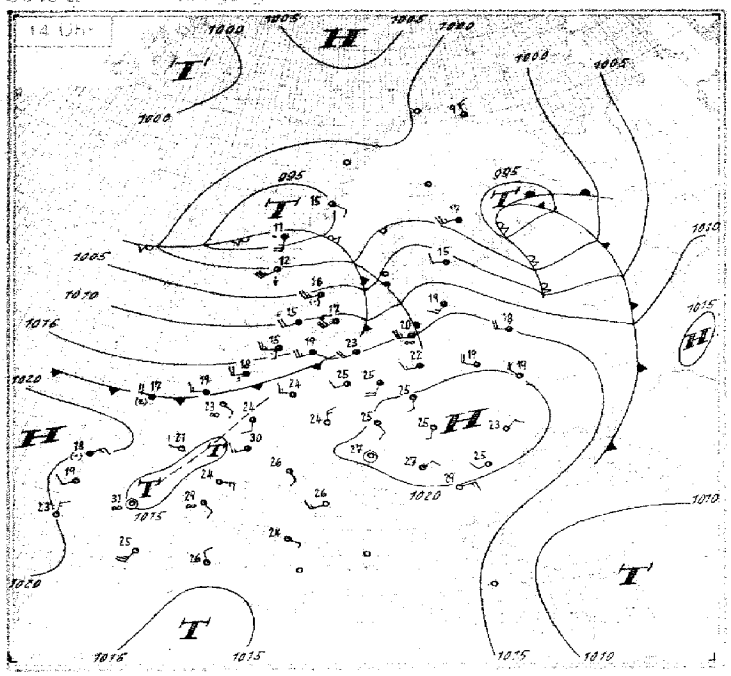
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_Happ	14 Uhr $C_LH'H'N'h$	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Happ	19 Uhr RRT_xT_xE	19 Uhr $C_LH'H'N'h$
Sonnblick	3106	503													
Zugspitze	2962	416	10	01571	14201	18601	51301		xx	49309	14209	18210	0x802	00114	
Obir	2044	506	81	01922	11502	83314	70801		10	01922	18402	03316	70802	00160	
Schneekoppe	1602	428	74	01843	18425	92710	43209		17	01812	10424	43112	81300	00130	
Feldberg/Sch.	1493	427	19	02952	41344	54911	29300		15	02841	20316	54017	73601	00160	
Schöckl	1446	511	10	05727	41127	63945	10201		10	01851	12101	63346	10801	00144	
Fichtelberg	1213	419	14	01723	11575	81918	63301		40	05753	21216	13119	66300	00190	
Brocken	1140	418	10	01832	10604	82516	72309		10	01841	20603	08816	52501	00171	
Wasserkuppe	926	423	11	03190	20418	11830	67303		04	01890	18326	41210	69803	00220	
Inselberg	910	445	10	03741	11725	18817	74100		04	01190	18625	09720	69902	00100	
Kahler Asten	840	417	10	01834	18502	18894	511xx		08	04490	18409	07710	41804	00120	
Feldberg/Ts.	801	424	10	05750	18314	26719	59300		04	04893	56314	15620	65803	00210	
Feuerkogel	1577	862	10	01971	18001	35518	58103		10	01961	00002	34718	50803	01280	

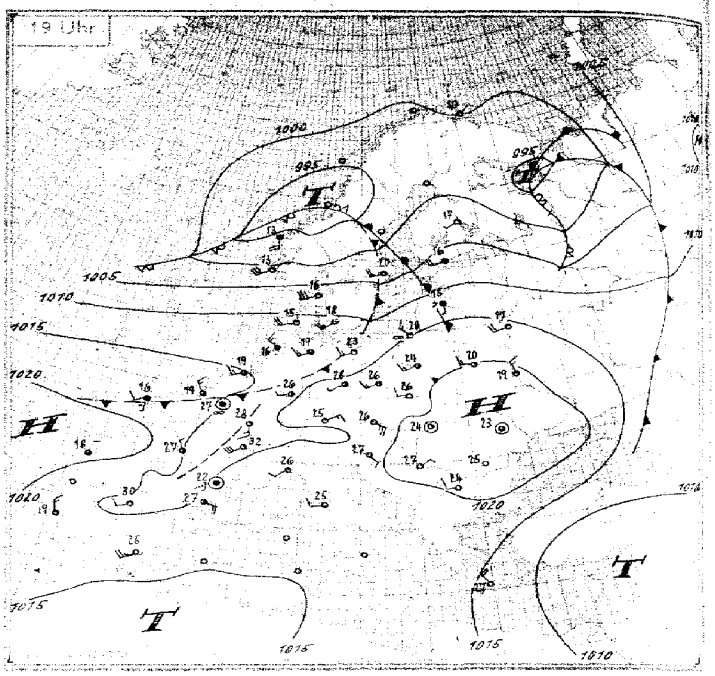
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

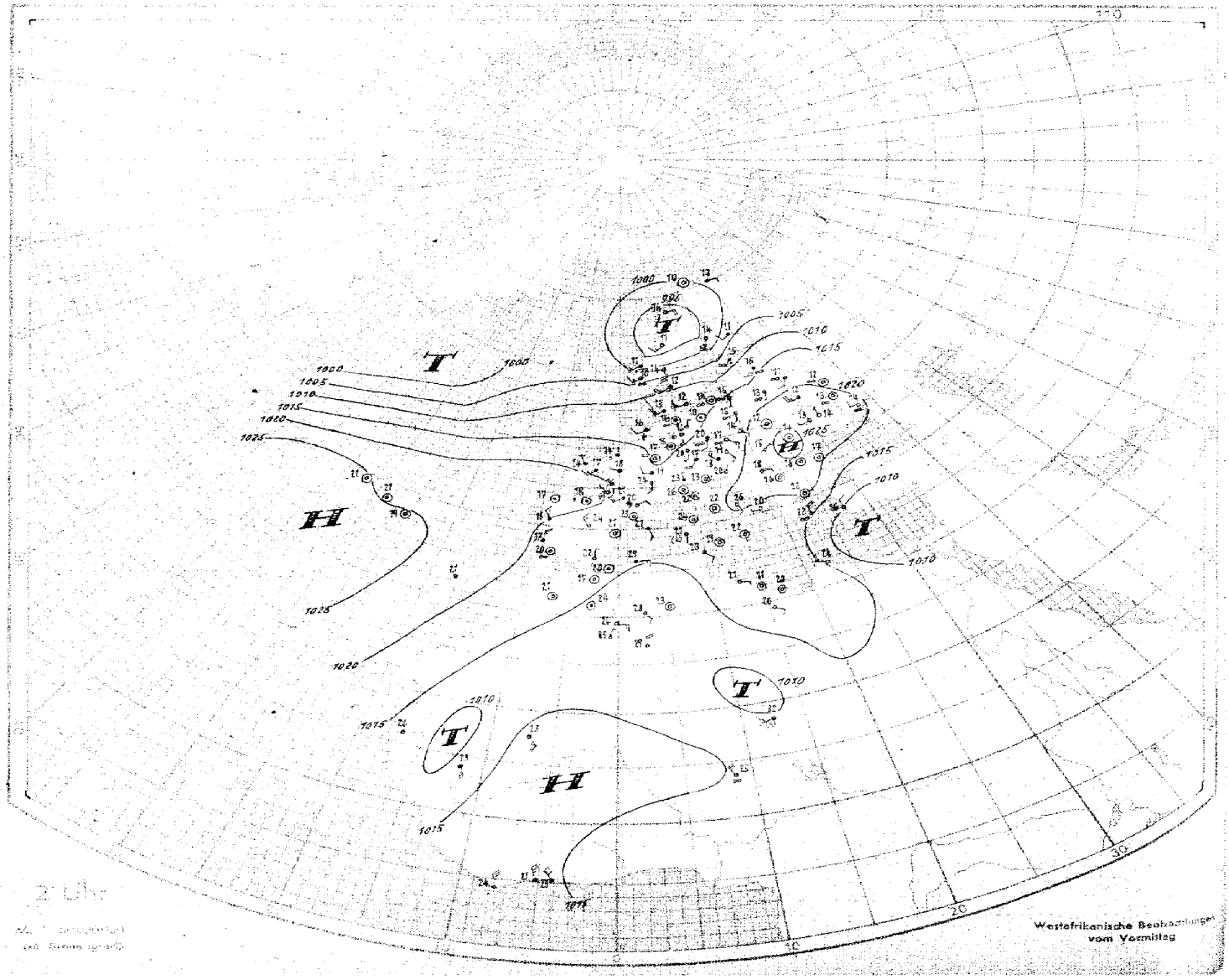
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Happ	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Happ	8 Uhr RRT_nT_nE	8 Uhr $C_LH'H'N'h$
Sonnblick	3106	503	90	91509	55649	05105	00904	xx	46009	02449	04704	0x201	00034	
Zugspitze	2962	416	8x	46009	24319	17304	0x703	10	05131	57612	16x65	87300	03034	
Obir	2044	506	xx	01990	10501	02112	5x809	54	01951	22302	03110	50301	–	
Schneekoppe	1602	428	xx	41009	16759	41111	0x806	49	62814	55968	37510	0x501	94011	
Feldberg/Sch.	1493	427	44	01943	12513	55315	75801	5x	67108	12618	25173	0x503	79131	
Schöckl	1446	511						99	01790	34101	60316	60310	–	
Fichtelberg	1213	419	55	05653	16618	80445	16806	18	05732	20614	78119	92606	00130	
Brocken	1140	418	00	04695	22524	97719	82803	xx	41009	26499	86112	0x101	10104	
Wasserkuppe	926	423	05	01890	18314	11145	78805	08	01790	12325	08216	87801	00130	
Inselberg	910	445	04	02790	11525	08445	97701	14	05753	18524	86545	95701	00140	
Kahler Asten	840	417						xx	40004	12319	15519	0x401	00110	
Feldberg/Ts.	801	424	19	01791	11204	13917	71314	30	06673	14503	23116	81500	00180	
Feuerkogel	1577	862						07	02990	14405	34416	5x301	00140	

Sämtliche Karten des „Täglichen weiteres nach der von der Zent gezeichnet. (Erlaß RLM. LB

Wetterlage von gestern:







Höhen - Aufstiege

Nr. 207 — Sonntag, den 26. Juli 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Kennzif. | Höhe — G_oG_o Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU, Radio S. TTT (U) — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, 88 — Radio S. PPP TTTU

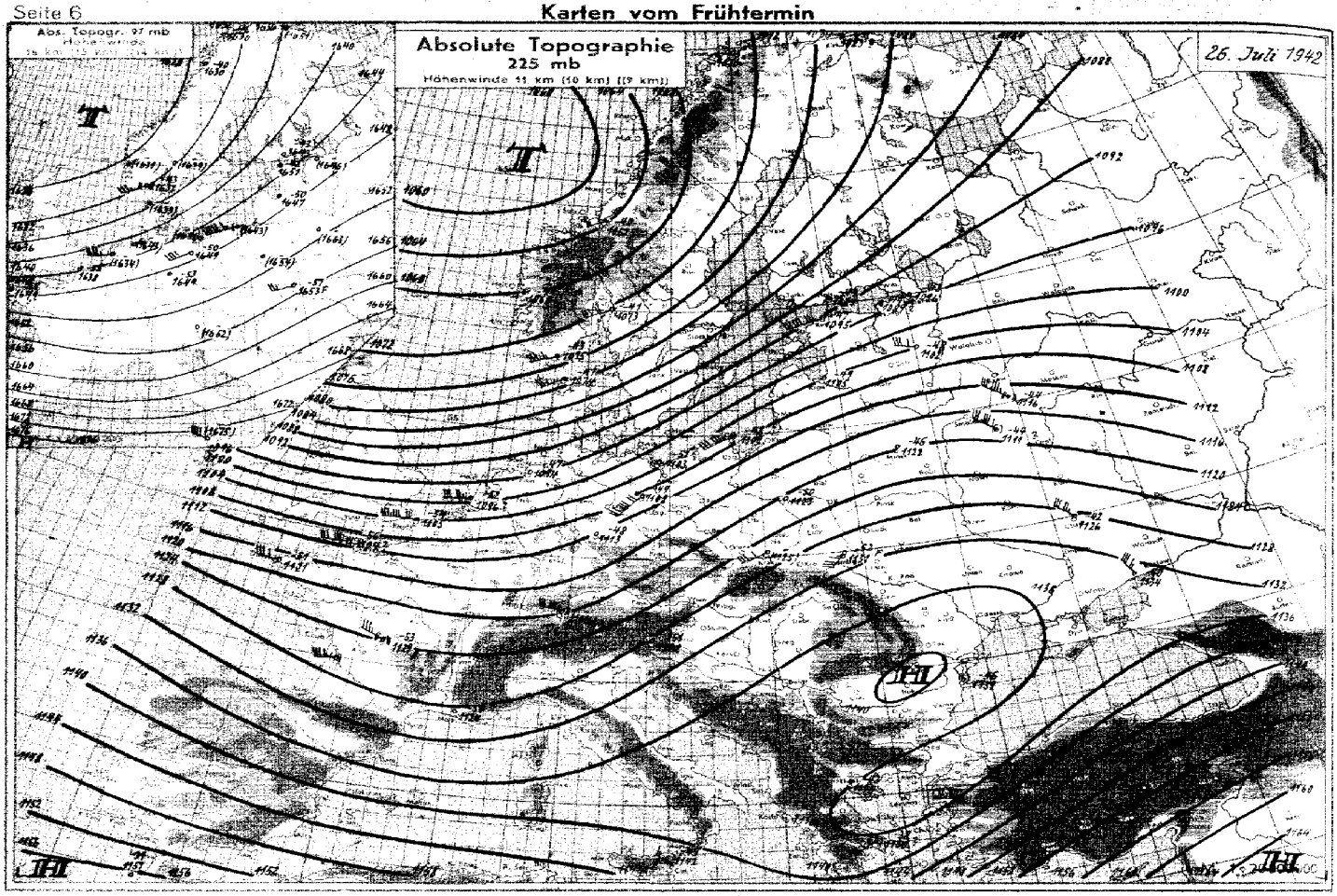
PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequivalent-Temp., $\mu\mu$ = Datum, G_oG_o = Uhrzeit OSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

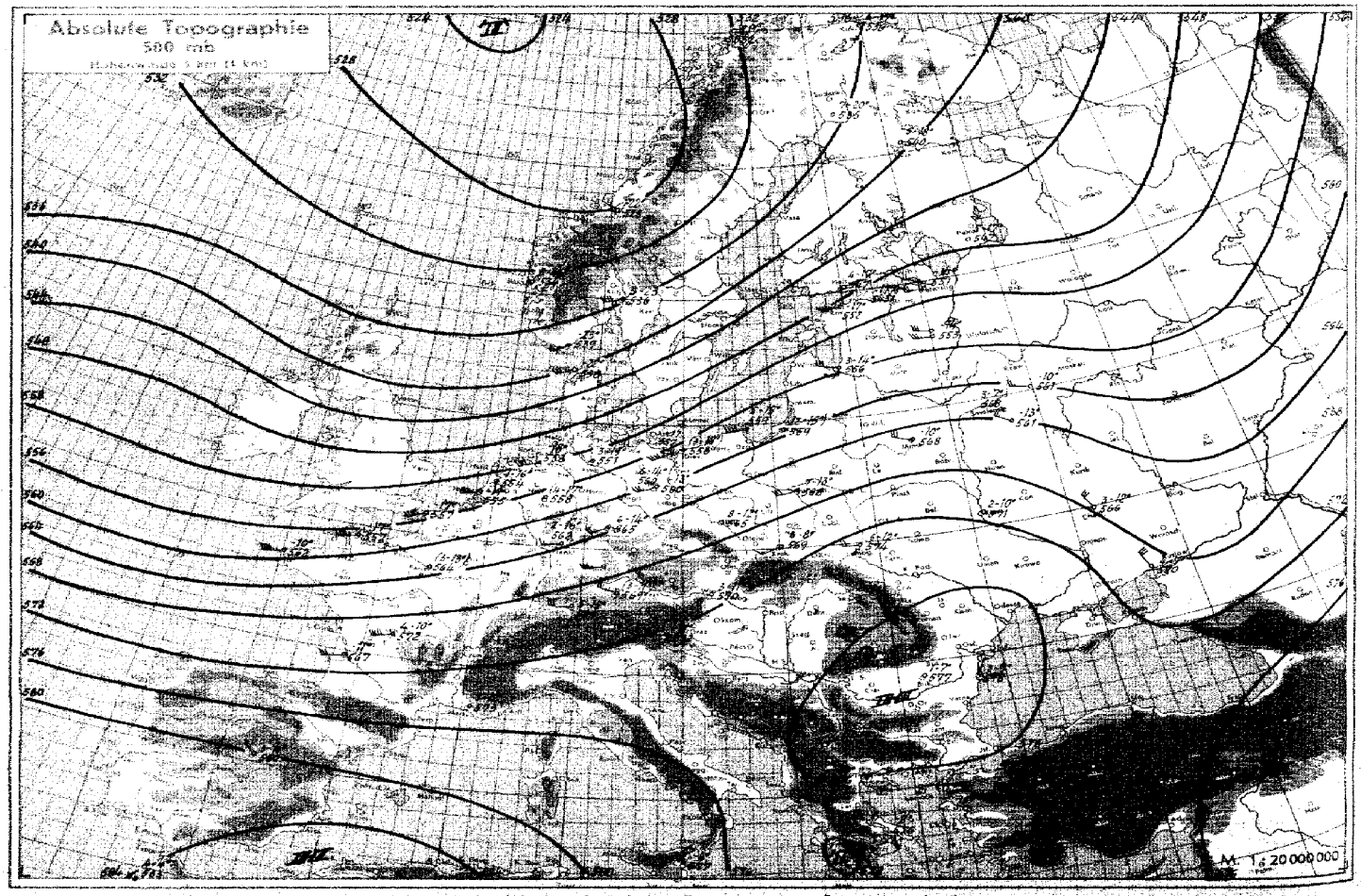
Ort	Kennziff. / Höhe	Werte	Klartext
Hamburg	403 / 12 m	[illegible]	Bodennebel bis 200m, darüber ∞¹ bis 1600m, 4/10 Sc 400-700m, 7/10 Sc 1400-1600, ∞° 4100-4500m, 4/10 Ac im N u. W 4700-4800m u. > Gi.
Münster	066 / 35 m	[illegible]	Bodendunst bis 300m, daran 1/10 Sc im N, ∞¹ 800-1500m, 5/10 Sc tra 1200-1500m, ∞¹ 2000-4200m, daran 1/10 Ac tra.
Dievenow	297 / 2 m	[illegible]	∞² bis 4500m, 4/10 Sc bei 2200m, einzelne Cb 2200-4500m, 6/10 Ac bei 5200, As-Decke im N u. NW.
Jasau	398 / 24 m	[illegible]	∞, 3/10 Sc im N bei 2000m, > Gi 6/10 Ac u. As, (Fallstreifen).
Frankfurt	412 / 111 m	[illegible]	∞° bis 1700m, 4/10 Sc mit Quell. im NE 1700-2000m, 1/10 Ac im N u. 4/10 As u. Ac-Bänke im E bei 2800m, > Gi wolkenlos.
Rangsdorf	206 / 40 m	[illegible]	3/10 Ac stark quellend bei 1800m, Cb im S bis > Gi, 4/10 Ac bei 3500m, 4000m u. > Gi.
Lindenberg	425 / 122 m	[illegible]	Drachenabstieg. 6/10-10/10 Ci, As u. Sc, später in Cb Gewitter aus SW mit Regen, Sicht von 12 auf 5 km abnehmend.
Breslau	411 / 120 m	[illegible]	∞-Schichtung bei 1400m, darauf 2/10 Sc, 3/10 Ac 3800-4000m, 8/10 dichter As (Fallstreifen) 4900m -> Gi.
München	414 / 526 m	[illegible]	∞ⁿ n. o. z. bis 3400m, 4/10 Ac cast 2800-3600m, Cb im E bis > Gi, > Gi Spuren von Ac lent, darüber 1/10 Ci u. Cs-Aufzug aus NW.
Wien	501 / 157 m	[illegible]	∞, 3/10 Cu, Cu con, Ac u. Ac lent im NW, > Gi wolkenlos.
Amsterdam	295 / -4 m	[illegible]	∞¹ bis 1600m, 1/10 Sc-Bänke bei 1600m, 3/10 Ac im SE (Fallstreifen) 2800-3100m, darüber ∞ zunehm. bis 4500m, > Gi 3/10 As u. Cs im W (Nachtnebelreste).
Paris	215 / 46 m	[illegible]	∞° bis 3800m, 2/10 Sc 450-800m, 3/10 Sc im SE bei 1400m, 3/10 Ac u. Ac cast im W 2600-3800m, ∞¹ 4000m -> Gi, > Gi 9/10 aufgelockerter Ac u. As.
Bukarest	575 / 92 m	[illegible]	∞° bis 900m, darüber ∞°-Schichten bei 3100 u. 5400m, wolkenlos.
Kiew	957 / –	[illegible]	∞ 1 zunehm. bis 1400m, darüber ∞° bis 2300m, 3/10 Sc tra 1300-1440m, 1/10 As im N bei 3000m, darüber wolkenlos.
Madrid	353 / 667 m	[illegible]	∞ bis > Gi., wolkenlos.
Schatalowka	373 / –	[illegible]	∞¹-∞² bis 1100m, 9/10 Sc 1100-1700m, dann 4/10 St bis 2200m, 3/10 Ac bei 2500m, 8/10 Ac tra 3300-3500m, > Gi Cs am Horizont.

Ort	Kennziff. / Höhe	Werte	Klartext
Hamburg	403 / 12 m	[illegible]	Dunst° bis 1200m, 1/10 Cu 700-1200m; 2/10 Ac cug im NW 2800-3000m mit Quell. bis 3600m, 7/10 Ac cu 4800-6000m; 1/10 Ac cast im E bei [illegible]
Münster	066 / 35 m	[illegible]	Dunst° zunehm. bis 1000m, daraus Spuren von Fc und Cu im NW zugeschlossenem Sc verdichtet, > Gipfel 1/10 Ac flos und Ac cast.
Dievenow	297 / 2 m	[illegible]	Dunst¹ n. o. zunehm. bis 1500m, 4/10 Cu 1300-1500m übergeh. in Sc-Decke über See, 1/10 Ac lent bei 3600m, im NW geschl. As-Decke, > Gipf. 1/10 Ci.
Jasau	398 / 24 m	[illegible]	Dunst, 1/10 quell. Sc 1700-2000m, Quellungen bis 3000m, 1/10 Ac und As vom SW-Horizont bei 6000m.
Frankfurt	412 / 111 m	[illegible]	Dunst° zunehm. nach W bis 1300m, Dunst in Schichten 1500-2800m, 2-3/10 Cu im W und NW bei 1800m, darüber 1/10 Ac, Ac flos und As.
Rangsdorf	206 / 40 m	[illegible]	Dunst° bis 1800m mit Schichtung bei 1700m, 1/10 Cu hum bei 1900m, 1/10 Ac lent, darüber 5/10 Ci dicht im S.
Lindenberg	425 / 122 m	[illegible]	2/10 Ci, Cu, Sicht 20 km.
Breslau	411 / 120 m	[illegible]	Dunst geschichtet bis 3100m, Spuren von Cu hum und Sc bei 1800m, Spuren von Ac und Ac lent 3500m, 1/10 Cs 5700-6050m.
München	414 / 526 m	[illegible]	∞° bis 2100m, im S bis 4000m ansteig., darauf quell. Cu-Spuren, Cu fra im S 2800-4300m, > Gipf. 1/10 Ci und Cs-Aufzug aus NW.
Wien	501 / 157 m	[illegible]	Dunst 4/10 Sc bei 1400m über den Alpen; 1/10 Ac lent im W bei 4000m; > Gipfel wolkenlos.
Amsterdam	295 / -4 m	[illegible]	Dunst² 6/10 Fc at 600m, 10/10 nässender St 2500-1600m, Dunst° bis 3500m; 3/10 Ac 3700-4400m, > Gipf. 9/10 lock. Ac, As, Cs.
Paris	215 / 46 m	[illegible]	Dunst zunehm. bis 1500m, 4/10 Cu und Fc 1400-1500m; Dunst-Ring bei 2800m, 1/10 Fc im E und 2/10 Ac und Ac lent im W 4050-5200m.
Kiew	957 / –	[illegible]	Dunst bis 900m, darüber Dunst¹° geschichtet bis 4700m, 3/10 Cu in Auflösung 1800-1900m; Spuren von Ci fil und Cs am W-Horizont.
Bukarest	575 / 92 m	[illegible]	Dunst° zunehm. bis 1500m, 3/10 Cu und Sc im N bei 1900m, darunter 1/10 Cs am W-Horizont.
Brüssel	276 / 56 m	[illegible]	Dunst, 6/10 Cu hum 900-1300m; Ac lent und Ac cast im S bei 4600m; > Gipf. 2/10 Ac cast und As im NW, 5/10 Ci dicht zum Zenit.
Athen	730 / –		

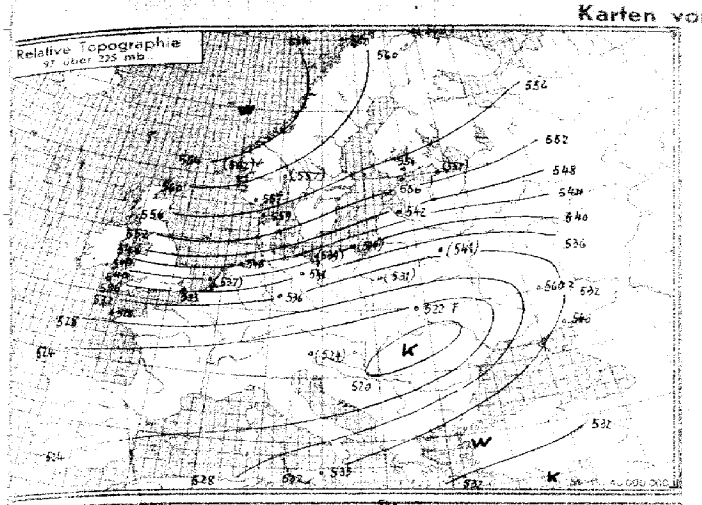
Ort	Kennziff. / Höhe	Werte
Helgoland	485 / 42 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Swinemünde	456 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf.	550 / 3 m	[illegible]
Rybum	454 / 3 m	[illegible]
Erfurt	049 / 320 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Krakau	561 / 216 m	[illegible]
Friedrichsh.	444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt	502 / 444 m	[illegible]
Hoek v. H.	298 / 1 m	[illegible]
Cambrai	220 / 53 m	[illegible]
Cherbourg	205 / 112 m	[illegible]
Marquise	218 / 123 m	[illegible]
Marquise	218 / 123 m	[illegible]
Caen	401 / 66 m	[illegible]
Limoges	861 / 280 m	[illegible]
Bordeaux	903 / 48 m	[illegible]
–	–	[illegible]
Marseille	23 / 4 m	[illegible]
Rabat	003 / 64 m	[illegible]
Blida	944 / 180 m	[illegible]
Vadsö	763 / –	[illegible]
Tromsö	008 / 115 m	[illegible]
Dronthm.	017 / 52 m	[illegible]
Bergen	022 / 45 m	[illegible]
Christsd.	032 / 3 m	[illegible]
Kjeller	041 / 106 m	[illegible]
Helsinki	482 / 55 m	[illegible]
Äänislinna	898 / 76 m	[illegible]
Ukta	835 / –	[illegible]
Rovan	607 / 84 m	[illegible]
Reval	475 / 3 m	[illegible]
Riga	470 / 14 m	[illegible]
Bodö	019 / –	[illegible]
Sol Sorka	849 / –	[illegible]
Mariupol	981 / –	[illegible]
Minsk	887 / –	[illegible]
Krasnogwardeisk	846 / –	[illegible]
Schawsk	159 / –	[illegible]
Charkow	869 / –	[illegible]
Roslawl	892 / –	[illegible]
Simferop.	982 / –	[illegible]
Wjasma	841 / –	[illegible]
Athen	730 / –	[illegible]
Konstanza	532 / 12 m	[illegible]
Kauen	737 / 54 m	[illegible]
Catania	855 / 47 m	[illegible]
Saloniki	737 / 4 m	[illegible]
Hauteholm	493 / –	[illegible]
Lemberg	571 / –	[illegible]
Dnepropetr.	347 / –	[illegible]
Vepriscio	307 / 1 m	[illegible]
Rom	322 / –	[illegible]
Schatalowka	373 / –	[illegible]
Catania	855 / 47 m	[illegible]
Cren	381 / –	[illegible]
Krakau	561 / 216 m	[illegible]
Rysum	154 / 4 m	[illegible]
Handholm	493 / –	[illegible]
Helgoland	485 / 42 m	[illegible]
Helgoland	485 / 42 m	[illegible]
Swinemünde	455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf.	550 / 3 m	[illegible]
Kiel	434 / –	[illegible]
Erfurt	049 / 320 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Krakau	561 / 216 m	[illegible]
Friedrichsh.	444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt	502 / 444 m	[illegible]
Hoek v. H.	296 / 1 m	[illegible]
Marquise	218 / 123 m	[illegible]
Cherbourg	205 / 112 m	[illegible]
Marquise	218 / 123 m	[illegible]
Cambrai	220 / 53 m	[illegible]
Dronthm.	017 / – m	[illegible]
Christsd.	032 / – m	[illegible]
Reval	475 / 3 m	[illegible]
Riga	470 / 11 m	[illegible]
Minsk	887 / –	[illegible]
Wjasma	841 / –	[illegible]
Riga	470 / 14 m	[illegible]
Marquise	218 / 123 m	[illegible]

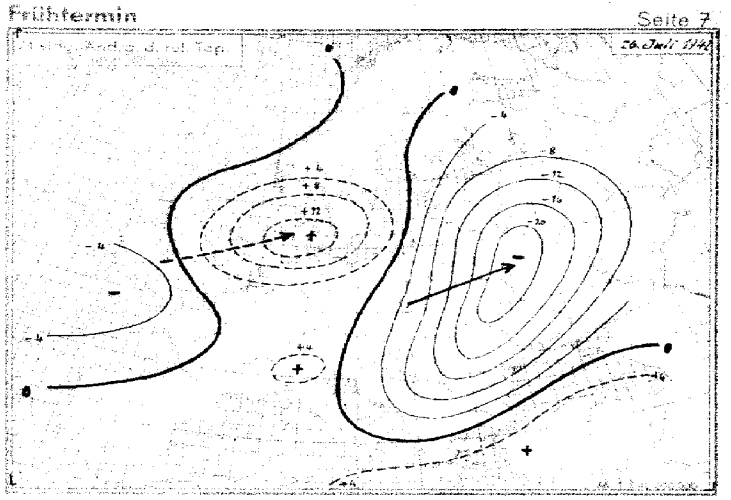
Karten vom Frühtermin

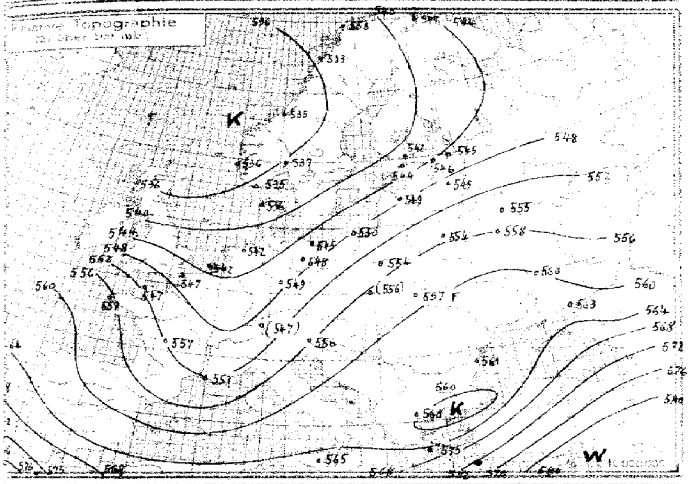


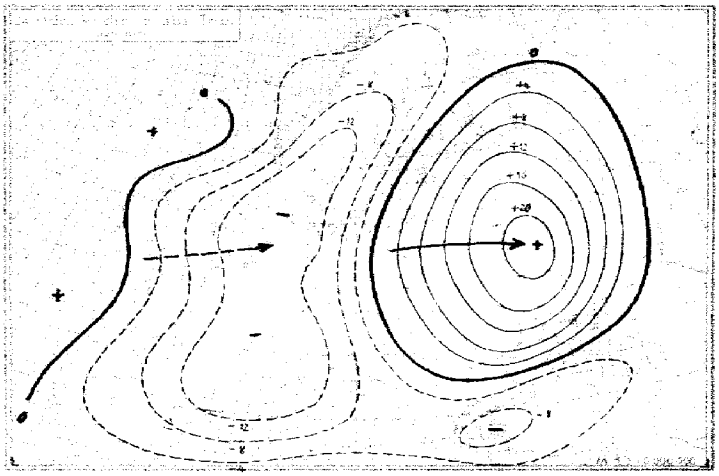


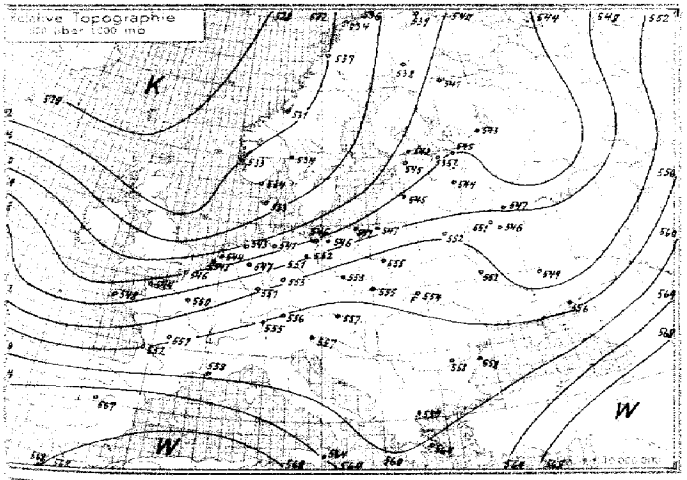
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⟶ = SW 50 km/h

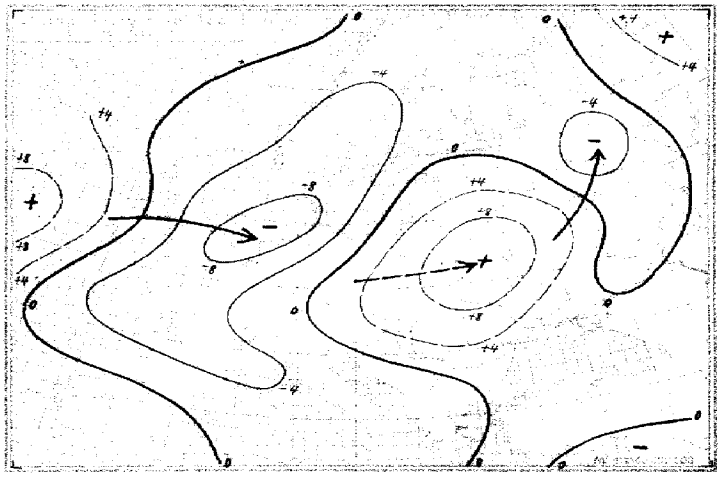


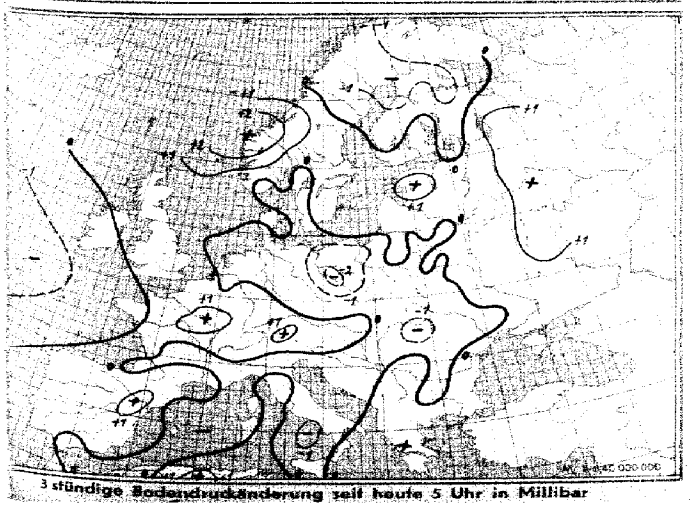




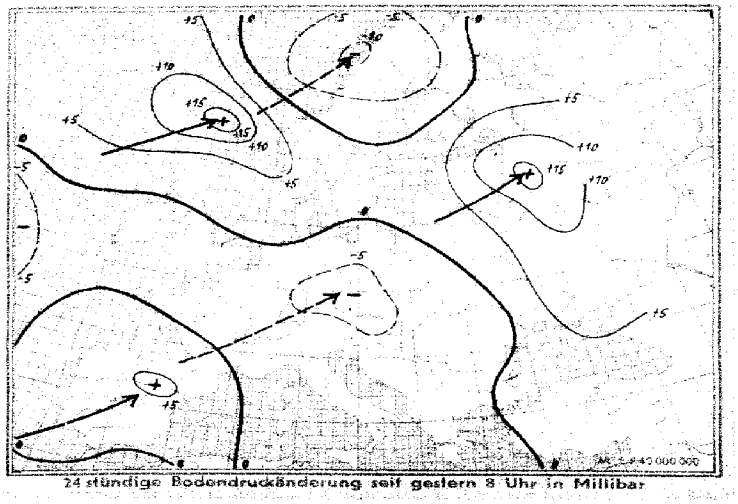








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 207 # Übersicht über die Höhenaufstiege — Sonntag den 26. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10%) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
uu GG	26 06	26 05	26 04	26 36	26 05	26 04	26 05	26 06	26 06	26 05	26 06	26 06	26 05	26 06	26 05	26 05	26 05	26 05	26 06	26 05	26 06		26 06	26 05	26 06	26 05		26 05	26 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-		-	-
97	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-53	-	-50	-	-	-	-	-57	-	-	-	-		-		-	-55		-	-52
225	-	-47	-44	-	-51	-	-48	-	-	-48	-	-49	-	-	-	-50	-52	-	-	-51	-		-	-52	-	-51		-56	-54
300	-	-44	-37	-	-41	-	-38	-	-	-40	-	-40	-	-	-36	-37	-35	-43	-	-37	-		-	-43	-	-35		-41	-40
400	-	-30	-23	-	-26	-	-25	-	-	-25	-	-26	-	-	-21	-24	-21	-28	-	-21	-		-	-30	-	-19		-24	-29
500	(3-19)	-18	6-12	(4-17)	-17	(3-18)	5-15	(2-15)	2-16	6-14	6-14	-13	-	8-12	6-8	7-13	6-12	5-15	(3-11)	-11	3-11		1-16	-19	(3-13)	-10		-14	-17
600	9-11	-8	4-4	4-8	-8	5-9	5-6	2-6	2-4	8-5	5-5	-6	-	6-4	6-2	7-2	6-0	7-5	3-3	-1	4-1		2-7	-8	3-3	-2		-6	-7
700	5-1	-2	5+3	3+2	+1	5+1	5+2	4+0	7+3	6+4	8+2	+2	-	9+4	7+4	7+3	6+3	7+5	6+3	+8	5+6		5-0	-1	3+3	7+4		+1	+2
800	6+6	+5	5+12	5+9	+7	5+7	6+8	7+8	9+10	8+10	8+10	+10	8+9	6+10	8+11	6+11	9+8	8+12	6+12	+13	7+12		2+5	+8	3+11	9+5		+6	+7
900	9+10	+9	6+19	9+13	+13	7+14	8+13	6+13	5+18	7+18	4+18	+18	7+16	6+17	7+16	9+17	9+15	7+20	4+20	+16	6+17		5+11	+12	8+12	9+10		+8	+9

Ort	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Asselhalling	Ukko	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	26 05	26 06		26 06	26 07	26 05		26 04	26 05	26 05	26 06	26 05	26 05	26 05	26 05	26 06	26 05	26 06	26 05	26 05	26 06	26 06	26 06	26 06	26 06		26 06	26 06	26 06
42	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-		-	-	-		-	-41	-40	-	-	-43	-	-	-43	-	-	-	-42	-50	-	-	-	-		-	-	-
225	-	-53		-60	-	-39		-43	-43	-41	-40	-42	-43	-41	-41	-44	-	-	-	-47	-49	-	-46	-38	-43		-42	-45	-37
300	-40	-36		2-39	-	3-29		-41	-46	-48	-49	-46	-47	-49	-48	-43	-	-45	-	-43	-39	-	-35	-37	-36		-26	-34	-33
400	-25	8-21		2-23	-	6-16		-29	-32	-34	-35	-34	-34	-32	-34	-31	-29	-30	6-31	-28	-25	-	2-21	-19	-22		5-16	-17	-9
500	-11	4-10		3-12	3-4	4-4		6-17	-21	-22	-22	8-24	-23	5-23	-22	4-17	6-17	5-18	7-20	-17	3-14	1-7	2-9	-8	-10		5-9	-8	5-2
600	-2	5-2		5-2	3+4	4+5		6-10	7-11	9-12	-13	9-13	-14	5-13	-14	4-8	4-7	4-1	8-11	-6	3-6	1+3	1+3	+3	+2		5-1	+3	4+0
700	+7	6+7		5+7	4+9	5+13		7-4	8-4	8-5	-6	9-6	-5	7-5	-8	4-2	5-1	3-3	6-5	+1	7+1	3+8	3+9	+12	+8		5+7	4+9	4+6
800	+8	8+14		5+15	3+17	6+17		8+2	8+1	7+3	-1	9-1	+0	9+0	-1	4+3	7+4	3+5	7+3	7+4	8+5	7+9	8+8	+13	9+8		8+10	4+15	8+14
900	+10	6+18		6+18	4+23	7+20		9+6	7+7	6+12	+5	7+6	+7	8+6	+7	6+10	6+10	3+12	7+10	8+10	9+12	4+15	8+13	+15	9+16		8+18	4+20	8+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
42	-	-	(2188)	-	-	-		-	-	(2185)	-	(2189)	-	-	-	-	(2178)	-	-	-	-		-	-	-	(2175)		-	-
97	-	(1643)	1652	-	(1641)	-	(1643)	-	-	1649	-	1649	-	-	-	(1654)	1653	-	-	(1652)	-		-	(1634)	-	1649		-	1658
225	-	1094	1116	-	1103	-	1109	-	-	1113	-	1108	-	-	(1125)	1123	1131	(1110)	-	1126	-		-	1096	-	1121		1104	1105
300	-	908	927	-	916	-	919	-	-	926	-	921	-	-	934	934	941	926	-	939	-		-	910	-	931		920	917
400	-	713	726	-	718	-	721	-	-	728	-	723	-	-	733	732	738	731	-	738	-		-	714	-	727		721	718
500	551.2	553	562	557.7	557	556.4	559	559.3	562.4	565	560.4	560	-	565.3	569	568	574	569	568.9	572	570.4		553.9	555	563.9	562		559	557
600	416.3	416	424	421.6	421	420.4	421	422.0	425.1	426	422.7	422	-	426.7	429	429	434	431	429.4	432	430.6		416.9	419	425.5	422		420	420
700	297.9	298	303	301.3	301	303.1	301	302.8	304.4	306	302.4	302	-	306.2	308	308	312	310	308.2	309	308.5		297.4	301	304.4	302		300	300
800	191.8	192	195	194.4	195	194.4	195	196.0	197.3	198	195.4	195	195.4	198.4	200	200	204	201	200.1	201	199.6		191.6	194	197.2	194		194	193
900	96.6	97	97	98.3	99	97.8	99	99.3	99.2	101	98.3	98	98.2	101.0	103	103	107	105	102.0	103	101.9		96.6	98	100.7	99		99	98
1000	9.9	10	9	10.8	11	10.1	11	12.2	11.0	12	9.5	9	9.7	12.3	14	14	20	14	12.2	16	13.8		9.8	11	13.0	13		13	11
42/97	-	-	(536)	-	-	-	-	-	-	(536)	-	(540)	-	-	-	-	(526)	-	-	-	-		-	-	-	(527)		-	-
97/225	-	(548)	536	-	(539)	-	(534)	-	-	536	-	541	-	-	-	(531)	522	-	-	(524)	-		-	(537)	-	528		-	553
225/500	-	542	554	-	545	-	550	-	-	549	-	548	-	-	(556)	554	557	(547)	-	556	-		-	542	-	559		547	547
500/1000	541.3	543	553	546.9	546	546.3	547	547.1	551.4	553	550.9	552	-	563.0	555	565	554	555	555.7	557	556.6		544.1	543	550.3	548		544	546

mb	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Asselhalling	Ukko	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-		-	-	-		-	(2190)	-	-	-	-	-	-	(2204)	-	-	-	-	2190	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-		-	-	-		(1651)	1630	1630	-	(1631)	1631	(1629)	(1633)	1643	-	-	-	1651	1648	-	-	-	-		-	(1656)	(1667)
225	-	1129		1134	-	1157		1083	1070	1067	1062	1069	1075	1073	1074	1089	-	-	-	1095	1105	-	1149	1150	1136		1146	1142	1140
300	930	940		936	-	960		894	883	879	875	881	888	884	886	901	-	895	-	908	917	-	945	950	943		949	950	950
400	731	737		736	-	752		697	690	687	684	690	696	693	695	706	708	700	694	712	718	-	743	743	741		759	745	747
500	567	572		578	580.0	583		536	532	530	528	534	539	536	538	547	547	540	535	552	556	576.5	578	576	576		578	577	576
600	428	432		434	436.3	439		400	397	396	394	400	405	403	404	410	411	404	400	414	418	434.7	436	438	435		430	434	433
700	306	310		312	312.3	313		282	280	279	277	284	289	286	288	292	291	286	283	294	298	311.1	313	309	311		309	311	308
800	198	200		202	202.2	202		177	176	175	174	180	185	181	186	186	186	181	179	189	193	202.8	204	199	202		210	202	199
900	102	102		104	102.6	103		82	82	80	81	87	92	88	92	91	91	86	85	94	98	106.3	108	101	105		102	103	101
1000	15	14		15	13.0	14		-3	-3	-7	-4	1	6	2	6	5	5	-1	-3	7	11	18.3	20	12	17		13	13	12
42/97	-	-		-	-	-		-	(560)	-	-	-	-	-	-	(560)	-	-	-	-	543	-	-	-	-		-	-	-
97/225	-	-		-	-	-		(568)	560	-	-	(562)	567	(557)	559	554	-	-	-	558	542	-	-	-	-		-	583	527
225/500	-	557		551	-	575		547	538	563	535	536	535	537	536	542	-	-	-	544	549	-	561	575	560		573	565	566
500/1000	552	557		558	567.0	558		539	534	537	531	533	534	534	533	542	543	541	538	545	545	558.2	558	564	569		560	564	563

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland-Düne	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Marquise	Marquise	Cherbourg
uu GG	25 18	25 11	25 16	25 18	25 18	25 18	25 16	25 19	25 18	25 19	25 19	25 13	25 13	25 18	25 19	25 18	25 18	25 19	25 18	25 19	25 18	25 18	26 16	25 19	25 18	25 16	25 12	25 18	25 12	26 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-45	-	-	-	-	-47	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-48	-46	-	-48	-	-47	-	-	-48	-	-48	-	-	-47	-	-51	-46	-	-47	-	-	-49	-	-	-44	-50	-50	-	-
300	-	-41	-40	-	-35	-	-37	-	-	-36	-	-34	-	-	-36	-36	-42	-33	-	-34	-	-	-38	-	-	-40	-36	-40	-38	-43
400	-	-27	-25	-	-23	-	-23	-	-	-24	-	-20	-	-	-31	-25	-28	-19	-	-18	-	-	-25	-	-	-27	-23	-23	-23	-26
500	(5-15)	-14	-14	(3-12)	-12	(3-12)	-10	(1-10)	(3-11)	-11	4-11	-10	(3-11)	2-11	-9	8-12	-14	-10	3-3	7-7	1-9	(1-14)	-15	-	3-13	2-14	-10	-13	-12	-14
600	9-8	-6	-5	4-6	-4	5-4	7-3	1-2	2-3	4-2	3-3	2-3	3-1	2-3	2+0	3-5	-8	6-1	4-0	7+3	4-0	2-5	-5	3-7	3-1	3-4	-3	-6	+2	-4
700	9+1	-2	+3	3+3	+2	6+6	2+3	3+3	6+6	6+4	4+3	4+4	5+3	2+2	2+6	3+5	-1	6+6	5+8	7+9	4+6	3+3	+2	7+2	3+4	4+3	+5	+3	+7	+4
800	9+5	+3	+6	3+10	+9	8+8	7+6	6+8	6+12	7+11	6+11	4+11	5+11	3+10	6+11	3+13	+4	4+15	4+16	8+16	4+12	6+7	+7	5+19	8+11	5+8	+13	+10	+11	+9
900	9+11	+10	+11	4+15	+13	6+14	6+14	7+14	7+18	5+19	7+18	5+13	9+15	8+16	6+17	6+18	+10	7+21	5+22	8+23	6+17	7+19	+10	9+14	9+16	8+10	+13	+11	+12	+11

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Schatalowka	Hanstholm	Catania	Rom	Venedig	Bizerta	Marquise	Wismar	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Chimki	Mariupol	Gorki
uu GG			25 17	25 19	25 19	25 18	25 18			25 18	25 17	25 19	25 18	25 17	25 06	25 23	25 19	26 06	26 07	26 07		26 04			26 08	26 06	26 07	26 02	26 05	26 05
42			-	-45	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	-
97			-44	-46	-	-	-			-	-41	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-41			-	-	-	-	-57	-
225			-49	-45	-46	-	-			-	-41	-48	-	-	-	-	-40	-48	-44	-44		-42			-46	-	-	-48	-40	-44
300			-41	-37	-39	-	-			-	-43	-33	-	-	-	-42	-40	-43	-36	-40		-35			-38	-	-	-41	-36	-41
400			-25	-24	-26	-	-			-	-29	-17	-	-	-	-27	-28	-27	-23	-27		-22			-21	-	-	-27	4-19	-28
500			-15	-14	-12	3-11	(2-7)			2-13	-18	3-5	-	-	(2-13)	-15	-16	-14	-10	-13		3-12			-10	2-10	8-7	-14	4-7	-17
600			-6	9-6	6-4	5-4	3-0			3-6	-10	3+2	(1+3)	2+1	2-4	-6	-6	-6	-4	-6		3-3			-2	3-0	2-1	-6	8+3	-8
700			+1	9-0	6+2	5+2	3+6			5+1	-2	3+6	1+0	3+7	8+1	+2	-3	-1	+0	-1		4+3			8+2	4+4	6+1	-1	9+5	-9
800			+6	9+6	7+6	7+4	3+8			8+5	+4	4+13	5+15	3+14	8+8	+6	+5	+5	+7	+6		6+5			7+7	8+7	9+7	+5	8+6	-0
900			+11	9+11	7+13	7+12	7+17			6+12	+7	4+20	4+24	4+20	8+9	+12	+13	+10	+2	+10		8+11			7+14	6+12	8+12	+10	8+12	+7

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

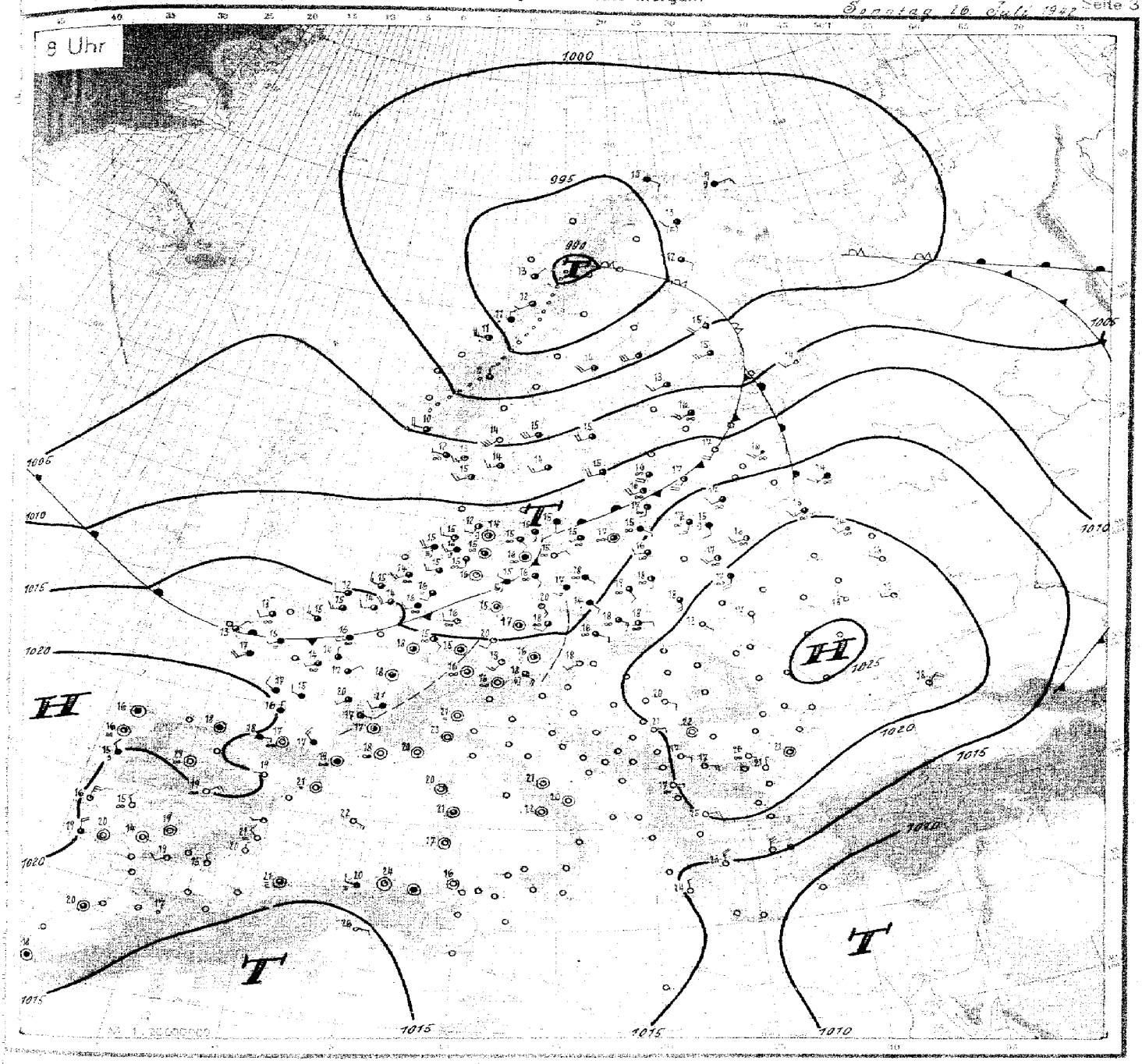
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland-Düne	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v.Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Marquise	Marquise	Cherbourg
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1645	-	-	-	-	1657	-	-	1666	-	-	-	-	-	-	1638	-	-	-	-	-	1654	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1099	1112	-	1115	-	1118	-	-	1125	-	1124	-	-	1132	-	1089	1136	-	1146	-	-	1115	-	-	1109	1120	1109	-	-
300	-	911	923	-	925	-	929	-	-	935	-	932	-	-	942	931	913	944	-	954	-	-	923	-	-	920	930	921	928	920
400	-	713	724	-	727	-	729	-	-	733	-	731	-	-	740	731	716	740	-	749	-	-	723	-	-	722	729	723	729	723
500	558.3	552	562	562.8	564	563.4	564	564.2	569.9	569	567.1	567	568.6	568.0	574	567	555	574	576.3	582	574.3	569.2	560	(580.9)	567.7	563	564	562	565	561
600	421.2	414	423	424.7	424	424.2	424	423.9	480.6	430	427.9	427	428.8	429.0	433	429	416	434	435.1	439	433.6	421.4	422	423.6	429.0	422	425	423	426	423
700	301.6	294	302	304.6	304	303.8	303	302.9	308.9	309	307.1	306	307.2	307.9	310	308	297	312	312.3	315	311.2	301.6	302	304.1	307.8	301	303	303	304	303
800	194.9	189	196	197.3	197	196.7	196	196.7	200.7	201	199.3	198	199.5	200.7	202	199	191	202	202.6	205	202.7	194.7	195	197.9	199.7	194	198	195	196	195
900	99.4	94	100	100.4	101	100.1	100	101.0	102.9	103	102.2	102	102.2	103.8	106	102	96	104	103.5	106	104.7	99.1	100	101.1	102.2	99	97	99	98	100
1000	11.7	7	12	12.3	13	12.1	11	12.3	13.0	13	12.6	13	13.7	14.5	15	12	10	14	12.8	14	15.0	12.3	14	12.9	12.9	15	10	12	12	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	546	-	-	-	-	539	-	-	531	-	-	-	-	-	-	539	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	547	560	-	551	-	554	-	-	556	-	557	-	-	568	-	546	562	-	564	-	-	553	-	-	543	550	547	-	-
500/1000	546.6	545	549	550.5	551	551.3	553	551.9	556.9	556	554.5	554	554.9	553.5	559	555	544	561	564.8	568	559.3	556.9	547	(578.0)	554.8	548	554	550	553	548

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Schatalowka	Hanstholm	Catania	Rom	Venedig	Bizerta	Marquise	Wismar	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Chimki	Mariupol	Gorki
42			-	2209	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2247)			-	-	-	-	-	-
97			1651	1660	-	-	-			-	1650	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1686			(1663)	-	-	-	1674	(1646)
225			1101	1112	1118	-	-			-	1090	1140	-	-	-	(1104)	1105	1096	1116	1111		1126			1127	-	-	1102	1134	1089
300			915	919	929	-	-			-	921	948	-	-	-	918	913	910	926	922		932			933	-	-	915	940	900
400			717	719	738	-	-			-	725	745	-	-	-	720	718	713	725	724		730			732	-	731.9	716	727	708
500			557	555	566	567.2	576.7			560.2	545	576	(581.9)	(572.1)	568.4	558	553	551	561	561		566			568	571.3	567.6	553	570	543
600			418	417	425	427.6	435.4			422.0	410	435	439.9	436.2	416.7	421	419	413	422	421		427			428	431.0	427.2	416	429	407
700			296	298	304	306.5	321.8			302.3	292	312	316.0	313.2	298.6	300	299	294	302	302		306			306	308.9	306.4	297	307	290
800			189	192	198	200.2	205.1			196.7	187	203	206.5	204.1	193.1	193	194	188	196	196		199			200	202.9	199.8	191	200	187
900			94	96	102	105.2	108.4			101.4	93	105	107.3	105.7	98.6	98	99	93	100	101		104			104	106.5	104.0	96	106	94
1000			7	10	16	17.7	18.8			13.6	6	16	16.6	15.5	11.4	11	11	6	14	15		18			16	19.5	16.8	9	14	8
42/97			-	549	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(562)			-	-	-	-	-	-
97/225			549	548	-	-	-			-	560	-	-	-	-	-	-	-	-	-		560			(541)	-	-	-	540	(557)
225/500			547	557	553	-	-			-	546	565	-	-	-	(546)	549	545	555	550		560			554	-	-	549	563	546
500/1000			547	546	549	549.5	557.9			546.6	539	541	(565.9)	(561.6)	547.0	548	545	545	547	546		549			552	551.8	550.7	544	556	536

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
7546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Sonntag 26. Juli 1942 Seite 3



Wetterübersicht Sonntag den 26. Juli 1942

Das gestern bei den Shetlands gelegene Tiefzentrum hat sich ohne wesentliche Abschwächung nach der mittelnorwegischen Küste verlagert; seine Troglinie erstreckt sich bis nach Schottland. Die Warmfront marschiert im Ostbaltikum und in Südfinnland noch Niederschläge. An der wettermäßig nur schwach ausgebildeten Kaltfront kam es heute Nacht zur Ausbildung einer flachen Wellenstörung, die heute früh im unteren Odergebiet liegt. Die mit rund 100 km/h in SSOst noch immer sehr starke Höhenströmung hat durch Abkühlung in höheren Schichten bei gleichzeitiger Erwärmung der unteren zu großräumiger Labilisierung geführt, sodaß es heute nacht in Mittel- und Westeuropa verschiedentlich zu Gewittern kam. Während die ursprüngliche Kaltfront sich in Frankreich etwas abgeschwächt hat, bildet sich die bereits gestern erwähnte zweite Kaltfront im Rhonegebiet und im Südwest-Deutschland schärfer aus und übernimmt teilweise ihre Rolle. Hinter ihr ist in Bordeaux Abkühlung bis um 6° eingetreten.

Eine neue atlantische Störung, die gestern schon als Wellenstörung ostwärts Neufundland angedeutet war, macht sich bereits an der irischen Westküste und im Georgskanal durch dichten Aufzug bemerkbar. Sie wird mit der Höhenströmung weiter rasch ostwärts vorankommen und in das Strömungssystem des norwegischen Zentraltiefs einbezogen werden, das unter geringer Verlagerung nach Norden die Stelle des ehemaligen, nach der Petschora abgewanderten finnischen Zentraltiefs einnimmt.

In Rußland hat die Kaltfront gestern noch im Donbogen zu gewittrigen Regenfällen geführt. Heute früh erstreckt sie sich vom Zentralkaukasus nach dem Unterlauf der Wolga. Dahinter hat sich der hohe Druck von den Karpaten her über die ganze Ukraine ausgebreitet und noch etwas verstärkt, so daß im Kampfgebiet wieder rasch volle Aufheiterung eingetreten ist. Dagegen hält im nördlichen und mittleren Kampfabschnitt das unbeständige Wetter noch an. Nach vorübergehender Beruhigung wird es erneut zu Labilisierung und Gewittern kommen.

gez. Dr. Flohn

Zentrale Wetterdienstgruppe

Ausland

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	13	02452	32395	99309	80305	07	07990	04113	00410	71303	-
Ingöy	∘ 005						54	02965	21965	99410	80309	-
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	7x	02973	10215	94015	70810						
Krakenes	∘ 021	52	62544	16568	99211	8x402	74	02873	18465	95033	71402	05281
Utsire	∘ 028	9c	81756	20786	98112	80102	36	02754	21784	00115	70305	05471
Lister	∘ 030	9x	25756	23588	03413	8x305	9c	10865	24485	05314	70306	92581
Färder	∘ 036	00	00840	20700	01716	60303	00	50740	20900	01115	70303	00570
Gällivare	053											
Haparanda	058						20	01952	20212	98016	80601	00220
Härnösand	°066											
Stockholm	077						50	02744	20413	09520	56701	00200
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	62	xxx46	20668	70217	80306	40	01753	18563	11312	80103	97371
Skagen	∘ 182	3x	10744	22514	05516	70304	20	01843	22613	05716	80604	00480
Blaavandsh.	∘ 184	50	01654	22474	09915	0x105	50	02844	22404	11215	90301	01480
Hammersh.	∘ 185	5x	03438	18428	11815	0x105	50	03748	18428	12415	80302	00370
Biarritz	202	59	02747	24387	17127	80403	5x	02746	21327	16421	80300	00300
Lyon	210	38	02872	20325	15430	39809	38	01342	51413	12712	30505	-
Paris-Le Brg	215	70	05762	10213	17623	69804	10	05663	00003	14927	50806	00370
Perpignan	216	56	01745	09304	17024	40000	5x	22528	00068	17322	0x701	-
Brest	220	5x	09645	22328	77318	8x201	5x	03748	24323	17278	8x501	93190
Le Havre	230	07	02956	22326	16x19	7x802	84	02455	28327	15919	8x501	00240
Marseille	231	10	01651	18503	18726	69101	00	00790	20300	18724	70202	-
La Coubre	∘ 269	03	01890	24213	16221	70300	08	01890	21316	15321	70300	00230
Helder	∘ 291	95	02751	24x65	13717	70105	5x	08755	20428	13216	9x403	97270
Vlissingen	∘ 292	6x	52638	22358	15818	8x101	7x	02859	22357	14319	8x904	97180
De Bilt	293	6x	52635	22458	15916	9xxxx	5x	51535	22358	16112	8x803	97181
Genua	∘ 305	20	01653	12213	19026	70402	70	017x3	17113	18026	70804	00240
Venedig	∘ 312	1x	01762	12202	19928	60002	00	00843	14200	18027	74707	00180
Rom	322	00	00790	22300	18326	70901	00	00740	24200	18425	50602	00080
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	13	05550	10153	20324	30304						
Syrakus	∘ [illegible]	00	00990	08200	17926	30801						
Madrid	353	85	05772	00x53	05131	20504	80	05684	65214	04630	30804	00330
Almeria	∘ 355	00	01831	18501	17825	70002	00	00890	18500	15525	70506	00380
Mahon	∘ 357	00	00840	10200	18827	30304	04	05874	11113	18526	50301	00240
Barcelona	∘ [illegible]	04	05840	12213	17729	50302	40	02754	10314	15927	90603	00470
La Coruna	∘ 362	5x	40658	05348	19818	8x303	57	02754	32247	20718	0x103	00270
Lissabon	384	20	01452	32372	17223	60001	20	01442	30402	18319	73501	00240
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	xx	02767	04127	20523	8x300	5x	03458	04228	20523	7x300	00390
Pt. Delgada	∘ 396	80	02855	18115	26221	80102	70	01954	77114	15223	70601	00070
Horta	∘ [illegible]	60	01782	18314	25125	76300	74	21753	20514	24624	74702	00370
Teneriffa	∘ 400	10	01863	08301	19525	70104	10	01871	09201	17224	70604	00280
Kowno	466	52	03855	20428	16217	x204	77	02854	20325	16319	79101	00200
Riga	470	x7	02453	20325	11319	9x304	6x	52638	16368	11115	9x802	97190
Dorpat	476	20	02954	24414	07321	50309	74	01946	22312	08818	70104	00210
Filsand	477											
Helsinki	481	40	01964	24203	00416	80303	77	02923	22404	04016	78104	-
Kuopio	484	24	02764	24535	xxx37	00306	04	01790	20213	01817	07306	-
Budapest	541	10	01861	18101	21925	50315	00	00840	12100	20326	40605	00280
Bukarest	575	10	01354	20204	22325	40904	00	00840	12200	21325	40602	00280
Belgrad	701	10	01871	04201	23027	39907	00	00490	04100	20827	40505	00280
Sofia	720	10	01871	06301	19929	40105	10	01971	24201	20224	50803	00250
Athen	730	00	01890	69600	46029	30403	00	05790	65500	15826	30402	00280
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	20	02855	28424	20019	50106	40	01871	91311	20819	50203	00220
Odessa	975						04	01890	30303	27423	41401	00241
Charkow	959	80	02857	28xxx	41120	70302						

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	57	03853	02128	00313	8x101	5x	11733	08279	91709	9x805	-
Ingöy	∘ 005	08	03910	-	99410	8xxxx	54	03974	11228	96510	8x803	
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	42845	32228	98211	9x307	[illegible]
Krakenes	∘ 021						71	84644	19458	80477	0x207	[illegible]
Utsire	∘ 028						36	02853	24486	04010	80302	[illegible]
Lister	∘ 030						84	05845	24186	04102	80301	[illegible]
Färder	∘ 036						00	00800	20600	04814	70303	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						16	01952	21614	97214	60700	[illegible]
Stockholm	077						50	02455	20413	09715	60300	[illegible]
Jönköping	087						73	02464	20315	09214	80402	[illegible]
Wisby	°090						32	02852	22625	09615	80300	[illegible]
Kopenhagen	∘ 181	04	01190	20303	12112	91300						
Skagen	∘ 182	35	02753	20575	07613	00301	25	02742	20314	08714	00300	-
Blaavandsh.	∘ 184											
Hammersh.	∘ 185						50	03853	16123	17115	80802	-
Biarritz	202						5x	51538	09158	19718	0x603	[illegible]
Lyon	210	04	01750	16305	15304	60304	5x	0276x	20125	77021	70204	-
Paris-Le Brg	215	00	00740	28200	16217	80205	5x	05748	22128	16716	8x302	[illegible]
Perpignan	216	5x	57314	05249	17420	04101	5x	05928	x0048	18119	0x602	-
Brest	220	5x	05737	02257	17514	0x107	57	02754	04127	16713	0x707	[illegible]
Le Havre	230	5x	57738	32228	16214	0x201	55	01845	24358	16215	8x203	[illegible]
Marseille	231	00	00790	78100	19014	20480	50	05714	00015	17418	70350	
La Coubre	∘ 269						5x	01748	28228	18117	8x301	[illegible]
Helder	∘ 291	5x	02756	24266	12215	9x703	55	02756	22217	10915	96601	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	53	02853	21314	13615	80702	13	02842	24375	13615	80403	[illegible]
De Bilt	293	5x	05665	20167	12216	9x800	30	05744	20325	12114	98701	[illegible]
Genua	∘ 305	50	01063	00013	17126	50901	00	00740	05000	17421	60601	-
Venedig	∘ 312	50	30890	00000	13923	80303						
Rom	322	00	00660	00000	18222	40804						
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	09	09450	xxx00	17821	00401	00	00740	00000	16917	40300	[illegible]
Syrakus	∘ [illegible]	00	00790	32100	17522	40802						
Madrid	353	00	00790	28300	04224	40300	00	05640	04300	04419	50606	-
Almeria	∘ 355	00	00890	32100	17622	80305	00	05710	01200	17020	90300	00270
Mahon	∘ 357	07	01710	22213	18421	80301	00	00890	12101	17422	80105	[illegible]
Barcelona	∘ [illegible]	00	00840	20600	18623	70300	00	084x0	05000	17921	70601	[illegible]
La Coruna	∘ 362	8x	03751	00028	21817	81900	8x	05658	00028	21216	8x300	[illegible]
Lissabon	384	20	01643	32413	18616	70400	20	01721	32501	18616	70304	00140
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	5x	02667	8x427	21221	8x300	00	00840	06310	20318	88300	00390
Pt. Delgada	∘ 396	80	02756	00016	25719	90402	50	02156	00046	23715	30803	92172
Horta	∘ [illegible]	5x	81638	00068	24921	0x702	3x	02724	00005	25222	08x60	[illegible]
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	00	01490	22110	16615	00301	37	05690	18327	16217	96901	[illegible]
Riga	470	5x	05648	20458	12215	8x401	53	02744	18425	13217	70203	[illegible]
Dorpat	476	5x	51748	18318	09216	9x300	70	01442	18412	10917	80205	[illegible]
Filsand	477											
Helsinki	481						50	05635	20464	06716	75203	[illegible]
Kuopio	484	04	02685	20225	04711	00300	07	02490	20525	01414	00300	[illegible]
Budapest	541											
Bukarest	575	12	01740	00001	21018	70300						
Belgrad	701	00	00790	08100	20318	80804	00	00890	08100	19121	50001	[illegible]
Sofia	720	00	00840	10100	23116	70304	10	01761	08301	21917	70603	[illegible]
Athen	730	40	05761	32401	15922	60101	10	01471	32501	15023	40101	[illegible]
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	24100	23542	90303						
Odessa	975											
Charkow	959	00	05790	00000	20713	80403						

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E C'	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E C'	HHNh
Mus Allah *)	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	685	70	05704	28314	4x005	92005		70	07404	00044	47310	71001	00114													
Fanaråken	2072	024	6x	77208	20178	72652	00501		1x	46104	22579	72552	05702	-													
Gausta	1829	036	9x	05848	24448	93302	0x402		1x	46009	10599	93550	0x503	03xx1							4x	46009	19589	00753	0x401	97xx3	
Svandalsfl.	1065	026	9x	44448	24268	79106	9x103		4x	66538	24368	81102	9x302	19xx2							5x	03528	26288	07203	9x105	91xx2	
Mt. Ventoux	1900	248	1x	01821	12303	71115	79203		71	05177	12328	18915	0x101	-							03	01162	16143	76212	35501	-	
Izana	2367	401							00	05810	27200	71424	70703	08270													

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₁G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Bad Hajlana	Reval	Athen	Catania	Marquise	Hanstholm	Klagenfurt	Drontheim	Charkow	Catania	Reval	Athen	Konstanza	Minsk	Krasnogwardeisk
yy GG	25 17	25 17	25 18	25 [illegible]	25 17	25 17	26 05	26 05	26 04	26 06	26 05	26 06	26 05	26 05	26 06
18 km				1635					2710	2440		2270	3320	2755	25105
16 ..				2235					2150	2120		2280	0446	2140	2390
15 ..				2260					2210	2110		1730	0330	2745	2670
14 ..		27105		2265	23110		2470		2985	2460		1625	0315	2840	2740
13 ..	23120	27110		2355	23120		2470	2125	31100	2440	25105	0115	0635	2540	2760
12 ..	23105	2990	2235	2640	23105		2485	2430	34100	3055	2510	0210	0445	2645	2650
10 ..	2445	29120	2225	0555	23100	2440	2595	2320	33100	3260	26115	Salonika	Swinemünde	Moschau	Bosslowi
9 ..	2150	27115	2120	0455	2380	24105	2570	2345	3365	0330	26100	26 05	26 05	26 05	26 07
8 ..	2440	2825	2110	0245	23135	2495	2555	3510	3385	0330	25100	0630	2490		30120
7 ..	2410	2890	1940	0135	23130	24115	2440	0230	3380	3630	25115	0630	2485	2565	24125
5 ..	2445	2745	1320	0230	26100	24115	2430	3090	3360	3645	2590	0630	2410	2460	3290
3 ..	2435	2445	0590	3430	2470	2585	2425	2645	3335	3520	2520	0555	2560	2625	3055
2 ..	2455	2445	0245	0120	2445	2520	2125	2745	3430	0120	2580	0640	2365	2525	3145
1 ..	2445	2425	0445	1045	2445	2540	2130	2655	3535	0545	2630	0620	2020	2730	2835

Ort	Minsk	Bordeaux		Friedrichshafen		Klagenfurt	Madrid	[illegible]	Krakau	
yy GG	25 19	25 19		25 19		25 19	25 18	25 20	25 19	
6 km	3095	2660		2345		2560		2525	2660	
5 ..	3075	2630		2455		2465	1735	2145	2760	
4 ..	2930	2545		2340		2735	1940	2440	1730	
3 ..	3050	2445	2460	2130	2710	2630	2435	2620	2605	1855
2 ..	3045	2330	2560	2745	2200	2540	2415	2540	2535	2875
1 ..	2140	1905	2560	2410	2205	1920	2230	2270	2435	2150
Ort	Bordeaux	Cimaret	Marquise	Erfurt	Riga	Friedrichshafen	Emden	Hanstholm	Kjeller	Vardö
yy GG	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 04	26 05	26 05
6 km	2515	2715	2760	2475	1715	24105	2525	2355	24100	1820
5 ..	2405	2715	27125	2495	2960	2560	34100	2345	2525	1815
4 ..	2735	2700	2645	2445	2150	2645	2145	2390	2625	2020
3 ..	2540	2500	25100	2430	1345	2540	2460	2190	2585	2220
2 ..	2625	2585	2545	2325	2845	2660	2445	2440	2665	2020
1 ..	2220	2715	2600	2430	2800	2560	2560	2545	2560	1935

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = Zug (36 = N)

Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 208

Verlagsort Hamburg

Montag, den 27. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg Fu	403	10	05755	14365	44421	43300	23	25754	00027	44156	4x301	04220
Flensburg Fgh	400	10	03754	32415	40648	51302	86	02765	36427	40847	6x311	00490
Kiel	460	10	43444	30424	40420	51601	57	03756	12128	40847	6x401	00220
Wilhelmshaven	430	80	05355	22435	41724	62300	85	01754	36486	41547	60304	97210
Bremen	442	41	03855	32327	32222	48300	87	02853	52527	43349	50303	00210
Nordhorn	402	14	02853	29427	13020	5x303	84	02856	24527	43948	40383	00180
Hannover	427	87	05765	12387	12427	7x201	45	02963	24486	45020	52402	97230
Magdeburg	406	14	05764	26334	42524	58200	54	05763	26335	42427	66401	00250
Essen	437	14	02754	18426	49649	58303	71	01364	12428	44749	6x402	00200
Köln	436	27	02863	24427	45520	6x104	41	01862	24328	45320	5x401	00120
Aachen	407	1x	02767	24327	45019	6x902	72	81564	26228	45318	7x301	97210
Frankfurt/M	412	37	02764	22426	43325	65903	24	02863	28427	44322	67403	00230
Metz	232	00	02855	16217	45112	67202	82	01853	26328	45532	62902	00230
Saarbrücken	441	25	02864	24315	45724	50902	47	02863	24326	45920	63401	00240
Straßburg	219	27	10364	24328	45525	57202	77	01864	22335	45324	68402	00270
Böblingen	443	14	02864	22326	44325	63602	87	32254	18387	44522	73602	97260
Friedrichshf	444	36	25854	18185	45825	50803	57	25854	02387	45021	8x601	97260
Nürnberg	426	14	02964	22325	43727	43902	34	02964	22486	43026	53702	97280
Hof	451	20	02864	22524	–	–	37	02845	24225	–	–	–
Eger	515	84	02864	20426	43325	56001	84	02853	26524	42424	53007	00270
München	414	14	02986	12425	45725	51902	17	12865	26486	46348	7x803	97280
Passau	865	86	01872	24282	45927	57201	82	13873	32245	44554	66301	00281
Innsbruck	507	87	01875	18447	45323	63501	77	11873	55686	43585	63400	97270
Salzburg	508	86	18974	46395	47427	70404	24	02983	08444	43627	42611	97270
Stettin	404	87	12764	24495	40123	6x701	47	05756	32387	40348	8x300	93250
Mirow	450	16	01864	14225	40923	52300	54	10854	00095	40320	83703	04640
Berlin	440	20	02865	20415	41825	50205	97	93767	24428	40923	6x400	97262
Schkeuditz	449	8x	15647	57647	12125	5x903	87	22655	46297	12049	9x902	07151
Erfurt	446	3x	02866	24326	22624	6x802	8x	04858	24438	43147	9x701	43267
Dresden	410	80	05664	24484	42425	56402	84	41764	20325	44125	53407	97280
Prag	669	10	02864	22524	42727	56000	42	02863	20427	42438	64704	00250
Budweis	670	14	01863	24403	43627	40002	38	02875	26595	44617	63403	57280
Olmütz	676	14	02863	16424	45425	60702	88	02154	06225	43226	62502	00270
Wien	501	14	01872	12243	15025	50805	74	12873	46385	45018	5270+	00300
Graz	505	20	01872	10102	45428	50805	46	10804	22214	42445	73803	00170
Klagenfurt	502	20	01872	22102	44029	40807	24	01972	00007	44430	45707	00300
Danzig	405	52	26765	16487	10723	13707	86	81754	32115	09423	62701	97240
Königsberg	422	48	93555	89518	41721	8x400	01	01863	20204	09521	75702	24232
Ortelsburg	321	51	81644	22218	42616	8x805	50	05655	20465	09022	80705	44221
Thorn	551	8x	15746	10096	42411	0x704	86	81154	22228	09424	7x806	43250
Posen	552	58	05643	00094	44422	71705	04	02790	24295	40425	63601	09251
Grünberg/Schl.	420	90	28764	18354	40025	70804	45	02763	18295	09624	66902	05261
Breslau	411	16	02863	22414	44418	43701	84	01764	20495	44422	63202	07291
Gleiwitz	454	74	44772	53724	43726	50805	04	02772	20326	42415	53902	00270
Warschau	556	9x	94656	26398	44022	7x503	98	43765	22267	18725	6x604	02260
Litzmannstadt	557	57	02863	18424	12725	5x805	47	28754	12196	12648	0x403	03xxx
Pinsk	569	10	05751	16413	41625	52907	85	01853	46345	44925	63804	00260
Lemberg	571	10	41850	14301	43325	41702	00	01890	20301	45415	51804	–

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg Fu	403	14	04650	22252	13811	00704	03	05690	00026	13312	07300	97400
Flensburg Fgh	400	52	01753	24323	14911	94103	44	05654	18115	12212	81202	90400
Kiel	460	10	17x40	22300	126xx	x0402	00	05540	18224	12612	82701	00401
Wilhelmshaven	430	24	01752	26324	49143	82304	57	05763	18326	12212	89803	00410
Bremen	442	10	04150	22104	44554	90203	07	05790	46125	13612	90803	00400
Nordhorn	402	04	01790	00003	44440	00301	07	02890	12217	12241	9x807	00400
Hannover	427	52	01864	10025	14742	40303	57	05664	00025	41719	14703	00410
Magdeburg	406	52	02765	24128	24546	6x104	03	05690	00026	44115	8x800	00430
Essen	437	5x	05658	30468	45144	9x211	57	22555	40267	41844	9x810	97131
Köln	436	57	05764	12428	45016	9x601	57	056/3	41217	12345	9x808	00120
Aachen	407	53	02706	20538	45345	30802	52	03854	46128	43445	8x708	97440
Frankfurt/M	412	5x	03763	00628	45947	8x103	47	02761	00027	43946	03705	09440
Metz	232	05	02890	10027	45946	70801						
Saarbrücken	441						57	05664	12127	43745	9x807	–
Straßburg	219	52	05665	02528	46216	8x306	57	05665	24168	44716	0x808	00450
Böblingen	443	07	05590	00028	46746	9x202	57	21675	00048	46544	0x704	97431
Friedrichshf	444						57	05655	00067	44518	0x603	22477
Nürnberg	426	5x	03768	24428	45748	8x405	55	05674	20145	45742	45904	97460
Hof	451						10	05555	00015	–	–	–
Eger	515	5x	03758	00228	45017	8x205	45	25454	00066	41345	93501	97121
München	414	57	61755	42283	46547	9x502	58	01284	48267	45247	42708	05504
Passau	865						57	05575	00048	46347	0x301	00461
Innsbruck	507	5x	62778	22368	47617	0x565	57	32734	26498	16346	08805	03761
Salzburg	508	52	05679	02488	47817	5x901	57	21773	12368	46247	9x908	19462
Stettin	404	5x	05658	20228	41446	0x001	47	05762	24314	43044	9x207	00430
Mirow	450	00	02790	22425	42044	90303	27	05790	00023	43941	90309	00440
Berlin	440	07	03590	22326	43647	70200	57	02890	28327	44345	7x702	xxxxx
Schkeuditz	449	57	05613	24254	14645	8x285	52	05565	12128	44315	8x702	40141
Erfurt	446	57	05764	20228	45145	8x105	55	05764	00027	44715	0x802	xxxxx
Dresden	410	5x	05456	24228	44617	9x204	51	05656	41127	45045	9x901	02441
Prag	669	47	02762	24327	45748	9x207	56	05658	12228	47246	9x704	00460
Budweis	670						57	05752	04168	43748	4x903	04461
Olmütz	676	54	02753	08224	43720	80282	57	05753	40478	44747	5x701	00460
Wien	501	52	05765	26188	45019	9x903	55	61776	00068	44948	90302	04181
Graz	505	8x	31748	30488	43579	8x305						
Klagenfurt	502	54	35863	24124	47448	93202	57	05673	00027	46048	96601	04164
Danzig	405	5x	05568	00028	40045	9x001	5x	05564	00028	42015	8x405	00190
Königsberg	422	04	02750	26225	05715	47207	57	05563	26427	44015	8x205	00440
Ortelsburg	321	54	05655	24427	05916	9x300	57	05554	26127	44346	9x307	15441
Thorn	551	5x	25566	28198	41347	0x082	5x	25668	26128	45246	3x105	92451
Posen	552	57	45754	20437	32046	6x323						
Grünberg/Schl.	420	5x	02766	24326	44447	8x401	53	32764	24327	43215	8x304	00141
Breslau	411	56	01765	30686	42448	9x200	57	05665	26228	44447	9x307	04169
Gleiwitz	454	04	41640	48327	42648	8x803	07	05690	20227	04047	90305	00450
Warschau	556	05	05740	44153	41865	00585						
Litzmannstadt	557	6x	92646	22249	43047	9x304						
Pinsk	569	54	01754	46315	41747	92004	05	05790	46444	42049	83701	00450
Lemberg	571	00	01890	00001	45846	81804	07	05690	41301	15347	80501	–

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	401	84	05745	20125	41919	8x201	27	02854	24325	43347	66403	17380
Norderney	435	55	02755	20127	41518	8x101						
Cuxhaven	463	24	01753	22324	40717	81101	56	02658	24148	41016	9x300	4x861
Helgoland	465	54	05765	24317	41216	9x302	88	02884	26415	41715	7x302	00180
List	461	40	81743	22423	11117	82203	87	05744	14414	40145	74801	00470
Warnemünde	406	57	02635	32268	41946	8x204	15	02753	32115	42449	6x804	92061
Arkona	464	54	05745	28226	44018	7x401	20	01851	00015	41618	72803	00280
Swinemünde	455	80	05756	04126	40649	70404	17	05754	30198	40117	8x101	03171
Rügenwalde	429	00	03690	26418	40121	87603	04	01790	26461	40446	10901	31071
Memel	447	01	05650	14318	40022	7x712	80	05641	48192	03848	80706	64181
Leba								027xx	181xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	00	03890	22216	13814	97401		04	05790	16324	42443	02703	00170
Norderney	435	50	01864	22434	43145	71201							
Cuxhaven	463	44	05752	01323	32144	80300		24	05753	14255	42342	41801	xx471
Helgoland	465	40	01851	26501	02645	80301	See L	10	02845	18205	41044	93602	00480
List	461	84	05744	24404	42343	80303		80	01853	00013	42344	74300	00120
Warnemünde	406	54	05753	26544	42343	26514		41	05744	20145	43242	97304	00170
Arkona	464	5x	01768	26428	41016	8x401		14	05753	24448	41244	83302	00270
Swinemünde	455	58	02264	22461	40345	0x302		10	05643	14236	42044	09306	41261
Rügenwalde	429							60	02756	26316	44845	80303	00270
Memel	447	5x	05658	24228	03615	8x204		5x	05658	24428	05745	8x406	00470
Leba									026xx	122xx			
Brüsterort													

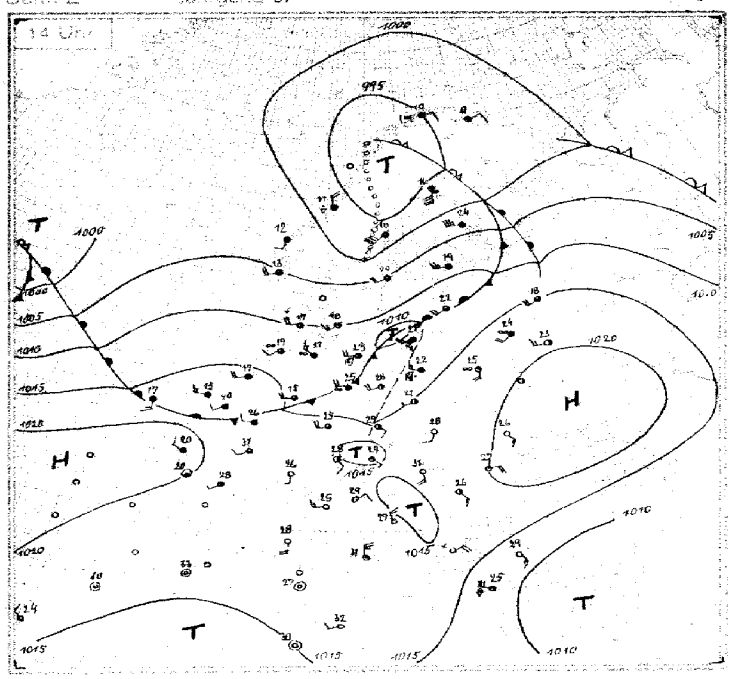
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

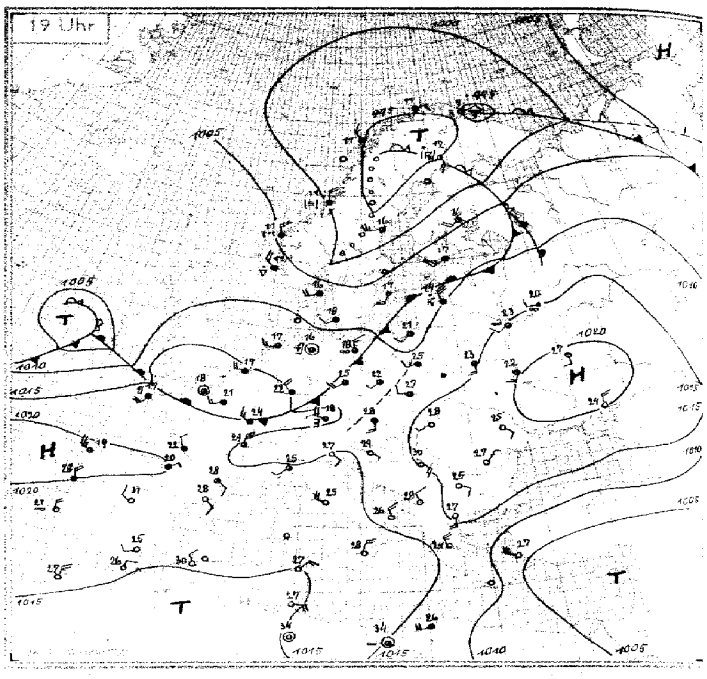
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LHHWh	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	C_LHHWh
Sonnblick	3106	503	14	01943	32201	05605	30304		07	02934	32494	04807	60704	57091	
Zugspitze	2962	416	83	109/3	55639	47746	73300		8x	493/4	24185	16707	53703	96684	
Obir	2044	506	10	04951	04102	02416	50047		84	01943	18203	01117	61703	00190	
Schneekoppe	1602	428	87	44804	55796	38942	2x344		84	25834	20795	38443	77402	84941	
Feldberg/Sch.	1493	427	86	05145	48627	53346	83901		xx	48109	24581	53043	0x301	03461	
Schöckl	1446	511	10	05736	40116	61841	90265								
Fichtelberg	1213	419	24	02834	24336	78339	62101		24	02933	24545	78719	52101	00210	
Brocken	1140	418	8x	02715	26547	06142	9x001		86	05734	24516	36042	9x301	00190	
Wasserkuppe	926	423	33	03854	22528	49520	6x803		6x	03747	26398	09617	9x101	96213	
Inselberg	910	445	88	05335	32683	07218	82309		17	05744	20537	07417	42240	01490	
Kahler Asten	840	417	85	02635	24694	16044	82101		44	02843	22528	16013	7x300	00460	
Feldberg/Ts.	801	424	54	03754	24445	32820	43810		14	03844	24459	33745	8x401	03220	
Feuerkogel	1577	461	10	01844	00844	35448	57284		25	01863	24203	33819	41803	4x303	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	C_LHHWh
Sonnblick	3106	503						6x	67209	26397	02602	0x704	09042	
Zugspitze	2962	416	3x	67009	57769	45304	5x704	6x	67109	26565	45803	0x803	05034	
Obir	2044	506						84	02922	00045	49342	21803	04444	
Schneekoppe	1602	428	00	05550	26694	37712	92805	5x	52548	20665	37504	0x204	09081	
Feldberg/Sch.	1493	427	5x	49404	20598	52612	0x200	6x	46009	48544	50641	0x804	00431	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	xx	46004	28349	78440	0x300	54	49516	24448	78440	0x803	97401	
Brocken	1140	418	5x	05545	24528	86607	0x303	53	02753	22427	85608	9x803	00061	
Wasserkuppe	926	423	54	03743	28188	20341	9x103	75	02754	48326	08741	0x803	02402	
Inselberg	910	445	8x	02749	26528	07831	8x302	64	02756	46427	07041	9x704	00100	
Kahler Asten	840	417	5x	05646	20328	35844	5x202	5x	057xx	x4427	x5640	0x786	00040	
Feldberg/Ts.	801	424	57	03734	26328	24212	7x203	57	49785	20348	22412	0x705	00120	
Feuerkogel	1577	461						52	61854	20498	32812	7x904	44442	

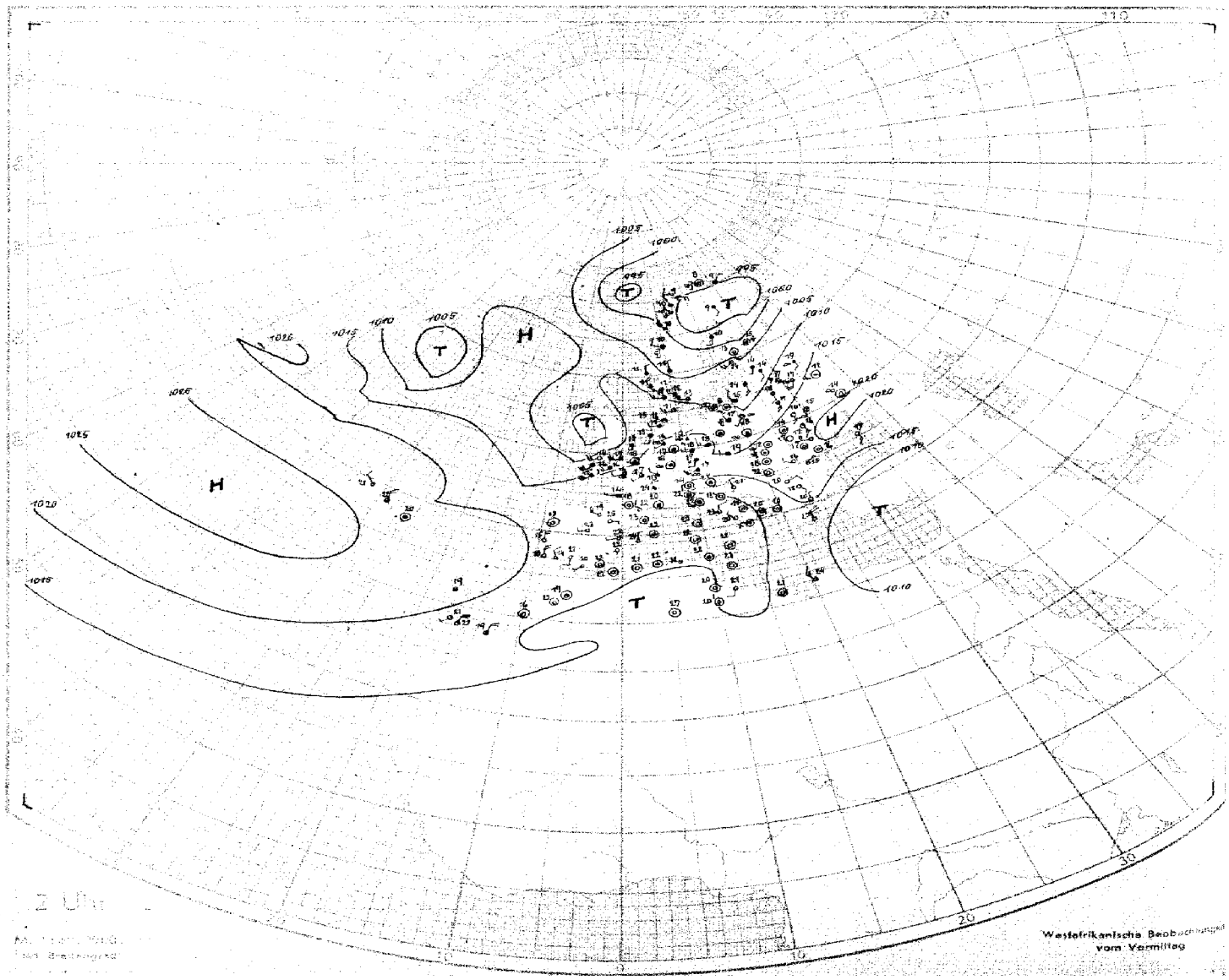
Sämtliche Karten des „Ta
weiteres nach der von de
gezeichnet. (Erlaß RL

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh



Höhen - Aufstiege

Nr 208 — Montag den 27. Juli 1942 — Seite 5

TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, PPP = Luftdruck in mb, 99 = Aequipot. Temp., gg = Datum, UoU = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort (Kennziff. / Höhe)	Schlüssel Flugzeug TTUU / Radio-S PPP, TTTU	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	6/10 Cu 800-1300 m, 4/10 Ac tra im W 4000-4400 m, > Gipfel Cs am W-Horizont.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	Dunst¹ bis 700 m, Dunst zunehm. 900-1400 m; 7/10 Cu hum und Sc cast bei 1400 m; 8/10 Ac tra 3400-3700 m, > Gipf. im Zenith wolkenlos.
Gievenow (?) 377 / 2 m	[illegible]	3/10 Fs bei 350 m, 6/10 St bei 400 m mit Quell. im E bis 2400 m; 4/10 Ac lent im N und W 4800 m bis > Gipf.; > Gipf. 1/10 Ci.
Jesau 368 / 24 m	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	Bodennebelfelder; 7/10 Sc bei 1600 m; 7/10 Ac 2000-2700 m; 1/10 Ac lent bei 3500 m; 4/10 Ac und As 4200-4400 m und 5100-5300 m.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	Dunst ⁰ bis 1400 m, darauf 1/10 Sc; 3/10 Ac bei 2800 m; 9/10 Ac 3600-3800 m; 1/10 Ac bei 5000 m, > Gipfel Amboss am S-Horizont.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	10/10 abnehmend auf 9/10 Ac, Ac-Grenze in 4000 m. Sicht von 18 Km auf 15 Km abnehmend.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	Dunst bis 4000 m, 1/10 Sc bei 800 und 1500 m; 4/10 Ac 3600-4000 m, 3/10 Ac bei 4800 m; 6/10 Ac tra 5200-5300 m; > Gipf. 4/10 As u. 1/10 Ac [illegible]
München 414 / 526 m	[illegible]	Bodennebel; 1/10 Fs bei 1900 m; 4/10 Ac und Cu 2200-3500 m, im E mit gesch. As 4500 bis > Gipf. Quellungen. (im As Eisansatz.)
Wien 501 / 157 m	[illegible]	Dunst; 9/10 Ac 2700-4100 m; 1/10 Ac 4300 m bis > Gipfel, 1/10 Ci und Cs.
Amsterdam 296 / -4 m	[illegible]	Dunst ⁰ n. o. zunehm. bis 2000 m; 10/10 aufgelockerter As 2600 m bis > Gipfel. (Eisansatz.)
Paris 215 / 46 m	[illegible]	5/10 Fc, Sc und Cu im W 450-1000 m; 4/10 Sc und Sc cast im NW und NE 1500-1800 m; Quellbewölkung bis 2900 m, im NW bis 7000 m.
Schatalowka 373 / - m	[illegible]	Dunst; 1/10 Sc am Horizont bei 1600 m; 4/10 Ac-Felder 2800 m und 3600 m; > Gipf. Ci und Cs im E.
Kiew 367		
Madrid 353 / 667 m	[illegible]	Dunst bis 3800 m. Wolkenlos.
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	Dunst⁰. Wolkenlos

Ort (Kennziff. / Höhe)	TTT, UU, 99 / Radio-S	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	4/10 Sc 800-1100 m, 5/10 Cu 1400-2500 m, 7/10 Ac tra 5500-5700 m, von W rasch auflösend, > Gi im SE 2/10 Ci not, im NW 4/10 Cs.
Münster 066 / 35 m	[illegible]	∞² 400-1300 m n.o.z., daran 4/10 Cu hum, hum -2300 m, i. E stark quellend; darüber -> Gi mehrschichtig ∞ - ∞¹, > Gi 9/10 Ac tra As.
Schatalowka 373 / - m	[illegible]	∞² -1800 m n.o.z., ∞ 1800-3000 m, 4/10 St 1800-4000 m, > Gi 9/10 As, Ac, Cs u. Ci.
Jesau 308 / 24 m	[illegible]	∞² - 600 m, ∞ 600-4000 m, 3/10 Cu in 600 m über Land, im fernen E teilw. quellend -3000 m. > Gi 3/10 Ci.
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	∞ -1800 m, 4/10 Cu 1400-3000 m, i. N -4000 m reichend, 2/10 Ac in 2600, 4000 m, 4500 m, > Gi 4/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	Schauer. ∞ n.o.z. -1500 m, Cu hum, Cb 1500 m -> Gi. 9/10 Ac, As bei 3500 m u. > Gi, darüber Ci not.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	Drachenanstieg: 7/10 abnehmend auf 4/10 Cu, Ac, Sc, ∞, Sicht 40 km auf 9 km abnehmend.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	4/10 Cu con bei 1000 m mit Quellg. -4000 m, einz. Cb cap i. N u. S -> Gi reichend, 1/10 Sc bei 1800 m, 3/10 Ac bei 2800 m, 2/10 Ac bei 4000 m, > Gi spur. v. Cs lent i. NW, 4/10 Ci not, 2/10 Ci 1/10 Ci fil.
München 414 / 526 m	[illegible]	Schauer¹ i. NW, 4/10 Cu con 2600 m -> Gi im S u. E, 4/10 Ac, As v. 3200 m -> Gi, teilw. geschichtet, daraus -3500 m Regen⁰.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	∞² -4000 m n.o.z. 3/10 Cu, Cu con ab 1700 m, mit Quellg. -4000 m, 4/10 Ac 3500-3700 m, 3/10 Ac, Ac cast 4000 m -> Gi im SW, > Gi 5/10 Ci, Cs.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	∞¹ -900 m, ∞ 2600 m -> Gi, 3/10 Cu 900-1400 m, 2/10 Ac 4600-4700 m, 4/10 Ac, As, dünner Cs u. Ci > Gi, meist im S u. W.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	4/10 Fc, Sc, Cu 500-1200 m i. N-Hälfte, tw. Quellg. z.T. 3000 m, ∞ 2000-3100 m u. o. z. 3100-3600 m 8/10 Ac, Fs; 4000-4500 m fast geschloss. As Ac z.T. m. Unterschicht [illegible]
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	∞ 1700 m, mit scharfer Schichtung in 1200 m, wolkenlos.
Brüssel 276 / 56 m	[illegible]	∞¹ -1200 m n.o.z. 3/10 Cu 1000-2000 m, 9/10 Sc 2300-2500 m, 10/10 dünner As ab 3000 m, darin leichter Schneefall.
Kiew 457 / - m	[illegible]	∞⁰ -1500 m, 4/10 Fs, Sc 1300-1600 m; > Gi Cs, Ci fil, Cs.

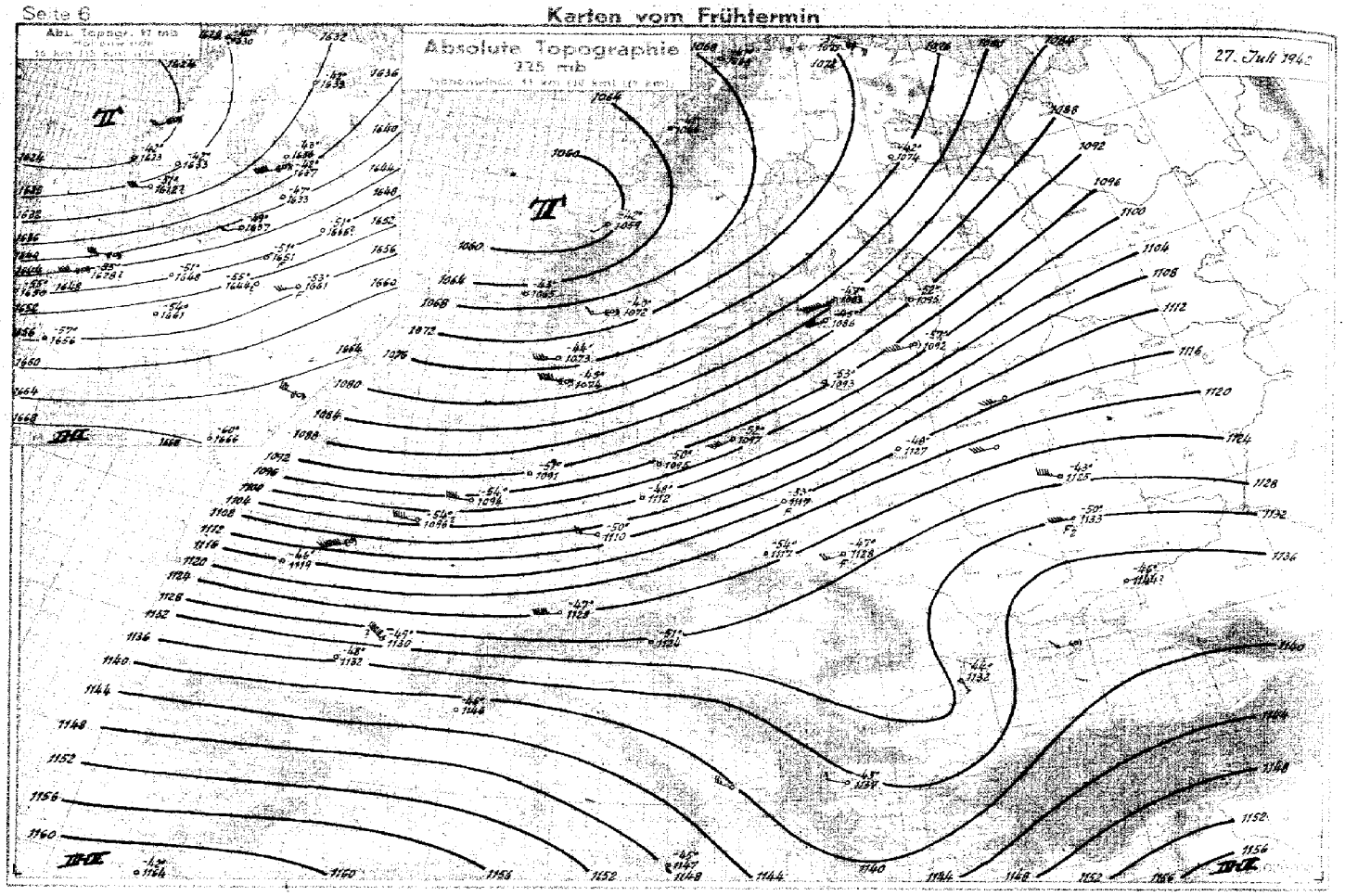
Ort	Werte
Helgoland 465 m	[illegible]
Rysum 454 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
680 m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 144 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 4 m	[illegible]
Camaret 220 / 55 m	[illegible]
Cherbourg 208 / ? m	[illegible]
Marquise 2?8	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Marquise 208	[illegible]
Limoges 861 / 400 m	[illegible]
Bordeaux 503 / 48 m	[illegible]
Bourges 3?4 / - m	[illegible]
Marseille 231 / 5 m	[illegible]
Rabat 003 / m	
Blida 044 / 180 m	

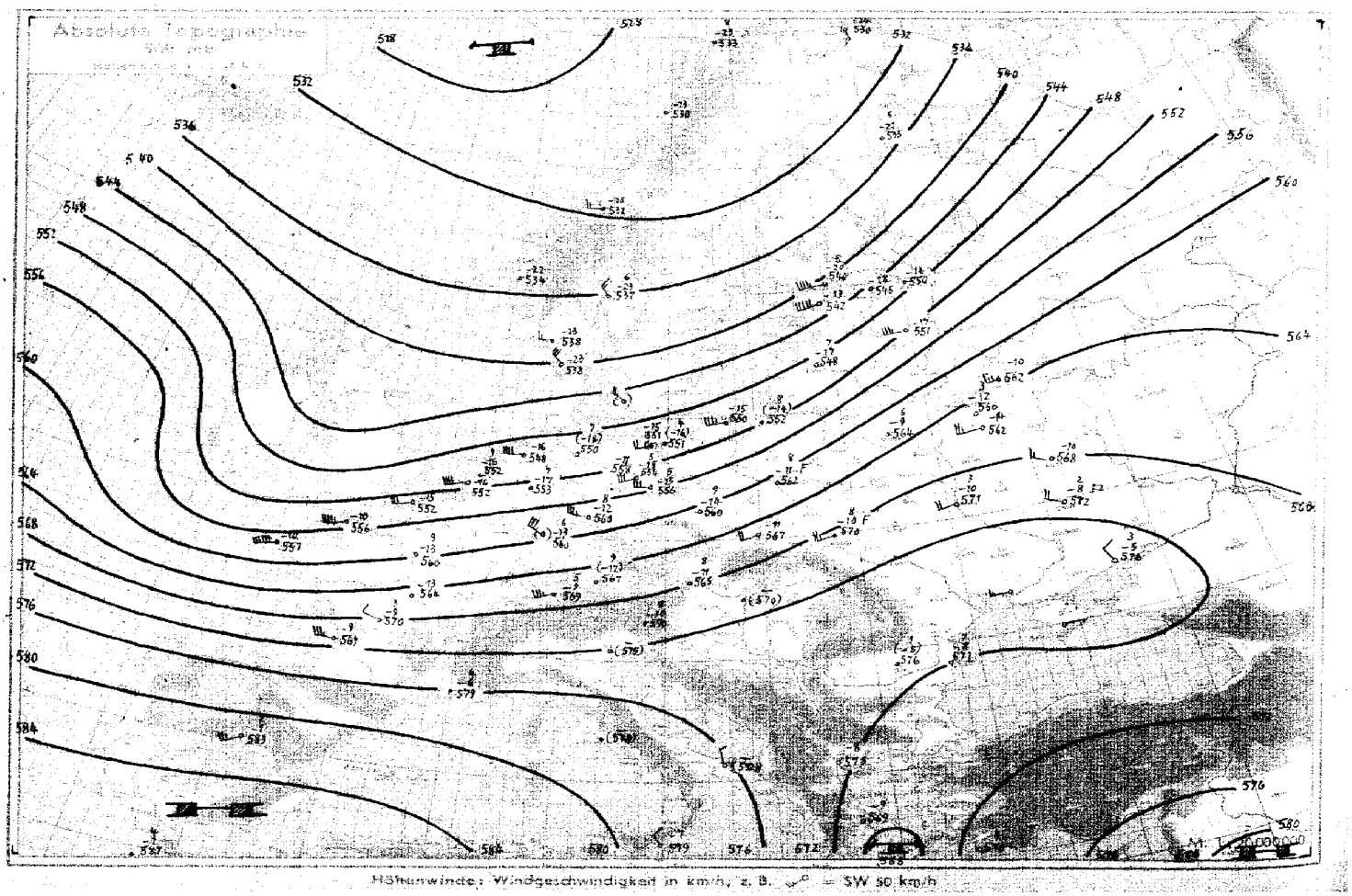
Ort	Werte
Vadsö 0?3 / - m	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Bergen 022 / ? m	[illegible]
Christsd. 032 / 30 m	[illegible]
Kjeller 041 / 166 m	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m	[illegible]
Äänislinna 811	
Bodö	[illegible]
Wjasma 891 / - m	[illegible]
Reval 475 / 1 m	[illegible]
Riga 470 / 1 m	[illegible]
Ukta 935 / - m	[illegible]
Schimsk 356 / - m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / - m	[illegible]
Minsk 887 / - m	[illegible]
Roslawl 891 / - m	[illegible]
Mariupol 9?1 / - m	[illegible]
Charkow 868 / - m	[illegible]
Bel Gorod 8?? / - m	[illegible]
Simferopol 982	
Bei Kursk 3?6 / - m	[illegible]

Ort	Werte
Athen 730 / 400 m	[illegible]
Saloniki 731 / 4 m	[illegible]
Konstanza 582 / 42 m	[illegible]
Catania 655 / 48 m	[illegible]
Warschau 554 / F.	[illegible]
Lemberg 572 / F.	[illegible]
Hanstholm 183 / - m	[illegible]
Rhodos 658 / - m	[illegible]
Kunan (?) 731 / 4 m	[illegible]
Derna 442 / - m	[illegible]
Budapest 0?? / 140 m	[illegible]
Rom 2??	[illegible]
Venedig 312 / 13 m	[illegible]
Brindisi 391 / 13 m	[illegible]
Charkow 458 / - m	[illegible]
Catania 655 / m	
Kasdorza (?) 582 / 12 m	[illegible]
Athen 730 / 400 m	[illegible]
Rhodos 658 / - m	[illegible]
Hanstholm 183 / - m	[illegible]
Derna 442 / - m	[illegible]

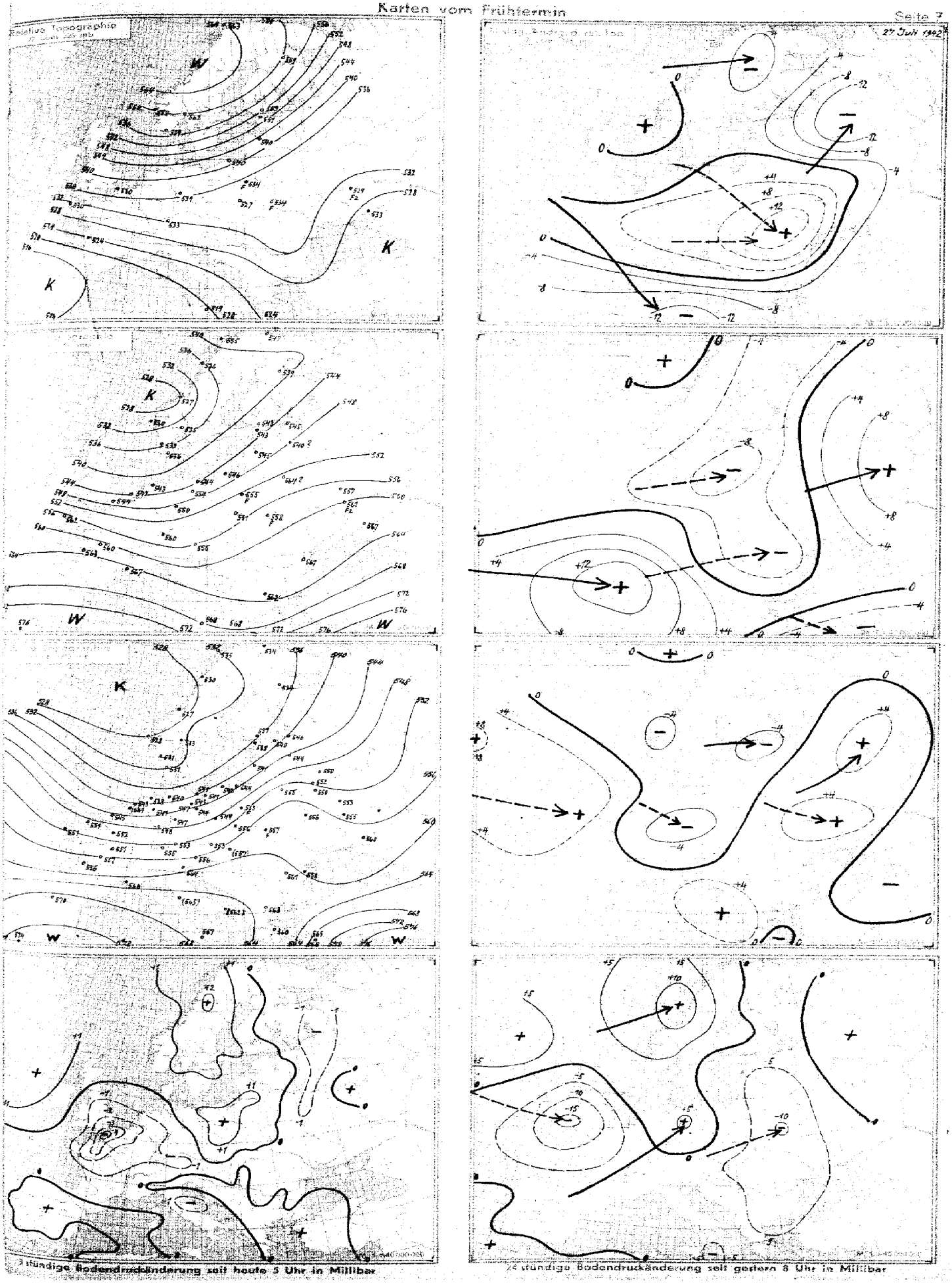
Ort	Werte
Helgoland 455 / 40 m	[illegible]
Helgoland 465 / 42 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Rysum 454 / 1 m	[illegible]
Köln 434 / - m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 144 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 4 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 13 m	[illegible]
Camaret 220 / 55 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Christsd. 032 / m	
Reval 475 /	
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / - m	[illegible]
Schimsk 356 / - m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / - m	[illegible]
Wjasma 891 / - m	[illegible]

Karten vom Frühtermin





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. ⌒ = SW 50 km/h



3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 208

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 27 Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (OSZ) — Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen
uu GG	2711		2705	2706	2705	2706	2705	2706	2706	2705	2706	2706	2707	2706	2705	2705	2703	2705	2705
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-
97	-		-	-	-	-	-49	-	-	-51	-	-	-	-	-55	-51	-	-63	-54
225	-		-51	-	-50	-	-52	-	-	-50	-	-	-	-	-54	-53	-48	-47	-47
300	-		-43	-	-43	-	-41	-	-	-39	-	-	-	-	-40	-36	-38	-36	-35
400	-		-33	-	-28	-	-25	-	-	-25	-	-	-	-	-24	-22	-22	8-21	-22
500	(9-18)		-16	(9-16)	-15	(4-16)	-15	(8-15)	9-13	8-12	5-15	6-12	5-15	9-14	-11	8-12	-11	8-10	5-9
600	8-9		-9	7-7	-9	4-8	-9	8-9	9-6	7-4	9-9	8-4	9-17	8-6	-2	8-4	9-6	7-3	5-4
700	6-3		-3	5-1	-1	4-2	9-0	7-1	9+1	9+0	7-2	6+0	9-1	8+0	+4	8+2	8-1	9+5	9+5
800	7+1		+1	9+3	+5	6+2	9+6	7+9	7+6	9+5	4+4	8+5	6-5	6+8	+12	8+11	7+6	7+15	9+10
900	7+8		+8	8+8	+10	7+8	9+11	7+12	8+12	8+12	6+9	8+11	6+10	8+14	+18	8+16	9+16	6+19	7+19

Ort	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cameret	Rom	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Marseille	Madrid	Rabat	Derna	Vadsö	Tromsö
uu GG	2706	2705	2706	2709	2706	2705	2706	2707	2706	2705	2623	2706	2705	2705	2706	2706	2707	2705	2705	2704	2705
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-65	-	-	-47	-55	-57	-	-	-	-	-	-	-	-40
225	-	-51	-	-	-	-54	-	-46	-	-	-49	-54	-48	-49	-	-46	-	-41	-	-37	-41
300	-	-37	-	-	-	-43	-	-32	-	-	-41	-43	-34	-35	-	2-30	-	3-28	-	-45	-51
400	-	-22	-	-	-	-17	-	-18	-	-25	-15	-26	-19	5-19	-	4-19	-	3-13	-11	-36	-36
500	9-11	8-10	8-11	-	9-16	-16	(9-13)	-10	-	-10	-14	-15	-9	3-9	-	4-6	2-1	4-2	-2	-24	8-23
600	5-3	6-6	9-4	6-3	9-17	-8	9-5	-1	3-0	-3	-6	-6	+1	4+0	6-0	5+1	1+6	5+5	+2	-11	8-12
700	4+2	4+5	9+1	5+5	9-0	-0	8+1	7+5	2+11	+2	-2	+1	+8	3+8	3+10	5+11	3+12	5+15	+10	7-6	8-5
800	9+10	5+12	9+9	6+12	9+4	+3	9+10	9+7	2+20	+9	+3	+6	+11	3+13	9+15	4+20	3+17	6+24	+16	7+1	9+2
900	9+15	6+19	4+17	5+19	7+8	+6	9+11	8+11	3+24	+13	+9	+10	+8	9+12	5+23	5+23	3+23	7+25	+19	8+6	9+8

Ort	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Kenelholm	Helsinki	Aasemisina	Ukla	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Burgas
uu GG	2705	2705	2705	2707	2705	2705	2705		2705		2705	2705	2706	2705	2705	2705	2707	2705	2705	2706
42	-	-	-	-	-	-	-39		-		-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-42	-51	-41	-	-43		-42		-42	-47	-	-	-	-	-	-73	-60	-
225	-41	-42	-43	-44	-40	-45	-47		-41		-45	-53	-	-44	-	-43	-	-44	-45	-
300	-49	-53	-46	-47	-49	-41	-42		5-46		-41	-44	-	-36	-	-36	-	-16	-30	-
400	-35	-38	-40	-35	-36	-30	-29		5-33		-38	-34	-	-30	-21	-10	-	-14	-17	-
500	-23	-25	9-27	-23	6-23	-13	5-20		5-31		-19	7-16	(1-7)	7-8	-9	-8	-4	-8	-6	-13
600	7-14	-15	9-14	-14	7-14	-13	5-11		5-15		-10	8-10	7+2	5+2	+1	9+1	+5	+0	4+4	-4
700	8-6	-8	9-6	-7	9-6	-5	9-5		9+7		-4	9-4	2+10	3+9	+7	9+10	+10	+8	5+11	+8
800	7-2	-3	9-3	+0	8+1	-1	7+1		9+0		+2	9+2	2+14	6+11	+14	9+15	+19	+19	5+17	+9
900	8+4	+3	9+3	+5	7+9	+5	8+8		8+9		+9	9+8	5+16	6+13	+18	7+18	+25	+19	6+21	+14

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2200	-
97	-		-	-	-	-	1637	-	-	1648	-	-	-	-	1644	1657	-	1661	1661
225	-		1091	-	1095	-	1097	-	-	1110	-	-	-	-	1117	1117	1112	1128	1128
300	-		905	-	909	-	911	-	-	922	-	-	-	-	931	929	923	937	936
400	-		701	-	713	-	713	-	-	723	-	-	(717.0)	-	731	727	722	735	734
500	550.1		548	552.5	551	551.0	550	551.7	559.7	560	654.4	558	555.6	559.7	567	562	558	570	569
600	413.7		412	415.7	414	413.9	414	414.3	421.6	411	416.8	419	418.0	421.2	427	425	419	430	429
700	295.3		294	299.4	296	295.2	295	295.9	301.3	303	297.4	299	299.0	302.1	305	302	300	309	307
800	190.8		190	192.3	191	190.6	189	192.1	195.8	195	192.6	193	193.5	195.4	197	195	193	200	199
900	96.8		96	98.1	97	96.9	96	94.9	99.1	100	97.9	99	98.4	99.0	99	98	98	103	102
1000	10.5		10	11.7	10	10.0	9	8.2	11.4	13	11.5	11	11.6	11.2	10	9	11	13	13
42/97	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	-
97/225	-		-	-	-	-	540	-	-	539	-	-	-	-	527	534	-	534	533
225/500	-		543	-	544	-	546	-	-	550	-	-	-	-	551	558	554	558	560
500/1000	539.6		538	540.8	541	541.0	542	543.5	548.3	547	542.9	547	544.0	548.5	556	553	547	557	555

mb	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cameret	Rom	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Marseille	Madrid	Rabat	Derna	Vadsö	Tromsö
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	1660	-	-	1645	1626	1656	-	-	-	-	-	-	-	1630
225	-	1124	-	-	-	1094	-	1119	-	-	1103	1096	1132	1130	-	1146	-	1164	-	1077	1068
300	-	936	-	-	-	910	-	927	-	-	917	912	940	940	-	953	-	966	-	887	880
400	-	705	-	-	-	713	-	723	-	721	719	714	738	736	-	747	-	758	742	687	690
500	566.6	570	565.3	(569.6)	552.3	551	566.0	557	(578)	566	556	552	569	570	(575)	579	583	587	571	530	533
600	429.4	437	426.1	430.6	416.0	415	421.5	417	437	417	417	415	418	430	435	437	439	444	428	396	399
700	306.4	310	305.8	308.9	295.4	296	300.7	295	323	296	290	296	305	307	312	314	313	318	305	279	281
800	197.9	200	198.4	200.8	190.2	191	193.7	188	203	189	192	190	196	198	201	203	203	225	196	175	177
900	101.5	102	101.6	101.4	95.6	97	93.0	93	103	92	97	95	100	100	101	102	103	103	99	81	83
1000	10.2	14	12.1	11.7	9.3	11	8.0	6	10	5	11	8	14	10	12	13	14	13	8	-4	-3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	530	-	-	542	530	524	-	-	-	-	-	-	-	563
225/500	-	555	-	-	-	542	-	562	-	-	547	544	563	560	-	567	-	576	-	547	535
500/1000	553.4	556	553.0	(556.9)	541.0	541	552.0	551	(565)	551	545	545	555	557	(564)	566	570	574	565	534	535

mb	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Kenelholm	Helsinki	Aasemisina	Ukla	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Burgas
42	-	-	-	-	-	-	2195		-		-	2190	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1623	1612	1633	-	1636		1685		1619	1631	-	-	-	-	-	1656	1666	-
225	1066	1059	1065	1073	1078	1074	1083		1074		1086	1093	-	1132	-	1137	-	1141	1149	-
300	879	875	877	886	883	887	896		886		898	908	-	939	-	943	-	945	952	-
400	687	687	686	694	694	695	699		692		702	710	-	736	735	740	-	735	745	-
500	530	532	534	538	537	538	540		535		541	548	575.9	571	569	575	573	569	579	564
600	397	397	403	405	404	406	401		400		407	411	433.6	429	428	433	419	429	436	425
700	281	284	287	289	287	269	288		283		290	293	309.8	306	305	309	304	305	311	364
800	178	182	184	185	183	185	184		180		185	187	200.1	197	196	199	194	196	201	200
900	85	89	92	92	89	92	89		86		91	93	102.5	101	98	101	94	99	101	100
1000	0	4	7	6	4	7	3		0		5	6	14.6	13	9	12	8	11	12	13
42/97	-	-	-	-	-	-	559		-		-	547	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	558	539	562	-	563		559		551	540	-	-	-	-	-	514	519	-
225/500	536	527	530	536	535	536	543		539		543	546	-	561	-	562	-	584	568	-
500/1000	530	517	525	531	536	511	537		534		538	641	561.5	558	560	563	569	553	567	551

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
uu GG	2615	2618	2616	2618	2619	2611		2619	2618	2619	2619	2612	2612	2618	2619	2616	2619	2619	2613	2618	2618	2618	2619	2619	2618	2617	2612	2619	2618	2612
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-46	-	-	-	-38		-	-	-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-48	-	-52	-51		-	-	-53	-	-46	-	-	-	-49	-44	-50	-	-50	-	-	-49	-	-	-46	-49	-	-	-50
300	-	-40	-38	-	-41	-36		-	-	-38	-	-32	-	-	-35	-36	-42	-37	-	-36	-	-	-41	-	-	-34	-35	-40	-38	-37
400	-	-25	-22	-	-27	-27		-	-	-25	-	-21	-	-	-21	3-20	-32	-20	-	-21	-	-	-24	-	-	-20	-19	-25	-23	-22
500	2-17	-16	-15	(4-14)	-15	-13		(3-16)	8-12	-14	8-13	9-12	(5-13)	2-11	3-9	3-11	-21	8-10	9-12	-9	7-10	8-15	-15	-	(8-11)	-10	-9	-11	-11	-12
600	3-10	-3	-6	4-7	-7	-8		2-6	8-6	8-6	8-7	2-6	5-5	5-4	3+0	3-4	-13	8-3	9-3	4-2	4-2	8-3	-7	(-11)	9-4	-1	-3	-4	-7	-6
700	6-2	-1	-0	4+1	-0	-2		4+2	3+3	9+2	8-0	7+3	8+2	7+3	4+6	3+2	-7	8+5	9+5	3+7	5+5	5-2	-1	3-2	4+1	7+5	+2	+0	-1	+0
800	7+4	+6	+5	7+1	+7	+3		8+7	4+3	3+7	8+7	7+12	9+10	6+11	4+14	3+7	+1	6+14	6+13	5+16	7+11	3+3	+2	4+3	7+7	4+7	+6	+8	7+3	+4
900	7+11	+10	+12	7+16	+13	+10		9+14	8+16	7+15	6+15	6+17	8+15	5+18	3+21	6+12	+8	6+19	5+18	4+25	4+22	8+7	+9	7+9	8+12	9+13	+9	+10	7-10	+9

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Rhodos	Schatalowka	Schimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma					heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	bei Gorki	Schatalowka	Schimsk	Gritjaki
uu GG	2617			2619	2619	2618	2618		2605	2618	2614	2618	2619					2706	2707	2707	2704	2704	2705		2705		2705	2706	2702	2706
42	-			-45	-	-	-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	-51	-		-		-	-	-	-
97	-			-46	-	-	-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	-55	-55		-51		-	-	-	-
225	-41			-57	-49	-	-		-	-	-45	-	-43					-52	-	-	-43	-50	-46		-48		-	-	-67	-
300	-48			-41	-40	-	-		-	-	-38	-42	-37					-41	-40	-42	-40	-35	-30		-43		-	-	-43	-
400	-36			-24	-24	-	-		-24	-	-23	-30	-22					-28	-22	-17	-22	-20	-18		-29		-30	-	-17	-
500	-24			9-12	-12	2-9	1-5		-9	6-11	-10	-19	-11					-14	-10	-14	-10	2-8	3-5		-20		-18	5-12	-17	-
600	-15			9-7	2-4	4-1	2+2		+3	3-2	-3	-9	-3					-7	-4	-4	+6	3+1	2+3		7-3		-9	4-3	-9	-
700	-8			9-6	3+2	3+8	3+9		+10	7+2	+2	-2	+3					+0	+1	+3	+4	5+1	2+9		7+5		-3	8+2	-2	3+9
800	-1			9+5	5+6	7+9	7+11		+20	7+7	+6	+5	+10					+6	+7	+6	+8	6+10	6+10		5+12		9+4	8+8	+7	4+15
900	+5			9+7	5+15	7+15	5+18		+27	7+10	+13	+13	+16					+12	+14	+14	+13	8+18	4+14		7+16		9+9	6+15	+13	5+21

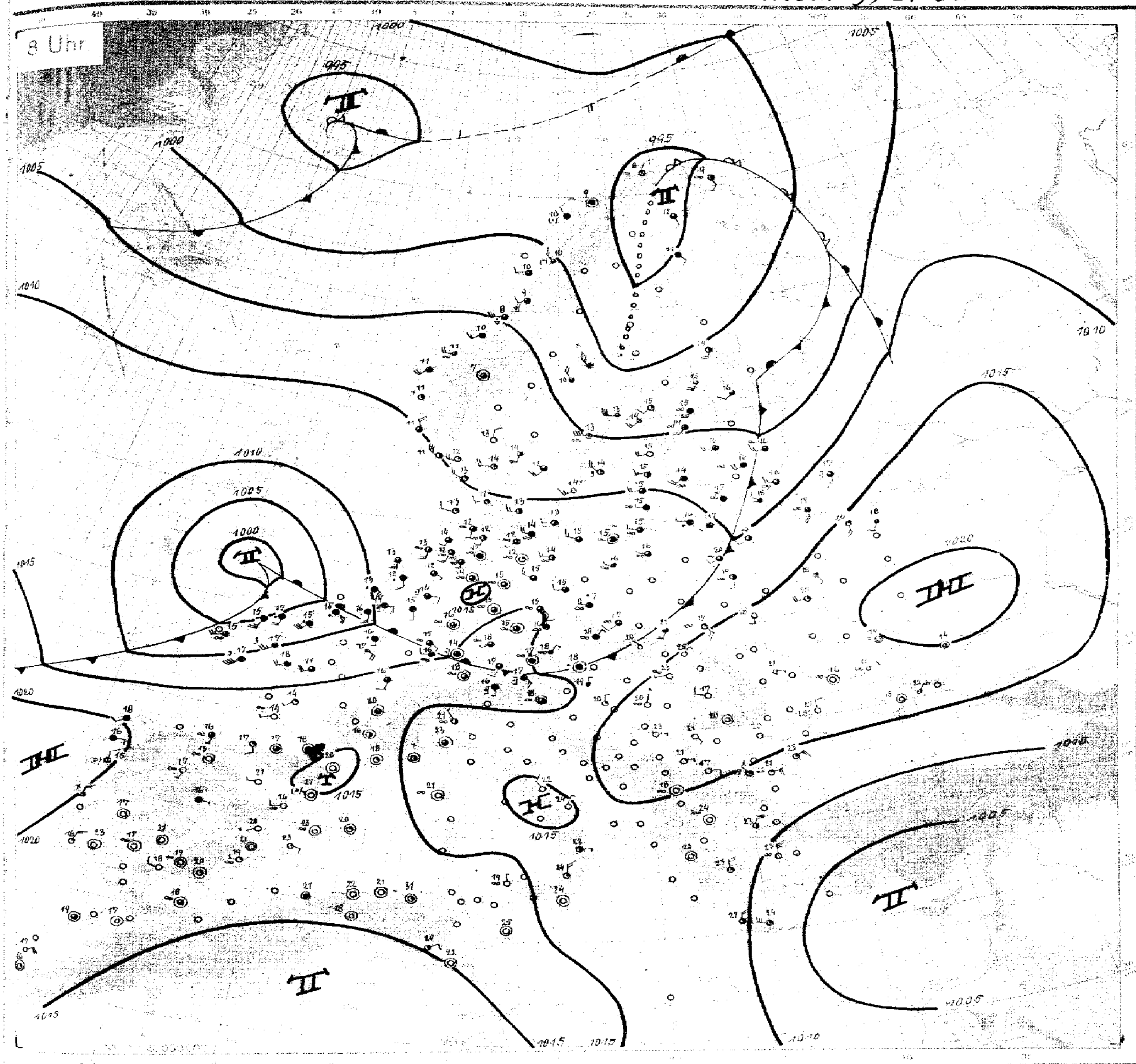
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	(2197)	-	-	-	-		-	-	(2184)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1642	-	-	-	1651		-	-	1645	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1098	1107	-	1092	1097		-	-	1116	-	1122	-	-	-	1121	1032	1128	-	1133	-	-	1104	-	-	1126	1121	-	-	1112
300	-	910	919	-	906	908		-	-	929	-	929	-	-	940	932	894	940	-	942	-	-	918	-	-	935	931	924	924	923
400	-	713	718	-	718	710		-	-	727	-	726	-	-	732	729	689	737	-	740	-	-	718	-	-	731	728	725	721	721
500	551.1	551	555	556.2	557	549		557.4	562.8	562	559.3	562	561.1	564.7	577	563	541	591	568.6	575	571.0	553.8	555	-	564.1	565	562	561	557	556
600	415.2	414	418	419.1	419	413		420.5	424.6	423	421.3	424	423.1	425.7	437	424	407	432	429.3	434	431.1	416.4	418	417.3	424.6	425	422	422	418	419
700	296.7	295	298	298.1	300	294		301.4	304.1	303	301.3	303	302.9	304.9	308	304	291	310	307.4	314	309.7	297.4	298	299.3	304.4	302	301	302	300	299
800	191.5	191	193	192.8	193	189		194.8	197.1	196	194.8	195	195.3	197.4	200	197	187	201	199.4	203	201.2	192.3	193	194.3	199.4	196	195	196	194	193
900	96.6	95	97	98.5	97	95		96.8	100.5	99	98.2	97	98.1	99.8	101	101	93	103	101.4	103	102.6	98.3	99	99.8	101.9	99	100	100	99	99
1000	9.5	8	10	11.5	10	8		6.5	11.2	11	9.2	8	9.5	10.3	11	15	7	13	12.7	11	11.5	11.9	12	12.9	19.1	12	14	13	13	12
42/97	-	(556)	-	-	-	-		-	-	(534)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	543	-	-	-	556		-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	547	552	-	535	548		-	-	554	-	560	-	-	-	553	541	557	557	558	-	-	549	-	-	561	559	-	-	556
500/1000	541.6	543	545	544.7	547	541		549.9	551.6	551	550.1	553	551.6	554.4	560	550	534	558	558	564	559.7	541.9	543	-	550.0	553	548	548	544	545

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Rhodos	Schatalowka	Schimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma					heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	bei Gorki	Schatalowka	Schimsk	Gritjaki
42	-			2199	-	-	-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	2193	-		-		-	-	-	-
97	-			1646	-	-	-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	1662	1676		1666		-	-	-	-
225	1084			1102	1113	-	-		-	-	1125	-	1121					1095	-	-	1125	1133	1144		1129		-	-	1092	-
300	876			919	926	-	-		-	-	924	905	931					908	928	922	933	943	960		935		-	-	909	-
400	687			719	727	-	-		741	-	742	729	730					731	727	724	733	739	743		730		765	-	712	-
500	531			556	564	573.1	578.4		577	570	562	550	566					550	561	552	568	592	596		564		545	565.5	551	((572))
600	398			418	425	433.3	436.4		436	430	432	414	427					412	423	424	429	431	434		424		416	426.0	415	(432)
700	282			298	305	309.5	312.8		311	305	301	295	306					293	303	303	305	308	310		303		292	305.2	297	308
800	178			193	198	201.5	203.1		200	201	195	190	198					186	196	196	198	201	201		195		186	198.3	191	194
900	86			97	101	105.0	105.6		99	104	99	94	101					91	101	100	102	104	105		97		92	101.7	95	100
1000	6			10	12	16.0	15.8		9	15	11	6	13					4	12	12	15	19	20		9		5	13.0	8	10
42/97	-			551	-	-	-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	531	-		-		-	-	-	-
97/225	-			546	-	-	-		-	-	-	-	-					-	-	-	-	529	533		539		-	-	-	-
225/500	533			546	549	-	-		-	-	553	-	555					545	-	-	557	561	567		564		-	-	540	-
500/1000	531			546	552	557.1	562.6		569	556	551	544	553					546	550	550	553	555	560		555		540	552.8	544	((543))

(werden ab 1.1.1940 bis auf
-sigruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21.12.1939).



Montag, den 27. Juli 1942.

Das nordnorwegische Tief hat sich unter geringer Auffüllung nordostwärts bis etwa zum Nordkap bewegt. Auf seiner Rückseite wurde dabei bei den Lofoten Abkühlung bis zu 7° festgestellt, während im übrigen norwegischen Raum nur unbedeutende Temperaturänderungen auftraten. Auf der Südseite des Tiefs ist das Frontensystem weiter nordostwärts vorgedrungen, wobei über Finnland geringe Abkühlung eintrat. Die gestern über der Odermündung gelegene Wellenstörung ist dabei bis nach Petersburg vorangekommen. In ihrem Bereich und südlich davon herrscht geschlossene Bewölkung und Regen. Auf ihrer Rückseite wurde über dem Baltikum in der ganzen Tropasphäre geringere Abkühlung festgestellt.

Über Weißrußland und dem östlichen Gouvernement ist vor der Kaltfront infolge Erwärmung in den unteren und Abkühlung in den oberen Schichten weitgehende Labilisierung eingetreten, sodaß sich an der Kaltfront im Laufe des Tages Gewitter ausbilden werden. Damit wird die Kaltfront weiter ostwärts vorgetragen werden. Über Süddeutschland haben sich die Wettererscheinungen an der Kaltfront durch Stau verstärkt, sodaß hier hochreichende Bewölkung mit Niederschlag auftritt.

Über Deutschland ist die Abkühlung allgemein weiter angehalten, wobei sich die Kaltluft bis zum Boden durchsetzte. Damit trat allgemein Stabilisierung der Luftmassen ein, da in der Höhe keine Temperaturänderung auftrat. Im Westen des Reiches und über Holland zeigt sich in den oberen Schichten schon wieder starke Feuchtezunahme und geschlossene Aufgleitbewegung, die bis Paris auf 7000 m ansteigt.

Das zu diesem Aufgleitprozeß gehörige Tief lag gestern etwas südlicher als angenommen. Es liegt heute mit 1000 mb über dem Bristolkanal und wird mit etwa 40 km in ostnordöstlicher Richtung weiterziehen. Über dem Seegebiet westlich der Bretagne ist die Rückseite des Tiefs belegt.

An der arktischen Front hat sich im Bereich von Jan Mayen ein neues Tief entwickelt, das nach Osten ziehen wird. Auf dem mittleren Atlantik scheint eine gleichmäßige westliche Luftströmung vorhanden zu sein, sodaß die Ausbildung weiterer Wellenstörungen zu erwarten ist.

gez. Dr. Müller-Annen.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 27. Juli 19..

Ausland

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	° JJJ	14 Uhr GC	14 Uhr wwVhN	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC app	19 Uhr GC	19 Uhr wwVhN	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC app	19 Uhr RR
Vardö	° 004	5x	62428	06228	98109	9x300	xx	46309	06269	96409	8x801	01112
Ingöy	° 006	54	02840	07327	96511	94300	54	02974	07225	96151	8x601	00290
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	82	81644	30428	97411	9x313	5x	09857	32427	00911	7x305	04280
Krakenes	° 021	75	01863	18247	93312	07307	62	10754	30428	06411	0x305	05271
Utsire	° 028	24	02862	2242x	05713	70303	92	81755	26488	06311	9x300	–
Lister	° 030	30	35864	24324	07312	83205	40	01903	27583	07313	69300	xxx90
Färder	° 036	00	01892	20022	04116	72805	00	01892	20702	03915	72802	00390
Gällivare	053											
Haparanda	058	86	xxxxx	16884	95016	80300						
Härnösand	°066	52	xx265	20715	97618	40300	30	01893	24503	xx16	53601	00200
Stockholm	077	80	01953	20413	04320	40705						
Jönköping	087	30	02464	20534	96717	60300	20	01902	02312	06616	70300	xx190
Wisby	°090	50	13555	22465	07416	60606	54	01840	18413	06017	70605	01414
Kopenhagen	° 181	10	01853	20313	10118	50001	86	02753	20215	08919	61803	00270
Skagen	° 182						24	01834	22414	06216	88902	62580
Blaavandsh.	° 184	30	02834	24414	06712	73311						
Hammersh.	° 185	54	027xx	xx125	10318	90802						
Biarritz	202						5x	03788	04128	10220	8x300	92210
Lyon	210	24	01802	10224	15431	33805	24	02864	65525	14429	54203	–
Paris-Le Brg.	215	51	03694	26228	17220	7x701	87	06654	22388	16321	7x705	97270
Perpignan	216	70	02754	20124	17928	60904	20	01662	10202	16128	60805	–
Brest	220	27	03351	16368	16417	7x903	5x	21718	18458	14417	0x808	01171
Le Havre	° 230	57	03844	24328	17316	8x303	57	01845	00027	16216	7x705	00180
Marseille	231	00	00790	00010	16626	50803	50	01841	20301	17522	73600	–
La Coubre	° 269						50	02653	22216	16921	66902	00280
Helder	° 291	15	03751	23426	16117	6x128	55	02751	22427	13616	7x301	00270
Vlissingen	° 292	13	02843	23426	15417	71304	17	03842	24428	15017	7x902	00180
De Bilt	293	24	02654	22525	13719	xxxxx	45	43852	22427	14217	57601	00190
Genua	° 305	00	00740	18100	18326	80902	17	01790	18102	15825	80709	–
Venedig	° 312	00	00740	12240	16928	60002	00	00790	12200	14727	70804	–
Rom	322	00	00750	24310	17925	70901	00	00690	26400	16625	70805	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	00	00890	44400	17228	60803	00	00840	14300	15728	60805	–
Syrakus	° 555	00	00890	14100	16528	x0802	00	00890	16100	14726	70801	–
Madrid	353						00	00790	25200	04631	30809	60xx0
Almeria	° 355						00	00790	22200	16525	70807	00280
Mahon	° 357						00	00690	10100	16126	40807	00300
Barcelona	° 358						00	00840	12200	17028	60807	00180
La Coruna	° 362						56	01853	28514	20919	80803	00280
Lissabon (MEZ)	384						70	05631	30401	17621	50802	00250
Praya C. V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395						5x	03858	06228	20522	63301	00360
Pt. Delgada (MEZ)	° 396						5x	51328	20153	23010	0x833	97132
Horta (MEZ)	° 398						64	10764	26237	22724	70802	00170
Teneriffa	° 400											
Kowno	466	02	03790	18328	24123	6x703	9x	81756	16498	11417	6x908	–
Riga	470	20	02854	20425	11925	67605	9x	95338	65698	10914	0x609	98231
Dorpat	476	10	01953	20403	10921	50300	54	03854	18228	09020	77706	00280
Filsand	477	5x	02747	18627	04216	8x000	57	03765	22188	07916	6x823	00170
Helsinki	481	10	02963	22524	10718	42505	17	01853	53514	06417	65809	00180
Kuopio	484	8x	03713	89748	02224	00300	03	01750	20413	02116	00300	00190
Budapest	541	00	00990	18100	18329	49809	00	00980	18100	14425	40806	00310
Bukarest	575	10	01691	28301	20327	30608	00	00890	04100	17727	40865	00280
Belgrad	701	00	00840	16400	17031	39807	00	00890	12500	15030	30866	00330
Sofia	720	10	01872	12304	17326	40809	00	00590	10220	15825	45802	00270
Athen	730	10	01871	32501	13827	30903						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						40	01903	18314	19422	65xxx	00250
Odessa	975						00	00890	08100	21124	30817	–
Charkow	459											

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	° JJJ	2 Uhr GC	2 Uhr wwVhN	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC app	8 Uhr GC	8 Uhr wwVhN	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC app	8 Uhr RR
Vardö	° 004	xx	46309	04149	95809	0x885	54	05734	14244	95609	40801	[illegible]
Ingöy	° 006						5x	46109	07229	94609	0x402	–
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						82	81865	22587	05428	9x304	[illegible]
Krakenes	° 021						77	03873	30408	06311	8x304	[illegible]
Utsire	° 028	06	02790	28484	08810	80407	34	02863	32386	09611	80402	[illegible]
Lister	° 030						84	02466	28614	09411	80302	[illegible]
Färder	° 036						00	08440	32200	06013	66309	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						50	03946	28938	00xxx	60306	[illegible]
Stockholm	077						52	02946	24327	04913	70202	[illegible]
Jönköping	087						50	xxxxx	20325	03812	80102	[illegible]
Wisby	°090						54	01953	26413	07614	80805	[illegible]
Kopenhagen	° 181	54	01752	22413	09213	80002	20	02752	24314	11013	83305	[illegible]
Skagen	° 182	10	01853	24413	06412	90301	20	01643	24403	06714	80301	[illegible]
Blaavandsh.	° 184	50	02834	24314	11013	90304	50	01653	26203	11513	80302	[illegible]
Hammersh.	° 185											
Biarritz	202						40	01742	14203	16617	95603	[illegible]
Lyon	210	37	03890	30188	17024	8x902	53	02864	00026	15120	80804	
Paris-Le Brg.	215	52	64645	00088	14918	9x709						
Perpignan	216	00	00890	26200	15922	70600	00	00890	00000	14520	40600	–
Brest	220						5x	35047	22527	07716	0x305	
Le Havre	° 230	5x	03856	55568	11917	9x811	52	62716	20698	05915	0x710	[illegible]
Marseille	231	5x	02x37	00027	17920	9x300	58	01531	00082	15118	93801	–
La Coubre	° 269						50	01873	–	–	–	
Helder	° 291	07	02790	20217	13015	6x901	57	02751	16327	10113	0x805	[illegible]
Vlissingen	° 292	5x	02874	18227	14213	9x703	42	62745	12368	09613	9x712	[illegible]
De Bilt	293	05	02890	14115	13812	8x902	02	61740	14268	10812	9x808	[illegible]
Genua	° 305	70	02075	00015	16222	90902	70	01655	00025	15123	60602	–
Venedig	° 312	00	00690	00000	14724	00001						
Rom	322	00	05590	02200	16223	90901						
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	00	00890	00000	16522	90000						
Syrakus	° 555						00	00840	00000	13324	60801	–
Madrid	353	00	00790	24300	14423	40300	00	05690	00000	04119	60402	[illegible]
Almeria	° 355	05	00890	00000	17622	70300	x0	01851	00001	16720	80402	[illegible]
Mahon	° 357	05	00790	00005	18122	80402	07	01890	00003	15720	90303	[illegible]
Barcelona	° 358	00	00290	00000	17523	70401	00	04490	00000	15921	60702	[illegible]
La Coruna	° 362						5x	03658	20228	19118	8x803	[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	32400	19515	80107	10	01731	32301	18116	80601	[illegible]
Praya C. V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	8x	02667	xx127	21019	81101	8x	02766	04215	19718	8x301	[illegible]
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	5x	62218	00688	22320	0x802						
Horta (MEZ)	° 398	75	03851	30316	22722	70300	6x	10764	32128	20520	8x607	[illegible]
Teneriffa	° 400						30	01961	20101	18121	80300	[illegible]
Kowno	466	05	45190	20284	10313	08901	5x	54425	26148	11116	0x207	[illegible]
Riga	470	5x	03725	16328	05714	9x702	97	05790	20328	08514	87203	[illegible]
Dorpat	476	5x	02748	18128	06014	9x610	5x	05744	22328	06016	8x300	[illegible]
Filsand	477						34	02762	27324	05615	80304	[illegible]
Helsinki	481	30	15353	00624	04313	86605	55	15744	16416	03915	30302	[illegible]
Kuopio	484						89	01952	16414	98514	60801	[illegible]
Budapest	541											
Bukarest	575	00	00790	00000	18215	80800	00	00890	10100	17020	60300	[illegible]
Belgrad	701	00	00790	00000	15922	50202	00	00590	08100	14723	90302	[illegible]
Sofia	720	00	05690	12100	18315	70901	00	05590	08190	12418	40603	[illegible]
Athen	730	00	00890	32400	11722	50805	10	01861	32411	10723	80403	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	60	00890	16300	19115	80601	00	01890	20403	17921	61801	[illegible]
Odessa	975						00	05790	00000	19516	80805	–
Charkow	459	00	05790	00000	19914	90601						

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QhHN'h	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT EC hHNh	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT EC hHNh
Mus Allah ²)	2420	726																							
Lomnitzer Spitze	2634	665	22	01990	22013	46109	54401		73	09704	00044	05410	01801	00124						57	02843	20415	46487	76901	00374
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	035	20	05953	20426	31951	63315	–												xx	46009	02349	05352	0x404	00xx
Svandalsfl.	1065	026	6x	62638	24286	84205	8x342		6x	62648	24268	84404	6x300	02xx2						6x	62648	24398	86704	4x306	01xx
Mt. Ventoux	1900	248							30	01852	14203	16216	63064	–											
Izana	2367	401																							

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Drontheim	Rasiau	Hasky-Reil	Kristiansand	Gotenhafen	Marseille	Gotenhafen	Saloniki	Brindisi	Konstanza	Kanea	Drontheim	Reval	Lemberg	Kristiansand
yy GG	26.17	26.19	26.17	26.17	26.15	27.05	27.05	27.05	27.36	27.05	27.05	27.05	27.05	27.05	27.05
18 km							17.5 2440							26.4 1810 / 19.4 2235	
16 ..						26100	2445							16.0 2510 / 16.9 2670	
15 ..						2695	2680							2580	4.5 2680
14 ..				2470		26110	2570	2865			2045	2545	24125	2670	2680
13 ..				2465		2745	24140	2890	12.4 2870	3640	–	2530	24120	2670	2670
12 ..	2430	2745	25135	2470	5.4 26125	2740	24130	2840	11.4 2865	3240	11.0 2470	2410	24120	2445	2685
10 ..	2525	2740	25143	24110	2760	10.5 26130	23130	0426	2955	10.8 3120	2520	2310	24115	2645	2740
9 ..	2316	2775	25135	2470	2745	26135	23110	0255	1755	–	2545	2305	24135	2485	2870
8 ..	2510	2765	26120	2445	2465	26135	24110	0245	1650	–	2545	2345	23125	2655	2860
7 ..	3210	2760	2760	2545	2465	2580	2495	–	2340	1030	3530	2310	23120	2555	2785
5 ..	3015	1745	2555	2640	2665	2565	2575	–	3410	–	4.5 3575	2730	24100	2455	2730
3 ..	3210	2635	2555	2635	2745	2350	2660	–	0120	1.0 1020	3120	2925	2545	2730	2930
2 ..	2945	2350	2550	2640	2645	2140	2430	0230	0210	–	3515	2820	2520	2640	3135
1 ..	2940	2525	2545	1820	2230	1930	2810	0215	0220	0720	3530	3130	2620	2440	3130

Ort	Krakau	Bordeaux	Camerun	Konstanza	Klagenfurt	Madrid	Krasnow	Kiew	Madrid	Mariupol
yy GG	26.19	26.19	26.17	26.17	26.19	26.19	26.18	27.05	27.07	27.05
6 km	2545	7.0 2745	7.0 2750	6.2 3420	4.7 3335	–	10.4 26135	2555	2750	7.4 2830 / 6.6 2630
5 ..	2545	2770	2645	6.0 0520	7.8 2745	2930	9.0 16120	2546	2250	3220
4 ..	2645	2670	2675	–	5.4 2735	2830	7.0 1575	2540	2245	3315
3 ..	2748	1555	2455	0830	4.4 3310	1630	5.4 2575	2685	2545	3410
2 ..	2640	2545	2353	0720	5.0 C	2520	3.4 2550	2425	2440	0720
1 ..	2535	2025	2330	4.7 0750	C	2405	2335	2125	2705	0810
Ort	Simferopol		bei Kursk		Syrakus	Bordeaux	Vadsö		Berlin	Krakau
yy GG	27.04		27.04		27.05	27.06	27.04		27.05	27.05
6 km	0405	–	2840	–	2.4 3120 / 6.6 2720	2750	1730	–	5.7 2480	6.6 1560
5 ..	0905	–	2835	–	2925	2770	1935	–	2565	7.0 2555
4 ..	0185	10.0 2515	2838	10.5 3410	3530	1650	1840	9.0 1156	1075	5.4 2545
3 ..	0310	7.4 1815	2666	10.8 2935	3510	2535	1835	9.8 1665	2670	6.0 2545
2 ..	0530	6.4 1430	3905	3.4 2955	3210	2545	2910	8.4 1730	2544	2545
1 ..	0930	7.4 0165	2670	7.0 1955	0415	2535	2926	7.4 1615	2844	2445

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zug... 36 = N

Ort			
yy GG			
C Höhe			
dd vv			
Ort			
yy GG			
C Höhe			
dd vv			
Ort			
yy GG			
C Höhe			
dd vv			

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 209 — Dienstag, den 28. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ.

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	27	02954	13326	09610	9x811	5x	61644	16468	670 14	6x612	04201
Flensburg/Fgh.	400	2x	41156	16124	18616	76807						
Kiel	460	16	15759	94125	11120	56108	02	62668	40148	02815	8x812	61794
Wilhelmshav.	430	11	64843	14362	18147	7x109	6x	64642	06548	06614	9x710	66181
Bremen	442	51	61766	12166	10615	8x813	66	60646	06348	05365	6x415	07131
Nordhorn	432	6x	64632	12168	07514	8x816	6x	61648	10368	03816	0x833	15162
Hannover	421	51	62664	10322	10017	8x812	51	62655	12368	05617	2x815	66191
Magdeburg	408	5x	15677	14367	11831	5x811	52	64453	06266	07118	3x611	06211
Essen	437	5x	62648	16368	06117	5x818	87	61646	18368	09617	9x806	17191
Köln	436	5x	21656	16168	07319	8x812	77	61865	22368	05220	7x805	01211
Aachen	407	8x	11166	53688	67119	7x701	6x	81857	10487	05817	9x803	04201
Frankfurt/M	412	87	25845	11517	09123	6x813	84	25954	11585	07920	8x703	01242
Metz	232	87	25853	10467	11420	8x501	8x	01237	10587	08320	73707	92201
Saarbrücken	441	27	25856	11187	14620	8x810	84	65355	14185	08819	88807	64121
Straßburg	219	26	02864	18336	12424	60503	21	10866	20367	19524	5x686	97260
Böblingen	443	84	02564	15376	10024	6x789	66	02864	14285	09424	60541	17154
Friedrichshf.	444	17	02853	20125	11123	66789	60	818xx	10286	18924	76503	57250
Nürnberg	426	10	01164	14324	11125	59707	87	02943	16485	06715	40745	97260
Hof	451	17	61164	18115	–	–	57	02855	18326	–	–	–
Eger	515	75	02554	20325	11423	51507	87	19854	14187	08822	6x742	97250
München	414	88	02854	16326	12433	73766	88	02766	10387	08613	96302	97250
Passau	865	51	05643	00028	13523	7x806	84	02874	12325	05123	70808	00140
Innsbruck	507	17	05864	12345	10129	71813	8x	81878	02298	09619	8x702	42161
Salzburg	508	97	62650	12488	13811	8x722	97	81675	24128	09322	8x509	03244
Stettin	404	10	02755	12115	12719	51703	17	02853	12327	10019	6x823	02210
Mirow	450	10	01854	14115	12311	56907	52	21874	40268	08347	7x611	93210
Berlin	440	16	02864	14315	12011	48709	57	21864	06208	08227	60812	97280
Schkeuditz	449	17	02754	11126	16823	5x219	57	03764	40468	05821	6x718	97250
Erfurt	446	87	01854	18127	11321	5x808	8x	81748	49688	06022	7x814	57131
Dresden	410	44	02762	00816	11412	47910	36	25655	04387	07819	8x745	06251
Prag	669	84	05564	12317	12712	66802	24	02761	16223	08814	52813	00250
Budweis	670	81	02754	12287	12423	7x686	14	01863	18324	09123	63610	00250
Olmütz	676	87	05763	14121	14022	7x901	87	02864	14325	40622	73747	00240
Wien	501	52	05774	14167	13921	8x705	57	02873	14126	10823	76709	01850
Graz	505	14	05744	26167	15722	10803	14	01851	16112	11913	71843	03141
Klagenfurt	502	52	64665	00068	15711	8x705	17	01863	00026	40611	71749	07220
Danzig	405	87	12755	01416	13018	66304	60	02855	02325	12717	76802	00200
Königsberg	422	14	12754	10125	12421	50104	54	61754	01327	12017	10601	08220
Ortelsburg	321	80	15655	22115	11420	30379	88	05663	28285	10720	65803	93221
Thorn	551	24	12754	16315	13121	60501	10	02864	14224	–	–	–
Posen	552	5x	02865	14325	13620	60803						
Grünberg/Schl.	420	70	02865	18215	11410	52904	54	02863	14215	04121	66809	01231
Breslau	411	50	05765	18115	14022	60182	57	02764	10125	10711	60809	97120
Gleiwitz	454	8x	81568	16168	14319	8x301	5x	05568	08121	41521	7x808	96231
Warschau	556	87	05718	14328	13021	7x001						
Litzmannstadt	557	57	02865	24228	13719	7x209						
Pinsk	569	5x	61738	16168	13710	8x305	51	05755	16167	11993	80707	–
Lemberg	571						87	05765	00087	41713	73701	54270

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	6x	66432	35548	06412	6x406	50	02854	32468	13619	90314	32141
Flensburg/Fgh.	400	07	03790	32368	09912	9x305	64	01810	30313	14209	14313	96080
Kiel	460	62	62536	37668	08841	0x403	50	01853	30464	13512	82316	10121
Wilhelmshav.	430	6x	22648	01668	19213	6x345	50	03155	30635	05414	40318	41131
Bremen	442	6x	22516	32548	07615	0x514	54	01861	32413	15015	70321	12120
Nordhorn	432	6x	63748	32568	07443	9x321	64	01890	32102	17311	40319	06031
Hannover	421	6x	62534	24108	04516	0x303	62	21745	26468	13313	9x225	01121
Magdeburg	408	5x	61608	00068	39946	9x505	5x	52638	53458	06514	9x305	07141
Essen	437	5x	62747	28461	08715	0x364	5x	65546	08367	18312	0x321	05120
Köln	436	5x	12758	12368	08716	9x145	50	02755	30315	18015	90316	01120
Aachen	407	5x	62548	07568	12244	8x316	5x	95557	30227	19912	9x313	01111
Frankfurt/M	412	5x	13758	10468	09014	9x309	5x	53758	26450	15115	8x320	06440
Metz	232	5x	12848	30518	14716	2x315	54	05355	24557	18704	8x311	43140
Saarbrücken	441						5x	05648	24228	18714	8x315	97141
Straßburg	219	8x	84755	24587	04619	9x210	5x	02857	22227	18715	7x311	97150
Böblingen	443	50	01857	48234	13016	80207	5x	23848	26358	17143	2x306	01134
Friedrichshf.	444						80	02855	24385	16316	80308	95111
Nürnberg	426	57	61717	20148	09517	8x206	52	51166	22488	13115	80211	03141
Hof	451						6x	61518	24568	–	–	–
Eger	515	6x	62648	18368	08315	9x601	57	05745	55465	21945	8x185	07141
München	414	8x	218x5	85715	41319	60104	87	10745	10465	11446	91316	05151
Passau	865						5x	02764	20266	13716	16303	14141
Innsbruck	507	87	69473	18415	12445	03103	5x	52436	09858	13318	9x407	01141
Salzburg	508	9x	95667	20397	13215	0x209	57	62755	24118	24516	6x406	16152
Stettin	404	57	64755	02368	06014	0x819	62	06536	02508	23414	8x100	14141
Mirow	450	5x	63765	03368	05015	9x646	6x	62670	63548	07213	9x316	16131
Berlin	440	5x	03746	16128	03316	9x611	6x	62537	26368	04216	9x306	18151
Schkeuditz	449	5x	05646	16388	04516	3x905	62	12436	57768	07344	9x211	14131
Erfurt	446	5x	61647	53788	05716	8x702	8x	05238	59688	10314	9x396	03124
Dresden	410	51	05674	16595	05616	60692	52	62636	22468	00316	9x406	07151
Prag	669	54	05764	20595	09713	60500	44	03866	23627	07946	9x304	08141
Budweis	670						60	01864	24944	50117	70189	02160
Olmütz	676	57	05755	14470	09517	82702	57	61755	16387	07116	8x781	97160
Wien	501	52	61375	20068	09318	8x402	87	06841	16683	09619	70103	01160
Graz	505	51	05564	14358	11112	1x905	87	05564	00045	13116	90405	01150
Klagenfurt	502	84	05765	00827	11518	8x201	6x	22348	00068	13717	6x403	04151
Danzig	405	51	03864	08124	10604	1x206	5x	61638	01468	08544	9x804	02151
Königsberg	422	5x	03771	04118	10645	8x807	57	32664	04368	07715	8x807	97140
Ortelsburg	321	90	04493	00290	09114	00505	57	05554	28118	05645	9x808	00120
Thorn	551	05	01658	06415	08815	8x707	5x	64448	10219	03814	0x811	13141
Posen	552	6x	13558	10126	06316	9x713	6x	62436	10168	03416	8x703	–
Grünberg/Schl.	420	1x	13758	46398	04017	9x914	5x	03758	24158	02416	9x603	06161
Breslau	411	17	64663	14327	06418	9x905	52	62755	14368	04446	9x002	08161
Gleiwitz	454	65	08496	12244	08746	8x866	65	15675	30327	06177	0x305	08141
Warschau	556	00	05690	20017	09715	97101	97	93435	12186	04716	0x711	–
Litzmannstadt	557	57	05665	20017	40616	0x601	57	02764	20214	04319	8x807	00156
Pinsk	569	5x	65656	12719	13016	0x803	03	61378	05128	09519	90301	–
Lemberg	571	84	07654	10128	11926	1x707						

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	401	57	64743	14468	09316	8x704	61	64634	06568	07011	9x706	94261
Norderney	435	52	62753	12128	09316	7x708						
Cuxhaven	463	24	92763	06216	10117	70810	54	64658	06468	06714	9x809	xx161
Helgoland	465	51	13772	41318	40716	7x809	52	64647	06568	06312	8x884	04341
List	461	81	12845	06225	11116	71704	52	61749	02361	09714	8x163	91171
Warnemünde	406	10	01153	30115	12314	68905	52	62664	04328	04215	9x889	96771
Arkona	464	10	01852	16113	12817	70160	57	03871	08528	10517	77808	08280
Swinemünde	455	10	02859	06214	11917	70003	52	61864	06028	09347	80889	07381
Rügenwalde	429	10	05742	14312	13618	70300	05	01780	00014	10716	82805	00070
Memel	447	10	02752	29345	13217	7x208	00	00790	18100	12216	80300	60170
Leba								227	187xx			
Brüsterort								117xx	321xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^v}$
Borkum	401	54	25754	30664	12104	70310	50	02845	32515	17413	70315	94121
Norderney	435	5x	05745	04225	10514	8x213	50	01845	30425	16714	70315	91221
Cuxhaven	463	5x	21548	32668	08x13	8x314	54	02743	33624	13713	81319	xx371
Helgoland	465	10	01854	01564	00414	80311	10	02435	32515	15413	70343	04390
List	461	14	05864	32523	11113	70306	58	02844	30524	15011	70311	97110
Warnemünde	406	5x	61633	04561	06513	6x806	51	64635	35668	10313	9x445	18471
Arkona	464	57	62658	06561	08514	9x809						
Swinemünde	455						6x	64538	04668	06045	0x406	06451
Rügenwalde	429						62	61454	06168	07393	1x603	06041
Memel	447	01	04690	00127	01010	9x706	5x	61649	04618	05113	9x105	04171
Leba								626xx	083xx			
Brüsterort								936xx	063xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

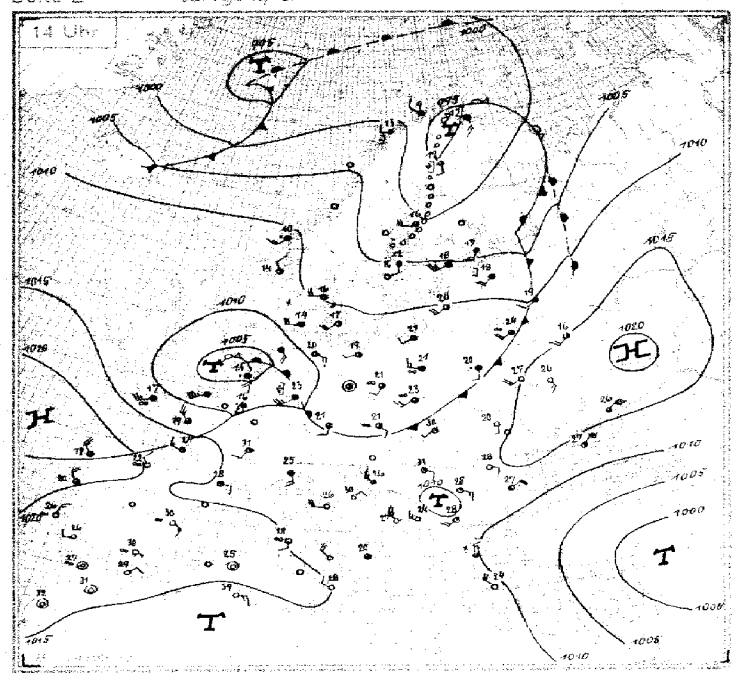
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: JC_Happ	14: C_LHHW'h	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_xE	19: C_LHHW'h
Sonnblick	3106	503							xx	36801	12519	99505	0x805	01049	
Zugspitze	2962	416	14	483/3	16344	33107	93103		94	268/3	59694	11605	0x705	01014	
Obir	2044	506	xx	57809	10251	99811	9x803								
Schneekoppe	1602	428	16	41707	16667	37310	96108		07	05643	18526	35111	90805	01130	
Feldberg/Sch.	1493	427	3x	95125	53641	91219	9x105		8x	14916	55888	48213	9x602	93170	
Schöckl	1446	511													
Fichtelberg	1213	419	14	15749	10326	97517	61101		31	14751	18427	74316	7x801	00150	
Brocken	1140	418	57	61515	18611	23718	64903		xx	15009	39469	20514	0x809	15121	
Wasserkuppe	926	423	2x	03151	16571	04616	1x307		xx	13009	21649	03314	0x705	96181	
Inselberg	910	445	87	05784	16588	09613	70707		87	81616	55988	08214	8x703	08171	
Kahler Asten	840	417	6x	64816	16988	11814	9x708		6x	32706	58667	09813	0x606	65141	
Feldberg/Ts.	801	424	27	12735	16417	49516	9x711		xx	46109	22689	11011	0x701	64171	
Feuerkogel	1577	562	5x	44733	34318	31712	8x302		58	13733	20140	30347	41708	xx18x	

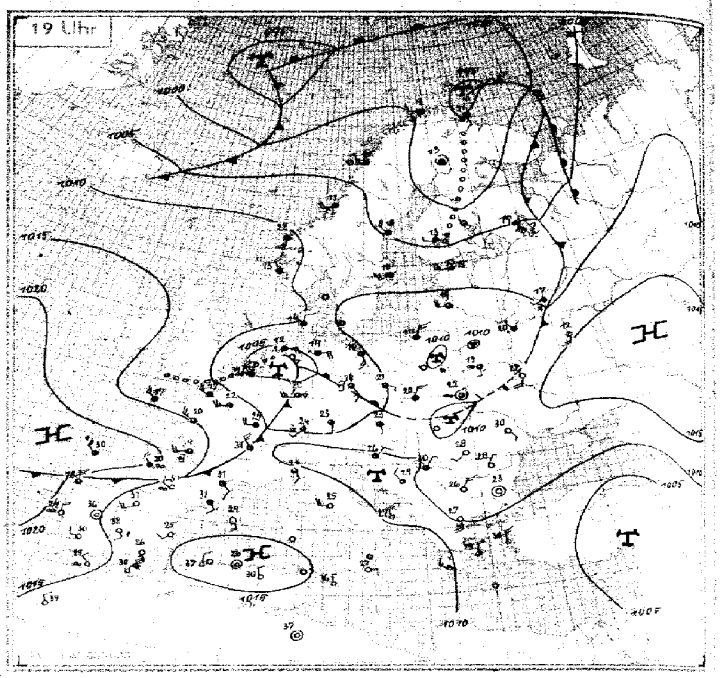
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RRT_nT_nE	8: C_LHHW'h
Sonnblick	3106	503												
Zugspitze	2962	416	xx	46809	16649	40103	0x703	xx	48809	16749	10201	0x706	02014	
Obir	2044	506	xx	44109	04169	55810	8x398	xx	67109	32149	52309	9x403	04981	
Schneekoppe	1602	428	xx	91809	55999	30103	0x707	6x	67009	55869	29198	0x704	xx982	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	67067	12749	45510	0x169	6x	67009	61569	51509	0x469	65081	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	xx	46005	57719	79049	0x896	7x	57009	55769	71509	0x705	08091	
Brocken	1140	418	xx	81009	36699	71410	0x401	xx	67009	63317	80706	0x410	19061	
Wasserkuppe	926	423	xx	67009	55569	03613	9x405	xx	46009	30569	06009	0x312	15061	
Inselberg	910	445	xx	57009	14757	00891	8x490	xx	46009	58765	03409	0x443	14091	
Kahler Asten	840	417	xx	46009	65669	11314	0x506	xx	67009	61649	05307	0x320	15071	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	44309	61744	13711	0x307	xx	46109	61749	20950	0x315	04094	
Feuerkogel	1577	562						5x	11247	24347	30208	9x303	19031	

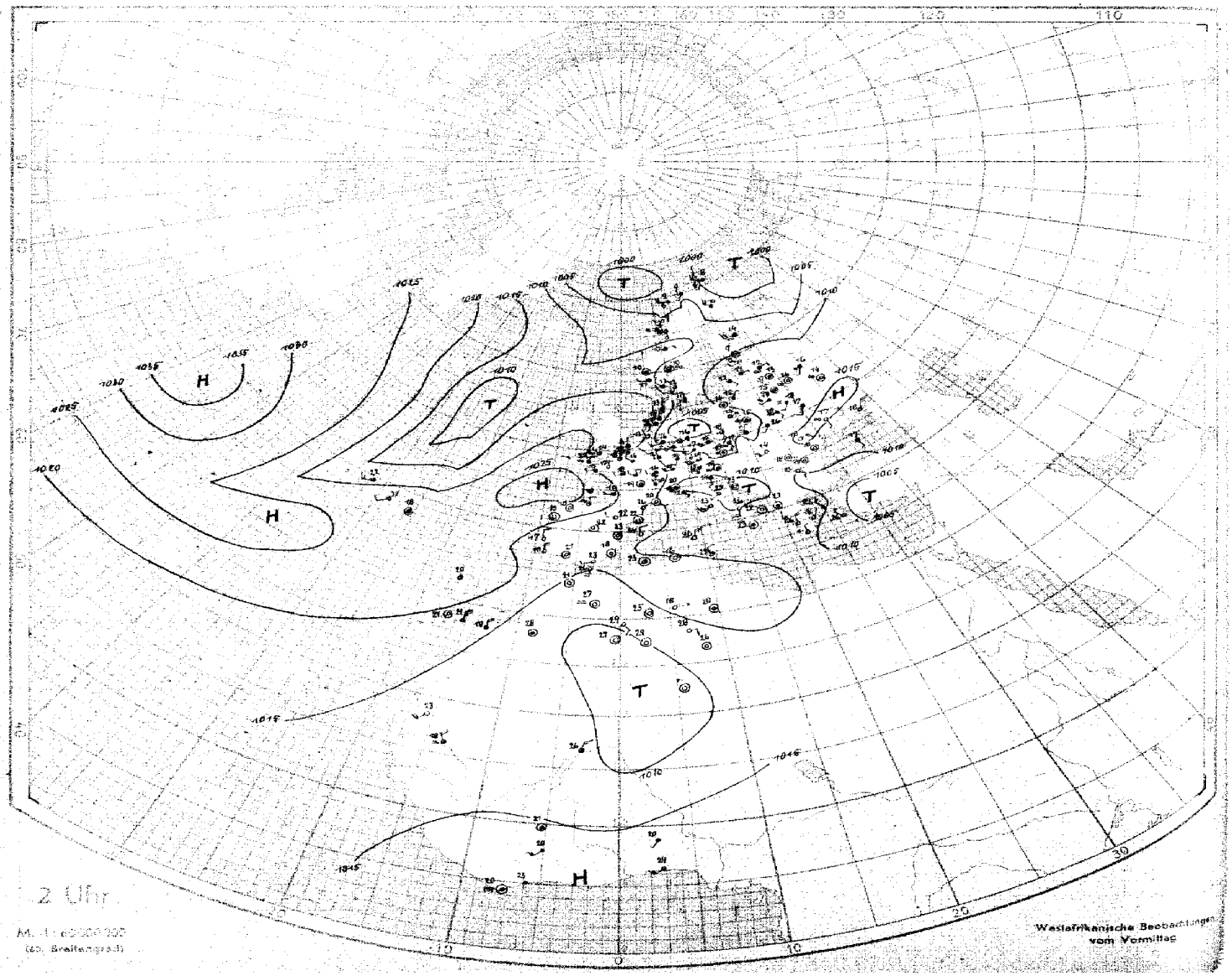
Sämtliche Karten des „Täglichen Wetteres" nach der von der Zentr... gezeichnet. (Erlaß RLM, LB...

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh:



Nr. 209

Höhen - Aufstiege

Dienstag den 28. Juli 1947 Seite 5

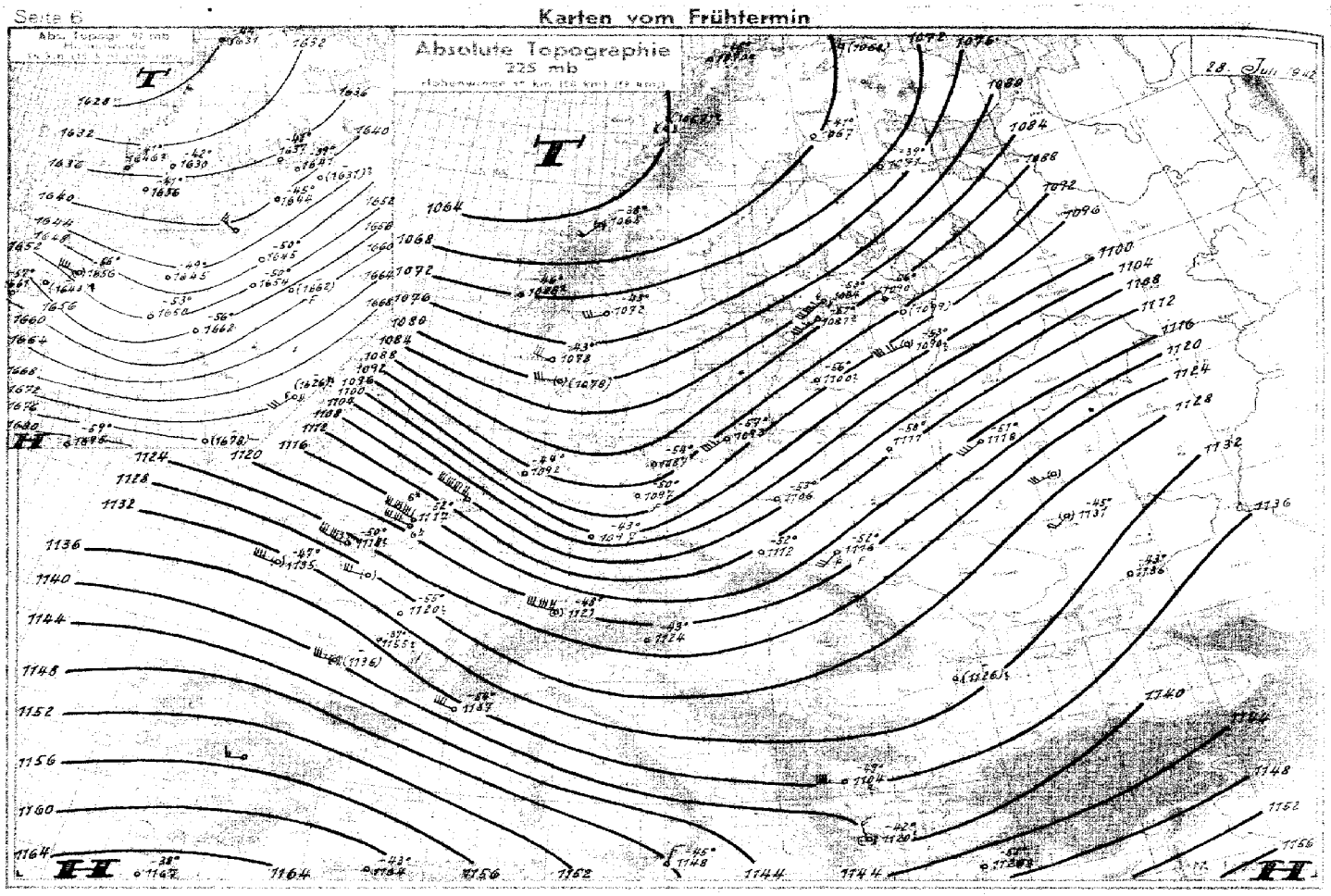
Ort: Kennziff. | Höhe | G_2G_2 — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Schlüssel Flugzeug: PPP, TTT, UU, θθ — Radio S: PPP, TTT, UU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot. Temp., g_2 = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

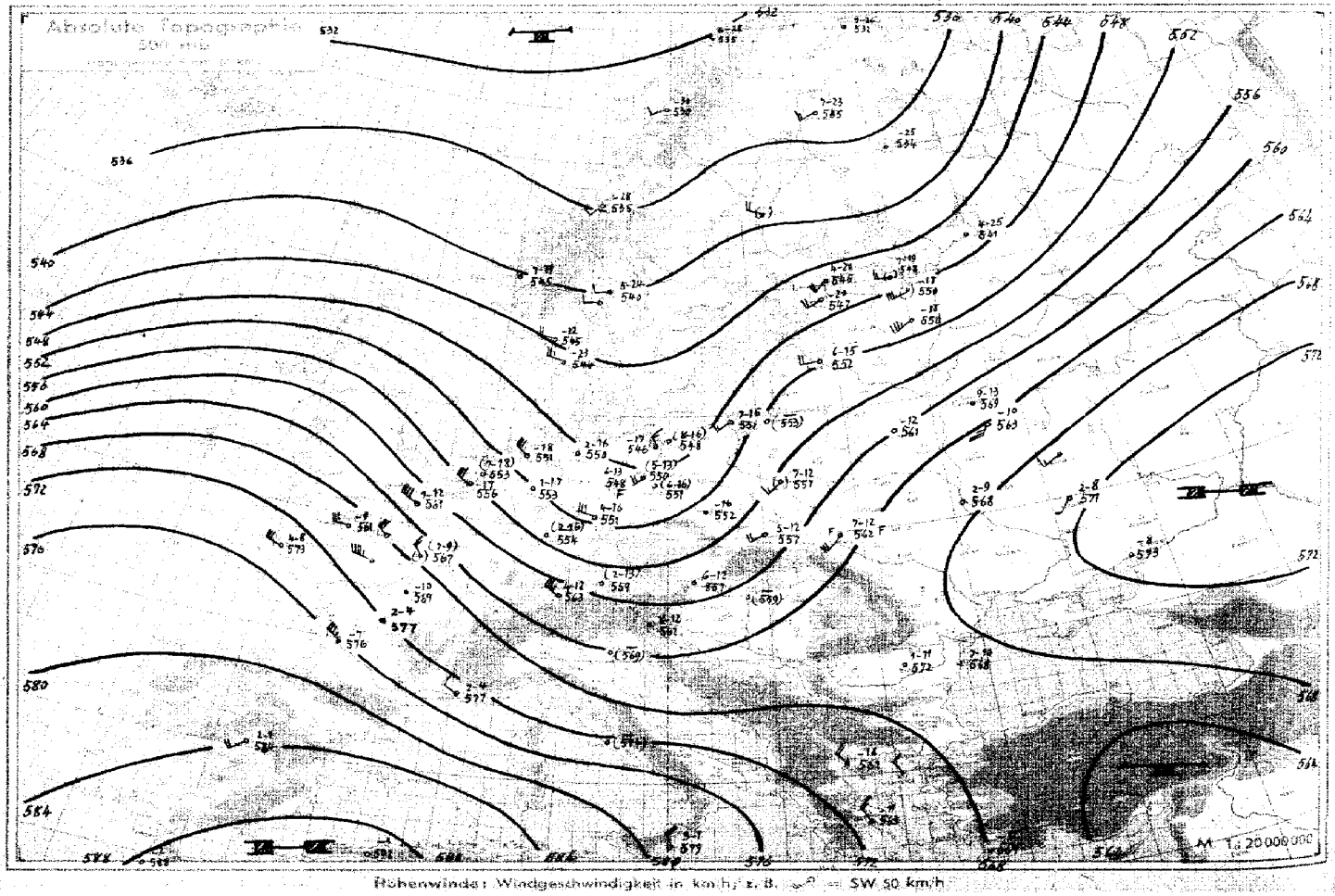
Ort	Höhe	Messwerte	Klartext
Hamburg 403	12 m	[illegible]	Dunst° bis 700 m; 1/10 Fs bei 300 m; 8/10 St im S 650–700 m; 9/10 St u. As op 1500–2200 m u. 2500–3000 m; 3/10 Ac op im S 3400 u. 3800 m.
Münster 066	55 m	[illegible]	Dunst° n.o. zunehm. bis 2100 m; 3/10 Fc und Sc 300–500 m, daraus 1/10 Sc cast bis 900 m; geschl. Sc im E und SE 1500–2000 m, 1/10 As, Ci fil.
Dievenow 297	2 m	[illegible]	4/10 St bei 250 m, 5/10 nässender Sc 1400–1900 m; 10/10 St 2400 m bis > Gipf.; ab 4510 m geschichtet; (Eisansatz bei 4500).
Jesau 308	24 m	[illegible]	
Frankfurt 412	111 m	[illegible]	Dunst 1 bis 7000 m; 10/10 Sc 700–1100 m, 4/10 Sc 1900–2500 m; fast geschlossene Ac-Decke 2500–2900 m; wolkenlos.
Rangsdorf 206	40 m	[illegible]	10/10 Hochnebel 30–280 m; 7/10 St bei 1500 m; 80% Ac 2100–3000 m und Schichtungen bis 4200 m; vereinz. mächtige Cb im N bis über 5000 m.
Lindenberg 425	122 m	[illegible]	10/10 Ns, Regen; Sicht 3 Km abnehmend auf 2 Km.
Breslau 411	120 m	[illegible]	5/10 Sc 800–1000 m; 1/10 Fc 2200–2400 m und 2800–3200 m; 3/10 As 3900–4300 m; 1/10 Cu con und Cb im S und W mit Quell. bis > Gipfel
München 414	526 m	[illegible]	Dunst° bis > Gipf.; 2/10 geschicht. Sc und Ac 1500–3500 m, Obergrenze im S auf 3800 m anst.; darüber 1/10 dünner Cs, im N und E wolkenl.
Wien 501	157 m	[illegible]	Stadtdunst, 2/10 Sc bei 1000 m; 3/10 St bei 1900 m; mehr. Schichten As, Ac und Ac lent 2500–4800 m; 8/9/10 Ac-Felder bei 4800 m.
Amsterdam 295	-4 m	[illegible]	Dunst° n.o. zunehm., darüber geschicht. Dunst bis > Gipfel; 3/10 St cu-Felder 700–1100 m, daraus 1/10 Quell. bis 2400 m, wolkenlos.
Paris 215	46 m	[illegible]	Dunst° bis 1300 m, darin 3/10 Sc im S und E, darüber Dunst 1 bis > Gipfel; sonst wolkenlos.
Bukarest 576	91 m	[illegible]	Dunst° bis 4500 m, mit Schichten bei 1600 – und 3200 m; > Gipfel 1/10 Ac und Ci aus NW; 1/10 Ci aus E.
Kiew 957	- m	[illegible]	
Madrid 353	667 m	[illegible]	Dunst bis 1200 m wolkenlos
Schatalowka 373	- m	[illegible]	Dunst, 2/10 Sc 60–150 m, 1/10 Sc 400–800 m; 4/10 Sc 1800–1900 m, im NE Quell. bis 2600 m; 8/10 As u. Ac im NE 3000–3300 m.

Ort	Höhe	Messwerte	Klartext
Hamburg 403	12 m	[illegible]	Regen, 470 m 4/10 Cs, 800 m -> Gi 10/10 Ns, -2000 m mit Quellg durchsetzt, darin Regen 2, ab 2400 m Schnee, oberhalb 5000 m leichte Vereisung.
Münster 066	55 m	[illegible]	∞ n.o.z. -2900 m, Fc, Fs ab 100 m, 8/10 Sc 300 m, bei 600 m schließend zu 8/10 Cu -2900 m, Cu con -3200 m, 6200–5800 m Ac lent, > Gi 9/10 Cs-Bänke.
Dievenow 297	2 m	[illegible]	∞ -3000 m, 3/10 Cu in 1000 m, im U -2000 m reichend. > Gi 3/10 Ac besonders im W, ringsum 4/10 Ci den. u. Cs.
Jesau 308	24 m	[illegible]	∞ n.o.z. -600 m, ∞ 600–2400 m, 800–2500 m 4/10 aufgelockerte Bewölkung, daraus kräftige Quellungen.
Frankfurt 412	111 m	[illegible]	Regen, ab 1100 m 10/10 Ns, einzelne Bänke mit Schirm -> Gi, ab 4500 m leichte Vereisung, bei Abstieg As Untergrenze 2600 m, 9/10 Fs 2000–[illegible] m.
Rangsdorf 206	40 m	[illegible]	Regen, n.o.z. ∞, 1300 m Fc, 10/10 As 3000–4600 m, darin Schneefall, > Gi 8/10 As u. Ci unc, im U geschlossen.
Lindenberg 425	122 m	[illegible]	Ballonaufstieg: 9/10 Cu, Sicht 25 km.
Breslau 411	120 m	[illegible]	∞ n.o.z. -> Gi, 2000–2300 m 4/10 Sc, 9/10 Ac 2900–2800 m, im U [illegible] Cu con Quell. -> Gi, 4100 u. 4800 m Spuren Ac, > Gi 9/10 Ci, As, Cs.
München 414	526 m	[illegible]	∞ -4500 m, 2000 m 1/10 Fc im U u. E, 1/10 cu con ab 3000 m u. mehrschicht. Ac -> Gi, 4000 m 2/10 Ac, Quellg -5000 m, As-Leit > Gi.
Wien 501	157 m	[illegible]	∞ n.o.z. -4700 m, in 800 m am U-Horizont 4/10 Sc, in 4700 u. 5000 m 5/10 Ac, Ac lent. > Gi. im NE 7/10 Ci, Cs.
Amsterdam 295	-4 m	[illegible]	1/10 Sc 200 m, Quellg -3600 m, 9/10 St bei 1800 u. 2400 m, Ac, Fs 2800–3400 m, N -4500 m, in Gi 4/10 Ac As, bei Landung Schauer.
Paris 215	46 m	[illegible]	Schauer, 100–2000 m 9/10 Fc, Sc, Cu, im E-Halbr. vielfach Cu -2500 m, 2300–2600 m 5/10 Sc, N-Halbr. frei, ∞ -> 3500 m -> Gi.
Brüssel 276	56 m	[illegible]	∞ n.o.z. -500 m, 2000 m -> Gi ∞, einz. leichte Schauer, 7/10 Sc 500–1000 m, 9/10 chaotische Sc 1000–1700 m, im NE Cu con -6000 m.
Schatalowka 373	- m	[illegible]	∞ n.o.z. -1200 m, 1200 m -> Gi ∞, im N 4/10 Fs, Fc u. Sc in 800 m, 1/10 St 1200–2800 m, einz. Quellg. -4000 m, i. N Cb -5000 m, 4200–4800 m 5/10 Ac, > Gi 4/10 As, Cs, Ci.
Kiew 957	- m	[illegible]	

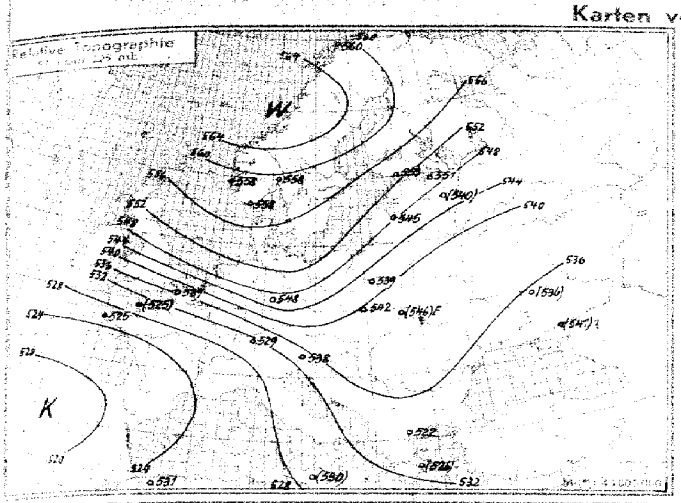
Ort	Höhe	Messwerte
Helgoland 465	- m	[illegible]
Rysum 154	1 m	[illegible]
Swinemünde 455	3 m	[illegible]
Gotenhafen 550	3 m	[illegible]
580	- m	[illegible]
Erfurt 646	320 m	[illegible]
Berlin 440	47 m	[illegible]
Krakau 561	216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444	400 m	[illegible]
Klagenfurt 502	444 m	[illegible]
Hoek v. H. 298	4 m	[illegible]
Cazaux 220	35 m	[illegible]
Cherbourg 205	112 m	[illegible]
Bourges 198	- m	[illegible]
Marquise 208	123 m	[illegible]
Limoges	280 m	[illegible]
Bordeaux 203	48 m	[illegible]
Marseille 281	2 m	[illegible]
Rabat 005	44 m	[illegible]
Blida 044	180 m	[illegible]
Vadsö 783	- m	[illegible]
Tromsö 008	115 m	[illegible]
Dronthm 017	53 m	[illegible]
Bergen 022	45 m	[illegible]
Christsd. 032	3 m	[illegible]
Kjeller 041	109 m	[illegible]
Helsinki 482	15 m	[illegible]
Ånisina 810	- m	[illegible]
Bodö 010	- m	[illegible]
Rovan 485	- m	[illegible]
Reval 476	3 m	[illegible]
Riga 470	14 m	[illegible]
N. Gorki 849	- m	[illegible]
Krasnogw. 845	- m	[illegible]
Minsk 887	- m	[illegible]
Schimsk 356	- m	[illegible]
Mariupol 681	- m	[illegible]
Charkow 950	- m	[illegible]
Roslawl 893	- m	[illegible]
Kursk 935	- m	[illegible]
Ufa 835	- m	[illegible]
Athen 730	100 m	[illegible]
Saloniki 731	4 m	[illegible]
Konstanza 582	12 m	[illegible]
Catania 655	49 m	[illegible]
Rhodos 668	- m	[illegible]
Kanea 737	44 m	[illegible]
Lemberg 571	- m	[illegible]
Warschau 556	- m	[illegible]
Hanstholm 183	- m	[illegible]
Derna 112	- m	[illegible]
Vigna di Valle 8/4	- m	[illegible]
Budapest 541	130 m	[illegible]
Venedig 312	13 m	[illegible]
Catania 655	49 m	[illegible]
Blida 044	180 m	[illegible]
Hanstholm 183	- m	[illegible]
Venedig 312	13 m	[illegible]
Palermo 412	- m	[illegible]
Wjasma 844	- m	[illegible]
Helgoland 465	41 m	[illegible]
Rensiina 840	12 m	[illegible]
Swinemünde 455	3 m	[illegible]
Gotenhafen 550	3 m	[illegible]
Köln 434	- m	[illegible]
Erfurt 646	320 m	[illegible]
Berlin 440	47 m	[illegible]
Krakau 561	216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444	400 m	[illegible]
Klagenfurt 502	444 m	[illegible]
Hoek v. H. 298	4 m	[illegible]
Caen 161	66 m	[illegible]
Cherbourg 205	112 m	[illegible]
Marquise 208	123 m	[illegible]
Marquise 208	123 m	[illegible]
Dronthm. 017	50 m	[illegible]
Christsd. 032	50 m	[illegible]
Reval 476	2 m	[illegible]
Riga 470	14 m	[illegible]
Minsk 887	- m	[illegible]
Krasnowd. 845	- m	[illegible]
Schimsk 356	- m	[illegible]
Roslawl 892	- m	[illegible]

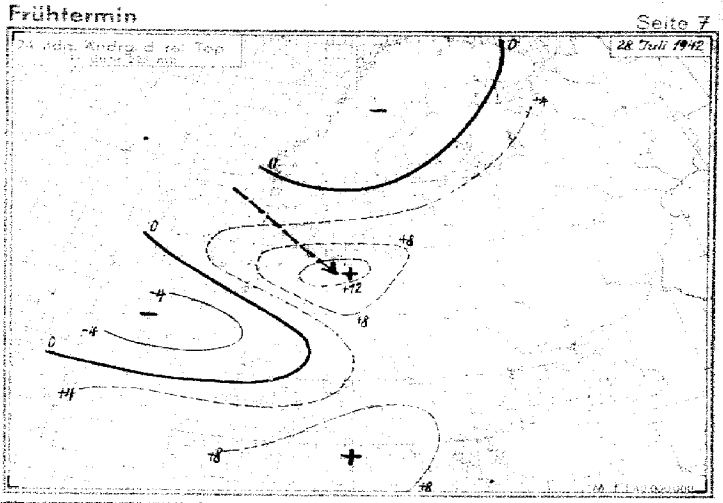
Karten vom Frühtermin

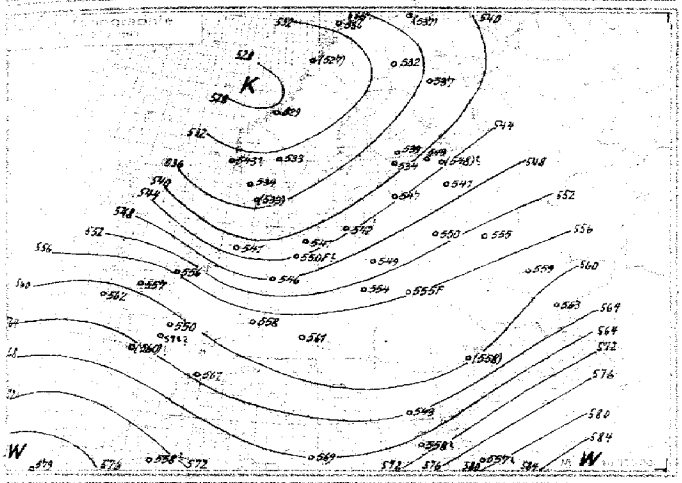


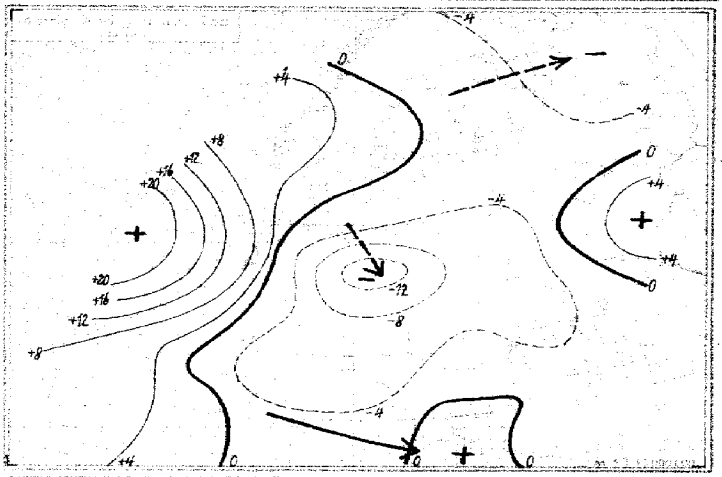


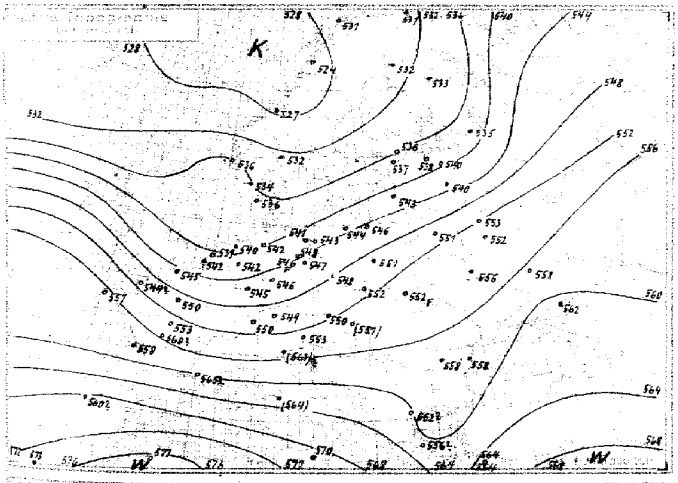
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

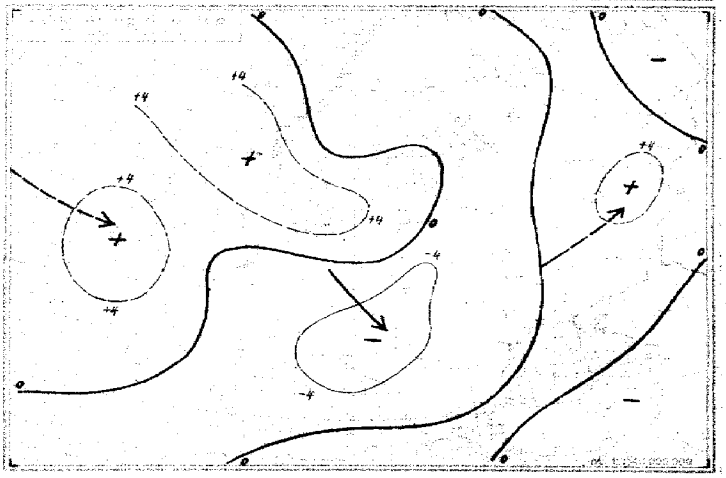


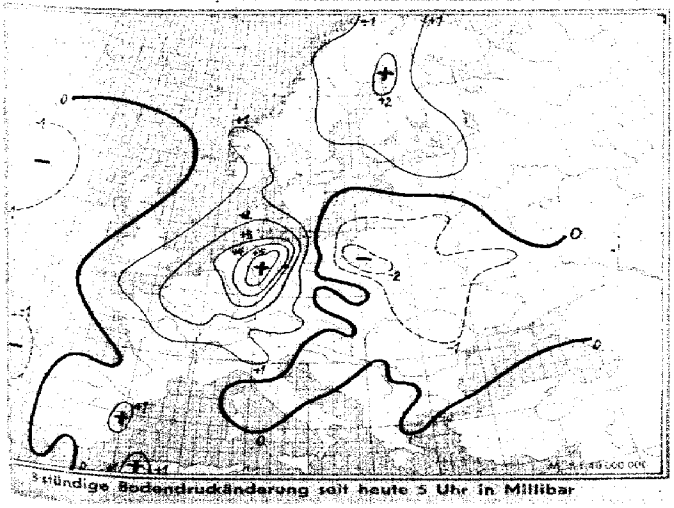




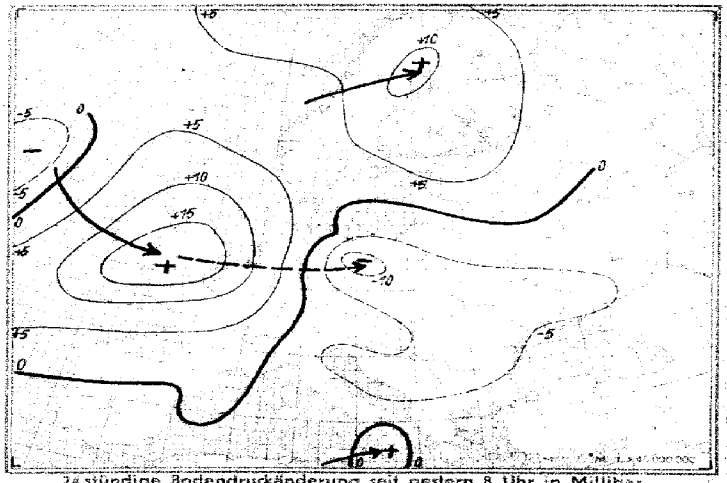








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 209 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Dienstag den 28. Juli 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) Obere Zeile: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
yy GG	2806	2805	2807	2805	2806	2805	2806	2806	2805	2806	2804	2807	2806	2805	2805
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-50	-50
225	-	-44	-	-54	-	-57	-	-	-43	-	-50	-	-	-52	-53
300	-	-45	-	-45	-	-43	-	-	-42	-	-40	-	-	-38	-41
400	-	-33	-	-26	-	-27	-	-	-29	-	-23	-	-	-22	-15
500	2-16	-18	1-17	-17	(8-16)	7-15	-	(1-16)	4-16	(5-13)	6-13	(6-16)	-16	5-12	7-12
600	4-9	-7	4-6	-9	9-7	7-6	9-6	2-6	9-8	9-6	7-3	6-6	8-7	5-6	8-5
700	9-1	-3	5-1	-1	9-2	7-1	8-0	3-1	9+0	9-1	9+2	9+0	6+1	4+3	9+2
800	9+4	+1	6+3	+4	9+4	7+3	4+5	9+5	9+6	9+7	8+7	9+6	8+8	5+7	8+9
900	9+9	+7	8+7	+9	8+8	7+11	8+12	8+9	9+12	7+14	9+13	9+12	7+0	5+17	9+16

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameral	Marquise	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat
yy GG	2806	2805	2806	2805	2806	2809	2806	2805	2805	2805	2723	2807	2805	2805	2805	2808	2806	2806	2806	2806
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-53	-	-56	-	-	-	-	-	-57	-56	-	-56	-	-	-	-	-	-	-
225	-52	-48	-	-43	-	-	-	-	-	-47	-49	-50	-52	-55	-	-37	-	-54	-	-38
300	-38	-35	-	-34	-	-	-	-	-	-35	-35	-37	-37	-40	-37	1-27	-	2-37	-	-26
400	6-21	-10	-	-21	-	-	-	-27	-	-20	-25	-20	6-22	-24	-20	3-15	-	2-18	-	-13
500	7-12	4-12	(2-13)	8-12	(6-12)	-	(1-18)	-17	(7-9)	4-8	-14	-9	1-12	-10	-7	2-4	-	2-4	2-1	-2
600	6-3	4-3	3-4	9-4	9-4	7-5	1-9	-7	1-2	5+1	-4	-3	-6	-1	+3	3+5	2+3	2+7	2+7	+5
700	8+3	9+2	7-0	8+4	7+1	9+1	3-2	+0	2+4	3+9	+0	+1	+1	+5	+9	3+10	4+8	4+13	3+13	5+14
800	8+9	9+5	9+6	8+11	7+9	8+9	5+0	+2	3+7	6+11	+4	+5	7+2	+6	+11	8+11	3+16	2+16	3+18	5+23
900	9+12	9+13	7+14	6+16	5+15	6+19	8+7	+7	6+8	8+14	+6	+9	8+8	+11	+11	8+11	2+21	6+19	3+23	7+26

Ort	Blida	Växjö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Äänislinna	Utti	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
yy GG	2807	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2905	2805	2805	2805	2805	2806	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2805
42	-	-	-	-	-	-41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-59	-	-44	-	-	-41	-41	-42	-	-41	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-	-69	-	-
225	-43	-	-46	-	-38	-46	-48	-43	-	-53	-	-39	-41	-51	-56	-	-	-42	-49	-51	-37	-46	-36
300	-30	-48	-47	-46	-47	-43	-48	-49	-50	-49	-	7-45	-51	-47	-41	-	-35	-35	-41	-36	-26	-31	-25
400	-15	-40	-33	-44	-40	-29	-34	-36	-34	-30	3-33	7-36	-36	-30	-25	-	9-25	-25	-11	-20	-16	-15	-15
500	-3	7-26	6-21	-30	-28	7-19	-22	6-24	-23	4-20	4-25	-25	7-23	-20	6-15	(4-11)	7-16	-11	-18	-12	-7	3-1	2-4
600	+7	8-16	6-12	-17	-16	8-13	-14	6-15	-13	4-12	-13	-14	7-13	5-11	4-6	2-1	4-1	-3	-10	-1	+2	4+6	3+5
700	+16	8-7	8-9	9-11	6-8	9-5	-5	8-6	-6	5-4	+5	-6	6-6	6-4	4-2	2+9	3+8	+5	-1	+9	+10	4+10	3+8
800	+26	8-1	9-2	9-3	7-1	9+1	+1	6+1	+3	6+0	5+2	+1	5+0	6+2	6+2	2+12	2+13	+15	+6	+18	5+16	4+20	5+15
900	+28	9+2	9+4	9+2	8+4	9+8	+8	7+7	+9	7+7	+8	9+9	7+5	8+8	6+9	5+14	7+14	+18	+23	+32	6+16	5+15	5+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	1646	-	-	-	-	1645	1645
225	-	1092	-	1087	-	1093	-	-	1097	-	1097	-	-	1112	1106
300	-	903	-	904	-	909	-	-	907	-	910	-	-	924	920
400	-	710	-	708	-	713	-	-	712	-	711	-	-	711	711
500	549.1	551	552.9	546	548.1	551	(553.0)	553.4	551	560.4	548	550.5	552.1	557	557
600	412.8	414	415.9	418	410.6	413	415.9	416.7	414	422.1	409	412.5	414.9	419	419
700	293.7	295	296.0	292	291.6	294	296.1	296.7	295	292.5	288	292.6	294.9	298	298
800	188.4	191	190.9	186	186.5	189	190.5	191.1	189	186.1	185	186.4	188.3	190	191
900	94.6	97	96.4	92	97.9	94	94.7	96.1	93	91.1	89	90.7	92.1	94	94
1000	9.6	11	10.6	5	6.3	7	7.4	9.4	6	1.6	2	2.5	4.5	6	6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	549	539
225/500	-	541	-	541	-	542	-	-	546	-	550	-	-	554	549
500/1000	549.1	540	542.3	541	542.8	544	(545.6)	544.5	546	547.8	546	547.0	547.8	522	551

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameral	Marquise	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2164)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1662)	1650	-	1662	-	-	-	-	-	1661	1638	(1643)	1656	-	-	-	-	-	-	-
225	1116	1121	-	1124	-	-	-	-	-	1135	1111	1118	1117	1120	(1136)	1155	-	1137	-	1169
300	927	930	-	930	-	-	-	-	-	944	920	929	927	933	946	955	-	949	-	967
400	726	727	-	727	-	-	-	716	-	740	719	727	726	734	743	746	-	745	-	753
500	562	563	559.3	562	557.4	(558.5)	552.6	556	560.1	573	556	561	561	569	576	570	(574)	577	574.4	598
600	422	424	410.0	424	419.3	419.8	416.5	419	426.3	432	417	421	423	426	434	434	438	432	439.9	444
700	307	303	300.7	304	299.2	299.6	297.9	299	304.9	309	296	301	302	306	310	310	308	307	314.2	319
800	194	197	196.5	195	192.5	192.9	193.3	194	199.9	200	190	198	197	198	201	201	198	196	203.6	206
900	97	101	98.5	98	96.0	95.9	99.7	100	103.1	104	96	103	102	103	105	105	99	98	103.6	105
1000	10	13	10.6	9	7.7	7.4	14.1	14	16.9	16	10	17	16	16	18	17	10	12	14.9	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(525)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	(546)	529	-	538	-	-	-	-	-	525	528	(525)	539	-	-	-	-	-	-	-
225/500	555	558	-	561	-	-	-	-	-	562	555	557	556	554	(560)	598	-	561	-	579
500/1000	552	550	(548.7)	553	549.7	(551.1)	538.5	542	550.2	557	546	544	545	553	558	560	(564)	565	559.5	573

mb	Blida	Växjö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Äänislinna	Utti	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	(2195)	-	-	2206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1695	-	1631	-	-	1646	1636	1630	-	1637	-	-	-	-	1644	-	-	(1649)	(1626)	-	1641	(1649)	(1648)
225	1164	(1068)	1070	(1059)	1065	1098	1078	1072	(1099)	1084	-	1091	1069	1087	1100	-	(1126)	1120	1104	1106	1149	1149	1155
300	969	875	884	867	877	901	893	886	892	906	-	880	881	899	913	-	933	926	916	936	944	934	952
400	762	686	692	682	688	705	702	695	707	704	698	689	692	705	714	-	732	725	720	734	739	749	744
500	591	532	535	530	535	545	545	540	544	545	541	534	535	549	552	572	568	563	561	569	570	579	572
600	447	399	400	399	404	410	417	407	411	416	408	411	412	412	419	431	427	423	414	429	419	435	428
700	321	283	284	285	289	293	295	291	294	293	291	284	289	295	295	309	304	311	303	306	305	311	304
800	208	180	182	183	186	189	190	187	190	188	186	180	182	190	191	200	195	192	196	195	194	200	195
900	105	86	89	91	93	95	96	93	95	94	92	86	89	96	96	103	98	95	98	95	97	100	96
1000	14	1	4	6	8	10	10	8	9	9	6	4	4	0	10	14	10	7	9	5	8	9	9
42/97	-	-	(564)	-	-	560	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	531	-	560	-	-	558	538	558	-	553	-	-	-	-	545	-	-	(576)	(522)	-	534	(530)	(534)
225/500	558	(537)	536	(529)	529	543	534	533	(535)	539	-	537	532	534	547	-	(558)	558	543	557	579	569	583
500/1000	577	531	531	524	527	536	534	532	536	536	535	533	532	537	543	558	559	556	552	564	562	570	565

Temps Vortag und Nachträge / **heute**

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
yy GG	2719	2718	2711	2718	2718	2717	2716	2719	2718	2719	2720	2712	2713	2718	2719	2719	2717	2719	2718	2719
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-50	-43	-	-	-	-
225	-	-47	-52	-	-57	-	-	-	-	-51	-	-39	-	-	-53	-37	-60	-45	-	-46
300	-	-45	-44	-	-44	-	-42	-	-	-39	-	-38	-	-	-35	-32	-45	-36	-	-37
400	-	-39	-38	-	-27	-	-26	-	-	-24	-	-23	-	-	-23	-21	-30	-23	-	-22
500	8-14	-17	-16	6-14	-15	(5-19)	-15	(6-14)	(8-12)	7-12	8-14	-12	-	7-14	5-12	7-10	-19	6-13	(6-11)	4-10
600	9-7	-8	-7	5-5	-7	6-9	-6	5-5	8-5	8-4	9-6	7-4	(6-4)	7-5	6-2	6-3	-12	7-3	5-3	5-3
700	9-2	-2	-4	9-1	+0	3-1	1+1	4+1	9+1	8+1	8-1	9+3	7-2	9+3	7+4	6+2	-4	7+5	6+5	5+6
800	9+3	+3	+3	7+7	+3	6+2	8+3	9+3	9+7	9+8	6+4	5+9	7+7	8+8	8+10	6+8	+3	8+12	6+15	7+12
900	9+8	+7	+9	9+12	+10	6+9	7+10	6+11	7+13	7+16	6+11	7+13	8+12	7+15	9+16	7+13	+7	8+20	6+22	9+17

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameral	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Colonia	Venedig
yy GG	2718	2718	2717	2719	2718		2712	2716	2712	2716	2717	2718	2717	2719	2719	2718	2718	2705	2719	2716
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-47	-	-		-	-48	-	-	-	-37	-39	-46	-	-	-	-	-65	-
225	-	-	-46	-	-		-	-48	-46	-42	-48	-43	-40	-49	-56	-	-	-	-43	-
300	-	-	-39	-	-		-	-33	-42	-38	-50	-44	-43	-42	-43	-	-	-	-33	-
400	-	-	-23	-	-		-20	-19	-26	1-24	-37	-33	-31	-25	-26	-	-	-	-17	-
500	(6-13)	(6-15)	-13	-	(2-11)		-10	-11	-12	1-10	-26	-22	-22	-14	5-14	(4-9)	2-8	8-17	4-5	-
600	4-6	6-8	-5	2-3	3-1		+0	-0	-5	3-2	-16	-14	-13	-7	5-7	4-1	+2	9-9	5+4	3-2
700	4+4	6+2	+1	6+3	6+5		+4	+7	-1	4+5	-8	-6	-7	6-3	5-1	5+4	+10	9-1	5+10	5+7
800	3+13	9+7	+7	6+7	8+7		+7	+11	+4	5+9	-0	+3	+0	6+4	6+7	7+13	+13	9+4	9+16	6+13
900	5+18	9+11	+12	9+12	7+13		+11	+11	+10	8+12	+6	+10	+8	5+12	5+14	5+18	+20	7+16	6+24	4+27

Ort	Palermo	Blida	Krasnogward	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	Schimsk	heute: Krasnogward	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	bei Gorki	Schatalowka	Venedig
yy GG	2715	2907	2713	2719	2719	2718	2714	2805		1807	2804	2805	2805		2805	2806	2802	2805	2806	2805
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-49	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-39	-	-
225	-	1-41	-46	-	-54	-	-49	-		-51	-	-45	-43		-58	-	-53	-56	-	-
300	-	2-39	-42	-	-37	-	-39	-40		-37	-	-36	-35		-40	-	-45	-43	-	-
400	-	2-15	-25	-	-21	-	-12	-27		-12	-	-20	-20		-24	-	-38	6-28	-	-
500	-	3-4	-14	-	-9	8-7	-12	-17		-10	-	1-8	-8		-12	2-9	-15	9-19	9-13	-
600	(9-4)	3+3	-8	+0	-3	8-3	-6	-8		-7	-	2+1	+2		-5	3-0	-9	7-11	9-4	(8-1)
700	7+4	4+12	-3	+4	+3	7+4	-0	-1		+3	+9	2+9	2+9		8+2	4+4	-5	4-2	8+3	2+9
800	7+14	4+20	+4	+10	+10	9+9	+9	+2		+9	+8	6+9	2+16		8+9	5+11	+7	6+3	7+9	6+15
900	2+27	4+24	+11	+15	+17	6+16	+12	+8		+16	+12	6+16	4+20		9+15	4+17	+16	4+6	8+15	5+21

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

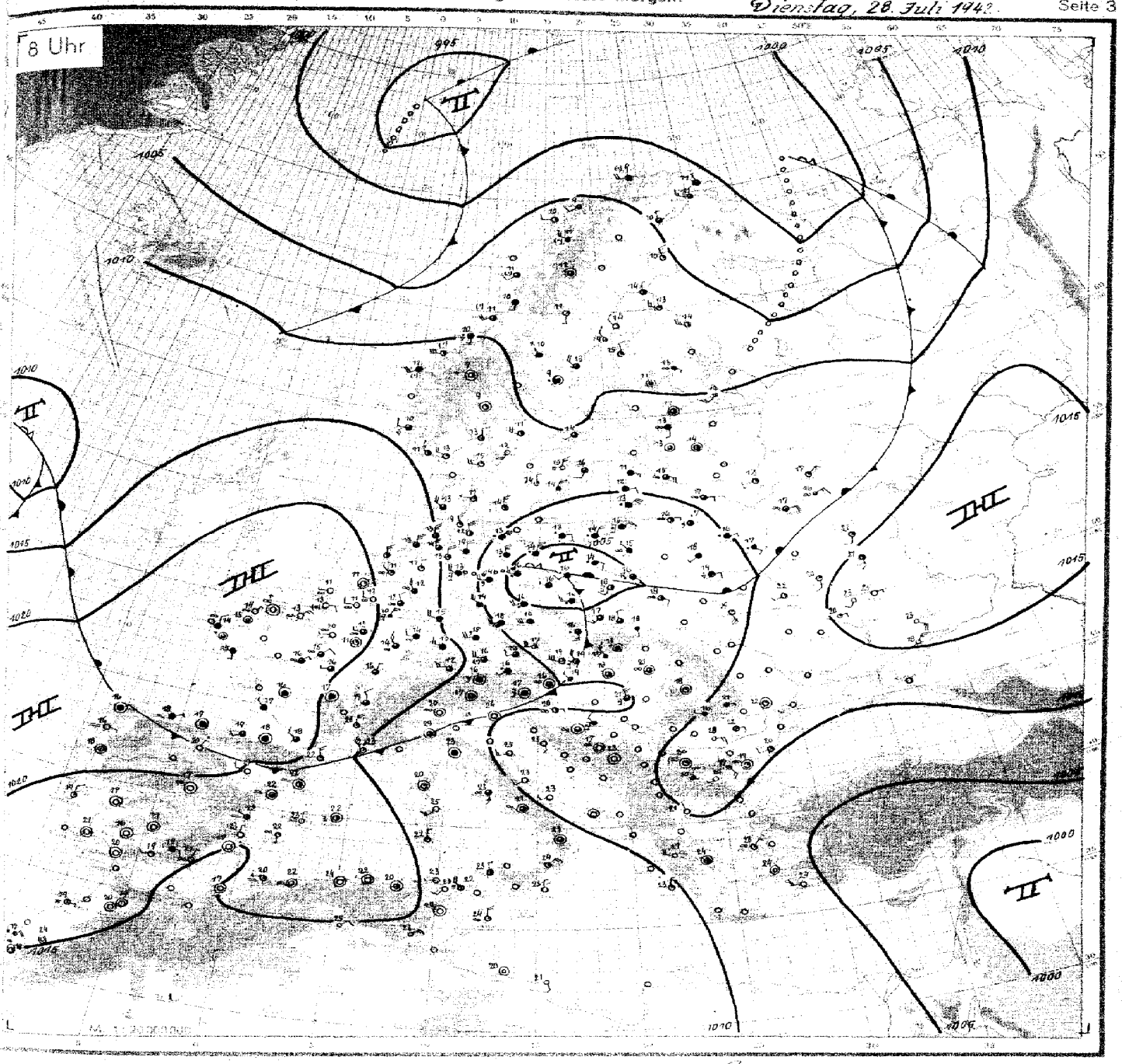
mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1651	-	-	-	-	1652	1688	-	-	-	-
225	-	1085	1090	-	1099	-	-	-	-	1107	-	1118	-	-	1116	1122	1083	1122	-	1124
300	-	901	905	-	915	-	913	-	-	920	-	926	-	-	929	926	899	931	-	935
400	-	707	709	-	717	-	717	-	-	720	-	726	-	-	729	722	704	729	-	754
500	548.4	546	548	552.2	555	551.0	555	556.0	557.1	557	550.4	562	(561.0)	560.2	565	556	545	565	567.2	569
600	411.1	410	411	413.7	417	415.5	419	417.9	418.5	408	412.5	423	422.4	422.2	425	417	411	426	420.6	430
700	292.1	290	293	293.7	298	296.1	297	298.0	298.0	297	292.7	302	301.8	301.4	304	285	294	306	306.3	308
800	186.9	186	190	189.5	193	191.0	192	192.6	191.3	190	187.2	194	195.3	194.6	196	189	189	196	197.4	200
900	91.4	91	95	91.6	98	96.7	97	99.6	95.1	93	91.6	99	99.5	98.0	99	93	95	98	98.5	101
1000	6.2	5	8	4.1	11	10.1	10	10.1	9.0	5	4.5	11	11.6	9.8	10	5	8	8	8.0	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	536	565	-	-	-	-
225/500	-	539	542	-	544	-	-	-	-	550	-	556	-	-	551	566	538	557	-	555
500/1000	542.2	541	540	548.1	544	540.9	544	545.9	550.1	552	545.9	561	(549.4)	550.4	555	552	536	557	559.2	557

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameral	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Colonia	Venedig
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	2201	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1652	-	-		-	1661	-	-	-	1645	1648	1650	-	-	-	-	1670	-
225	-	-	1103	-	-		-	1125	1099	1125	1065	1083	1085	1099	1103	-	-	-	1143	-
300	-	-	915	-	-		-	933	912	922	880	895	893	912	919	-	-	-	949	-
400	-	-	715	-	-		726	729	713	723	691	702	678	714	721	-	-	-	744	-
500	563.1	549.9	552	(554.6)	557.6		557	563	549	559	536	544	540	551	550	591.9	592.6	547	577	(566.9)
600	425.0	412.1	413	415.3	418.1		417	423	410	419	404	411	407	413	420	431.2	431.2	411	434	428.2
700	304.4	291.9	293	294.4	296.9		294	300	290	297	289	295	290	296	301	308.4	307.7	291	310	306.5
800	196.6	185.3	186	187.6	190.5		187	192	184	187	186	191	188	190	195	200.0	198.7	186	200	197.6
900	98.7	89.5	90	91.7	94.3		92	96	89	93	92	96	94	95	99	102.5	100.9	92	100	99.4
1000	9.6	2.2	3	4.5	5.8		5	9	2	5	7	9	7	8	10	12.4	10.8	5	9	8.8
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	551	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	548	-	-		-	536	-	-	-	563	565	551	-	-	-	-	527	-
225/500	-	-	552	-	-		-	562	550	556	529	539	543	548	545	-	-	-	-	-
500/1000	553.5	547.7	549	(550.1)	551.8		552	555	547	554	530	536	533	542	543	579.5	581.8	543	567	(559.1)

mb	Palermo	Blida	Krasnogward	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	Schimsk	heute: Krasnogward	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	bei Gorki	Schatalowka	Venedig
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1658	-	-	-		-	-	(1667)	(1677)		-	-	(1640)	1641	-	-
225	-	1155	1099	-	1119	-	1106	(1099)		1118	-	1121	1136		1111	-	1090	1090	-	-
300	-	960	908	-	932	-	918	909		928	-	939	943		923	-	907	905	-	-
400	-	732	711	-	730	-	718	711		727	-	737	739		715	-	711	708	-	-
500	(567.2)	583	548	565	564	565.9	553	550		563	-	577	573		561	562.6	550	548	564.9	(568.6)
600	431.3	440	411	423	424	425.6	415	414		424	(428)	430	432		412	427.0	413	413	425.4	428.6
700	310.7	316	294	302	303	304.3	296	295		303	304	306	308		302	305.1	295	294	304.1	306.0
800	202.2	205	187	194	196	196.8	189	190		196	196	197	199		195	197.3	191	190	196.6	194.4
900	103.6	104	92	97	99	99.4	93	96		99	100	101	100		98	100.3	97	96	99.5	97.5
1000	13.5	14	5	9	10	10.2	6	10		11	13	14	11		10	11.7	10	10	11.6	7.5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	539	-	-	-		-	-	(536)	(541)		-	-	(546)	551	-	-
225/500	-	572	549	-	555	-	-	(548)		555	-	559	563		550	-	547	543	-	-
500/1000	(555.7)	569	543	555	556	555.7	547	540		552	-	558	562		551	555.9	540	538	553	(561.1)

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag, 28. Juli 1942.



Wetterübersicht Dienstag, den 28. Juli 1942

Im Zuge der durchgehenden Westdrift ist das gestrige westeuropäische Tief rasch vorangekommen und befindet sich heute über Mitteldeutschland noch immer in lebhafter Ostwärtsbewegung. Das ausgedehnte Niederschlagsgebiet auf der Vorderseite brachte zum Teil recht ergiebige Regenmengen, im Küstengebiet örtlich über 50 mm in der letzten Nacht, da bei der kühlen Schichtung mehrfach Gewitter in das Aufgleiten eingelagert waren. Der Temperaturrückgang auf der Rückseite hat, wie bereits gestern nachmittag in Westeuropa beobachtet wurde, mit wenigen Grad im wesentlichen nur die unteren 3000 m erfaßt. Darüber tritt bis zur Tropopause größtenteils Erwärmung auf, wodurch sich der Druck in der Höhe vorübergehend kräftigt und die Strömung auf Nordwest dreht.

Das Druckfallgebiet der Störung gerät nunmehr in den Bereich der Südwestströmung über Osteuropa, damit wird das Tiefzentrum unter Verlangsamung auf ostnordöstlichen Kurs umschwenken und ist morgen an der Stelle des heutigen Zwischenhochs zu erwarten. Die alte osteuropäische Kaltfront ist unter Abschwächung noch etwas nach Osten vorangekommen, beginnt sich aber in Weißrußland unter Ausbildung einer Wellenstörung wieder zu aktivieren. Das südrussische Hoch weicht unter leichter Verflachung wenig nach Osten zurück, behält aber vorläufig noch seinen Einfluß auf den Südabschnitt der Kampffront.

Auch über dem Nordmeer bewegen sich einzelne Tiefdruckgebiete langsam nach Osten. Die Frontenlage ist hier im einzelnen nicht ganz sicher, doch scheint dabei teilweise auch arktische Kaltluft beteiligt zu sein.

Über Westeuropa hat sich bei kräftigem Druckanstieg ein ausgedehntes Zwischenhoch ausgebildet, das sich zunächst noch verstärken dürfte und mit seinem Kern morgen nach Mitteleuropa hereinschiebt. Eine neue, auf dem Ostatlantik erkennbare Störung dürfte auf etwas nördlicherer Bahn als die vorhergehende morgen die Britischen Inseln erfassen. Ein Abklingen der herrschenden Westlage ist aber im Augenblick noch nicht abzusehen.

gez. Reymann.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 28. Juli 193[illegible]

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	8 6	01953	17314	95412	81808	8 6	10954	16226	95711	83301	00130						5 8	02856	30127	01911	7030	[illegible]
Ingöy	○ 005	5 x	057x8	29228	97309	9x209	5 x	03708	24228	99109	9x105	00270						5 2	10844	22418	02609	7x705	[illegible]
Röst	○ 011																						
Nordöyan	○ 014						6 2	10865	28426	06911	7x201	93258						8 2	10846	20427	09111	9728	xxxxx
Krakenes	○ 021	6 2	64754	18368	10218	6x805	7 1	63773	18468	10212	9x001	10371											
Utsire	○ 028	0 2	02963	30214	11014	64305	1 0	01953	28313	11013	60300	xxxxx	3 6	01853	24216	12511	80304	3 0	21765	29285	12810	8040	[illegible]
Lister	○ 030	1 0	01963	28603	10313	74301	1 0	01961	28601	09113	76605	00490						8 4	02964	28304	14111	8330	[illegible]
Färder	○ 036	0 0	00990	20400	07916	60301	0 0	00990	20200	07617	60300	00290						2 9	02894	32214	10913	8030	[illegible]
Gällivare	053																						
Haparanda	058																	2 3	01963	32114	08214	8131	[illegible]
Härnösand	066						0 0	01990	28403	05818	34308	xxxxx						0 0	01993	28463	11513	6x30	[illegible]
Stockholm	077						2 5	xxxxx	10312	08118	09704	00210						5 9	02734	20126	10014	8030	[illegible]
Jönköping	087																	1 0	01962	16112	11314	8060	[illegible]
Wisby	090																	2 3	02653	18215	10216	8030	[illegible]
Kopenhagen	○ 181	2 0	02654	20314	11517	50801							5 x	22868	32268	09717	8x404	6 4	02852	32314	11314	7240	[illegible]
Skagen	○ 182	2 0	01844	24414	09216	80206							5 0	00890	18300	09212	30501	7 0	01853	24303	09415	0040	[illegible]
Blaavandsh.	○ 184	5 x	02847	24407	11414	6x604	5 x	03898	02226	09914	7x600	xxxxx	5 0	01852	32302	11913	80306	5 0	02895	28415	14715	80310	[illegible]
Hammersh.	○ 185						5 6	12855	16117	11014	77808	00280											
Biarritz	202	0 0	01290	20302	18123	75303	1 4	01262	26302	19523	80303	00230						5 x	02758	20227	21119	9x802	[illegible]
Lyon	210	1 8	01851	18214	13031	49810	4 2	01873	61514	11831	49402	58xx1	5 0	02814	28314	17720	70211	5 4	02865	30225	19319	7x203	[illegible]
Paris-Le Brg.	215						8 6	07865	12586	10322	6x306	01220	5 0	02756	26226	18016	80915	0 0	05690	24120	21620	90210	[illegible]
Perpignan	216	2 0	01871	10201	14628	60900	2 0	01872	17202	13031	50804	xxxxx	0 0	00690	16200	16226	60209	6 0	01853	30303	17422	7120	[illegible]
Brest	220	9 x	06637	24657	11017	9x211	8 0	03948	26478	14017	8x209	92490						5 x	05658	32228	20114	9x402	[illegible]
Le Havre	230	8 7	14856	22768	06917	9x208	8 x	14837	26528	11417	9x213	03481	5 4	05752	32383	18014	92318	0 0	04790	84300	20713	8030	[illegible]
Marseille	231	0 8	01790	00001	14626	60904	3 0	01890	24303	13027	72805	xxxxx	0 0	00890	00000	14920	80205	0 0	01990	28702	14723	6220	[illegible]
La Coubre	○ 269	6 x	03846	12628	15520	6x204	5 x	26747	24367	16111	8x101	97270						5 x	03848	18128	20017	9x304	[illegible]
Helder	○ 291	5 2	64566	18365	06314	9x711	6 x	62738	37868	03814	9x603	23461	9 0	01752	32662	13314	80119	5 0	02854	32314	18614	7031	[illegible]
Vlissingen	○ 292	6 x	61638	18468	03817	9x811	5 x	02747	55567	03417	8x601	06271	5 x	02747	30367	15014	8x322	2 0	01843	00003	20111	9031	[illegible]
De Bilt	293	6 x	63525	12368	04916	9x818	8 x	22736	22407	02917	9x504	xxxxx	5 x	03765	32428	12414	8x329	2 0	05751	28101	18711	9011	[illegible]
Genua	○ 305	2 0	02655	14225	14725	70801	3 0	02655	14225	11624	80805	xxxxx	8 x	03648	12298	12222	8x801	7 0	02455	00025	10623	8040	[illegible]
Venedig	○ 312	7 5	82654	12226	12328	70905							0 7	01690	14203	09124	80301	0 0	00790	00000	08924	6030	[illegible]
Rom	322	0 0	00790	24400	13926	90806	0 0	00790	24400	12525	80805	xxxxx	0 0	00690	20400	10123	80500	7 0	05566	14306	11823	9040	[illegible]
Tarent	○ 333																						
Cagliari	○ 338	0 0	05790	16200	13829	60804							0 0	00890	66400	13920	90301	0 0	01890	32203	13222	8530	[illegible]
Syrakus	○ 855	0 0	00810	02400	12731	30803	0 0	00890	08200	11727	80300	xxxxx						0 0	00890	30100	10923	7030	[illegible]
Madrid	353						0 0	00790	20300	04431	20804	00330	0 0	00790	00000	04922	30301	0 0	05690	00000	04917	50404	[illegible]
Almeria	○ 355						0 0	00790	57700	15026	66606	00370	0 0	00890	22200	16323	90801	0 0	05790	02700	15521	9040	[illegible]
Mahon	○ 357						0 0	00x90	17300	20929	60604	00170						5 0	07754	00014	17122	304	[illegible]
Barcelona	○ 358												0 0	01890	00001	16622	xx804	5 0	06954	00014	18322	30403	[illegible]
La Coruna	○ 362	6 x	57337	27567	21217	4x307	6 0	01653	27413	21630	70301	96360						5 x	03758	00028	21516	8x801	[illegible]
Lissabon	384	0 0	05790	02360	17026	40802	0 0	05790	32400	16424	50802	00280	0 0	00790	30200	18017	80300	5 0	01742	32202	17419	9050	[illegible]
Praya C.V.	○ 393																						
Funchal	○ 395	4 x	03868	06228	20123	60300	5 x	46758	06228	19221	80802	00xx0	8 x	02767	xxx27	20820	9x102	5 0	01864	04324	20118	9030	[illegible]
Pt. Delgada	○ 396	0 0	22738	02398	20820	00401	5 x	03848	28128	19831	0x400	12181	8 4	01753	00013	21318	00105	0 0	00890	00010	20917	0030	[illegible]
Horta	○ 398	2 4	01753	04214	20825	78901	1 4	03862	18108	19728	61603	00460	5 x	01752	20212	20121	8x102	8 4	01863	20214	20320	60300	[illegible]
Teneriffa	○ 400	1 0	01761	07301	17916	60104	1 0	01751	07120	16926	40604	00270						1 0	01760	00001	18221	7060	[illegible]
Kowno	466	1 7	03752	40028	12419	5x202	4 4	01851	30022	12221	50702	00210	0 7	05690	00024	12316	60702	5 8	05764	08114	09616	8071	[illegible]
Riga	470	2 0	01854	12464	10120	53104	2 6	01863	14428	10319	50300	00210	0 4	01790	08102	12212	80902	5 5	05763	10325	11015	7070	[illegible]
Dorpat	476	2 0	12654	24414	07420	50302	1 4	01951	22502	09018	60103	00200	0 4	01890	00003	12209	03606	0 8	02990	00014	12714	0040	[illegible]
Filsand	477	3 0	01763	22493	07517	73307	2 0	01762	22303	09015	68303	00170											
Helsinki	481	2 6	02853	20614	04218	60302							5 0	01852	00002	09909	90309	0 7	02890	00026	12311	8720	[illegible]
Kuopio	484												6 0	04665	24325	06214	70106						
Budapest	541	2 7	01961	10114	12930	43906	0 7	05888	30208	11722	70906	00320						6 2	02732	00066	09918	0040	[illegible]
Bukarest	575	0 0	00890	10200	14328	30808	0 0	00890	02700	11928	30805	00290	0 0	00790	00000	21917	70807	0 0	01890	10101	10421	7150	[illegible]
Belgrad	701	1 0	01981	12201	12731	80707	0 0	02990	04146	10330	36705	00320	0 5	02890	10115	00006	xxxxx	8 4	01990	00001	11317	7030	[illegible]
Sofia	720	6 0	01871	10301	11429	80808	0 0	00990	02300	10326	40603	00290						1 4	09881	00001	10329	5150	[illegible]
Athen	730	4 0	02890	82326	09xxx	xxxxx	0 0	02890	65424	08625	85300	00290						0 0	01290	00004	09024	4530	[illegible]
Petersburg	846																						
Moskau	909																						
Kiew	957	0 0	00890	18400	15627	40804							0 0	01890	18202	14017	85701	0 0	01890	20141	12122	72704	[illegible]
Odessa	975																						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	DDHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHN
Mus Allah *)	2420	726																			0 4	01990	02203	32710	46701	xxxxx	
Lomnitzer Spitze	2634	686	x x	46909	00049	43308	9x200		0 7	03868	18418	41607	6x808	07084							5 7	61608	20368	37305	8x603	[illegible]	
Fanaråken	2072	024	x x	87109	24149	83100	00304																				
Gausta	1829	035							3 0	10954	18215	07604	60x60	xxxxx							2 4	09953	26314	08351	60301	[illegible]	
Svandalsfl.	1065	028	3 6	02864	24384	87708	7x342		2 6	02975	26315	86208	6x300	00xx1							9 x	61735	24286	89903	9x302	97xx1	
Mt. Ventoux	1900	248	1 0	01863	22303	14918	60103		4 0	01942	26403	13818	73808	xxxxx							x x	46409	32749	09308	0x604	xxxxx	
Izana	2367	401	1 0	05651	00001	67326	20404														0 0	05680	00000	76518	20603	00160	

uu = Datum $G_1 G_2$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Marquise	Hoek v. Holl.	Reval	Catania	Breslau	[illegible]	Kristiansand	Marquise	F'hafen	Camoret	Reval	[illegible]	[illegible]	Helsinki	Hoek v. Holl.
uu GG	27 19	27 19	27 19	27 19	27 19	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05	28 07	28 08	28 05	28 15
18 km	15 25	–	25 110	–	26 60			15 45							
16 ..	24 65	28 85	23 90	24 70	26 55			–							
15 ..	25 63	28 85	23 80	25 80	25 60			28 55							
14 ..	29 125	28 110	23 115	28 70	26 65			29 105							
13 ..	29 146	29 100	28 120	15 75	25 60		28 65	28 126							
12 ..	29 145	27 95	23 150	26 55	22 50	29 165	26 65	24 170	29 166		24 88	26 80			36 235
10 ..	29 110	27 95	23 175	30 80	Wiasma	29 130	26 60	30 185	–	27 80	25 130	26 70	25 110	23 170	30 235
9 ..	29 110	26 90	24 110	02 80	27 19	29 105	28 60	30 180	29 165	27 85	24 125	27 65	25 115	23 185	30 180
8 ..	29 116	26 85	24 135	02 75	C	–	28 60	30 160	–	27 80	24 120	27 65	25 95	23 150	30 110
7 ..	29 115	25 85	24 85	01 55	22 45	29 95	28 60	30 140	29 160	28 75	24 110	27 60	25 85	23 130	31 65
5 ..	30 85	24 80	26 60	36 35	23 35	29 64	29 40	31 80	31 75	28 66	24 45	26 54	25 70	24 90	31 65
3 ..	26 60	25 40	25 60	35 41	26 60	32 40	30 45	33 30	25 75	29 45	26 20	25 30	25 45	25 50	33 45
2 ..	26 25	23 40	25 46	30 35	27 35	34 25	30 25	36 15	27 40	30 10	26 20	23 36	25 30	25 46	35 35
1 ..	27 25	24 60	27 30	32 05	27 45	02 16	34 25	05 15	27 60	03 10	24 45	23 45	26 20	25 35	36 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Bordeaux	Hanstholm	Stavanger	Drontheim	Swinemünde	Erfurt	Krakau	F'hafen	Klagenfurt	Minsk
uu GG	27 19	27 19	27 21	27 17	27 19	27 16	27 19	27 19	27 18	27 19
6 km	30 65	25 125	26 85	29 80	27 85	25 80	25 70	28 40	26 80	–
5 ..	30 60	24 150	27 40	25 50	27 85	25 65	26 35	28 35	29 80	25 60
4 ..	30 65	25 60	27 30	23 25	07 40	27 65	24 50	28 30	26 40	25 55
3 ..	27 70	27 26	31 36	23 20	06 30	26 60	25 40	27 70	25 40	24 50
2 ..	27 85	28 20	35 25	27 30	03 26	26 75	29 35	26 45	12 25	26 25
1 ..	27 45	27 20	32 10	28 40	36 25	27 60	12 20	26 45	10 05	24 15

Ort	Catania	Krakau	Riga	Bordeaux	Swinemünde	Erfurt	Athen	[illegible]	Marseille	Drontheim
uu GG	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05	28 05	28 08	28 04	28 04	28 05
6 km	36 60	24 35	26 65	29 70	25 20	29 50	35 30	26 60	29 85	27 [illegible]
5 ..	35 40	24 40	27 35	30 70	26 40	29 65	35 30	26 50	28 50	24 40
4 ..	34 40	23 35	25 30	30 55	27 05	29 55	34 20	26 35	26 50	21 25
3 ..	34 20	25 40	25 35	30 35	36 40	29 60	35 25	24 10	19 [illegible]	24 20
2 ..	36 35	24 30	17 15	30 40	06 20	29 50	01 24	21 40	32 60	26 30
1 ..	03 10	25 20	16 15	30 30	27 30	35 55	34 05	20 05	33 40	26 10

Wolkenmessungen

C = Wolkenhöhe in m; vv = km/Std.; dd = Zug 36 = N

Ort
uu GG
C = Höhe
dd vv
Ort
uu GG
C = Höhe
dd vv
Ort
uu GG
C = Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 210 — Mittwoch, den 29. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Flensburg-Fgh	400	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Kiel	460	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Wilhelmshav	430	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bremen	442	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Nordhorn	402	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Hannover	421	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Magdeburg	408	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Essen	437	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Köln	436	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Aachen	407	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Frankfurt/M	412	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Metz	232						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Saarbrücken	441	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Straßburg	219	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Böblingen	443	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Friedrichshf	444	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Nürnberg	426						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Hof	451	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	-
Eger	515	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
München	414	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Passau	865	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Innsbruck	507	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						-
Salzburg	508	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Stettin	404	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Mirow	450	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Berlin	440	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Schkeuditz	449	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Erfurt	446	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dresden	410	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Prag	669	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Brünn	670	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Olmütz	676	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Wien	501	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Graz	505	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Klagenfurt	502	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Danzig	405	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Königsberg	422	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Ortelsburg	321						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Thorn	551	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Posen	552	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Grünberg/Schl	420	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Breslau	411	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Gleiwitz	454	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Warschau	556	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Litzmannstadt	557	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Pinsk	569						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lemberg	571	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Station	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Flensburg-Fgh	400	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Kiel	460	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Wilhelmshav	430	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bremen	442	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Nordhorn	402						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Hannover	421	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Magdeburg	408	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Essen	437	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Köln	436	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Aachen	407	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Frankfurt/M	412	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Metz	232	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Saarbrücken	441						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Straßburg	219	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Böblingen	443	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Friedrichshf	444						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Nürnberg	426						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Hof	451						[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	-
Eger	515	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
München	414	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Passau	865						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Innsbruck	507	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Salzburg	508	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Stettin	404	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Mirow	450	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Berlin	440	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Schkeuditz	449	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Erfurt	446	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dresden	410	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Prag	669	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Brünn	670						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Olmütz	676	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Wien	501	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Graz	505	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Klagenfurt	502	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Danzig	405	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Königsberg	422	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Ortelsburg	321	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Thorn	551	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Posen	552						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Grünberg/Schl	420	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Breslau	411	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Gleiwitz	454	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Warschau	556						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Litzmannstadt	557						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Pinsk	569	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lemberg	571	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-

Küstenorte

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^{\varphi}}$
Borkum	401	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Norderney	435	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cuxhaven	463	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Helgoland	465	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
List	461	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Warnemünde	406						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Arkona	464	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Swinemünde	455	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rügenwalde	429	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Memel	447	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lebe												
Brüsterort								[illegible]	[illegible]			

Station	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^{\varphi}}$
Borkum	401	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Norderney	435	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cuxhaven	463	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Helgoland	465	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
List	461	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Warnemünde	406						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Arkona	464	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Swinemünde	455	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rügenwalde	429						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Memel	447	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lebe												
Brüsterort								[illegible]	[illegible]			

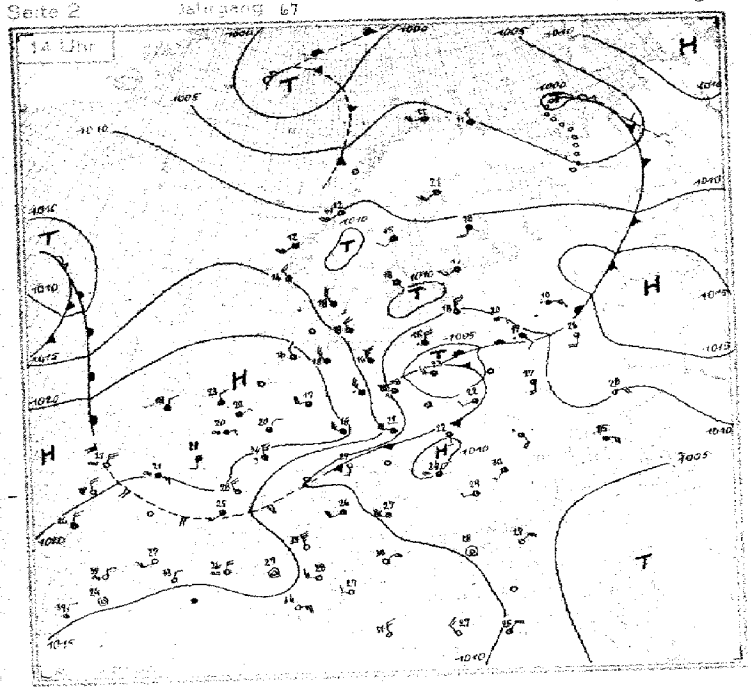
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

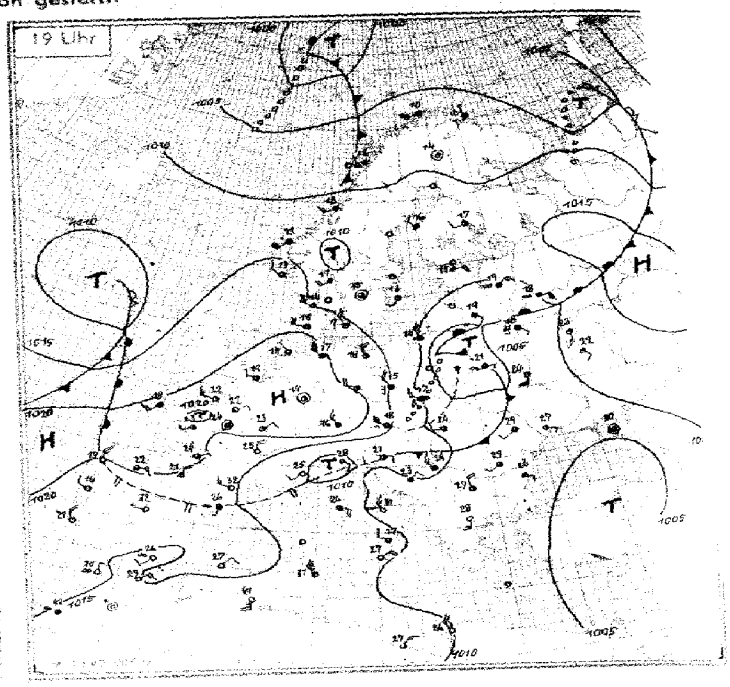
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JB_H app	$C_LHHW'h$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LHHW'h$
Sonnblick	3106	503													
Zugspitze	2962	116	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Obir	2044	506	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Schneekoppe	1602	428	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Feldberg/Sch.	1493	427	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Schöckl	1446	511	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								
Fichtelberg	1213	419	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Brocken	1140	418	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Wasserkuppe	926	423	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Inselberg	910	446	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Kahler Asten	840	417	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Feldberg/Ts.	801	424	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Feuerkogel	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LHHW'h$
Sonnblick	3106	503												
Zugspitze	2962	116	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Obir	2044	506	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Schneekoppe	1602	428	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Feldberg/Sch.	1493	427	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Brocken	1140	418	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Wasserkuppe	926	423	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Inselberg	910	446	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Kahler Asten	840	417	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Feldberg/Ts.	801	424						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Feuerkogel	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

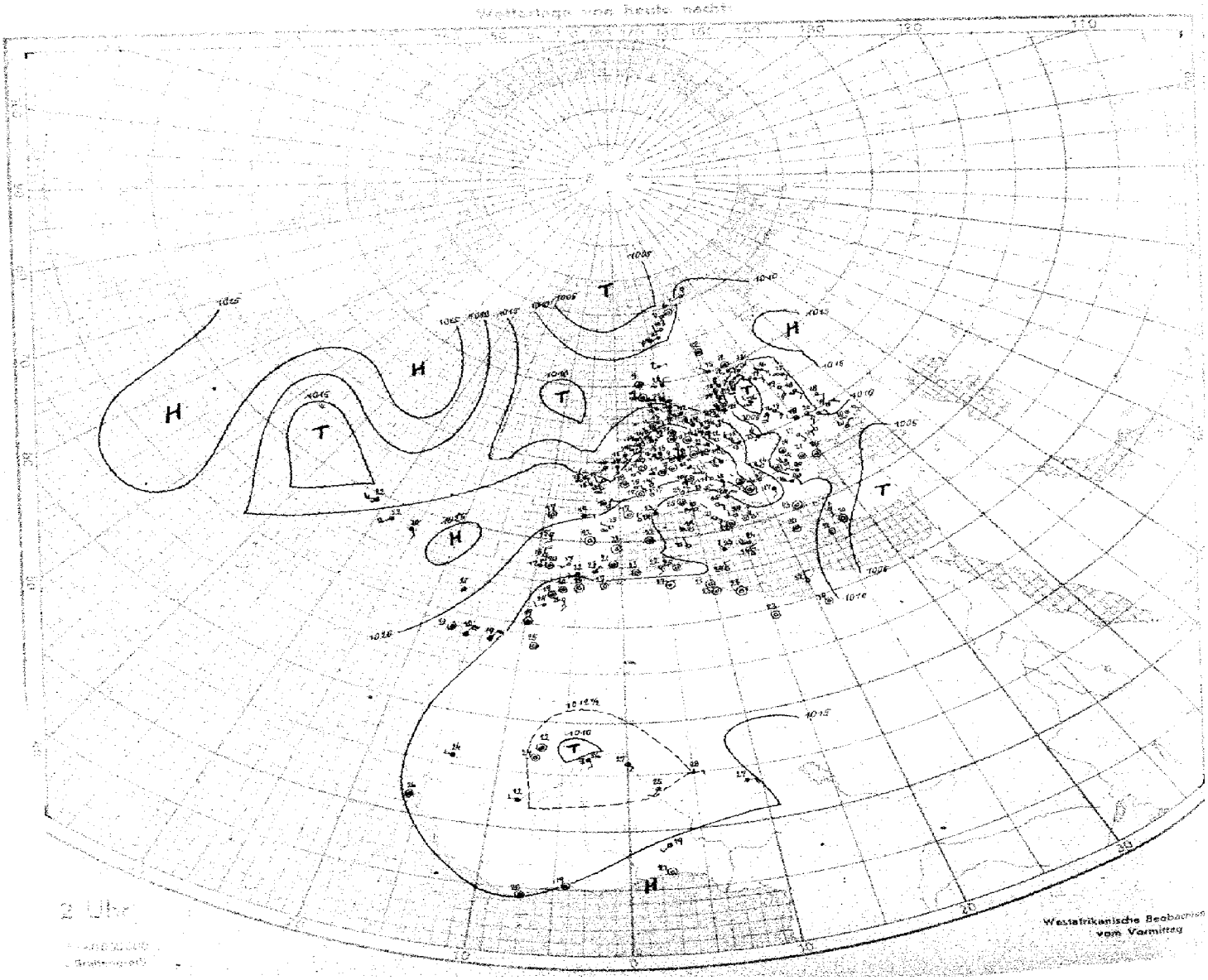
Sämtliche Karten des
weiteres nach der von
gezeichnet. (Erlaß !

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 210

Höhen - Aufstiege

Mittwoch den 29. Juli 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, 88 — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

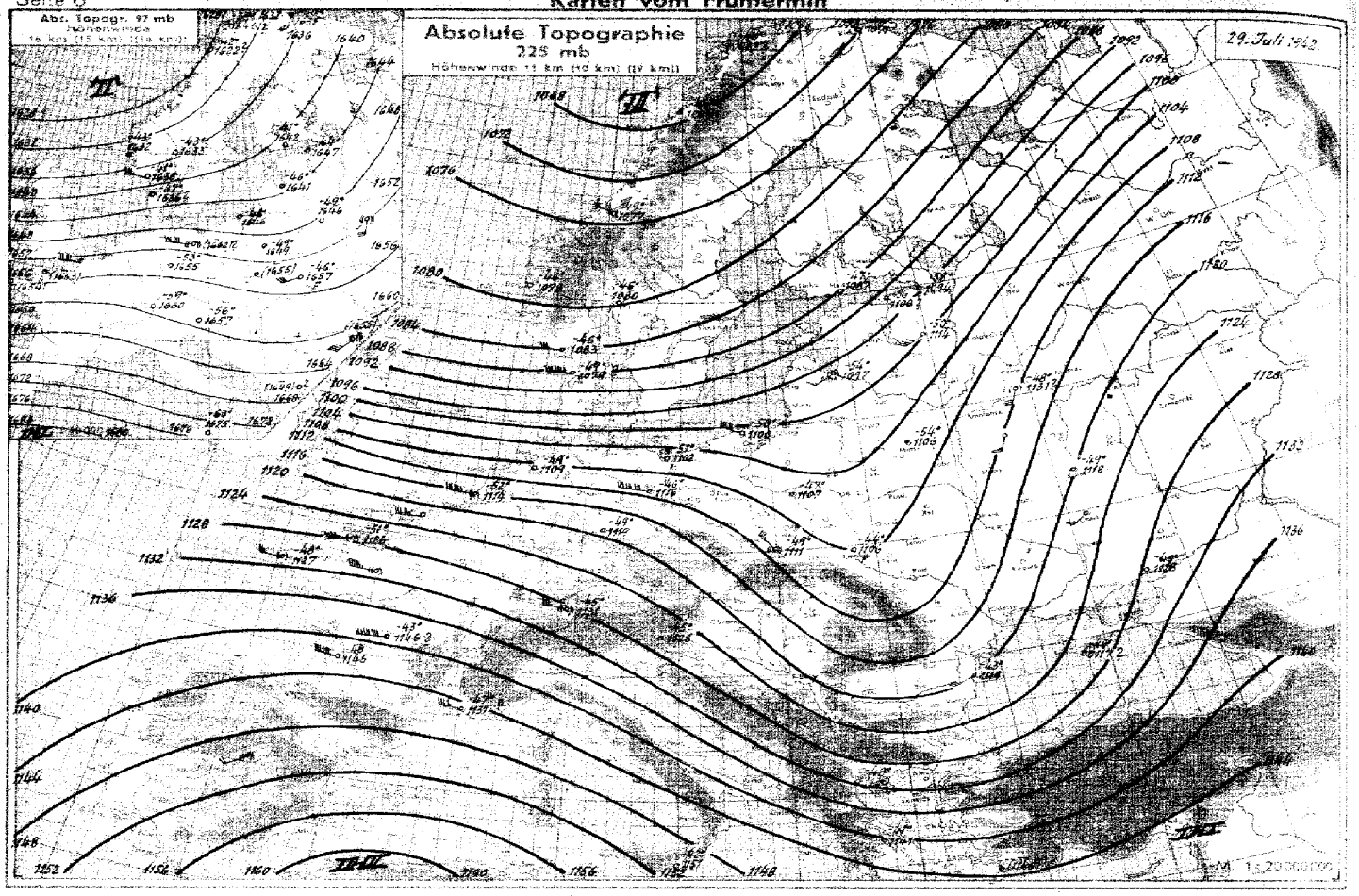
Kennziff. / Höhe	Ort	Schlüssel (Flugzeug / Radio-S.)	Klartext
403 / 12 m	Hamburg	[illegible]	Dunst° bis 5400 m, 7/10 Ac tra 4800–5300 m, (darin leichter Eisansatz).
066 / 55 m	Münster	[illegible]	Dunst ¹ n. o. zunehm. bis 3200 m, 8/10 Ac 3200–3700 m, 6/10 dünner As 4600–5200 m, > Gipf. wolkenlos.
297 / 1 m	Dievenow	[illegible]	1/10 Fc bei 600 m, 3/10 Cu 800–1000 m, mit Quell. im E und S bis 2600 m; 5/10 As 5400–5500 m, darüber 7/10 Ac tra und Ac lent.
308 / 24 m	Stolp (?)	[illegible]	
412 / 111 m	Frankfurt	[illegible]	Dunst¹ bis 300 m, darüber Dunst° bis 2100 m; Dunst-Schwaden bei 4000 m, > Gipf. 6/10 Ac und As-Bänke, darüber Ci, Cs und Cc mit Fallstreifen.
206 / 40 m	Rangsdorf	[illegible]	Bodendunst bis 150 m. Sc-Felder im S bei 2500 m; 4/10 Ac und As 4800–5700 m (Eisansatz), > Gipf. 3/10 Ac (Fallstreifen), darüber 2/10 Ci fil.
425 / 122 m	Lindenberg	[illegible]	9/10 Ci, Ac, As. Tau. Sicht von 15 auf 20 Km.
411 / 120 m	Breslau	[illegible]	3/10 Sc, Sc tra bei 1200 m, daraus im SE Quell., > Gipfel 4/10 Ac tra und Ac lent im W und 1/10 Ci, Ci unc. im S.
414 / 526 m	München	[illegible]	Dunst ¹ n. o. zunehm. mit Schichtungen bei 1800, 2800 und 3400 m; > Gipf. Spuren von Ac lent im N.
501 / 157 m	Wien	[illegible]	Dunst; 4/10 Sc im E bei 900 m; > Gipf. 2/10 Cs lent und Ci fil.
285 / -4 m	Amsterdam	[illegible]	Dunst zunehm. bis 2600 m mit Schichtung bei 200 und 1600 m; 4/10 Ac-Bänke 4000–4500 m im S höher, darüber Ci-Spuren.
215 / 46 m	Paris	[illegible]	Dunst° bis 1600 m, 6/10 Sc im W 1/10 Sc im E u. SE, dann Dunst° bis 3000 m, > Gipf. 1/10 Ac-Wand mit Fallstreifen im N.
576 / 92 m	Bukarest	[illegible]	Dunst n. o. zunehm. bis 4600 m, 1/10 Ac, Fc 2200–2700 m teils bis 3000 m, Ac und Ac cast im E fest geschl. Ac-Decke, > Gipf. 4/10 Cs und Ci fil.
957 / – m	Kiew	[illegible]	Dunst ⁰ bis > Gipf. welliger Sc im N bei 2000 m, welliger Ac im N und E 2500–3900 m; > Gipf. 4/10 Ac am SE-Horizont.
353 / 667 m	Madrid	[illegible]	Dunst nach oben abnehmend bis 4500 m. wolkenlos.
375 / – m	Schatalowka	[illegible]	Dunst, 4/10 Sc 1830–2200 m, daraus 2/10 Cu con bis 3000 m im NW bis 3600 m, 3/10 Ac 2610–2800 m, Ci und Cs im N u. NW am Horiz. Sonst wolkenl.

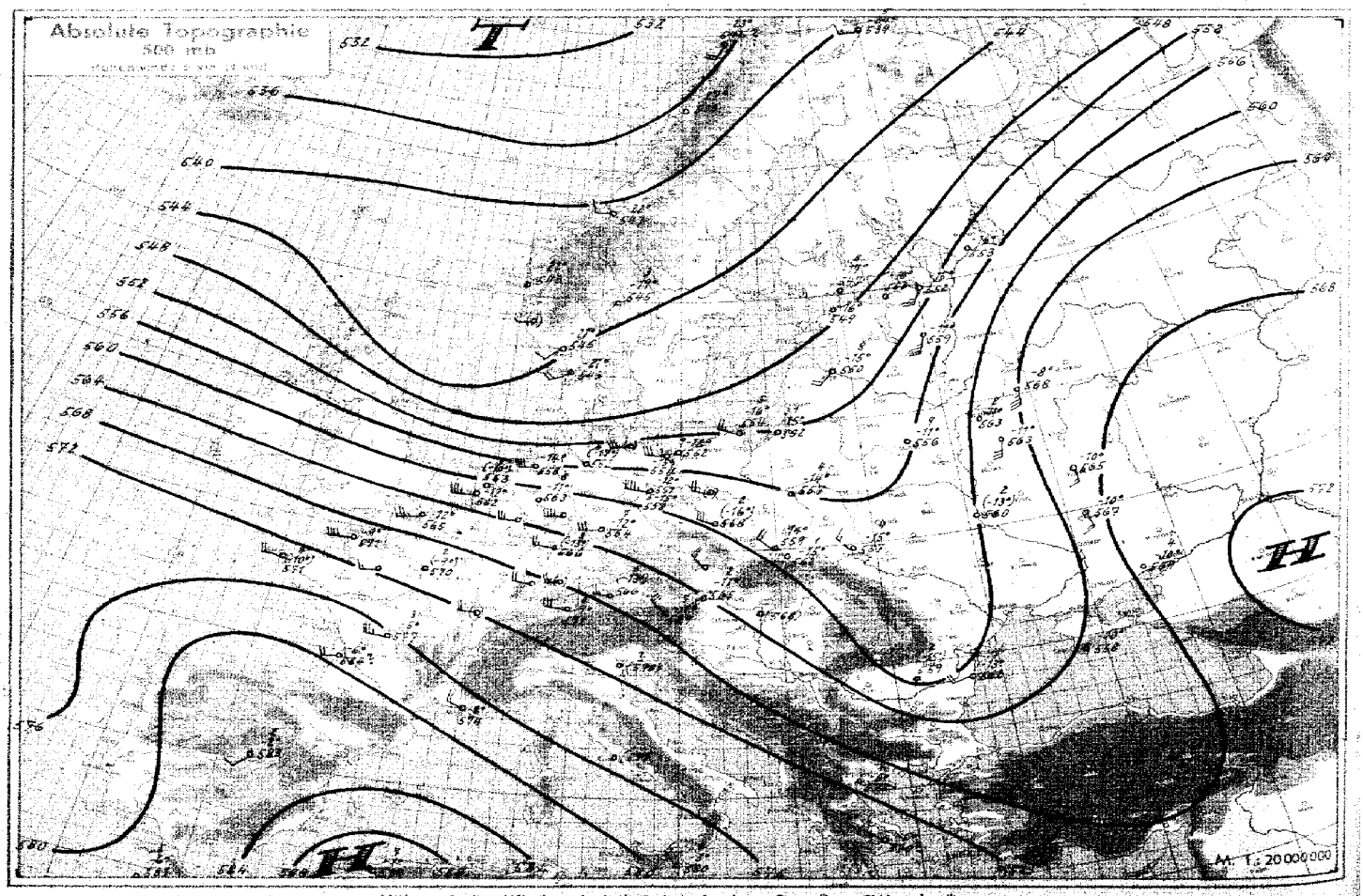
Kennziff. / Höhe	Ort	Schlüssel	Klartext
403 / 12 m	Hamburg	[illegible]	9/10 Cu 400–2800 m, > Gi. 2/10 Ac in raschem Aufzug, darüber 4/10 Ci und Cs.
066 / 55 m	Münster	[illegible]	∞⁰ – 1200 m n. o. z., daran 7/10 Fc, Cu – 1600, darüber ∞⁰ – > Gi.
297 / 2 m	Dievenow	[illegible]	3/10 Cu 600–1700 m, Ac bei 4500 m, > Gi 3/10 Ci dens.
308 / 24 m	Stolp (?)	[illegible]	./.
412 / 111 m	Frankfurt	[illegible]	∞⁰ – 1600 n. o. z., 8/10 Cu 1500–2200 m, 4/10 Cs am W-Horizont.
206 / 40 m	Rangsdorf	[illegible]	∞⁰ – > Gi mit Schichtung bei 1400 m. 8/10 Sc bei 1400 m, von NW auflösend, sonst wolo.
425 / 122 m	Lindenberg	[illegible]	Drachenanstieg: 10/10 Ns bis 200 m, Regen.
411 / 120 m	Breslau	[illegible]	9/10 Fs – 250, übergehend in 10/10 Ns – 4300 m, 9/10 Ac tra – 4400 m, Untersonnen, 2/10 Ac tra Knoen > Gi; Vereisung ab 3500 m.
414 / 526 m	München	[illegible]	∞⁰ – 2700 n. o. z., 4/10 Cu 1300–2000, 4/10 Ac 2500–2700 m, darüber wolo, in 5000 m ∞⁰.
501 / 157 m	Wien	[illegible]	∞¹ – 1000, ∞⁰ 1200–2700, ∞⁰ 2700–6300, Regenschauer, 4/10 Sc Cu in 1000 m, 4/10 Sc in 2300, 7/10 Ac, As 2700–3600, 3/10 Ac, Ac lent in 4000 weit in SW.
285 / -4 m	Amsterdam	[illegible]	∞⁰ – 1000, 3/10 Cu über Land 1000–1500, ∞ Grenze bei 4000, 7/10 doppelschichtig Ac, 1. Schicht bei 5000, S-Horizont frei, N-Horizont Ac-anfg., teils Fallstrf.
215 / 46 m	Paris	[illegible]	∞⁰ – 1800 m, 4/10 Sc, Cu 1300–1800 m, ∞⁰ geschichtet bis 3400 m, ∞⁰ 3400–4300 m, sonst wolo.
276 / 56 m	Brüssel	[illegible]	∞¹ – 2000 m n. o. z., ∞⁰ 2800–3100 m, im E ∞-Grenze – 3500 m ansteigend, ∞⁰ 3800–4700, 4/10 Cu hum 1200–2400, Ac lent Spuren.
575 / 92 m	Bukarest	[illegible]	∞⁰ 2000 n. o. z., darüber ∞⁰ geschicht. – > Gi. 3/10 quell. Sc in 2500 im W, nach NW zun. Geschloss. stark quell. Ac in 3000 – > Gi. quellend 4/10 Ac floc. Ac über u. Ac.
373 / – m	Schatalowka	[illegible]	./.

Kennziff. / Höhe	Ort	Schlüssel
720 / 140 m	Athen	[illegible]
731 / 1 m	Saloniki	[illegible]
583 / 12 m	Konstanza	[illegible]
655 / 142 m	Catania	[illegible]
121 / – m	Sperra (?)	[illegible]
183 / – m	Hansholm	[illegible]
131 / – m	Lemberg (?)	[illegible]
556 / – m	Warschau	[illegible]
312 / 15 m	Venedig	[illegible]
222 / 3 m	Rom	[illegible]
– / – m	Budapest	[illegible]
– / – m	Karlsbad (?)	[illegible]
– / – m	[illegible]	[illegible]
– / – m	Sundsvall (?)	[illegible]
162 / 10 m	Helsingfors (?)	[illegible]
– / – m	[illegible]	[illegible]
555 / 142 m	Catania	[illegible]
583 / – m	Hansholm (?)	[illegible]
– / – m	[illegible]	[illegible]
– / – m	[illegible]	[illegible]
– / – m	Limoges	[illegible]
– / – m	[illegible]	[illegible]
322 / 3 m	Rom	[illegible]
405 / – m	Helgoland	[illegible]
451 / 4 m	Rysum (?)	[illegible]
455 / 3 m	Swinemünde	[illegible]
550 / – m	Gotenhaf.	[illegible]
405 / 42 m	Helgoland	[illegible]
045 / 320 m	Erfurt	[illegible]
440 / 47 m	Berlin	[illegible]
561 / 216 m	Krakau	[illegible]
444 / 400 m	Friedrichsh.	[illegible]
502 / 464 m	Klagenfurt	[illegible]
290 / 1 m	Hoek v. H.	[illegible]
– / – m	[illegible]	[illegible]
205 / 12 m	Cherbourg	[illegible]
204 / 13 m	Marquise	[illegible]
– / – m	[illegible]	[illegible]
017 / 50 m	Dronthm.	[illegible]
032 / 3 m	Christsd.	[illegible]
475 / 3 m	Reval	[illegible]
470 / 14 m	Riga	[illegible]
887 / – m	Minsk	[illegible]
– / – m	Wjasma	[illegible]
– / – m	Roslawl	[illegible]
– / – m	Krasnogward.	[illegible]

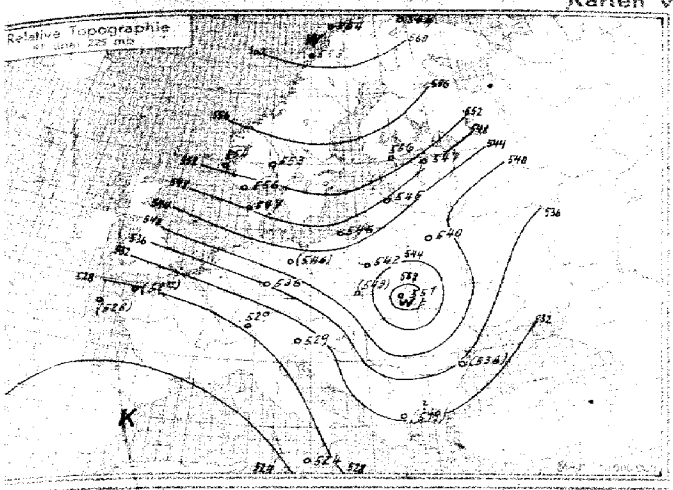
Kennziff. / Höhe	Ort	Schlüssel
405 / – m	Helgoland	[illegible]
451 / 4 m	Rysum	[illegible]
455 / 3 m	Swinemünde	[illegible]
350 / 5 m	Gotenhaf.	[illegible]
– / 97 m	Berlin	[illegible]
045 / 320 m	Erfurt	[illegible]
440 / 47 m	Berlin	[illegible]
561 / 216 m	Krakau	[illegible]
444 / 400 m	Friedrichsh.	[illegible]
502 / 464 m	Klagenfurt	[illegible]
290 / 1 m	Hoek v. H.	[illegible]
220 / – m	[illegible]	[illegible]
205 / 12 m	Cherbourg	[illegible]
202 / 13 m	Marquise	[illegible]
561 / – m	Rio dos (?)	[illegible]
686 / – m	Zipse-Neud.	[illegible]
061 / 580 m	Limoges	[illegible]
203 / 48 m	Bordeaux	[illegible]
220 / 65 m	Cambrai (?)	[illegible]
251 / 1 m	Marseille	[illegible]
002 / 14 m	Rabat	[illegible]
044 / 180 m	Blida	[illegible]
701 / – m	Vaasa (?)	[illegible]
008 / 115 m	Tromsö	[illegible]
017 / 50 m	Dronthm.	[illegible]
022 / 45 m	Bergen	[illegible]
032 / 3 m	Christsd.	[illegible]
041 / 36 m	Kjeller	[illegible]
482 / 15 m	Helsinki	[illegible]
– / – m	Äänislinna	[illegible]
017 / – m	Bialystok (?)	[illegible]
891 / – m	Wjasma	[illegible]
476 / 3 m	Reval	[illegible]
470 / 14 m	Riga	[illegible]
724 / – m	Mariupol (?)	[illegible]
858 / – m	Mannerheim (?)	[illegible]
902 / – m	Simferopol	[illegible]
887 / – m	Minsk	[illegible]
880 / – m	Schatalowka (?)	[illegible]
930 / – m	Kursk (?)	[illegible]
850 / – m	Charkow	[illegible]
972 / – m	Roslawl (?)	[illegible]
895 / – m	Bs. ... wk.	[illegible]
891 / – m	Mariupol (?)	[illegible]

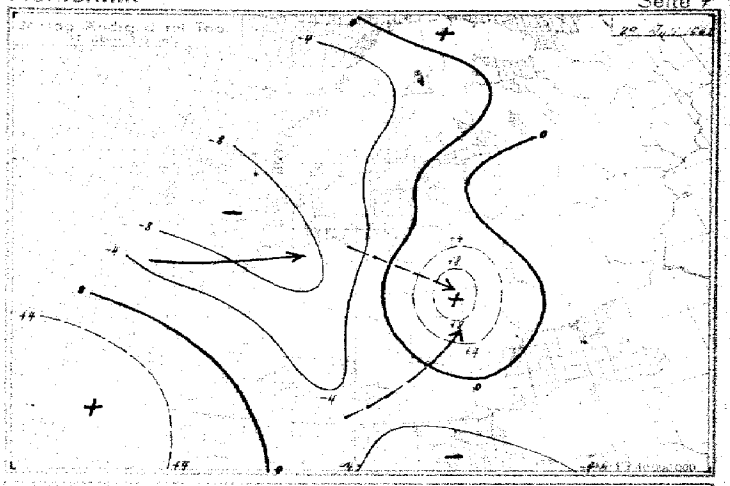
Karten vom Frühtermin

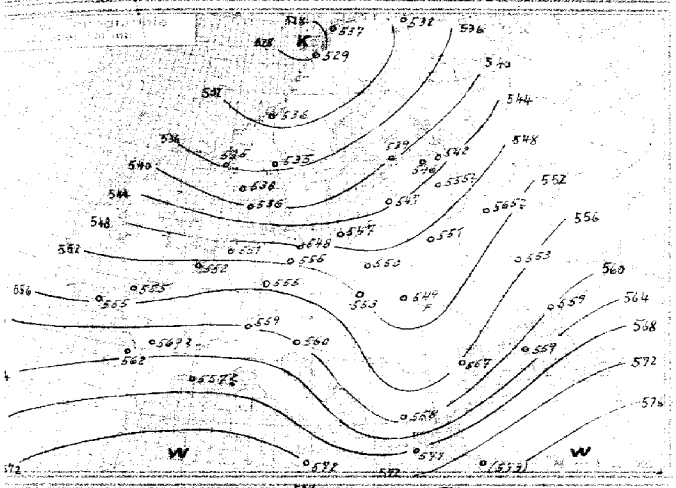


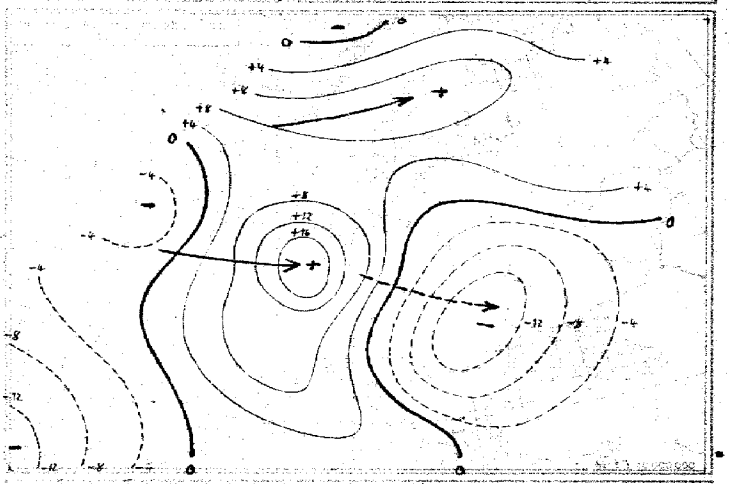


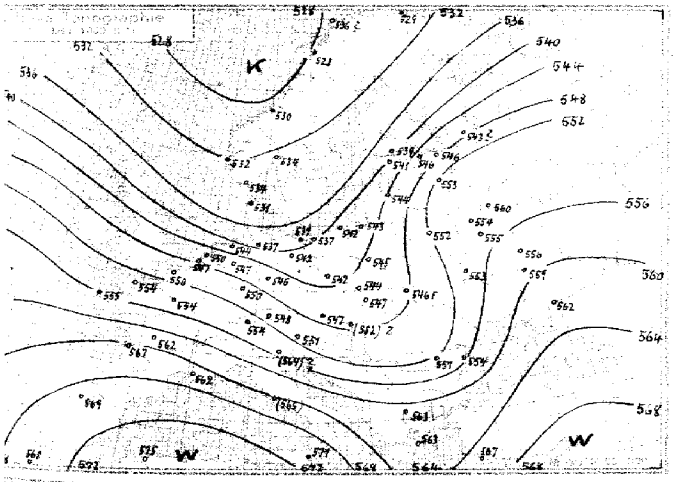
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

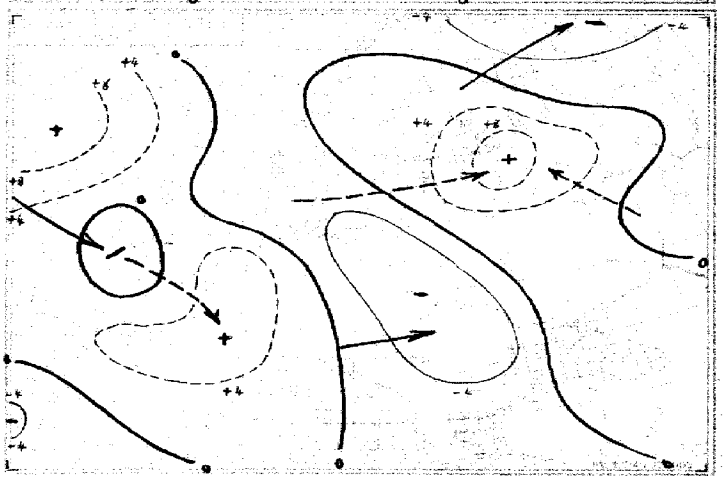


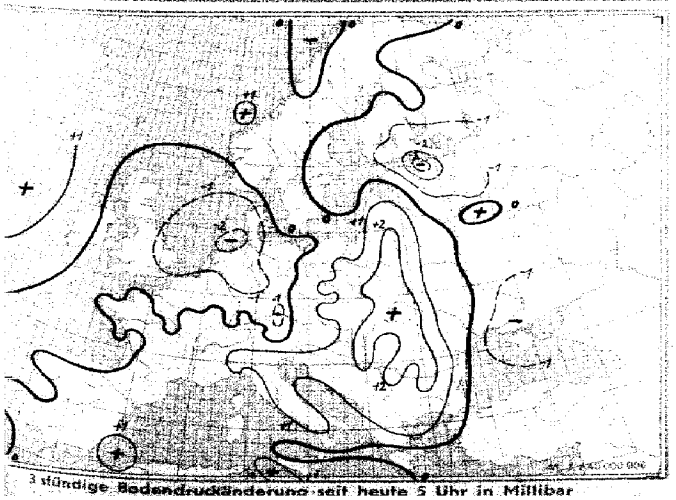




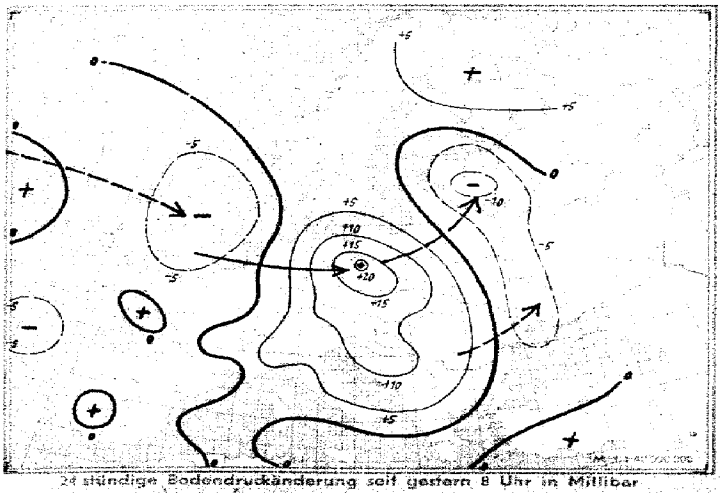








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 210

Übersicht über die Höhenaufstiege

Mittwoch, den 29. Juli 1942 Seite 8

gg = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeile: Relative Feuchte (in 10%) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
gg GG	2906	2904	2905	2906	2905	2906	2905	2906	2905	2905	2906	2907	2907	2906	2901
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-53	-	-	-	-	-
225	-	-46	-49	-	-51	-	-50	-	-	-49	-	-46	-	-	-48
300	-	-35	-39	-	-41	-	-41	-	-	-36	-	-37	-	-	-38
400	-	-10	-13	-	-25	-	-18	-	-	7-13	-	-22	-	-	-24
500	(4-19)	5-10	-14	3-11	-15	(9-18)	5-16	(1-15)	(3-13)	7-12	5-16	-12	-	(2-16)	-14
600	2-11	-5	-8	8-3	-10	4-12	6-7	2-8	4-3	7-4	2-6	-6	-	2-7	9-4
700	3-5	+2	2	9+1	-2	3-3	9-3	2-1	2+4	6+1	2-0	+1	(1+0)	1-0	9-1
800	4-0	+5	+3	9+3	+1	4-0	7+3	5+2	6+3	9+2	4+4	+4	3+4	4+2	9+4
900	5+4	+10	+9	7+10	+8	8+6	7+9	4+8	5+10	8+10	5+8	+8	5+4	4+8	9+9

Ort	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Rom	Cherbourg	Marquise
gg GG	2905	2907	2908	2905	2905	2905	2906	2909	2906	2905	2905	2905	2906	2905	2905
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-49	-	-46	-59	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-47	-	-44	-45	-	-45	-	-	-	-52	-	-43	-	-51	-
300	-38	-	-41	-36	-	-36	-	-	-	-39	-	-37	-	-37	-37
400	-26	-	-15	-20	-	-21	-	-	-	-23	-	-22	-	-27	-23
500	4-14	1-15	4-15	4-9	(5-13)	7-11	2-11	-	(3-10)	-12	(1-9)	4-10	-	-9	-12
600	5-5	1-2	4-5	4+0	2-3	7-1	3-4	2-2	9-4	-3	2-1	3-1	7+5	-1	-4
700	6-0	2+4	5+0	4+6	2+4	7+4	3+2	2+4	9-1	+2	2+6	5+8	2+10	-7	-3
800	7+5	8+4	8+6	9+11	6+8	9+5	4+5	2+7	6+4	+4	3+10	5+12	5+14	+13	+6
900	8+9	8+9	9+9	4+12	8+10	9+11	5+10	5+12	6+11	+10	8+11	6+14	6+21	+10	+11

Ort	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller
gg GG	2823	2905	2906	2908	2906	2906	2906	2907	2904	2905	2905	2905	2905	2905	2905
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-56	-	-	-	-	-	-	-	-40	-39	-	-	-43	-41	-43
225	-44	-48	-43	-	-47	-	-	-	-44	-40	-42	-49	-46	-46	-46
300	-39	-25	2-31	-	-37	-	3-26	-	-48	-46	-51	-46	-48	-46	-47
400	-22	-20	3-17	-	-21	-	4-16	2-17	-35	-34	-37	-31	-32	-30	-32
500	-11	-6	3-5	-	-9	2-2	5-6	2-1	5-24	-23	-27	-22	-21	-21	3-19
600	-5	+5	4+4	7+4	+1	2+7	4+3	1+8	-15	7-12	9-16	-12	9-13	-13	6-13
700	+0	+14	4+11	3+9	+9	3+11	3+14	2+19	-9	8-4	8-9	-8	9-7	-4	5-7
800	+3	+18	6+16	3+14	+15	3+18	4+24	3+21	-3	8-3	8-2	-3	9-3	+0	6+2
900	+10	+16	9+14	3+20	+19	3+20	6+18	4+29	+3	9+9	8+5	+3	8+5	+6	7+9

Ort	Hanstholm	Helsinki	Aasaplatina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
gg GG	2905	2905	2905			2905	2905	2906	2905	2905	2905	2905	2905	2906	2905
42	-	-	-			-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-49	-41	-			-	-46	-	-	-	-	-	-	-63	-67
225	-48	-47	-			-	-54	-	-43	-47	-48	-	-49	-42	-49
300	-48	-46	-			-	-41	-	-38	-30	9-38	-30	-38	-31	-33
400	-31	-30	-			-	-27	-	7-23	-17	6-20	-16	-23	-15	-16
500	-21	8-17	-16			-16	9-16	(2-13)	9-15	-6	4-6	-4	-8	3-5	-5
600	-15	8-9	9-8			-7	8-5	3-3	9-6	-5	5+1	+4	+3	4+6	4+4
700	-7	9-3	7+0			-2	9-0	8+1	8+8	+7	8+9	+11	+8	4+11	5+8
800	-2	9+1	7+2			+3	9+5	8+9	8+10	+15	6+17	+19	+19	4+10	3+16
900	+5	9+7	7+10			+7	9+9	8+16	5+19	+19	5+19	+20	+20	5+14	7+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2192)	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1646	-	-	1655	-	(1662)	-	-	(1655)
225	-	1120	1109	-	1102	-	1100	-	-	1119	-	1116	-	-	1117
300	-	930	921	-	915	-	915	-	-	919	-	926	-	-	921
400	-	728	721	-	719	-	715	-	-	728	-	725	-	-	721
500	552.1	564	558	563.0	554	551.6	554	551.6	564.4	564	553.1	561	-	552.2	559
600	416.1	424	420	423.0	418	416.2	416	414.5	427.1	425	420.6	421	-	421.1	420
700	298.4	303	301	302.4	299	298.2	297	295.4	305.4	304	301.0	302	302.7	301.6	300
800	195.0	197	196	196.8	195	193.8	192	194.4	198.5	199	196.0	196	197.0	196.2	195
900	101.2	102	101	102.1	101	100.3	98	96.1	103.6	104	102.0	101	102.3	102.3	101
1000	15.4	16	14	15.6	15	14.4	12	9.0	16.9	11	16.1	15	16.2	16.4	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(537)	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	546	-	-	536	-	(546)	-	-	(543)
225/500	-	557	551	-	548	-	547	-	-	555	-	555	-	-	553
500/1000	536.7	547	544	547.4	539	537.2	542	542.6	549.5	546	543.0	546	-	541.8	544

mb	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Rom	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1649	-	1657	1640	-	1657	-	-	-	-	-	(1654)	-	(1653)	-
225	1107	-	1106	1131	-	1128	-	-	-	1114	-	1127	-	1126	-
300	919	-	918	939	-	937	-	-	-	925	-	937	-	939	930
400	720	-	719	737	-	734	-	-	-	726	-	736	-	736	729
500	557	561.6	557	572	565.9	567	564.8	(568.1)	563.4	562	570.4	571	(575.2)	571	565
600	419	422.6	419	431	420.1	428	425.7	428.7	423.9	423	430.1	421	432.3	430	426
700	299	301.5	300	309	306.1	306	305.1	306.7	302.8	302	307.6	309	307.0	307	305
800	193	194.9	193	201	199.0	199	198.5	199.3	196.9	196	199.4	200	197.8	200	198
900	98	100.7	98	104	103.8	104	103.8	102.8	101.9	101	103.6	103	99.3	106	103
1000	12	14.5	11	18	18.2	17	17.6	15.3	14.8	15	16.4	16	10.0	16	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	542	-	551	529	-	529	-	-	-	-	-	(528)	-	(527)	-
225/500	550	-	549	559	-	560	-	-	-	552	-	555	-	555	-
500/1000	545	549.1	546	554	547.7	581	547.2	(551.1)	549.6	547	554.0	556	(566.2)	554	560

mb	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2211)	-	-	(2188)	-	-
97	1644	-	-	-	-	-	-	-	1635	1646	1622	-	1632	1638	1633
225	1113	1145	1146	-	1131	-	-	-	1091	1082	1064	1077	1078	1088	1083
300	924	953	951	-	941	-	955	-	865	894	878	892	899	896	896
400	725	750	745	-	740	-	750	759	695	702	689	699	709	704	705
500	560	534	577	(578.3)	574	583.2	581	589	539	545	535	541	543	545	545
600	421	440	434	435.4	433	439.1	439	444	406	411	404	407	400	411	410
700	302	314	309	311.5	309	312.4	314	317	286	294	288	291	292	293	293
800	196	202	200	202.5	199	202.0	202	206	186	189	185	189	187	189	190
900	102	104	102	104.1	101	102.2	104	105	93	94	93	95	96	96	95
1000	15	16	15	14.3	13	13.6	14	14	10	9	7	11	11	11	10
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(565)	-	-	(575)	-	-
97/225	531	-	-	-	-	-	-	-	564	564	558	-	554	556	553
225/500	552	562	569	-	557	-	-	-	632	537	529	536	535	538	535
500/1000	546	507	561	(564.0)	562	541.6	568	575	529	536	528	530	532	534	534

mb	Hanstholm	Helsinki	Aasaplatina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-			-	2192	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1629	1642	-			-	1641	-	(1636)	-	(1649)	-	-	1695	1691
225	1079	1087	-			-	1097	-	1113	1114	1130	(1146)	1125	1127	1099
300	894	902	-			-	911	-	926	945	940	949	935	956	944
400	701	708	-			-	722	-	726	739	739	743	736	750	738
500	543	549	553			549	550	552.9	562	570	572	573	571	580	573
600	409	411	416			412	412	424.2	423	425	430	430	428	435	439
700	294	292	196			293	295	300.6	303	305	309	305	304	310	305
800	190	187	192			188	187	193.7	195	195	197	195	195	190	195
900	97	93	97			93	92	96.2	97	97	99	96	96	99	97
1000	12	9	10			8	6	8.2	7	8	9	6	7	9	8
42/97	-	-	-			-	551	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	547	556	-			-	545	-	(536)	-	519	-	-	524	529
225/500	536	539	-			-	547	-	551	571	558	(558)	558	572	545
500/1000	531	539	543			541	544	550.7	554	563	565	564	564	571	564

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
gg GG	2819	2811	2818	2819	2818	2817	2816	2819	2818	2819	2819	2812	2813	2816	2819
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-46	-47	-	-	-	-40	-	-	-	-	-44	-	-	-
225	-	-46	-51	-	-45	-	-49	-	-	-45	-	-41	-	-	-45
300	-	-44	-40	-	-44	-	-41	-	-	-41	-	-43	-	-	-41
400	-	-30	-25	-	-21	-	-27	-	-	-22	-	-25	-	-	-17
500	(3-17)	-18	-16	(3-13)	-13	(8-18)	-14	-	(4-10)	-14	2-19	7-16	-	(4-18)	9-13
600	3-7	-8	-7	3-6	-7	2-7	-6	9-6	3-4	-5	1-6	9-6	-	9-4	9-5
700	3-2	-3	-3	3+0	-2	2+3	-1	9-0	3+1	+1	2-0	8+1	9-1	9-2	9+3
800	5+1	+2	+2	6+4	+3	3+3	+5	9+4	3+1	+2	5+4	9+4	9+4	9+4	9+9
900	8+6	+5	+5	7+9	+8	5+7	+9	9+8	9+10	+11	5+10	8+6	8+9	9+9	9+15

Ort	Köln	Rysum	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
gg GG	2818	2816	2819	2818	2817	2818	2818	2816	2819	2818	2816	2818	2818	2812	2818
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-
225	-45	-44	-47	-	-48	-	-	-50	-	-	-43	-44	-45	-46	-50
300	-39	-37	-36	-	-34	-	-	-35	-	-	-33	-32	-33	-34	-35
400	2-25	-24	-21	-	-16	-	-	-19	-	-	-17	-18	-19	-19	-19
500	2-11	-14	-7	2-12	3-13	(4-12)	4-9	-13	-	(5-9)	-5	-8	-8	-8	-9
600	2-2	-5	-4	2-4	3-6	6-5	2-3	-4	7-2	5+1	-4	+1	+1	-2	-2
700	3+2	-0	5+3	5+2	3+4	9-2	2+1	+2	2+3	3+7	+11	+5	+5	+2	+4
800	8+3	+4	9+6	3+5	3+12	7+6	5+4	+4	9+2	8+9	+13	+5	+7	+2	+5
900	8+11	+9	7+14	9+12	5+20	7+11	4+10	+10	8+10	8+12	+15	+9	+12	+9	+10

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Hunsk	Schlok	Krasnogwardeisk	Mariupol	Rosslawl	Wjasma	Scharslowka	Catania	Reus	Bardia
gg GG	2818	2816	2817	2819	2819	2818	2819	2817	2814	2818	2817	2819	2819	2818	2819	2806	2806
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-35	-43	-41	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-58	-	-
225	-40	-48	-58	-52	-52	-	-	-50	-47	-	-42	-52	-46	-	-49	-	-
300	-47	-43	-42	-36	-37	-	-	-43	-36	(-37)	-37	-38	-35	-	-36	-	-
400	-36	-29	-27	-21	-22	-	-	-30	-23	-12	-22	-23	-21	-	-17	-	-
500	-24	-17	-15	-11	-11	2-9	4-11	-19	-13	-12	-8	-10	-14	2-9	-4	-	-
600	-14	-11	-8	-5	-4	2+1	2-1	-10	-4	-5	+3	-4	-5	3-1	+7	2+6	4+0
700	-6	-5	-3	-1	-3	4+8	3+0	-4	-0	-0	+12	+2	+2	7+4	+12	5+10	5+8
800	+0	+2	+3	+6	+9	6+11	5+12	+1	+4	+5	+15	+8	+8	7+11	+20	4+19	4+26
900	+6	+9	+9	7+12	9+16	5+20	6+21	+9	+11	+11	+24	+17	+15	7+19	+26	3+12	4+12

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Sinelnikowo	bei Gorki	Schumla
gg GG	2906	2907	2907	2904	2905	2915	2903	2905	2906	2906	2906	2902
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-49	-
225	-58	-48	-	-49	-	-43	-46	-54	-	-	-56	-50
300	-44	-34	-	-39	-	-33	-36	-39	-	-	-39	-37
400	-26	-19	-23	-24	-25	4-16	-22	-23	-	-	-27	-22
500	-15	-8	-11	-10	-16	4-16	-10	9-11	(2-13)	2-11	-16	-11
600	7	+4	-0	+6	6-2	7-1	-3	9-3	3-3	1-1	-5	-2
700	+1	+6	+2	+6	7+7	6+10	+4	9+3	8+2	2+3	-4	+5
800	+6	+11	+8	+8	8+13	7+14	+16	9+8	8+11	7+9	+6	+11
900	+10	+17	+16	+16	9+13	8+17	+17	9+15	5+16	6+16	+11	+13

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb Fläche)

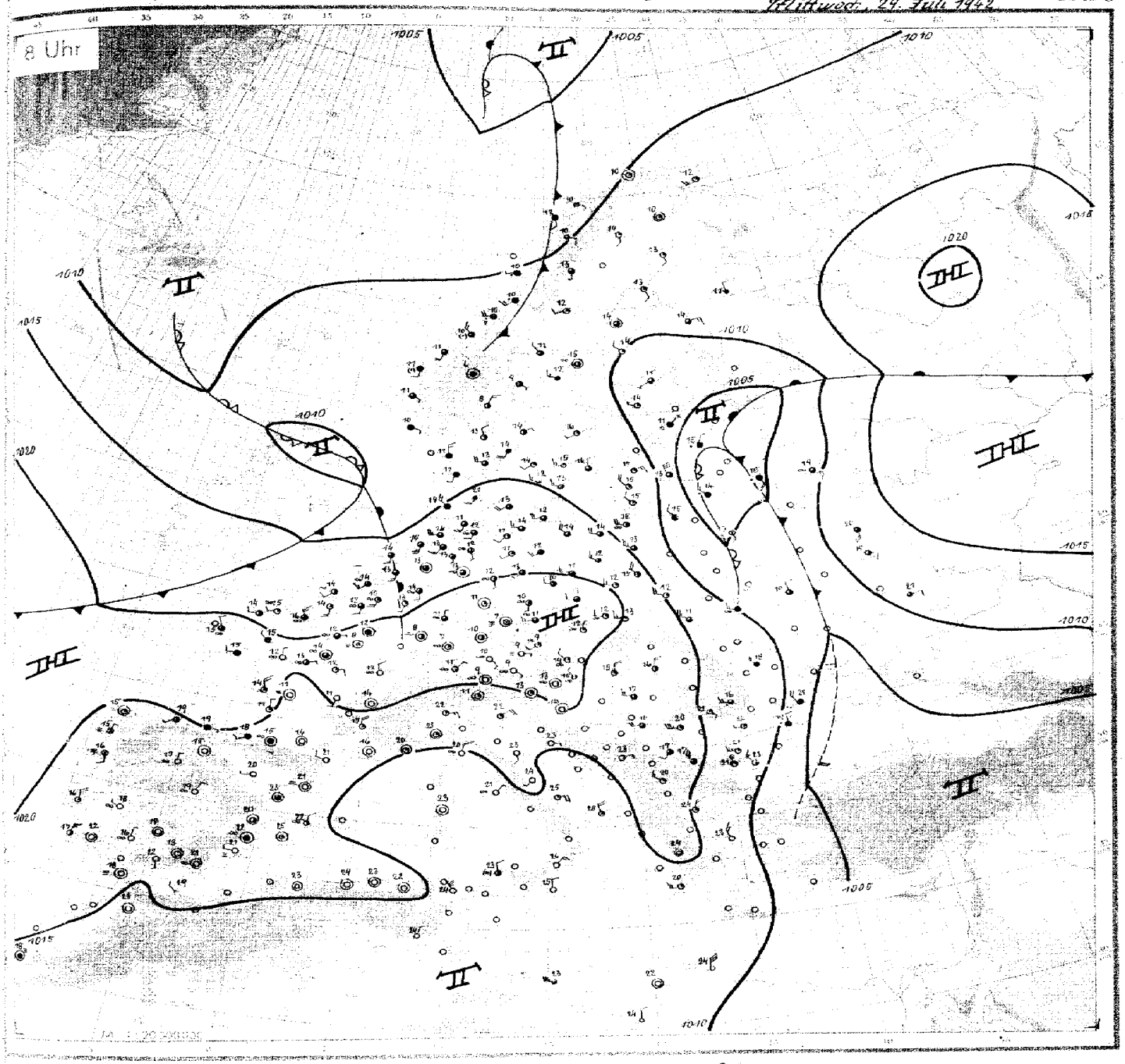
mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1644	1642	-	-	-	1659	-	-	-	-	1653	-	-	-
225	-	1096	1103	-	1100	-	1106	-	-	1111	-	1097	-	-	1106
300	-	908	915	-	913	-	911	-	-	925	-	911	-	-	916
400	-	712	716	-	717	-	715	-	-	720	-	714	-	-	719
500	554.1	552	555	561.3	556	551.8	551	-	564.6	563	558.8	551	-	552.7	567
600	419.8	416	414	423.1	418	415.0	413	412.0	415.8	425	421.3	404	-	416.1	419
700	301.5	298	300	304.3	299	297.5	299	292.1	305.1	306	301.4	295	294.5	297.1	298
800	197.0	193	195	199.1	194	192.9	188	186.4	199.6	203	196.2	189	194.0	191.9	191
900	103.1	100	101	104.8	100	98.9	94	91.3	105.3	105	101.7	94	94.0	96.8	94
1000	17.1	14	16	18.0	14	13.7	9	3.0	19.1	19	14.6	6	7.5	10.1	7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	548	539	-	-	-	553	-	-	-	-	556	-	-	-
225/500	-	544	548	-	544	-	555	-	-	558	-	546	-	-	549
500/1000	538.9	538	539	543.3	542	539.1	544	-	546.5	546	544.2	545	-	541.6	560

mb	Köln	Rysum	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	1656	-	-	-	(1664)	-	-	-
225	1120	1111	1130	-	1127	-	-	1115	-	-	1143	1133	1132	1131	1128
300	931	920	946	-	936	-	-	934	-	-	950	939	942	938	936
400	721	719	736	-	751	-	-	731	-	-	746	735	739	734	736
500	568	557	592	565.2	565	558.2	566.3	565	(566.7)	574.3	574	568	573	567	570
600	418	419	420	426.4	427	419.9	415.9	427	426.9	432.7	436	427	431	426	429
700	307	290	309	305.9	306	300.4	305.5	306	305.8	309.9	311	305	305	305	307
800	201	194	202	200.2	199	194.7	194.9	200	199.1	201.7	202	198	200	199	201
900	116	102	106	105.0	101	99.4	105.1	105	105.2	106.4	104	103	105	104	106
1000	18	14	16	17.1	11	12.4	18.4	19	17.9	18.5	16	17	17	17	19
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	(531)	-	-	-
225/500	552	554	558	-	562	-	-	560	-	-	564	565	559	564	558
500/1000	551	543	554	548.1	554	546.2	546.9	546	(648.8)	556.8	562	551	565	550	551

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Hunsk	Schlok	Krasnogwardeisk	Mariupol	Rosslawl	Wjasma	Scharslowka	Catania	Reus	Bardia
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1645	1643	1645	1654	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1662	-	-
225	1075	1093	1094	1108	1108	-	-	1086	1115	-	1136	1112	1114	-	1146	-	-
300	888	906	911	920	917	-	-	904	923	922	934	925	922	-	955	-	-
400	697	710	714	717	720	-	-	716	722	721	741	725	724	-	751	-	-
500	542	550	552	553	559	567.0	563.5	550	553	550	575	566	557	564.4	563	(576.9)	(568.5)
600	409	415	415	414	417	426.1	424.7	414	419	418	433	422	410	425.6	438	434.6	420.7
700	295	290	297	294	299	303.5	303.2	297	299	298	302	302	310	304.0	312	311.3	305.4
800	189	193	192	185	191	195.1	193.9	195	194	193	197	195	193	195.7	201	200.6	196.6
900	96	99	98	93	94	97.4	95.8	99	99	98	102	96	96	97.9	110	106.5	97.6
1000	10	13	11	6	5	9.4	6.1	15	12	10	9	6	8	8.1	8	11.1	9.6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	570	551	551	546	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	577		-
225/500	535	543	541	555	549	-	-	536	566	-	561	552	567	-	562		-
500/1000	532	537	541	547	553	559.6	566.4	537	546	547	557	563	549	558.3	575	(565.4)	(567.0)

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Sinelnikowo	bei Gorki	Schumla
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	1646	-	-	1647	-
225	1094	1131	-	1119	-	1128	1198	1106	-	-	1100	1114
300	911	939	-	919	-	933	924	920	-	-	913	924
400	714	745	727	730	734	762	724	720	-	-	715	723
500	551	568	563	565	567	569	558	566	559.8	542.6	553	559
600	415	426	423	425	427	428	419	417	421.8	422.6	415	420
700	295	302	301	303	304	304	297	296	300.5	300.2	295	299
800	189	194	194	194	194	194	189	189	192.1	193.3	189	191
900	93	97	97	98	99	96	92	92	96.6	96.3	94	94
1000	6	9	8	10	8	6	5	4	9.1	8.0	7	7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	540	-	-	547	-
225/500	542	565	-	553	-	559	559	551	-	-	546	555
500/1000	546	560	566	566	559	562	555	551	562.7	554.8	546	553

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
39 vom 21.12.1939).



Wetterübersicht Mittwoch den 29. Juli 1942

Das gestern früh über der unteren Oder gelegene Tiefdruckgebiet, das sich bisher auf westöstlicher Zugbahn bewegte, ist nunmehr nach Nordosten geschwenkt und hat mit seinem Kern heute früh den Peipussee erreicht. Seit Erscheinen des Tiefs auf dem Wetterkartenbild hat es seine Zuggeschwindigkeit von ca 50 km/h nahezu unverändert beibehalten. Auf seiner Vorderseite strömt über dem südöstlichen und mittleren Rußland bei gleichzeitiger Drehung der Höhenströmung nach Süd Warmluft nach Norden. Im Petersburger Raum sowie im Baltikum kommt es dabei verbreitet zu Aufgleitvorgängen. Die zugehörige Kaltfront ist rasch bis in die mittlere Ukraine vorgedrungen. An ihr ist in der südlichen Ukraine eine Welle in Ausbildung. Bemerkenswert ist der Druckanstieg im nördlichen und nordöstlichen Rußland. Damit ist das Monsuntief, das vor über einer Woche am Ural seinen Höhepunkt erreicht hatte, abgezogen. Damit wird auch die baltische Störung mehr und mehr in nördliche Richtung weiterziehen. Desgleichen wird die in der südlichen Ukraine sich ausbildende Welle eine nördliche bis nordöstliche Zugbahn einschlagen.

Der hohe Druck über Westeuropa hat sich rasch nach Osten ausgebreitet. Unter dem Einfluß des kräftigen Druckanstieges ist im Osten Mitteleuropas rasch Aufheiterung eingetreten.

Mit der noch immer herrschenden Westdrift, die sich allerdings seit gestern etwas abgeschwächt hat, ist das gestern westlich der Britischen Inseln gelegene Tief bis in die nördliche Nordsee gelangt. Das zugehörige Frontensystem ist aber nach den Aufklärungsflügen heute früh nicht besonders stark ausgeprägt. Auch ist es unwahrscheinlich, daß an der Kaltfront eine weitere Welle folgt. Damit scheint die Westwetterlage ihrem Ende entgegen zu gehen.

gez. Widenbauer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 29. Juli 194_

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	50	02646	30326	04611	60301	86	02645	30187	08010	77306	97120
Ingöy	∘ 006	54	32455	24427	36211	7x310	50	02963	23524	08610	52306	01390
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	82	10663	20514	09912	8x[illegible]	81	02964	20417	10411	6x901	92280
Krakenes	∘ 021	77	02834	20626	12712	7x104	62	61753	18868	13011	5x901	97271
Utsire	∘ 028	30	01983	27463	14614	70306	20	02963	25206	15615	53103	97191
Lister	∘ 030	30	10963	28683	15414	73302	42	01941	28502	16313	74301	97340
Färder	∘ 036	00	00990	20206	11517	60301	00	01993	20403	11117	62502	00390
Gällivare	053											
Haparanda	056	20	[illegible]53	20324	08721	88800						
Härnösand	066	02	01857	21217	11615	60301						
Stockholm	077	30	02954	12284	10618	60305						
Jönköping	087	20	02964	32105	11119	50407	96	02955	00016	12615	80301	92200
Wisby	090						04	01960	16113	10613	73300	00190
Kopenhagen	∘ 181	10	02854	28414	18816	51302	10	01[illegible]	28413	15617	40303	–
Skagen	∘ 182	20	01842	28412	11418	70305						
Blaavandsh	∘ 184						74	01852	26314	19215	82303	–
Hammersh.	∘ 185	16	02[illegible]	28314	12016	65506		–				
Biarritz	202	80	01766	24326	21021	70602	10	01862	02402	19721	70803	00220
Lyon	210	10	02966	63524	19024	40802	40	01961	65411	18625	40200	–
Paris-Le Brg.	215	20	01866	24126	23020	50701	20	02764	06124	21522	50706	00220
Perpignan	216	50	01851	59302	17026	41706	00	01890	26302	15032	31603	–
Brest	220	20	01856	32226	30818	70901	40	03858	23328	20618	8x702	00190
Le Havre	∘ 230	20	01863	36203	23323	60201	80	01853	26303	21022	60704	00180
Marseille	231	80	20990	61700	13527	50903	00	01990	43701	12229	41703	–
La Coubre	∘ 269	8x	02847	16127	21920	6x201	5x	02757	24227	20120	7x701	00270
Helder	∘ 291	54	01953	20316	21616	60205	57	02951	22316	21516	70702	00190
Vlissingen	∘ 292						24	01841	24124	22215	60902	00080
De Bilt	293	20	02864	32226	21814	50404	26	02563	26224	21320	51300	00200
Genua	∘ 305						00	00690	18220	12725	30302	–
Venedig	∘ 312	00	00790	16200	09628	60901	70	02742	12213	10318	70305	–
Rom	322	70	01753	22425	11826	83300	70	01753	10415	12726	72804	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	00690	53700	11935	50808						
Syrakus	∘ 655	60	00890	05200	10727	[illegible]802	02	00850	24300	08626	60801	–
Madrid	353						02	00790	24100	14432	10805	00350
Almeria	∘ 355	00	00890	20330	18727	70105	02	05850	23200	14626	70805	00280
Mahon	∘ 357						20	00890	03200	161[illegible]	60804	00990
Barcelona	∘ 358	90	22697	18317	17525	6x901	50	05676	18116	16226	70802	00160
La Coruna	∘ 362	80	05790	03500	26521	70305	00	05690	31500	10118	70803	00260
Lissabon	384	03	20890	30300	16226	57801	00	00790	30400	16121	60802	00280
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	2x	01985	24325	23323	9x202	8x	02866	22326	19822	70280	00380
Pt. Delgada	∘ 396	10	01862	[illegible]	22114	61303	10	01861	16102	22324	60402	00080
Horta	∘ 398	24	01852	16403	22124	70002	3x	02858	16416	20825	70300	00380
Teneriffa	∘ 400	10	01861	16201	18227	50300	10	01862	08101	15928	60804	00230
Kowno	466	4x	01755	26317	08522	7x711	57	62755	14193	54318	9x607	72211
Riga	470	57	02770	20522	30018	7x608						
Dorpat	476	97	02554	05520	11019	7x907	52	03954	02326	09916	7x605	97200
Filsand	477											
Helsinki	481	25	02653	20325	[illegible]17	[illegible]						
Kuopio	484	23	02695	20326	10518	30301	23	01862	24206	11917	62300	–
Budapest	541	24	01945	24214	09125	42702	90	14955	59415	11722	50247	00260
Bukarest	575	00	07692	20113	08230	32811	02	02890	20116	05029	45501	00370
Belgrad	701	07	05790	32285	10724	73206	37	02961	26327	11924	53406	02300
Sofia	720	20	01972	24102	05429	32209	73	02873	20021	07925	54208	00230
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	10	01874	16415	09327	44509	40	02873	16424	08324	68603	00280
Odessa	975	04	01890	08201	08222	30810	54	01860	12104	06017	36805	00290
Charkow	959	10	01863	10313	12426	40803						

Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						54	01942	10313	12012	81303	00120
Ingöy	∘ 006	04	02990	22104	10309	82102	04	01990	08022	10610	7x801	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	01755	23427	11610	9x404	15271
Krakenes	∘ 021						87	10864	16268	15611	6x403	29281
Utsire	∘ 028	37	02863	21166	14510	80903	07	03980	11128	12810	x9802	–
Lister	∘ 030											
Färder	∘ 036						10	02894	36224	11813	69301	00180
Gällivare	053											
Haparanda	056											
Härnösand	066						80	05790	00025	11815	68300	00070
Stockholm	077						03	01990	20103	11516	70301	00060
Jönköping	087						10	02726	30226	13014	82300	00134
Wisby	090						54	02654	32215	11216	80300	00180
Kopenhagen	∘ 181	50	02853	22315	17012	86001	57	02853	26417	16213	80200	–
Skagen	∘ 182	04	01890	24502	13213	03302	27	02641	24417	12413	80500	
Blaavandsh	∘ 184						5x	43898	61428	14014	9x808	–
Hammersh.	∘ 185						52	02764	22417	15812	80801	00360
Biarritz	202						5x	05758	10218	19018	90602	00160
Lyon	210	00	02890	30300	19717	70500	80	30890	00000	23314	70402	–
Paris-Le Brg.	215	00	00740	06100	21114	80901	50	05666	08126	20012	90602	00120
Perpignan	216	00	00890	30300	16124	40201	00	00890	26200	16921	60403	–
Brest	220	5x	05758	38228	21215	9x202	5x	05757	30227	20815	8x402	00246
Le Havre	∘ 230	04	01746	14313	19817	70902	85	05752	30326	19316	80201	00270
Marseille	231	00	00890	28300	14923	50347	00	40990	00000	15916	70304	–
La Coubre	∘ 269						64	01890	32303	19014	95501	00130
Helder	∘ 291	17	02390	18228	19414	9x604	07	01790	16327	16014	9x705	00270
Vlissingen	∘ 292	03	02890	14204	20014	80705	07	05690	20316	17414	6x705	00060
De Bilt	293	03	01890	00025	17813	94704	05	01790	16325	17113	8x806	00150
Genua	∘ 305	01	01590	00012	13825	80303	07	01790	00012	15323	50305	–
Venedig	∘ 312	01	01640	04102	15723	70312	07	01790	04302	18222	60305	–
Rom	322	00	05590	10210	12621	00305	00	05490	04100	14221	00104	
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	00840	63090	14421	00302						
Syrakus	∘ 655	50	01763	23303	11024	70801	00	00890	32200	11425	60703	–
Madrid	353	00	00690	00000	03522	33301	20	05640	22200	03919	40404	00190
Almeria	∘ 355	50	01732	04112	19223	70104	03	05690	00000	16221	90405	00170
Mahon	∘ 357	00	00790	00000	17222	70002						
Barcelona	∘ 358						00	98410	00000	17321	80401	00110
La Coruna	∘ 362	00	00790	00040	20117	40305	04	04590	00001	19015	80692	00250
Lissabon	384	00	00790	32400	17115	30301	20	01637	30001	17316	70301	00140
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	7x	01766	[illegible]26	21021	8x301	50	01864	04314	19818	80602	00380
Pt. Delgada	∘ 396	6x	03748	12118	23920	0x105	5x	01358	00048	23120	0x300	97112
Horta	∘ 398	8x	02854	18416	21922	9x103	8x	61754	18458	21221	8x601	97274
Teneriffa	∘ 400						10	01961	00005	17821	70801	00290
Kowno	466	50	524[illegible]	28568	07114	00408	6x	03726	28238	10615	8x214	94181
Riga	470	8x	03568	65768	06013	5x360	8x	02848	63666	55013	8x305	95132
Dorpat	476	6x	64646	14368	05715	9x713	6x	62638	02168	02115	0x805	95141
Filsand	477											
Helsinki	481	57	01864	00028	10612	6x803						
Kuopio	484											
Budapest	541						03	01990	32402	18315	71307	–
Bukarest	575	57	03756	26168	23320	7x305	10	01772	24111	12122	61312	00150
Belgrad	701	01	01890	24320	17117	80103	07	02763	55425	19016	91211	00150
Sofia	720						53	02566	28767	16017	60308	02150
Athen	730											
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	54	01563	26114	04318	66602	56	02754	30227	08219	02400	–
Odessa	975											
Charkow	959	04	02693	08325	10619	72762						

— MEZ. — (Lissabon to Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T EC'HHNh
Mus Allah ²)	2420	726											
Lomnitzer Spitze	2634	695	xx	35109	00099	35605	0x704	xx	27109	41579	35602	4x402	05074
Fanaråken	2072	024						84	48107	24487	85252	00201	–
Gausta	1829	035	9x	10948	02218	13132	7x305	8x	10957	16317	10701	9x901	03xx0
Svandalsfl	1065	026	9x	03748	24288	92205	8x305	9x	02866	26286	02805	8x300	03xx1
Mt. Ventoux	1900	248						00	08990	30700	13915	60111	–
Izana	2367	401						11	05661	00001	17625	20604	00160

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T EC'HHN
Mus Allah						20	01522	06142	97207	70205	27[illegible]
Lomnitzer Spitze											
Fanaråken											
Gausta						00	09990	04214	09960	65300	00[illegible]
Svandalsfl						5x	03978	00028	91803	7x805	00[illegible]
Mt. Ventoux						00	01990	40001	14516	11402	–
Izana						00	05690	18100	74818	20606	00[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Königsberg	Frankfurt	Catania	Reval	Marquise	Cameral	Bordeaux	Kopenhagen	Marquise	Tromsö	Bordeaux	Cherbourg	Riga	Friedrichshafen	Kristiansand
yy GG	28.17	28.17	28.19	28.17	28.17	28.15	28.19	28.16	29.05	29.05	29.05	29.05	29.06	29.05	29.05
18 km								0730	27110						2770
16 ..								0650	27125						2770
15 ..	2885				2970			0815	27135						2780
14 ..	2985			2385	2985			0845	27110						2775
13 ..	29100			2365	26105			0650	27110						2770
12 ..	29110	5.0 2840	2635	2360	28100	26135		0535	28125	1810	27115	2695		2995	2765
10 ..	30115	2645	3240	23105	26100	25110		2825	28110	1735	2790	2895	2230	–	1555
9 ..	2990	2645	3540	22105	2695	2552		1920	28110	1745	2770	–	2230	–	2615
8 ..	3075	2640	2040	2245	1945	2570	2765	1930	28110	1930	2660	–	2230	2475	2795
7 ..	3070	2835	3240	2760	2975	2465	2760	1930	28110	2115	2675	2855	2140	3070	2555
5 ..	3055	2625	2535	2445	2445	2745	2755	2405	2825	2040	2745	2580	2245	3160	2225
3 ..	3045	2430	3525	1820	2620	2625	2715	3020	2845	2130	2945	2845	2735	2625	2735
2 ..	3040	2740	2820	1915	1510	2315	2720	3220	2615	2135	2825	2815	3540	2620	2835
1 ..	2950	3075	2625	1420	1510	3015	0645	3530	2210	2130	2825	2720	3540	1520	3035

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Konstanza	Roslawl		Wjasma		Riga	Hansholm		Saloniki	Warnemünde
yy GG	26.17	28.19		28.19		28.19	28.17		28.17	28.18
6 km	3120	↑ 2265	13.4 3145	↑ 2185		7.0 2650 / 6.0 2325	↑ 1980	13.0 2545	5.5 3245	7.0 [illegible] / 6.0 [illegible]
5 ..	3115	2260	11.4 2195	2160		2065	2970	12.0 2860	3145	2370
4 ..	3215	2035	10.6 2365	2145		1945	2960	11.6 3040	3230	2365
3 ..		1930	9.3 2675	2045	9.0 2165	1440	2845	10.3 3045	3415	2245
2 ..	3435	1830	6.0 2280	1835	8.4 2285	0835	2850	6.0 1925	3530	2040
1 ..	0815	1830	7.4 2175	1530	7.0 2165	0955	3960	7.4 2970	3110	1910

Ort	Swinemünde	Frankfurt	Erfurt		Charkow		Lemberg		Athen	Borna
yy GG	29.05	29.06	29.05		29.05		29.06		29.06	29.05
6 km		7.2 2940	↑ 3865		↑ 1835	13.0 1570	↑ 12.0 2215	11.0 2440	6.5 3350	0344
5 ..	2665	1935	3125		1630	11.0 2525	6.0 2615	10.0 2740	3225	03x0
4 ..	2750	2955	2975		1625	10.4 3320	5.8 3210	14.0 3165	3125	0230
3 ..	2850	2835	2780		1523	9.0 1930	3125	11.8 3765	0125	0215
2 ..	2835	1815	2115	8.4 2815	1430	3.4 1910	3730	10.4 1810	0130	3515
1 ..	3030	3205	1815	7.4 2895	1560	7.6 1840	3445	11.0 2140	0220	0120

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
hh = km-Höhe
dd = Zug, 36 = N

Ort	Hamburg
yy GG	28.21
C. Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	
yy GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 211 — Verlagsort Hamburg — Donnerstag den 30. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
amburg-Fu.	403	6 7	02858	22327	15419	5 x 807	4 7	81555	22427	13217	5 507	43211	0 4	12790	26425	14012	9 x 305	9 5	25554	26356	18213	9 x 505	06111
ensburg	400	5 7	03753	18368	13416	7 x 807	5 x	62545	24426	11514	9 x 706	97161	0 7	02790	28316	13140	0 x 307	2 7	02753	28326	15512	9 x 503	02102
iel	460	5 x	05776	16328	14816	6 x 706	4 x	33448	20328	12215	9 x 759	97191	8 4	01752	24483	12911	9 0 406	5 0	05765	26465	15312	8 0 208	00116
ilhelmshav.	430	8 7	02865	22427	15020	5 x 806	5 x	03846	26328	13516	5 x 306	00210	2 0	01904	26384	16113	6 0 307	5 0	05756	26325	17713	2 0 304	92110
remen	442	1 3	05752	22425	16222	4 0 706	5 7	22654	24328	14418	7 x 5 [illegible]	97120	5 0	02756	24366	16213	9 0 310	7 3	02742	22215	18412	9 x 204	03101
orchorn	402						6 7	61753	24428	15112	5 x 502	97120	0 0	00743	00000	18011	0 0 307	5 0	05545	28163	20312	0 0 307	01101
annover	421	2 3	02754	22225	16423	4 0 707	5 7	05755	22138	14224	6 x 108	47230	5 x	22745	26457	16414	0 x 210	1 0	05641	14322	18518	9 1 205	05101
agdeburg	408	2 4	02764	20215	17921	5 x 826	5 7	02464	16311	16221	6 0 820	00270	6 x	22648	26326	14415	9 x 523	5 0	05757	27222	17415	6 x 207	06121
ssen	437	2 4	02764	20427	17520	3 0 854	5 x	62756	12328	15519	4 x 805	97220	5 x	02435	24367	19034	6 x 305	5 0	05435	30120	20595	5 0 305	02191
öln	436	1 5	02873	22325	17623	4 6 745	5 2	06763	22128	16021	6 x 705	00240	5 x	05755	24386	19915	4 x 105	5 x	05604	28127	21616	0 x 206	94142
achen	407	4 7	02865	24325	18021	4 x 704	5 2	62755	22428	17115	6 x 300	46220	5 x	04458	26126	20714	9 x 305	5 0	41464	25144	21314	5 0 325	04131
rankfurt	412	1 5	45763	31326	18721	5 2 305	4 7	05774	20327	17022	5 x 805	00250	5 x	05667	26153	19917	8 x 306	5 5	05754	24049	26716	9 0 305	00150
etz	232	1 0	02865	32115	19121	5 0 804	1 5	02863	26326	17722	4 0 803	00230	4 5	55763	28204	18616	8 0 203	5 0	05664	04224	21675	5 0 305	00150
aarbrücken	441	1 0	05772	30202	19421	5 0 802	2 4	05774	20126	18022	5 0 803	00120						2 4	15764	00024	27316	8 0 311	00140
traßburg	219	1 4	05663	32114	19522	5 0 803	4 1	05762	04124	17024	4 9 403	00250	0 6	05690	00022	19510	5 0 301	5 4	05666	50026	24015	9 x 306	00140
öblingen	443	1 0	01864	26204	18221	5 0 703	4 3	01561	28215	16421	5 0 703	00230	0 3	01890	00004	25312	9 0 402	5 x	03748	30118	21415	8 x 207	00118
riedrichshaf.	444	1 0	01862	16202	18310	6 0 803	0 0	01890	16102	16422	5 5 402	00240						5 4	05743	00024	21413	0 0 302	00120
ürnberg	426	1 5	028xx	22215	19114	5 9 803	1 4	02863	26126	16721	5 x 706	00230	5 x	05668	20268	17017	7 x 500	5 6	01732	28262	20716	5 0 308	92140
of	451	2 1	02855	26226	x x x x x	x x x x x	2 1	02852	22225	x x x x x	x x x x x	x x x x x						5 1	02345	23202	x x x x x	x x x x x	x x x x x
ger	515	2 0	02855	24045	18918	5 0 765	2 6	02860	16326	16019	5 4 802	00200	5 x	04052	14158	11144	9 x 863	5 0	03906	27303	19913	5 x 102	97121
ünchen	414	1 0	01864	30204	16519	4 0 705	1 8	05861	30304	14622	5 1 803	00170	0 4	01890	22722	19010	9 0 101	5 7	05786	10266	20922	8 0 104	97130
assau	465	5 6	01772	06263	19122	4 0 807	4 4	01772	22114	17022	4 2 800	00230						5 6	01432	00008	19913	2 4 502	01121
armisch	507	0 0	00990	16100	16023	5 0 810	0 0	04990	06502	12424	4 0 501	00180	0 0	05790	00000	18813	3 0 304	5 4	02555	00014	21312	0 2 349	00140
alzburg	508	1 0	01761	32101	17921	5 0 856	4 5	01761	32193	16223	5 0 403	00280											
tettin	404	2 4	02854	24215	17319	5 1 705	5 7	02855	22226	15220	6 0 802	00210	5 x	44656	24208	14415	9 x 507	5 x	12747	24407	11803	9 x 202	13132
irow	450	2 3	02854	18226	17119	5 6 808	0 7	02890	18128	14619	6 x 508	00210	8 0	12755	24291	12014	8 0 908	5 3	02746	24327	14042	9 x 106	42111
erlin	440	2 5	02974	16515	17521	4 0 508	0 7	02890	15127	15321	4 x 505	00200	5 x	22558	22266	12215	9 x 405	5 x	57648	26496	15013	5 x 269	06120
chneidemühl	449	7 3	02865	20425	17820	4 0 707	0 3	01790	22164	15720	5 0 702	97230	5 1	22644	24368	14515	9 x 802	8 0	15762	22463	16012	8 0 209	06421
rfurt	446	6 3	02865	24225	18419	6 x 805	4 7	02865	24186	16321	5 x 802	97220	5 x	22628	57068	16315	9 x 403	5 x	12866	26426	18913	8 x 306	95131
resden	410	8 4	02864	24234	18719	4 0 705	8 6	02745	12126	16520	4 x 706	00210	5 2	44666	22428	14715	9 x 506	5 x	05640	26567	14815	8 x 212	03121
rag	669	2 4	02864	26125	19021	5 0 704	4 4	02864	20255	15721	4 4 707	00210	5 7	22655	24267	16411	7 8 525	5 0	01756	26456	17214	9 0 208	96131
udweis	670	1 0	01863	09213	16919	5 0 808	1 5	01890	18204	15922	4 1 907	00220						5 0	22655	46268	17314	4 0 203	96101
lmütz	676	1 0	01963	32103	19619	4 9 702	4 4	01961	14203	17620	4 1 803	00220						5 4	21535	30107	15912	7 0 741	97151
ien	501	0 0	01890	30202	12521	4 9 209	0 4	01890	14203	17312	4 0 704	00230	0 7	02790	00027	15314	8 0 505						
raz	505	2 0	01873	12213	19620	5 0 803	0 4	45790	16103	17115	5 0 703	00220	5 x	05568	00028	17715	3 x 604	8 4	05862	46142	14114	9 3 401	00101
lagenfurt	502	1 0	01971	12101	17023	5 0 809	0 0	01890	40204	14723	5 1 409	00240	0 4	05790	00003	18448	9 0 403	5 4	01624	30122	18115	6 0 305	00400
anzig	405	1 7	02554	24525	16417	5 0 807	4 0	01463	22313	16018	5 0 804	00110	5 7	02654	20125	14413	8 x 874	5 7	15662	18126	14512	8 x 406	00110
önigsberg	422	2 6	02854	26527	15516	6 x 206	1 0	01868	24428	15816	6 0 401	00160	0 3	02690	16126	14710	9 1 804	5 7	01840	10126	12412	8 x 506	00090
eisburg	321	2 4	02854	26325	15318	5 0 363	1 0	02854	28224	15717	5 0 300	x x x x x						5 7	02x5x	12726	12011	9 x 804	00080
horn	551	4 4	01964	26524	17519	5 0 730	4 0	01963	28214	16719	4 2 802	00210	0 7	02890	12125	15013	7 6 700	5 x	64555	12466	11412	9 x 706	04101
osen	552	2 4	02864	26324	18318	5 0 903	4 0	01963	26214	16820	4 3 805	00200	5 2	03743	16126	13614	8 x 717	5 x	22427	10267	11714	9 x 506	11131
rünberg/Schl	420	7 4	02864	24216	19318	5 2 903	7 4	02864	22125	16420	5 1 807	00210	5 3	02764	22127	12015	8 x 911	5 0	02715	06425	12313	9 1 406	05091
reslau	411	2 4	02863	26224	19319	5 0 803	1 5	02873	26114	17720	4 2 809	00220	0 4	01890	14128	13715	8 0 511	5 2	15756	24358	15814	9 x 501	36131
leiwitz	454	1 4	02754	26224	19419	5 0 703	1 1	01861	20032	17519	4 0 805	00220	5 0	02756	00026	15213	8 x 608	5 x	22658	15202	13412	9 x 707	05121
arschau	556	2 0	01953	28523	16718	5 3 302	4 0	02964	30324	16412	5 0 500	00200	0 0	01790	24153	15810	9 5 706	5 2	05646	14118	12413	8 x 511	00090
itzmannstadt	557	2 0	02855	26315	18318	5 0 101	2 0	01253	26413	17718	5 0 300	00200	0 5	01890	14143	16310	9 0 807	5 2	62644	20276	13012	9 x 004	01104
insk	569																	6 5	05790	32200	14712	8 0 402	x x x x x
emberg	571						4 0	01962	28312	17207	5 0 300	x x x x x	0 4	00790	28150	10008	8 0 902						

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^v}$	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^v}$
Borkum	401	1 4	02753	20626	14919	7 x 805	8 7	05744	04525	14717	7 0 301	00170	8 0	02654	18514	24314	7 0 306	8 0	22854	30514	19414	7 0 308	94180
Norderney	435	2 3	02752	20426	14518	3 x 805	2 4	05643	24425	14017	8 x 701	00261						2 0	05795	26325	17712	8 0 304	92110
Cuxhaven	463	5 x	03768	18328	14119	7 x 868	5 4	22655	18368	12716	8 x 863	x x 171	4 0	01446	26642	14714	6 0 348	5 x	05642	25467	15716	8 0 303	x x 361
Helgoland	465	5 7	03668	22616	14015	8 x 604	8 4	01752	24684	12516	6 0 702	97620	5 0	01652	26682	14518	6 0 407	2 0	01854	33684	17612	9 0 490	01351
List	461	5 7	05743	55565	13216	8 x 603	8 6	25745	55466	11715	8 x 704	03171	5 7	05755	26627	14014	8 x 306	8 4	05654	28524	14014	8 x 307	00130
Warnemünde	406	1 7	02852	18427	16018	6 6 809	1 7	03690	14168	13218	8 x 809	97170	5 7	02754	24461	11614	0 0 200	8 4	01845	59526	12714	8 0 204	02380
Arkona	464	5 7	02963	28325	17316	7 x 705	5 7	03863	18258	13718	7 x 805	00180	6 2	13834	22395	10515	0 x 503	6 7	12844	26627	10814	8 x 306	06480
Swinemünde	455	2 4	01953	22314	14016	5 1 904	6 7	03865	18228	13719	5 x 615	00180	6 x	03668	24366	11116	7 x 702	9 x	05776	24498	11012	9 x 404	03171
Rügenwalde	429	1 0	01861	24211	17318	7 0 802	5 0	02966	00016	15716	7 0 604	00080						6 x	64452	20168	09915	9 x 500	10041
Memel	447	8 x	02747	26427	13515	8 x 206	2 5	02744	20425	14414	7 1 300	40380	0 0	00790	24100	13212	8 0 746	1 3	02752	12115	11872	9 x 705	00270
Leba								017xx	242xx										016xx	162xx			
Rüsterort																			016xx	162xx			

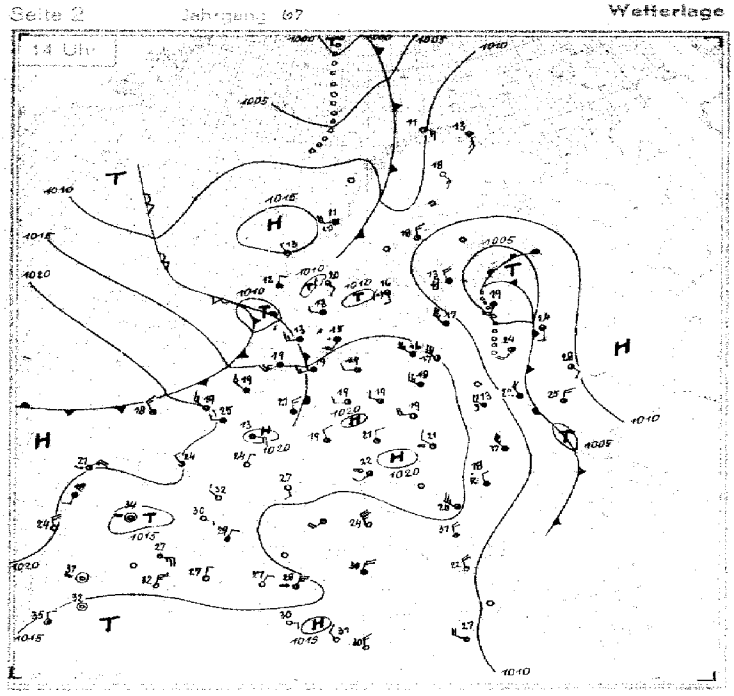
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	$C_LH'H'N'h'$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	$C_LH'H'N'h'$	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	$C_LH'H'N'h'$
Sonnblick	3106	503	0 0	00990	26300	03505	4 0 804		0 4	01452	22302	03803	5 0 301	00079		0 4	01953	59603	03505	6 0 802							
Zugspitze	2962	416	0 0	01990	24401	15906	1 1 303		5 0	49303	24403	16206	8 5 401	00074		0 5	05990	24501	15903	5 1 901	x x	46009	26439	45104	0 x 340	00014	
Obir	2044	506	1 0	01912	16202	00012	8 0 301		1 2	01921	16201	99314	4 1 301	00140		0 3	01890	24204	00012	4 6 904	0 4	01890	04302	49511	6 x 401	06100	
Schneekoppe	1602	428	8 x	41826	18346	46806	8 x 360		6 6	05414	20445	39506	0 9 103	00080		x x	49034	20749	36706	0 x 409	x x	46009	59269	34706	0 x 402	02031	
Feldberg/Sch.	1493	427	1 0	05634	28104	54014	8 0 302		1 0	05832	26403	54114	7 8 500	00150		0 0	05690	26402	55009	0 3 302	5 4	02752	30404	55310	9 0 302	09891	
Schöckl	1446	511																									
Fichtelberg	1213	419	7 4	02846	22327	82112	6 0 300		4 0	05744	24325	81813	6 1 802	02150		x x	67009	59764	79909	0 x 706	x x	46005	61869	78107	0 x 361	04061	
Brocken	1140	418	2 4	02744	22425	89710	8 8 801		2 6	02744	24425	89311	6 0 863	02120		x x	67009	30669	86607	0 x 501	x x	46009	28649	87705	0 x 204	11041	
Wasserkuppe	926	428	2 0	01664	20224	13015	6 6 101		4 5	02864	22325	91015	6 6 107	00170		x x	57009	61669	11011	0 x 802	x x	46009	40249	12809	0 x 307	05080	
Inselberg	910	445	4 0	02854	20525	11114	5 0 102		2 6	02844	20426	09715	6 x 803	00470		5 x	67009	28769	08611	0 x 801	x x	44409	26669	10408	0 x 306	03071	
Kahler Asten	840	417	5 7	81744	20427	19416	6 x 702		5 7	22xxx	22367	18412	6 x 202	01161		x x	46101	20562	18510	0 x 200	5 x	05665	24447	28008	0 x 305	04080	
Feldberg/Ts.	801	424	1 1	02756	00026	27916	6 1 703		4 7	02765	00027	26316	7 1 702	00150		x x	67104	28669	26411	0 x 452	x x	46101	28769	27510	0 x 205	02091	
[illegible]uarkoppe	1577	462	6 0	49902	24902	34411	9 0 401		0 0	04990	28101	33613	7 1 801	x x 150							5 0	03718	24326	34004	8 0 302	00090	

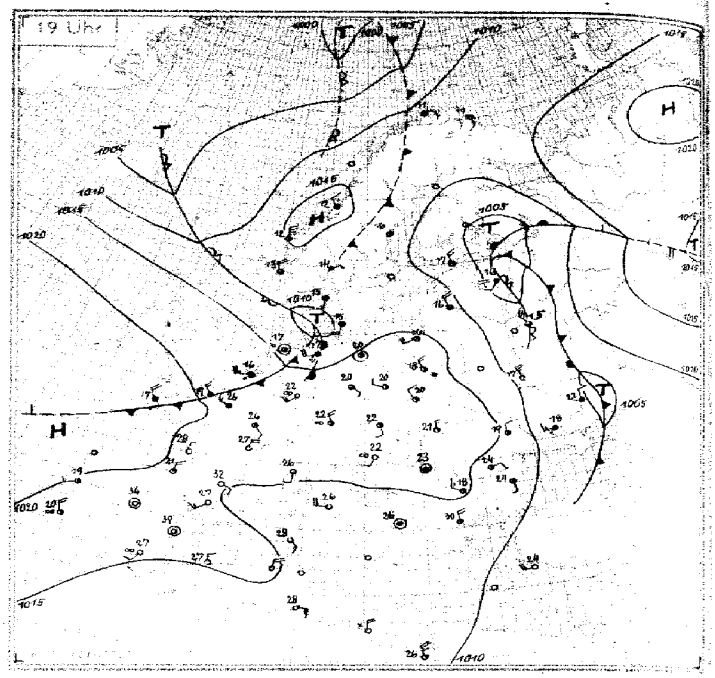
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. U

Wetterlage von gestern:

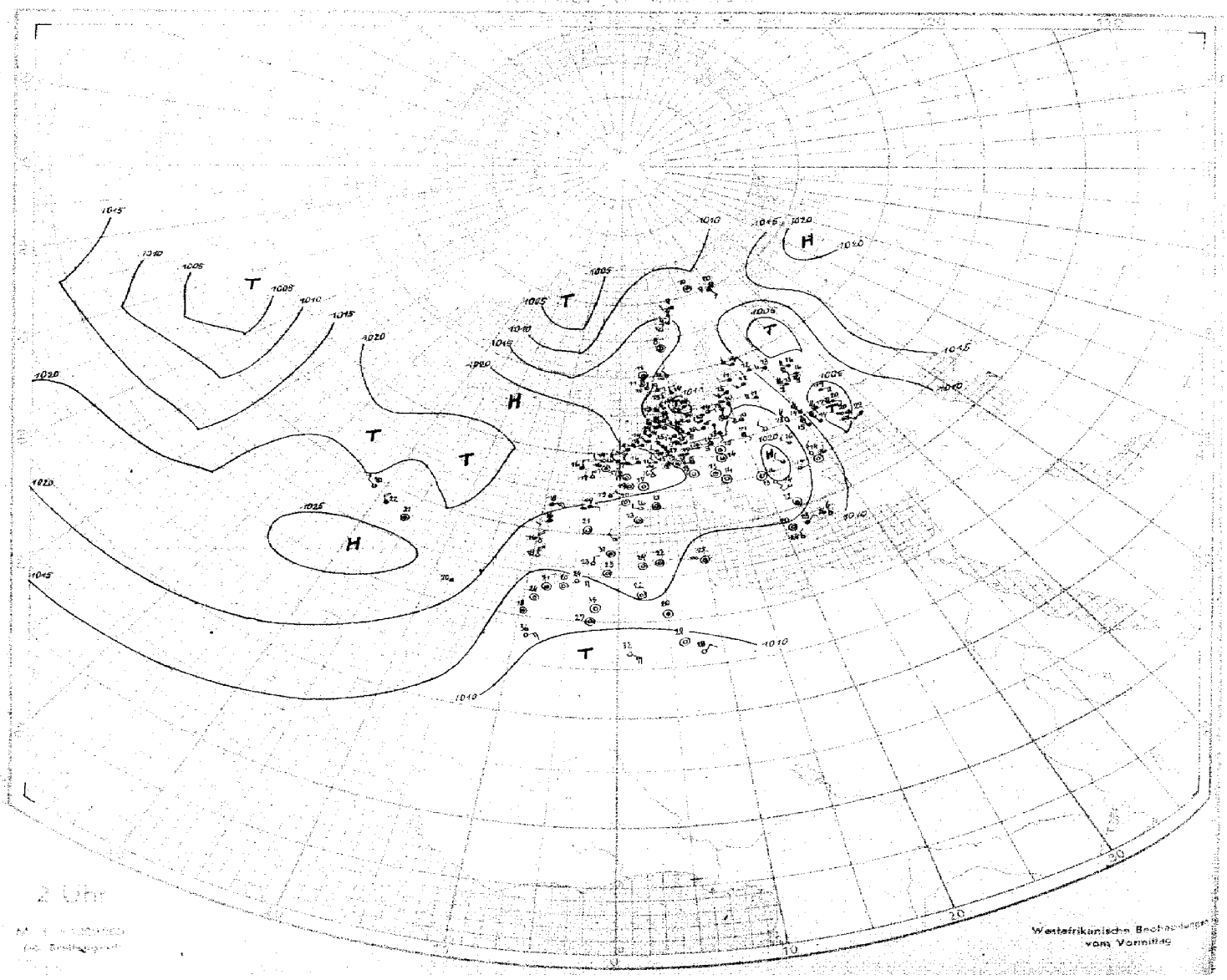
14 Uhr



19 Uhr



2 Uhr



Wetterkarte von heute morgen

Wetterkundliche Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 211

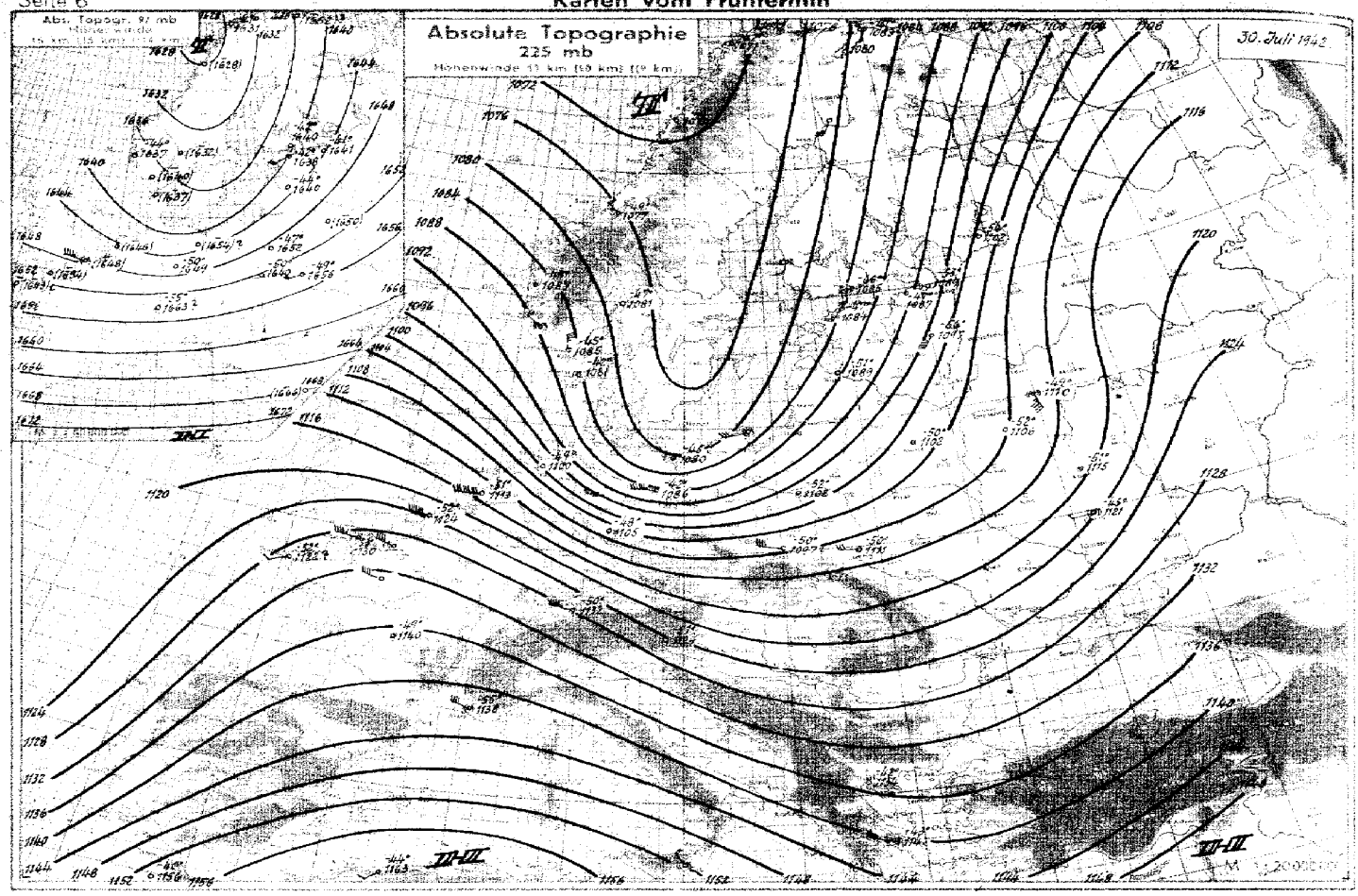
Höhen - Aufstiege

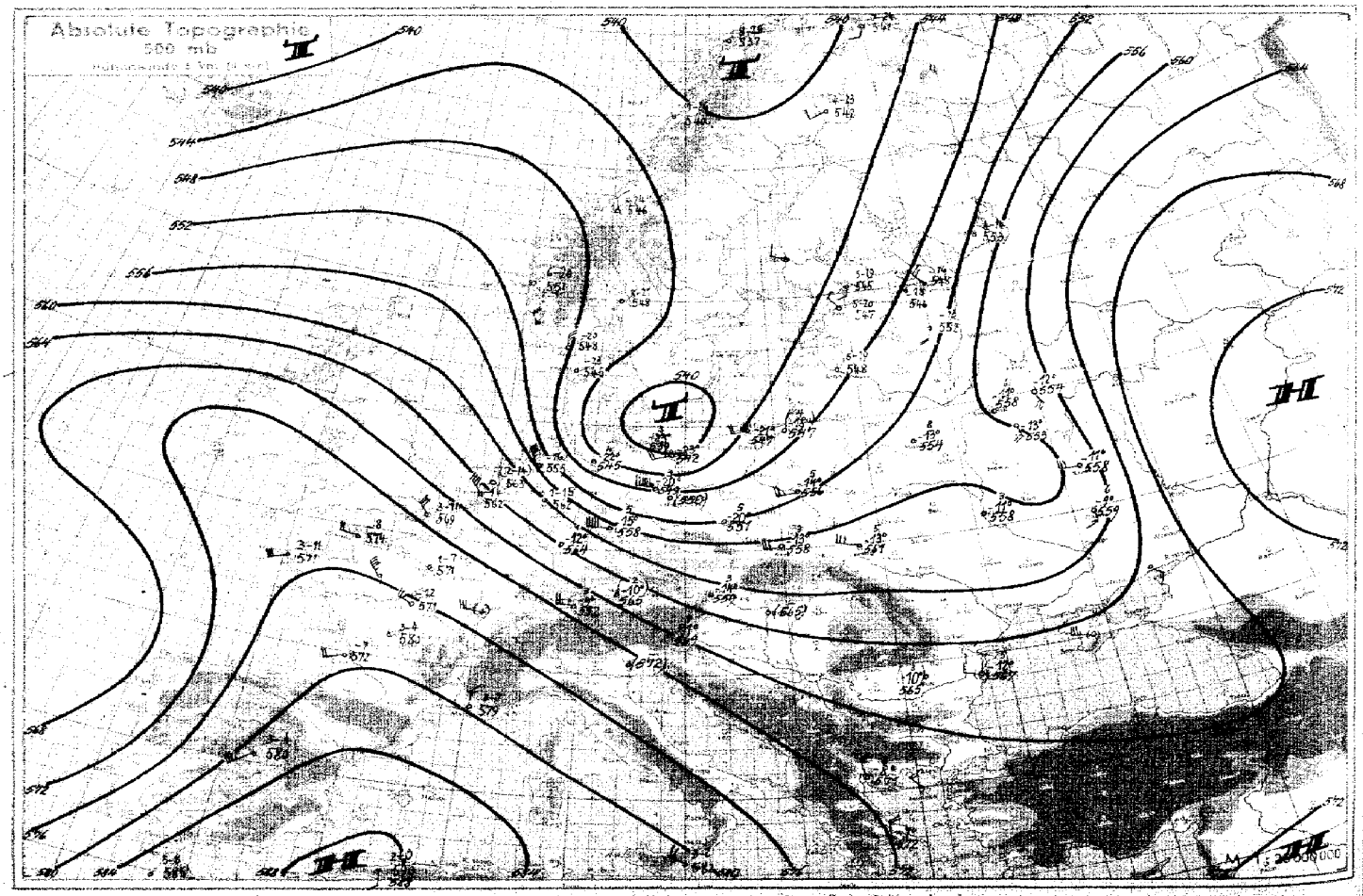
Donnerstag den 30. Juli 1942 Seite 5

Ort | Obere Flugzeugaufstiege | Pilotenballonaufstiege | Radiosonden | Schlüssel Flugzeug PPP TTT UU DD | Radio S. PPP TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperatur in °C, UU = Relative Feuchte, DD = Windrichtung, Temp | Datum GGg = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

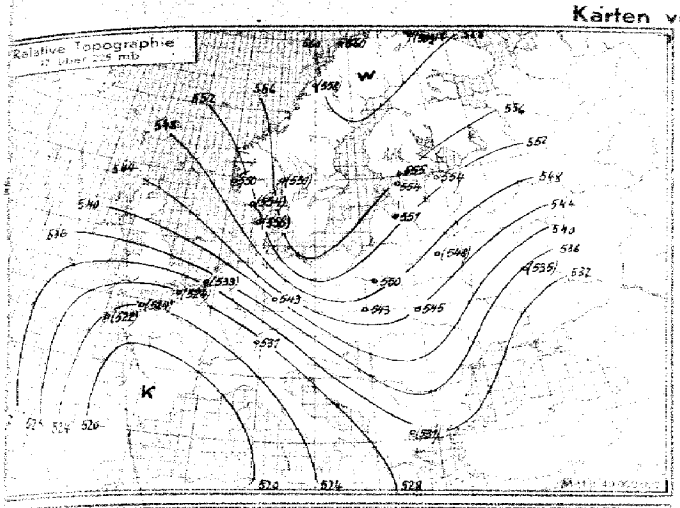
Ort	Meßzeit	Höhe	Schlüssel Flugzeug	Schlüssel Pilotballon	Klasse	Wetter
Hamburg 403 12 m	30	1012 74	1020 81	1032 58	1032 31	1032 27	1000 28	1000 28	1000 28	1000 28	1000 28	1000 28
	06	998 97	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98
Münster 066 55 m	30	990 84	991 84	988 89	970 90	950 91	930 91	870 91	805 91	740 91	680 91	620 91
	06	990 90	990 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90
Dievenow 297 2 m	30	1010 72	1013 71	1012 74	1009 74	1000 74	1000 74	1000 74	1000 74	1000 74	1000 74	1000 74
	06	1000 77	1000 80	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78
Jesau 308 24 m	30	1000 82	1000 82	1000 84	1000 84	1000 84	1000 84	1000 84	1000 84	1000 84	1000 84	1000 84
	06	1000 95	1000 80	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78	1000 78
Frankfurt 412 111 m	30	1000 90	1000 90	1000 92	1000 92	1000 92	1000 92	1000 92	1000 92	1000 92	1000 92	1000 92
	06	1000 92	1000 88	1000 88	1000 88	1000 88	1000 88	1000 88	1000 88	1000 88	1000 88	1000 88
Rangsdorf 206 40 m	30	1000 90	1000 92	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90
	06	1000 97	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98	1000 98
Lindenberg 425 122 m	30	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90
	06	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90	1000 90
Breslau 411 120 m	30	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37
	06	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37	1000 37
München 414 526 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Wien 501 157 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Amsterdam 295 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Paris 215 46 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Bukarest 575 92 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Kiew 957 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Madrid 353 667 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Schatalowka 373 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Helgoland 465 1 m												
Rysum 454 1 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Swinemünde 455 3 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Gotenhafen 550 3 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Köln 136 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Erfurt 346 320 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Berlin 440 47 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Krakau 561 124 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Friedrichshafen 444 400 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Klagenfurt 502 1000 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Hockwald 296 1 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Oden 307 46 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Cherbourg 205 112 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Marquise 208 123 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Drontheim 017 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Christsund 032 30 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Reval 475 3 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Riga 470 4 m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Minsk 987 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Krasnojarsk 545 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Schimski 858 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
Wojsowa 841 - m	30	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94
	06	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94	1000 94

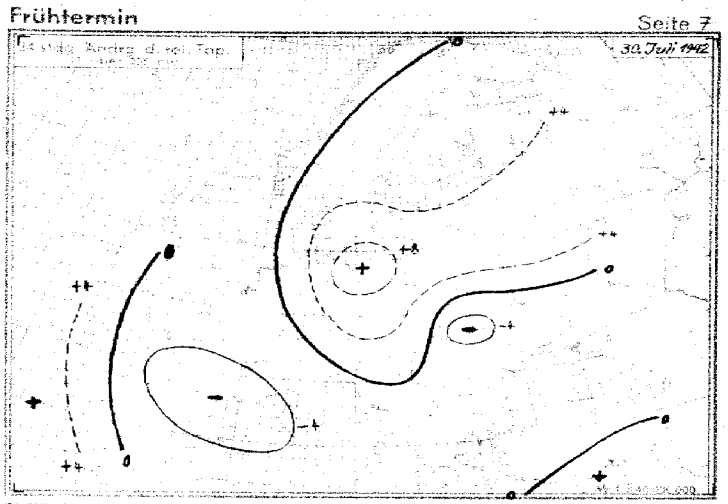
Karten vom Frühtermin

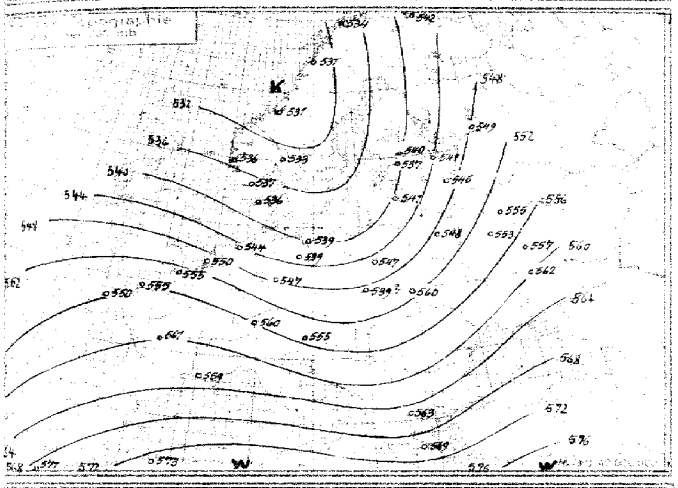


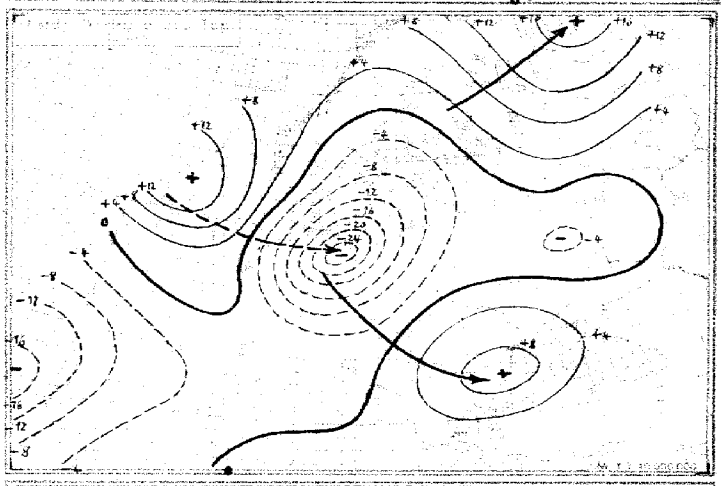


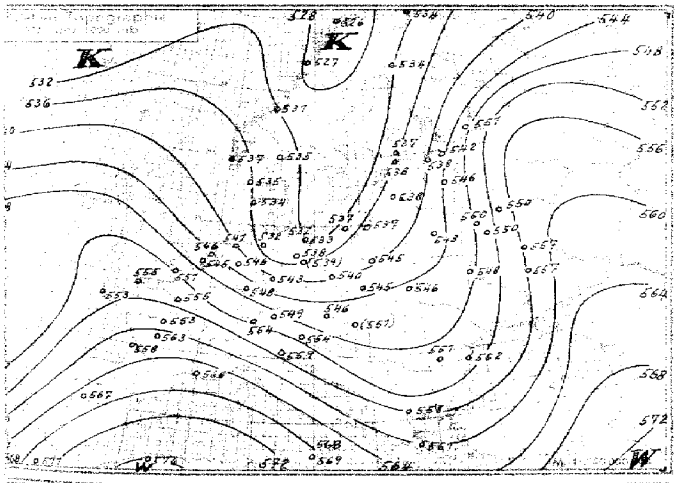
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

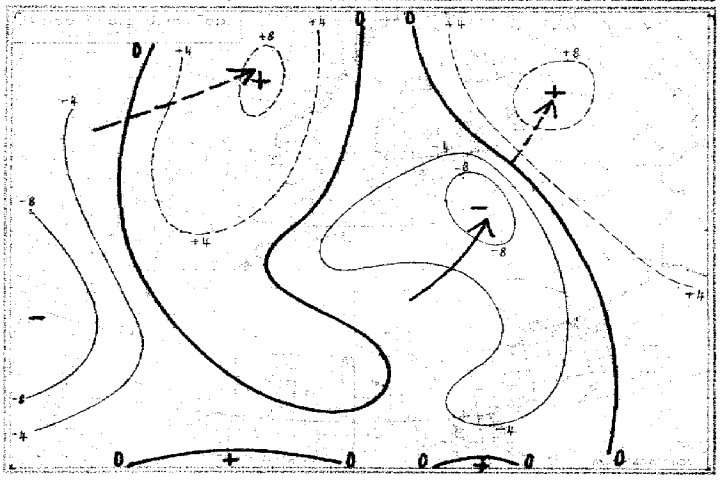


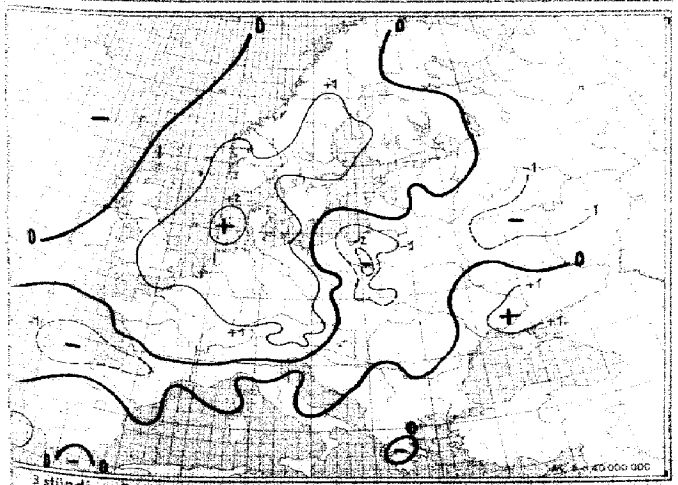




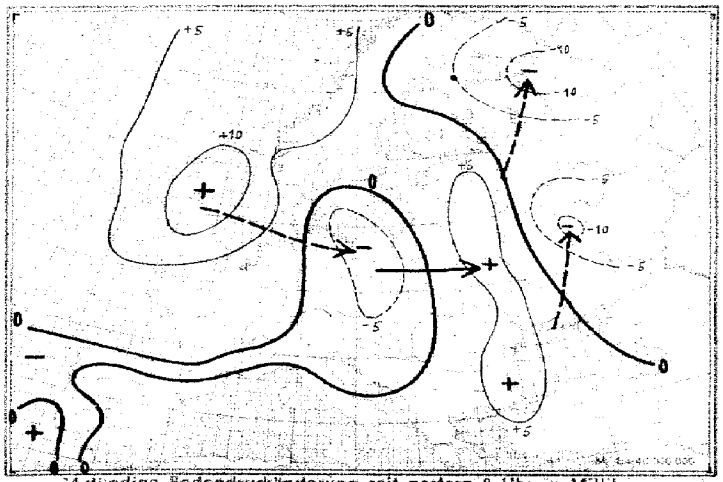








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 211

Übersicht über die Höhenaufstiege

Donnerstag den 30. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG. = Uhrzeit (GMT)

Obere Zeile: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Bourges	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen
uu GG.	3006	3005	3005	3006	3005	3006	3005	3006	3007	3005	3006	3004	3006	3006	3005	3005	3006	3005	3005	3006	3005	3006	3019	3006	3005	3005	3005	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-50	-47	-	-49	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	-49	-40	-	-45	-	-	-	-	-48	-	-42	-	-	-50	-59	-	-50	-50	-	-51	-	-	-	-51	-	-52	
300	-	-43	-40	-	-44	-	-	-	-	-40	-	-41	-	-	-42	-41	-	-40	-34	-	-38	-	-	-	-38	-	-40	
400	-	-28	-32	-	-35	-	-33	-	-	4-16	-	-40	-	-	-24	-27	-26	-25	-20	-	-22	-	-	-	-23	-	-24	
500	4-22	-16	3-20	1-15	-23	3-23	-21	(4-18)	(7-12)	5-16	3-20	4-25	-	5-20	3-13	5-14	-12	5-13	3-9	(2-10)	9-11	3-14	-	(2-14)	-14	(1-17)	3-11	
600	5-15	-8	3-9	1-6	-15	7-15	-12	4-12	2-4	4-7	3-10	6-13	4-10	7-10	4-6	5-6	-1	6-6	5-2	4-4	9-2	6-7	8-4	2-5	-6	1+0	4-1	
700	6-7	+2	8-3	3+0	-7	9-7	-5	8-5	2+3	6+0	3-3	6-4	4-3	9-2	4+0	5+0	+5	7+3	6+5	7+2	9+6	8+1	4+5	3+1	+1	2+6	4+4	
800	9-1	+1	9+3	4+3	+1	9+0	+1	8+1	5+7	8+2	9+2	8+4	8+2	9+3	5+5	7+4	+10	7+4	9+8	9+5	9+13	6+6	7+7	5+5	+4	2+11	4+10	
900	8+5	+8	9+9	6+9	+8	9+7	+8	7+8	9+9	8+9	8+7	8+9	7+8	8+9	3+13	8+11	+14	7+9	7+14	7+12	9+13	4+14	7+14	5+10	+9	7+12	4+13	

Ort	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hensiheim	Helsinki	[illegible]	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Venedig	Kanea	Catania	Derna
uu GG.	3005	3040	3005	3005	3006		3006	3007	3005	3006	3004	3005	3005	3006	3005	3005	3005	3006	3005	3005	3005	3005	3006	3006	3006	3005	3005	3006	3005	3005	3006
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-43	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-58	-	-	-		-	-	-	-	-	-41	-	-	-44	-	-	-	-41	-	-	-42	-44	-	-	-	-	-	-	-	-61
225	-53	-50	-52	-	-49		-55	-	-40	-44	-41	-42	-43	-49	-49	-45	-47	-42	-46	-54	-	-47	-51	-	-	-43	-41	-	-39	-	-39
300	-39	-57	-37	-	3-36		2-36	-	-27	-31	-42	-49	-51	-49	-46	-49	-48	-47	-44	-40	-	-46	-43	-	-	-50	-35	-	-28	-28	-27
400	-11	-24	5-21	-19	3-18		2-22	-	-19	-12	-32	-36	-37	-34	-32	-31	-33	-34	-31	-25	4-35	-32	-18	-	-27	-17	-20	-	-14	-16	-16
500	-8	-11	3-11	-7	3-4		3-7	3-4	5-8	2+0	7-24	8-25	9-26	-24	6-20	-20	8-21	-23	5-19	4-14	4-23	5-20	5-19	(3-10)	5-12	-7	8-8	-	-4	3-2	2-4
600	+1	-4	1-1	+2	3+4		4+3	3+3	5+3	2+8	7-15	8-17	9-17	-14	6-11	-11	8-14	-15	7-12	7-5	5-14	5-12	5-11	3-3	3-1	-0	6+8	1-1	+5	3+6	2+6
700	+7	+1	5+4	+7	5+10		4+11	3+11	4+12	4+13	9-8	9-10	8-9	-6	9-5	-4	6-5	-6	7-5	7+2	7-7	9-4	6-4	4+4	2+4	+5	6+5	2+9	+9	5+14	3+10
800	+11	+5	7+5	+12	8+16		6+17	3+19	4+22	4+21	8+1	8-2	7-2	+0	9+3	+4	9+0	-1	7+2	9+8	7+2	9+3	6+2	9+6	7+7	+14	6+11	4+19	+12	7+15	2+10
900	+12	+10	7+11	+17	7+17		7+23	3+24	4+28	4+19	6+9	8+3	9+4	+4	9+9	+8	9+0	+6	7+19	9+14	5+9	6+10	8+9	9+13	7+12	+21	5+17	4+18	+17	6+20	6+21

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Bourges	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2189)	-	-	-	-	-	(2195)	-	2196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	(1659)	-	-	-	-	-	-	1649	-	-	-	-	1640	1652	-	1656	1663	-	-	-	-	-	(1646)	-	(1643)	
225	-	1100	1098	-	1080	-	-	-	-	1105	-	1086	-	-	1097	1102	-	1111	1132	-	1124	-	-	-	1113	-	1122	
300	-	913	904	-	892	-	-	-	-	917	-	894	-	-	919	916	-	925	942	-	935	-	-	-	925	-	935	
400	-	717	709	-	698	-	705	-	-	719	-	702	-	-	721	718	734	724	738	-	734	-	-	-	725	-	735	
500	545.1	555	551	561.9	542	539.9	547	547.3	563.8	558	549.0	548	(549.9)	551.1	558	556	571	561	572	565.0	569	559.3	(565)	562.6	562	571.1	571	
600	411.6	418	415	423.0	409	407.3	412	412.8	425.5	421	413.9	414	413.8	416.0	420	418	431	423	431	425.6	429	433.1	426	424.4	424	429.9	431	
700	295.2	299	297	302.3	293	291.4	295	295.1	304.9	301	295.7	297	295.7	297.6	300	299	309	302	310	305.6	307	302.4	305	304.3	304	307.3	309	
800	191.6	194	192	196.7	191	188.1	191	191.2	198.4	196	191.2	192	191.0	192.6	199	193	201	195	202	199.2	199	196.7	198	193.1	198	199.5	201	
900	98.1	100	97	102.2	95	94.2	96	97.1	103.1	101	97.1	97	96.7	97.7	99	98	105	100	106	103.5	102	100.9	101	103.1	103	102.9	104	
1000	12.6	14	11	15.9	9	8.4	10	10.8	14.3	15	11.2	11	10.7	11.2	13	11	18	15	18	16.3	15	13.1	14	16.5	17	16.1	16	
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(539)	-	-	-	-	-	(543)	-	540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	-	-	(558)	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	543	550	-	545	531	-	-	-	-	-	(533)	-	(522)	
225/500	-	544	545	-	539	-	-	-	-	547	-	539	-	-	539	547	-	550	560	-	555	-	-	-	550	-	550	
500/1000	532.5	541	540	546.0	533	531.5	537	536.5	547.5	543	537.8	537	(539.2)	539.9	546	545	553	546	554	548.7	554	546.2	(551)	546.1	545	555.0	553	

mb	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hensiheim	Helsinki	[illegible]	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Venedig	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	(2191)	-	-	2190	-	-	-	(2199)	-	-	(2196)	2192	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1654)	1640	(1648)	-	-		-	-			(1652)	1631	(1628)	-	1637	(1640)	(1632)	(1639)	1640	-	-	1638	1640	-	-	-	(1666)	-	(1649)	-	1661
225	1130	1118	1124	-	1140		1138	-	1156	1163	1093	1071	1090	1077	1087	1085	1081	1081	1085	1102	-	1084	1089	-	-	1144	1134	-	1146	-	1151
300	942	927	935	-	950		949		958	969	894	883	884	894	902	899	897	893	898	915	-	897	904	-	-	946	941	-	948	958	955
400	741	727	734	738	748		746	-	751	760	699	693	695	703	709	707	705	701	704	716	700	693	708	-	730	759	738	-	740	751	745
500	574	563	569	572	580		579	580.2	585	590	541	537	540	546	551	548	548	545	545	563	542	549	548	565.3	567	572	571	(573.4)	571	582	576
600	433	424	429	431	436		438	437.3	442	444	408	406	408	413	416	414	414	411	411	431	409	410	412	425.6	427	431	430	432.4	427	438	435
700	311	303	307	313	312		313	313.2	318	318	291	291	293	296	299	296	297	295	294	294	291	293	299	304.3	304	308	308	309.3	305	313	307
800	202	196	200	202	202		203	202.5	206	206	188	188	190	193	194	192	195	191	189	187	189	189	190	199.9	198	199	200	199.6	195	202	199
900	106	101	105	104	104		103	102.7	109	105	94	95	98	100	100	98	99	98	95	90	95	95	96	102.8	102	101	102	101.8	97	103	98
1000	19	15	18	15	17		14	13.6	14	14	9	11	13	15	14	13	13	11	8	2	9	9	10	14.6	15	10	13	13.0	8	13	9
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	(560)	-	-	553	-	-	-	(559)	-	-	(558)	552	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	(524)	521	(524)	-	-		-	-	-	-	(569)	560	(558)	-	550	(554)	(550)	(556)	555	-	-	554	551	-	-	-	(531)	-	(541)	-	531
225/500	556	555	555	-	561		559	-	571	573	542	534	531	531	536	537	533	536	540	549	-	537	541	-	-	569	563	-	575	-	575
500/1000	555	548	551	558	563		566	566.6	571	576	534	526	527	531	537	535	535	534	537	551	534	539	538	550.8	562	561	559	(559.4)	563	569	569

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
uu GG.	2918	2918	2917	2918	2918	2916	2916	2919	2919	2919	2919	2912		2918	2919	2918	2919	2919	2918	2919	2918	2917	2917		2918		2912	2918	2918
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
225	-	-45	-45	-	-	-	-48	-	-	-49	-	-46		-	-48	-48	-42	-	-	-46	-	-	-51		-		-48	-50	-48
300	-	-46	-39	-	-42	-	-42	-	-	-39	-	-39		-	-40	-36	-43	-36	-	-37	-	-	-39		-		-34	-34	-35
400	-	-30	-26	-	-27	-	-25	-	-	-24	-	-23		-	-24	-21	-31	-19	-	-20	-	-	-25		-		-19	-18	-22
500	8-19	-18	-15	9-10	-16	(5-16)	-17	(5-19)	(8-13)	5-13	5-14	4-11		4-13	3-12	7-11	-13	4-9	(3-9)	5-9	3-12	(4-14)	-13		(2-8)		-8	-7	-8
600	4-11	-9	-5	9-4	-10	8-10	-8	6-10	9-5	7-4	4-7	6-5		9-6	3-3	7-3	-17	3-0	3+0	5-1	3-4	4-6	-5		2+1		+0	+1	-2
700	9-4	-4	-0	9-1	-3	4-3	-6	5-4	9+3	6+1	9-1	6+1		5+2	3+4	7+2	-12	3+7	2+7	4+8	2+4	9-3	+1		6+5		+10	+6	+2
800	8+3	+2	+5	9+4	+6	5+3	+2	5+1	4+8	8+6	9+3	9+5		7+3	5+6	7+7	-3	5+14	4+13	5+13	3+10	9+3	+6		4+12		+12	+12	+9
900	7+10	+8	+10	9+10	+13	8+10	+10	6+7	9+14	9+14	9+11	9+11		6+10	4+14	5+15	+8	6+19	5+19	5+19	4+15	9+9	+10		4+16		+16	+9	+10

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Schimsk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma
uu GG.	2918	2918	2917	2919	2920	2918	2918			2919	2914	2913	2918	2919
42	-	-	-	-44	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-	-40	-	-44	-	-	-			-65	-	-	-	-
225	-46	-42	-46	-48	-51	-	-			-41	-54	-	-38	-56
300	-50	-43	-44	-43	-37	-	-			-29	-35	-	-30	-39
400	-35	-33	-26	-27	-25	-	-			-15	-13	-	-21	-24
500	-15	-21	6-15	4-17	-15	6-12	(3-10)			-3	-10	5-12	-12	-11
600	-16	-12	4-7	5-9	7-5	6-2	4-2			+8	-5	5-3	-4	-5
700	-7	-5	4-2	9-4	7-1	9+7	8+2			+15	+2	8+4	+0	+5
800	+2	+4	6+3	9+2	8+4	9+9	9+10			+16	+19	7+11	+8	+15
900	+10	+7	9+7	8+9	8+11	9+15	5+19			+35	+14	6+16	+14	+21

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalowka	bei Gotki
uu GG.	3006	3007	3007	3004	3005			3006	3006	3004	3006	3005
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-41
225	-53	-49	-52	-51	-45			-50	-	-56	-	-47
300	-41	-37	-38	-35	-34			-46	-	-41	-	-44
400	-28	-22	-24	-22	-20			-25	-	-26	-	-29
500	-16	-12	-13	-11	6-9			8-13	3-11	-18	6-11	-18
600	-6	-4	-4	-1	6-3			9-6	4-4	-6	7-4	-10
700	-1	+1	-1	+6	4-6			9-2	4+3	+2	9+2	7-4
800	+7	+7	+6	-12	8+13			9-3	4+6	+5	8+7	7+3
900	+6	+14	+13	+14	9-16			9-9	7+10	+8	9-11	8+7

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1659	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
225	-	1089	1108	-	-	-	1100	-	-	1115	-	1116		-	1115	1113	1097	-	-	1133	-	-	1109		-		1137	1135	1127
300	-	902	918	-	914	-	915	-	-	926	-	926		-	927	932	890	943	-	942	-	-	921		-		946	944	936
400	-	708	719	(723)	717	-	715	-	-	726	-	726		-	728	730	695	743	-	740	-	-	722		-		741	740	733
500	547.9	548	537	558.8	565	554.9	552	548.6	559.4	563	557.6	562		567.8	565	566	537	574	572.8	574	565.6	556.0	559		574.4		575	572	568
600	414.5	412	419	420.1	419	418.3	417	413.2	426.4	424	419.5	423		423.5	426	426	405	433	432.4	433	426.8	418.0	421		433.3		434	431	427
700	297.0	294	300	306.3	301	299.9	299	296.4	305.8	304	300.9	303		303.2	305	305	290	311	309.9	310	306.8	299.8	301		310.6		310	308	307
800	193.3	190	194	194.3	196	195.4	195	192.7	198.6	197	195.5	197		197.3	198	198	188	202	201.0	201	199.5	194.2	195		202.2		201	200	199
900	97.9	96	99	100.0	101	100.7	100	99.0	103.6	102	100.7	102		102.3	103	102	95	104	103.6	103	103.2	99.5	101		105.2		104	104	103
1000	11.0	9	12	12.8	14	13.4	13	13.1	14.2	14	13.1	15		14.7	15	14	9	15	14.0	13	14.7	13.3	14		15.7		16	17	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
225/500	-	541	551	-	-	-	548	-	-	552	-	569		-	550	557	540	-	-	559	-	-	550		-		562	563	559
500/1000	536.9	539	545	546.0	542	541.5	539	535.5	545.2	549	544.5	547		547.1	550	552	528	559	558.8	561	550.9	542.8	545		558.7		559	556	552

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Schimsk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma
42	-	-	-	2196	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-	1643	-	1645	-	-	-			1609	-	-	-	-
225	1085	1083	1095	1094	1109	-	-			1155	1106	-	1116	1112
300	930	894	908	906	920	-	-			959	918	-	918	926
400	701	701	711	709	719	-	-			752	719	-	718	726
500	545	544	549	549	556	560.6	565.9			581	554	562.6	553	563
600	413	409	412	412	439	421.8	425.6			432	414	433.7	414	424
700	294	292	293	295	298	300.4	305.0			311	294	302.9	294	303
800	193	189	188	191	193	193.4	198.1			202	197	195.2	187	195
900	98	95	94	96	97	95.6	101.4			102	91	97.7	91	96
1000	12	9	8	10	10	7.5	11.6			11	3	8.5	3	6
42/97	-	-	-	552	-	-	-			-	-	-	-	-
97/225	-	560	-	551	-	-	-			524	-	-	-	-
225/500	540	539	546	545	553	-	-			573	552	-	563	549
500/1000	533	535	541	539	546	553.1	554.3			570	551	554.1	550	557

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalowka	bei Gotki
42	-	-	-	-	-			-	-	-	-	(2209)
97	[illegible]	-	-	(1650)	-			(1650)	-	-	-	1641
225	1089	1110	1106	1115	1121			1102	-	1097	-	1087
300	906	910	917	926	929			915	-	912	-	901
400	707	718	716	723	735			717	-	711	-	706
500	548	554	553	558	559			554	557.7	552	557.5	546
600	410	415	414	419	419			416	418.5	413	417.9	410
700	291	295	293	296	299			297	297.6	294	297.4	293
800	186	186	186	189	183			188	191.1	187	190.3	188
900	91	92	90	89	90			99	95.9	93	94.2	94
1000	6	4	3	1	2			11	9.3	6	7.7	8
42/97	-	-	-	-	-			-	-	-	-	(565)
97/225	-	-	-	(535)	-			(548)	-	-	-	654
225/500	541	555	553	557	562			548	-	545	-	541
500/1000	542	550	550	557	557			543	548	546	549.8	538

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Donnerstag, 30. Juli 1942.

Wetterlage von Donnerstag, den 30. Juli 1942.

Das baltische Tief hat sich erwartungsgemäß in nordnordöstlicher Richtung verlagert und dabei etwas aufgefüllt. An der sich verschärfenden russischen Frontalzone, die sich einige hundert Kilometer ostwärts verlagert hat, ist die gestern über dem nördlichen Schwarzmeer entstandene Wellenstörung unter Vertiefung ebenfalls nach Nordnordosten gezogen. Durch diese Vorgänge ist das nordrussische Hoch etwas nach Osten abgedrängt worden. Die Abkühlung auf der Rückseite der Frontalzone ist hochreichend, hält sich aber mit 3-6° in mäßigen Grenzen.

Sehr rasch ist die Nordseestörung in etwa ostsüdöstlicher Richtung nach der südlichen Ostsee gezogen. Auch hinter dieser Störung ist über Deutschland hochreichende, mit 2-4° allerdings nur leichte Abkühlung zu verzeichnen. Stärker ist der Temperaturrückgang über Pommern, wo er bis in große Höhe Beträge bis zu 10° erreicht. Anscheinend ist hier ein Kaltluftkropfen in Ausbildung begriffen. Bemerkenswert ist die Tatsache, daß auch über dem Gouvernement Abkühlung beobachtet wird, die wohl im wesentlichen durch Hebung verursacht sein dürfte.

Im Mittelmeer sind stärkere Änderungen nicht zu beobachten.

Von besonderer Bedeutung für die Wetterentwicklung scheint der großräumige Druckanstieg zu werden, der den größten Teil des nördlichen und westlichen Europas bedeckt. Die neue ozeanische Störungsserie setzt diesmal weit nördlich im Raum um Island an, ein zugehöriges Schlechtwettergebiet wurde im Raum der Färöer festgestellt.

Dieses Schlechtwettergebiet wird auf den norwegischen Raum übergreifen. England verbleibt im Bereich des Hochs, das sich nach Mitteleuropa hin ausdehnt und hier vielfach in den nächsten Tagen heiteres und wärmeres Wetter bringen wird. Druckfall über Frankreich deutet auf die Bildung einer schwachen Störung. Das Ostseetief verlagert sich unter Abschwächung in den westrussischen Raum, während die russische Frontalzone im Süden rasch, im Norden langsam nach Osten zieht.

gez. Schäfer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	50	01753	16313	12410	70300	26	01953	16213	11711	70802	–
Ingöy	∘ 005	50	01871	07302	10511	78300	80	02964	09224	10511	70201	00190
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	22	10805	21316	14411	8x305	80	01962	30212	16112	70302	92190
Krakenes	∘ 021	10	01892	58103	14413	81301	10	01991	31501	14912	90300	00291
Utsire	∘ 028	21	03462	32126	12312	7x300	54	01863	31426	12843	73300	00281
Lister	∘ 030	52	02863	20126	12113	7x501	57	03912	28236	11913	7x302	91391
Färder	∘ 036	50	02997	20207	11615	82300	07	03808	32088	11915	6x300	30190
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Hernösand	∘ 066						10	01954	68614	12016	60201	00190
Stockholm	077	84	10549	14115	11216	60400						
Jönköping	087			+	r		96	02855	20217	11714	80401	00190
Wisby	∘ 090											
Kopenhagen	∘ 181	62	61844	18426	xxx15	70804	52	02854	16468	11815	8x709	47281
Skagen	∘ 182	8x	03828	24128	11813	8x904	8x	xxx55	16188	11816	0x602	04171
Blaavandsh.	∘ 184	5x	03738	24368	11913	9x501						
Hammersh.	∘ 185	55	01873	15414	15015	70800						
Biarritz	202	50	02756	12326	19820	80300	50	01853	32323	13921	40803	00230
Lyon	210	00	00890	02100	19124	44790	00	00873	02400	17327	40703	–
Paris-Le Brg.	215	10	05764	24214	19525	50704	10	01865	20313	18426	50403	00270
Perpignan	216	00	00890	24240	16532	30802	00	00890	10200	15030	30805	–
Brest	220	14	01862	26323	21918	70202	5x	02857	26427	22017	9x101	03190
Le Havre	∘ 230	74	02852	36325	20219	71302	57	02850	26317	19919	7x801	00280
Marseille	231	00	00890	00000	16627	50001	00	00890	20200	15728	50703	–
La Coubre	∘ 269	10	01854	24214	19921	70201	70	00880	24500	18620	60303	30280
Helder	∘ 291	07	35230	22426	15016	7x701	57	02962	26427	15617	7x001	20270
Vlissingen	∘ 292	5x	03668	26168	17119	7x804	8x	42538	24586	17116	9x101	47251
De Bilt	293	15	01753	20526	13820	5x603	87	35744	22428	15817	7x001	92280
Genua	∘ 305	20	03623	14110	19027	70302	00	00690	12110	15326	60963	00260
Venedig	∘ 312						20	09880	xxxxx	18624	60803	00180
Rom	322						00	00780	26400	14426	70082	00080
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	03893	45300	14328	70801	00280
Syrakus	∘ 655											
Madrid	353	00	05790	00000	05824	20403	00	00790	00000	03634	10607	00370
Almeria	∘ 355						00	05890	18200	15127	70807	00180
Mahon	∘ 357	50	01771	24201	17129	50202						
Barcelona	∘ 358	20	03892	10100	17730	50303	00	00890	20310	17029	50703	00280
La Coruna	∘ 362	10	05761	04811	18121	70300						
Lissabon (MEZ)	384	00	00850	30500	17224	50300	10	05734	30502	17320	70801	00850
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	10	01973	04313	20024	70101	10	01681	04111	18523	70603	00470
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	80	02855	14115	24624	80101	80	02845	14115	23724	30803	00080
Horta (MEZ)	∘ 398	84	02654	06567	29824	30303	84	32725	18416	21425	81302	92370
Teneriffe	∘ 400	10	01771	08101	12728	40300	10	01951	30302	17528	54606	00290
Kowno	466	25	01854	26416	12219	54404	44	02464	26424	13715	70205	–
Riga	470	30	01953	28514	13817	65395	87	32954	30416	11316	6x304	00182
Dorpat	476	42	52535	26958	05514	9x311	6x	42935	24357	08417	8x209	xx151
Filsand	477											
Helsinki	481	83	35847	33487	08815	70300	74	02544	30224	08517	50403	03170
Kuopio	484											
Budapest	541	20	40996	28100	18322	45702	08	01490	20203	17513	28603	30250
Bukarest	575	40	43756	30288	18318	0x400	80	01854	04214	14424	50305	18292
Belgrad	701						30	01875	00015	18523	60704	00240
Sofia	720	60	14655	61526	16920	50201	54	01873	26304	18018	53304	00280
Athen	730	10	01873	32403	10152	30101						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	82	03845	30428	08222	77300	58	02745	30627	09617	23404	00230
Odessa	975						57	14645	01696	09121	70205	–
Charkow	459	20	32864	41514	05927	43707	50	03708	23468	04624	70808	–

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	02	01890	16314	12810	81300	87	02542	16215	11811	80802	01990
Ingöy	∘ 005	04	01590	00001	11610	80402	52	03815	23206	12413	8x103	00260
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						55	08862	25212	18710	91303	[illegible]
Krakenes	∘ 021						10	01841	32182	18612	01305	[illegible]
Utsire	∘ 028	20	01762	31603	15811	90210	50	02864	81316	18212	84307	–
Lister	∘ 030						00	00990	04200	18312	70310	[illegible]
Färder	∘ 036						84	01990	32403	15614	74301	[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	00990	08300	11117	70302	[illegible]
Hernösand	∘ 066						00	08890	30400	15914	xxxxx	[illegible]
Stockholm	077						54	02954	32214	14615	89304	[illegible]
Jönköping	087						07	03990	32328	13512	90306	[illegible]
Wisby	∘ 090						57	02854	xxx15	12117	93205	
Kopenhagen	∘ 181	60	05434	20368	08814	10705	57	02744	26307	09414	9x306	[illegible]
Skagen	∘ 182	5x	03658	32228	11414	0x302	54	01842	32313	14215	00310	[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	5x	13838	18328	15213	0x307	50	02834	28314	16214	98209	[illegible]
Hammersh.	∘ 185						5x	15548	22268	09012	9x400	–
Biarritz	202						50	01752	20102	18715	00804	[illegible]
Lyon	210	00	00890	00000	20217	70306	00	05790	00000	20815	80403	
Paris-Le Brg.	215	5x	05674	32116	27517	80105	5x	05658	32128	22915	9x304	[illegible]
Perpignan	216	00	00890	24200	16526	50103	00	00890	18100	17120	70303	
Brest	220	xx	57209	32159	23016	0x702	xx	48189	64259	22913	0x501	[illegible]
Le Havre	∘ 230	5x	03747	28328	21718	9x302	5x	03848	60028	22316	9x301	[illegible]
Marseille	231	00	00890	00000	17321	70102	00	00790	00000	16318	80502	–
La Coubre	∘ 269						00	00850	01300	19116	80800	00280
Helder	∘ 291	50	01751	28461	19014	80209	54	01854	30504	21015	80498	[illegible]
Vlissingen	∘ 292	5x	05648	22368	20113	9x206	64	42790	00041	22312	90208	[illegible]
De Bilt	293	50	05052	30122	18814	80008	40	41590	00043	24911	64206	[illegible]
Genua	∘ 305	60	06690	00010	15622	80911	70	82655	00005	15724	90302	–
Venedig	∘ 312	20	05590	50000	16522	90095	01	01590	00003	15722	90501	–
Rom	322	00	00690	03000	17222	80302						
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	20	05790	32100	16221	90501	00	05790	00000	15920	80302	–
Syrakus	∘ 655	20	00790	32200	15024	80301	00	00890	00000	15324	70302	–
Madrid	353	00	00790	00000	02821	30403	00	05590	00000	04319	40405	[illegible]
Almeria	∘ 355	00	00890	32200	17023	80300	00	05890	05100	16221	80300	[illegible]
Mahon	∘ 357	00	00790	00000	28622	80300						
Barcelona	∘ 358	00	00890	00000	18223	80300	00	05590	00000	17322	80501	[illegible]
La Coruna	∘ 362	04	10790	04503	30118	80301	5x	03558	07528	19117	2x401	[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	10	01741	30401	18316	30301	10	01752	32302	18017	80301	[illegible]
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	5x	03756	xxx18	20320	8x104	00	00990	04220	19119	90402	[illegible]
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	5x	03652	00018	24521	9x103						
Horta (MEZ)	∘ 398	5x	03528	28418	27822	0x002	80	02754	02165	21420	80402	[illegible]
Teneriffe	∘ 400						10	01961	17101	17321	70904	[illegible]
Kowno	466						5x	05626	28116	13611	9x903	[illegible]
Riga	470	8x	02845	22325	12212	0x001	20	02845	28225	11914	80102	[illegible]
Dorpat	476	53	02874	22226	09712	50300	5x	03748	26218	09914	8x901	[illegible]
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484											
Budapest	541						03	01890	00002	16618	63101	[illegible]
Bukarest	575	50	02577	18117	17817	99502						
Belgrad	701	00	00890	30000	18416	84901	00	05790	00002	17717	68003	–
Sofia	720	00	05790	24200	20214	80304	00	05790	00000	18914	80302	–
Athen	730	05	01690	05103	33523	60302						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	02757	30557	10014	8x400	14	01861	26403	11316	70302	[illegible]
Odessa	975											
Charkow	459	5x	25758	12268	02720	9x300						

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TE	CHHNh
Mus Allah ²)	2420	726													
Lomnitzer Spitze	2634	365	04	05562	28302	41602	72207		70	01704	20217	17004	86902	00054	
Fanaråken	2072	024							84	01914	04224	87501	90303	–	
Gausta	1829	035	94	10968	02216	10302	7x303		xx	47309	02329	10702	0x101	91xx1	
Svandalsfl.	1065	026	20	03975	14315	90510	51804		50	33968	00388	92009	6x302	97xxx	
Mt. Ventoux	1900	248	20	00990	20202	16217	60305		00	00990	20300	10318	50300	–	
Izana	2367	401	04	05690	28100	70023	20604		00	05640	08300	75322	20803	00250	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT TE	C'HHN'h
Mus Allah ²)	2420	726						00	01840	30182	48971	48300	00966	
Lomnitzer Spitze	2634	365						07	01874	24414	38903	20605	0002x	
Fanaråken	2072	024						74	01821	23201	91201	40304	05000	
Gausta	1829	035						xx	46009	06349	15201	0x409	97xx	
Svandalsfl.	1065	026						00	90992	20040	96207	70310	00x	
Mt. Ventoux	1900	248						00	00990	28400	15114	60603	–	
Izana	2367	401												

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Segewold	Krakau	Riga	Kristiansd.	Marquise	Hoek v. Holl.	Kirkenes	Kristiansd.	Krakau	Catania	Lemberg	Reval	Marseille	Blida	Wjasma
yy G_zG_z	29.19	29.16	29.19	29.17	29.17	30.05	30.04	30.05	30.05	30.05	30.03	30.06	30.05	30.07	30.01
18 km											21.0 2310	18.0 2330			
16 ..											18.0 2625	14.0 2140			
15 ..			2445	14.0 2765	2845						2740	2035			
14 ..	3080		2345	2760	28105						2675	2040			
13 ..	3080		2150	2750	26150						2680	2045			
12 ..	3080	2890	2055	2650	28150	30160		11.0 3470	2685		2880	2085		12.2 2435	
10 ..	11.6 3080	2905	1850	2420	28110	30195	20110	3465	2685		2770	2230	2575	9.6 1415	
9 ..	3040	3050	1845	2420	3595	31160	1945	3455	2885	3240	2770	2125	3050	8.8 1710	1640
8 ..	3080	3150	1740	2415	2995	31140	2075	3570	2770	3346	1855	2025	1860	8.1 2105	1675
7 ..	3070	3050	1840	2515	2990	31110	1955	3580	2870	3336	1745	1820	3230	6.5 2065	1670
5 ..	3450	3060	2535	2620	2840	3145	1925	3145	2760	3040	2960	3110	3430	1710	1750
3 ..	3245	2945	2830	1510	2765	3140	0845	0415	2445	3220	2940	3420	3030	5.4 2115	1745
2 ..	2710	2920	3035	0810	2645	3145	1215	0425	2625	2825	3015	3435	1920	2.4 0820	1740
1 ..	1115	1810	3130	0505	2530	3430	1410	0320	2230	1110	3015	3430	–	9920	1955

Ort	Erfurt	Friedrichshafen	Minsk	Athen	Madrid	Reval	Drontheim	Bordeaux	Friedrichshafen	Athen
yy G_zG_z	29.19	29.19	29.19	29.17	29.18	29.18	29.18	29.19	30.05	30.06
6 km	2975	6.0 3085	1930	2910	2045	9.1 2260	4.0 2935	8.4 2770	2.4 30115	4.1 3060
5 ..	2980	7.4 2890	2430	3225	2035	7.0 1440	3.0 2940	7.0 2760	7.1 2965	8.0 3160
4 ..	3035	5.0 2970	2430	3230	2235	5.0 2346	3.4 3020	5.4 2835	5.0 2945	7.0 3045
3 ..	2845	2650	2430	3135	2315	3225	3020	2825	2760	3.0 3450
2 ..	2435	2055	3145	3130	1915	3535	3030	2630	1730	3.0 3435
1 ..	2415	2435	3250	0210	2215	3530	3020	0410	2915	0235

Ort	Bordeaux	Madrid	Brest		Rovaniemi		Gotenhafen		Kursk	Simferopol
yy G_zG_z	30.05	30.07	30.05		30.05		30.05		30.04	30.01
6 km	6.0 2445	1375	↑ 2540		↑ 2220	12.4 2170	↑ 1560		7.0 2680	
5 ..	7.0 2545	2390	2455		2215	11.0 2070	1440	11.0 2470	2860	
4 ..	6.0 2635	2265	2855	14.4 2426	3115	10.0 2180	2115	10.0 2540	2755	2870
3 ..	3215	2250	3045	9.4 2525	3605	9.4 2175	2110	9.0 2545	2865	1850
2 ..	3015	2230	3255	8.0 2525	3275	7.0 2165	2720	6.0 2635	2840	2835
1 ..	0515	C	3625	7.0 2530	0515	7.0 2160	2130	7.0 1670	2910	2760

Piloten Vortag — Piloten heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/std, dd = Zug, 36 = N

Ort	[illegible]
yy GG	[illegible]
C, Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	
yy GG	
C, Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C, Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 212 — Freitag den 31. Juli 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_H app	19: RRT_xT_xE'
amburg-Fu.	403	10	01854	16433	49019	60305	70	01863	16503	31249	65206	60203
ensburg/Fgh	400	10	02955	63515	18819	50306	10	01954	18524	30419	60105	00190
iel	460	10	01854	86419	18719	50308	24	01963	32303	30619	50306	50500
ilhelmshav.	430	10	01854	30524	21114	70310	10	01854	30334	21216	70603	00170
remen	442	10	02854	30534	21417	60208	20	01853	30322	22618	60100	90180
ordhorn	402	20	02855	30325	22720	50307	40	01853	32113	23318	50301	00320
annover	421	2x	02855	26425	20711	60107	16	02953	28434	22918	5x205	55200
agdeburg	408	86	02856	26386	19617	7x305	86	81854	28468	20512	5x363	5x190
ssen	437	20	01255	28335	22713	50303	10	02864	31224	22919	50201	00220
öln	436	10	01854	28314	21610	50103	10	01853	32303	22732	40904	00110
achen	407	10	01854	30214	23419	60303	10	01854	81224	21912	60802	00126
ankfurt/M.	412	20	15764	28324	22427	50202	40	01763	30343	22021	40300	00210
etz	232	10	05753	06103	22121	50300	10	01853	04103	20723	40304	00240
aarbrücken	441	10	05764	32214	22320	50903	40	05764	32114	21423	55804	00240
traßburg	219	10	05653	01223	22021	60201	10	05762	01229	20914	50804	00250
öblingen	443	20	02765	28125	21619	60600	40	02764	32501	20920	50802	00120
iedrichsh.	444	20	01853	24303	19923	50802	10	01963	00003	18225	40804	00250
ürnberg	426	10	02564	16424	21015	60101	40	01863	32413	20819	50102	00210
of	451	60	02846	29126	-	-	50	02855	30415	-	-	-
ger	515	10	02855	26425	18918	50001	55	01953	30415	20118	40001	00110
ünchen	414	87	05765	29387	11219	70001	40	02865	30315	20326	50201	00120
assau	865	80	02764	14319	23420	60101	84	01763	24004	19721	50701	41120
nsbruck	507	14	05864	01214	16614	50807	10	05874	08318	15133	50501	10250
alzburg	508	87	05754	28416	14520	7x200	87	05755	28226	19620	60202	00210
tettin	404	57	03846	59568	13016	8x305	84	02744	30385	15316	80304	15134
irow	450	80	02853	26486	16415	70365	86	81754	18527	18516	7x307	47180
erlin	440	8x	15245	55418	16117	6x105	55	01854	55427	18117	5x305	47134
chkeuditz	449	8x	02855	24587	19516	7x203	80	02853	28485	20216	70103	97180
rfurt	446	8x	02167	59627	20717	5x302	89	01864	26415	21518	60302	00200
resden	410	84	02755	24386	18616	6x102	80	02756	24526	19716	60101	57170
rag	669	80	02856	18526	19916	6x002	54	01865	26426	20216	6x104	00190
udweis	670	80	01854	31564	17720	50602	40	02865	32415	18719	50202	97310
münz	676	20	02854	61624	16820	40207	53	02853	28494	19318	50203	00200
ien	501	14	01155	16315	18521	60202	84	02865	30287	16821	50404	00240
raz	505	20	01873	16103	15626	50702	84	01864	30214	15415	61100	00270
lagenfurt	502	10	01872	02102	14016	30706	26	01873	10404	11025	58901	00280
anzig	405	52	62645	01068	12614	7x206	51	05754	01468	15045	7x209	01171
önigsberg	422	57	03864	12148	12415	7x402	57	05755	26268	13746	7x205	47160
nsterburg	321	52	01754	20188	11415	8x601	5x	03745	12188	12643	7x203	12161
horn	551	2x	81747	26367	14715	7x204	8x	15745	12288	12404	4x102	06161
osen	552	94	15744	57784	13915	8x105	9x	81736	24688	14444	8x302	02171
rünberg/Schl	420	80	01857	16587	15316	7x105	8x	81748	24188	15815	7x302	01171
reslau	411	86	25854	57485	14315	70201	16	02854	26416	15916	00601	16111
leiwitz	424	80	14754	59524	15317	50301	84	02755	26325	15715	60001	98180
arschau	556	6x	62548	18269	11713	0x002	51	22855	16268	11713	9x102	09151
itzmannstadt	557	10	15745	16585	12416	80903	86	05753	26486	13613	9x004	06171
insk	569	15	05746	18317	12219	82507	5x	05758	92128	10916	6x803	-
emberg	571	57	25854	24188	13717	40505	97	05646	22288	13913	00080	04191

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_H app	8: RRT_nT_nE
amburg-Fu.	24	04790	52001	13511	00103	xx	45563	60049	15010	6x106	00091
ensburg/Fgh	30	00750	28100	13510	00305	00	45190	12140	15401	92104	000x0
iel	00	00790	28100	13415	80105	40	44432	24142	14804	02307	00101
ilhelmshav.	56	03743	30103	15011	80303	50	01854	32209	15212	80304	00150
remen	55	05761	26101	24600	30163	00	49190	14140	24510	02303	00080
ordhorn	56	00850	00500	14010	90301	00	45190	00040	15502	00302	00060
annover	32	03850	24100	14500	80304	xx	46509	26149	15211	7x303	00090
agdeburg	40	01861	28221	13412	80105	5x	05528	28202	15311	0x306	00011
ssen	00	05690	04200	14713	80312	00	05593	26100	14313	30701	00090
öln	90	00890	30000	14412	90305	30	05490	00640	14410	30401	00080
achen	00	00840	02400	14211	80302	00	05790	08100	13810	00501	00090
ankfurt/M.	00	05640	02300	14311	20304	00	05790	34410	14010	80301	00100
etz	00	05590	34101	22714	81102	00	05490	04200	21612	50801	00110
aarbrücken						00	05790	06100	12613	80300	00100
traßburg	00	05690	02200	21644	70300	00	05690	31100	22042	90901	00100
öblingen						00	05690	00040	14007	00300	00060
iedrichsh.						00	05790	01300	20613	80503	00120
ürnberg	00	05750	32100	24409	80304	00	05690	00000	13009	00302	00050
of						5x	05658	00032	-	-	-
ger	00	05640	11100	24907	90303	50	01564	00014	24213	80401	11050
ünchen	04	02750	08313	23712	90002	30	00890	04340	13811	80301	00090
assau						xx	46129	16112	25008	2x305	00070
nsbruck	40	05774	04124	10316	80302	52	05674	08326	13114	80300	00103
alzburg	80	05656	28126	13314	9x101	57	05673	00025	13111	60402	00090
tettin	00	05640	34100	20612	00906	6x	41609	35249	12712	0x306	00110
irow	50	01841	16100	12913	00305	5x	41522	06042	13812	00103	00110
erlin	50	01146	18356	13244	8x303	5x	05427	18127	14112	5x405	97120
chkeuditz	50	05763	18413	23112	80104	5x	05518	30118	14311	9x103	00081
rfurt	85	06750	30100	15009	90107	5x	02807	14117	15310	0x304	00080
resden	55	05754	28427	14713	6x304	5x	05647	30217	14212	9x307	97100
rag	54	05765	18427	22113	8x101	5x	06657	30217	13812	9x106	00110
udweis						55	05654	26019	24408	00403	97070
münz	52	05756	96325	49110	80200	54	05565	28224	20813	8x311	00110
ien	50	05773	28213	20415	60103	00	05790	28500	21414	90304	00130
raz	50	05564	30114	10644	60107	64	05590	30441	21124	90302	00114
lagenfurt	64	01750	06213	17718	60100	14	05473	00314	19417	70305	00140
anzig	50	01843	30213	18313	90307	54	01843	30403	18415	80306	00120
önigsberg	50	01758	16128	16312	90205	14	02845	30315	18016	7x405	00120
nsterburg	5x	03748	18318	15112	0x303	5x	02837	28327	17113	9x302	00114
horn	5x	05764	02284	18115	5x210	50	05745	42315	20812	90206	00090
osen	55	02654	32314	19413	8x211	30	05632	30246	22612	90407	95107
rünberg/Schl	54	01152	26213	15812	90411	5x	05648	30215	12012	0x306	95111
reslau	5x	02748	28388	18413	8x307	50	02745	20215	22412	80104	02121
leiwitz	6x	05638	24158	16613	8x300	82	02746	32326	20213	8x312	01111
arschau	52	03754	32388	15011	0x107	57	05633	30324	17213	90207	01101
itzmannstadt	30	04744	01286	16212	0x301	5x	05648	32328	16211	0x308	06100
insk	2x	12647	46168	10712	0x602	85	05745	01226	10144	80400	01111
emberg	5x	05758	12338	14310	40805						

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_H app	19: $RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
orkum	401	14	01954	30424	23917	60201	40	02854	23424	24315	60005	01800
orderney	435											
uxhaven	453						04	01890	26523	21915	81302	6x380
elgoland	465	18	01852	16412	21545	88307	50	01952	30401	22815	80101	00250
ist	461	10	01953	18523	12417	80310	16	01952	28543	32216	75303	00170
arnemünde	406	86	81765	63728	15214	9x304	53	15854	31587	19216	9x307	01381
rkona	464	86	05743	28585	13815	90305	86	02855	32426	18116	8x315	01380
winemünde	455	86	22746	14667	12415	80307	80	02844	31414	-	-	-
ügenwalde	429	6x	51458	04154	31314	90309	51	01863	30149	16015	90304	12181
emel	447	9x	05648	24228	12216	6x380	8x	51755	32315	12415	8x300	96120
eba								027xx	321xx			
rüsterort								027xx	043xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_H app	8: $RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
orkum	50	01855	30425	25814	80202	54	01854	32214	25913	80401	00180
orderney	50	01854	32214	15213	80001	54	01854	02104	25514	80201	00180
uxhaven	00	00790	26400	23514	80304	40	01754	30324	24114	80302	xx171
elgoland	50	01844	30314	24913	10102	10	01954	32214	25014	80100	00140
ist	50	01851	30102	24313	80203	50	02854	30124	24914	80201	00100
arnemünde	53	05662	00023	12712	90306	50	04735	30215	23115	90303	00190
rkona	07	05790	32118	21714	9x306	00	05790	32323	23294	55305	00170
winemünde	00	00890	32410	20415	80307	74	25754	26325	22116	92105	00370
ügenwalde						10	01761	18445	21915	90306	00070
emel	10	01751	18852	15012	95305	24	01862	30203	16615	89304	00280
eba							017xx	322xx			
rüsterort							017xx	324xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

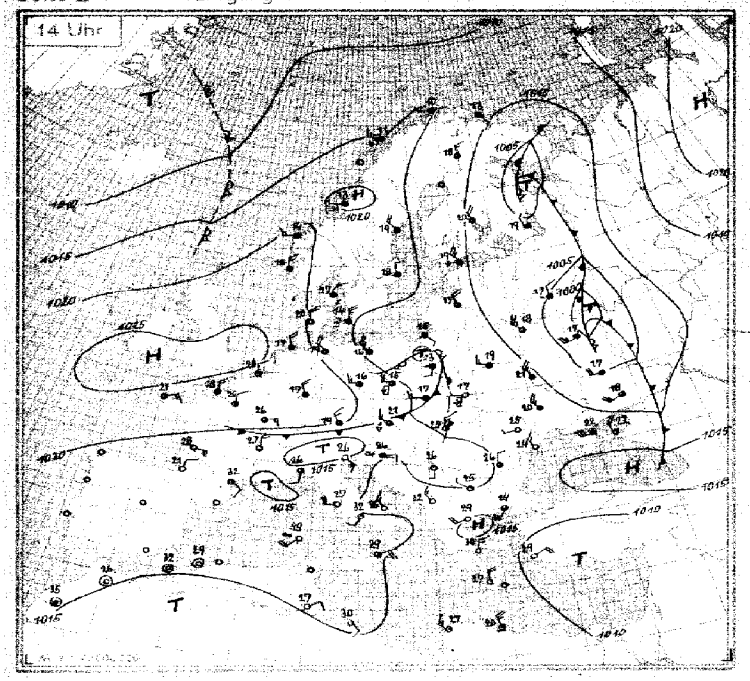
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: JC_H app	14: $C_LH'H'N'_h$	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_H app	19: RRT_xT_xE	19: $C_LH'H'N'_h$
onnblick	3106	503	04	01944	59404	03103	80301		04	01943	59403	03705	70502	00469	
ugspitze	2962	416	xx	49249	26591	41984	6x305		xx	49201	26449	16794	0x703	00334	
bi-	2044	505	24	01943	14103	00613	60302		25	01814	04344	91215	60102	00170	
chneekoppe	1602	428	87	41705	59958	36820	0x205		xx	41806	61916	56503	0x703	01050	
eldberg/Sch	1493	427	20	05844	01319	56348	80300		20	05843	31313	56013	70102	00140	
chöckl	1446	511	14	05943	32303	60317	60204		25	05733	34204	60317	50301	00180	
ichtelberg	1213	419	5x	02818	28748	81808	7x101		84	02746	28627	82008	8x201	51100	
rocken	1140	418	xx	67809	26549	90406	0x304		26	02156	30667	91907	9x104	97081	
asserkuppe	926	423	89	01756	28346	15813	7x103		16	02854	30444	15713	70100	00165	
selberg	910	445	8x	05837	14627	12811	8x305		14	02854	28415	13611	70302	00110	
ahler Asten	840	417	24	02735	24525	12911	7x106		70	01843	30334	13112	70102	00130	
eldberg/Ts.	801	424	14	01753	28444	30816	60105		46	01854	30494	30915	60300	00170	
werkegel	1577	462	5x	02716	28316	84711	7x303		5x	45515	22218	31809	8x304	xx120	

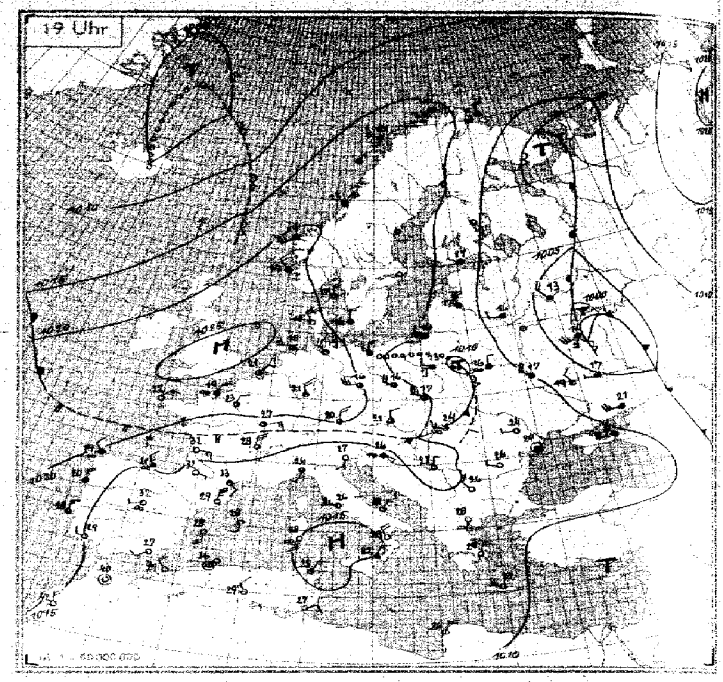
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_H app	8: RRT_nT_nE	8: $C_LH'H'N'_h$
onnblick	00	03990	28400	03102	50904	00	00990	61500	01002	30807	00019	
ugspitze	xx	49109	14499	14607	0x705	00	21990	17304	15003	64603	00014	
bi-	84	05721	04245	10707	91300	84	05743	00015	00008	70300	—	
chneekoppe	xx	67807	45949	38364	3x305	xx	40604	37949	41003	8x200	05091	
eldberg/Sch						00	05790	08700	55707	90803	00070	
chöckl						00	05690	09240	61108	80303	00070	
ichtelberg	xx	46409	30649	83536	0x302	xx	51000	31350	84296	0xxxx	—	
rocken	00	49050	28440	93105	00103	00	44150	02540	94107	80403	00051	
asserkuppe	00	00890	04300	16407	80300	00	00890	10300	16609	80301	00060	
selberg	00	01890	21401	15108	91302	50	01603	06303	14908	60903	17071	
ahler Asten	00	00890	02300	24368	90302	00	04990	09400	13908	60301	77070	
eldberg/Ts.	00	04790	02412	30911	70300	00	00890	08400	30709	70300	00080	
werkegel						5x	02727	18417	34807	7xxxx	00064	

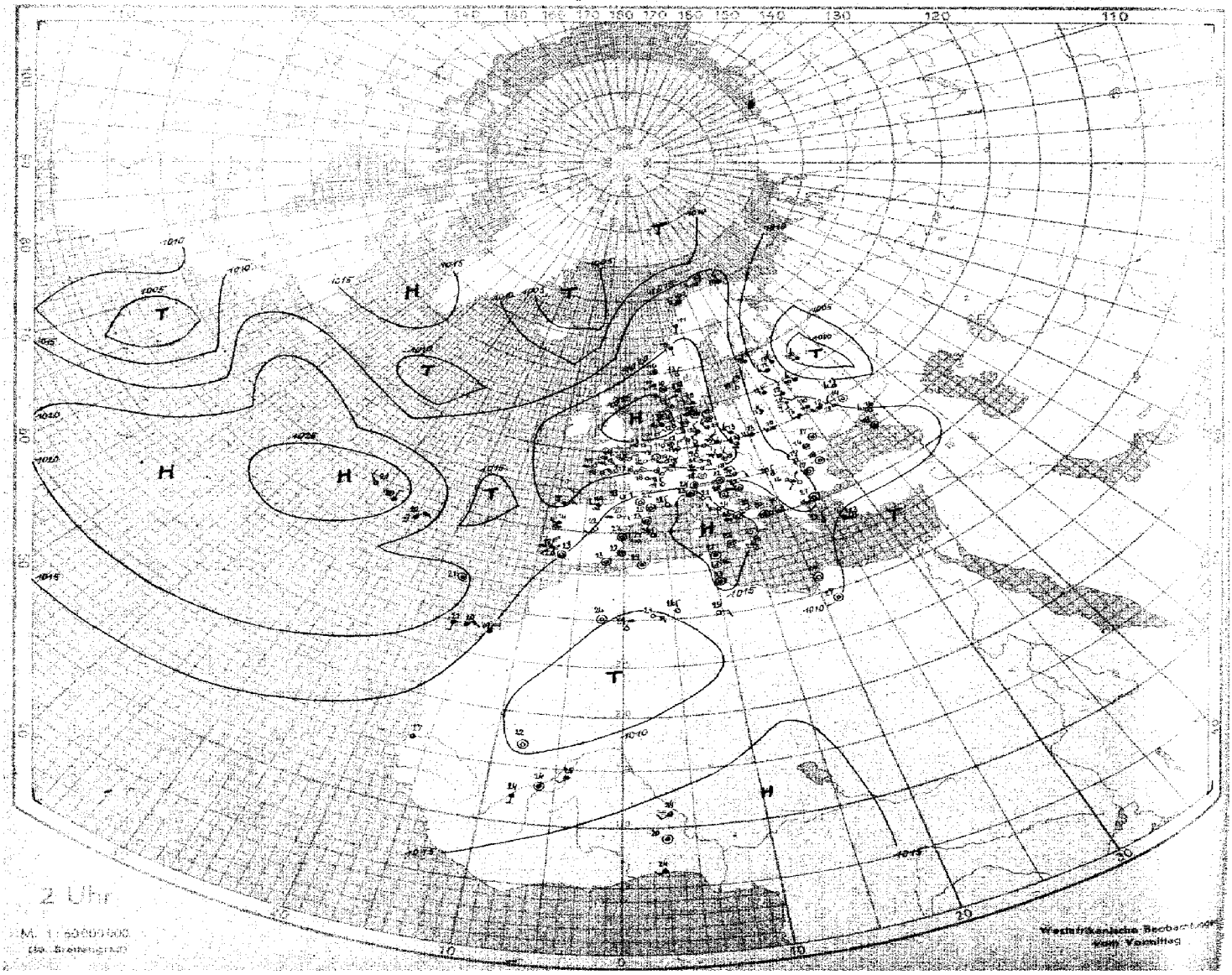
Sämtliche Karten des
weiteres nach der vor
gezeichnet. (Erlaß

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhen - Aufstiege

Oben: Flugzeugaufstiege, unten Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, 88. Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot. Temp., G_1G_2 = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Flugzeugaufstiege / Radiosonden

Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	
Münster 066 / 55 m	[illegible]	
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	
Budapest 5?? / 1?? m	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	
Rangsdorf 206 / 46 m	[illegible]	
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	
Breslau 411 / 124 m	[illegible]	
München 414 / 526 m	[illegible]	
Wien 501 / 157 m	[illegible]	
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	
Paris 216 / 46 m	[illegible]	
Schatalowka 373 / - m	[illegible]	
Kiew 957 / - m	[illegible]	
Madrid 303 / 667 m	[illegible]	
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	

Radio-S.

Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	Nebel bis 100 m; ∞-Schichten 3000 u. 4500; >Gi 2/10 Ci am E-Horizont.
Münster 066 / 58 m	[illegible]	Bodennebel -40 m, Hochnebel im E -200, ∞° mehrfach geschichtet -4800 m, wolkenlos.
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	./.
Jesau 308 / 24 m	[illegible]	./.
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	Bodennebelfelder, darüber ∞° geschichtet -1900 m, wolkenlos.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	∞² 10/10 Sc im S aufgerissen, darüber ∞° abnehm., geschichteter ∞ ab 3500 ->Gi., darüber 3/10 Ci fil, u. Cc.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	Ballonanstieg: 10/10 Nebel, St in 100 m. Wasser am Draht. Sicht 2 km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	∞¹ >Gi mit Schichtung bei 3600. 1/10 Fs bei 250 m. 7/10 Sc 400-600, >Gi in Streifen. Abstieg: 1/10 Ac bei 2300, 4/10 St 200-400 m.
München 414 / 526 m	[illegible]	∞° n.o.z. -2000. 4/10 Sc 1900-2100, nach S auf 3000 ansteigend, >Gi. Ci-Spuren im NE, sonst wolkenlos.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	∞; 1/10 Sc bei 1000 m; 1/10 Ac, Aclent u. 1/10 Ac cast bei 2500, darüb. wolkenlos.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	Bodennebel, ∞⁴ geschichtet bis >Gi.; 1/10 Sc-Felder bei 500 m (über Meer, über See u. im SE), sonst wolkenlos.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	∞° n.o.z. -1000 m, darüber ∞° in Schichten ->Gi.; wolkenlos.
Schatalowka 373 / - m	[illegible]	3/10 ausgedehnte dünne Hochnebelfelder 150-400, 1/10 Sc u. Cu bei 1400 m, 1/10 Ac in 2400 m, >Gi 3/10 Ac.
Kiew 937 / - m	[illegible]	∞°-1500, geschl. Sc 18-2300, 4/10 As, Ac 29-3400, ab 4500 As, Ac 40% Raumerf., daraus Fallstr., 3500-4300 Eisnadel, >Gi 1/10 Ac, As, Cs.
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	∞ -2700; >Gi 1/10 Ac im NE.
Athen 730 / 104 m	[illegible]	∞° n.o.z. -4600 m. 1/10 Sc im E u. 1/10 Cu im S v. 1500-2300 m; >Gi 1/10 Ac lent im W u. 1/10 Cs fil im N.

Radiosonden (Fortsetzung)

Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	4/10 Cu 800-3000 m, 1/10 Fc cug 2400-2600 m, im NW stark auflockernd. ∞-Schicht in 3200 m. Im NW >Gi 4/10 Cs.
Münster 066 / 58 m	[illegible]	∞ n.o.z. -1900 m, 3/10 Cu, Sc cug 1200-1900 m, darin Bög 1, ab 3500 m geschichteter ∞°.
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	Durchzug eines starken Schauers. 7/10 Cu u. Sc 300-2000 m, teilweise quellend -4000 m, in der Höhe ∞², sonst wolo.
Jesau 308 / 24 m	[illegible]	∞ n.o.z. -1800 m, ∞ n.o.z. -1600 m. Bei 300 m vereinz. Fs, 4/10 Cu 600-1200 m, im N. 1/10 1600-2000 m dünner, von 2000 m ->Gi. dichter Ns mit 100% Raumerfüllg.
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	∞ n.o.z. -2100 m. 4/10 Cu u. Sc cug 1500-2200 m, im SE Reste von Ac. Beim Abstieg rasche Wolkenauflösung.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	1/10 Fc bei 1000 m, 4/10 Cu ab 1300 m, von 2200-2600 m in Ausbreitungs-S über-gehend. As-Felder u. Cb bei 4000 m ->Gi 4/10 Cs-Banden (SW→NW).
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	Drachenanstieg: 4/10 auf 10/10 zunehm. Sc, Cu, Cb. Unter 1200 m zeitweise Regenschauer. Sicht 30 km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	Schauer i. S u. E, 4/10 Sc, Fc, Cu con 800-1200 m, 3/10 Ac 2500-2800 m, im E-Horiz. 4/10 Cu con, Cb ->Gi., 4/10 Ci fil rad ->Gi, Spuren von Ci den.
München 414 / 526 m	[illegible]	∞ n.o.z. -2200 m, 3/10 Cu 1700-2300 m, im S Quell. -4800 m ->Gi. 1/10 Ci, Cs im NW, sonst wolo.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	∞ n.o.z. 1000-2300 m, ∞ 3400-4200 m, wechselnd ∞ -5400 m, 4/10 Sc, Cu con 2300-3400 m, Quell -4700 m. Spur. Ac in 4500 m, darüber wolo.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	∞ geschicht. -3700 m u. von 4700 m ->Gi, 3/10 Cu über Land 700-1800 m, sonst wolo.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	∞ n.o.z. -1800 m, 4/10 Cu, Fc 1200-1800 m, nach S abnehm., darüber mehrfach geschicht. ∞ n.o.z. -4500 m, >Gi. Spuren Ci am SW-Horizont.
Schatalowka 373 / - m	[illegible]	4/10 Cu 900-1100 m, darüber 4/10 Sc 2000-2400 m i. W, sonst wolo. Im E geschl. St-Decke 1800-2300 m, darüber 10/10 Ac 3300-3700 m >Gi. 8/10 Ac, Ci, Cs.
Kiew 937 / - m	[illegible]	∞ ->Gi, ab 1900 m geschicht. 3/10 Sc 1800-2000 m. Spur. Ac, Ac cast in 3000 m, ... Ac, As-Aufzug i. 4800 m, 2/10 Ci 4800-5300 m i. W >Gi. Spur. Ac lent.
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	∞ -1800 m, geschicht von 2800-3900 m. 2/10 Cu hum 1500-1900 m. Über Südkarpathen Quell. vereinz. -4000 m, im N Ac cast -5000 m, >Gi Spuren Cs.

Radiosonden (untere Tabellen)

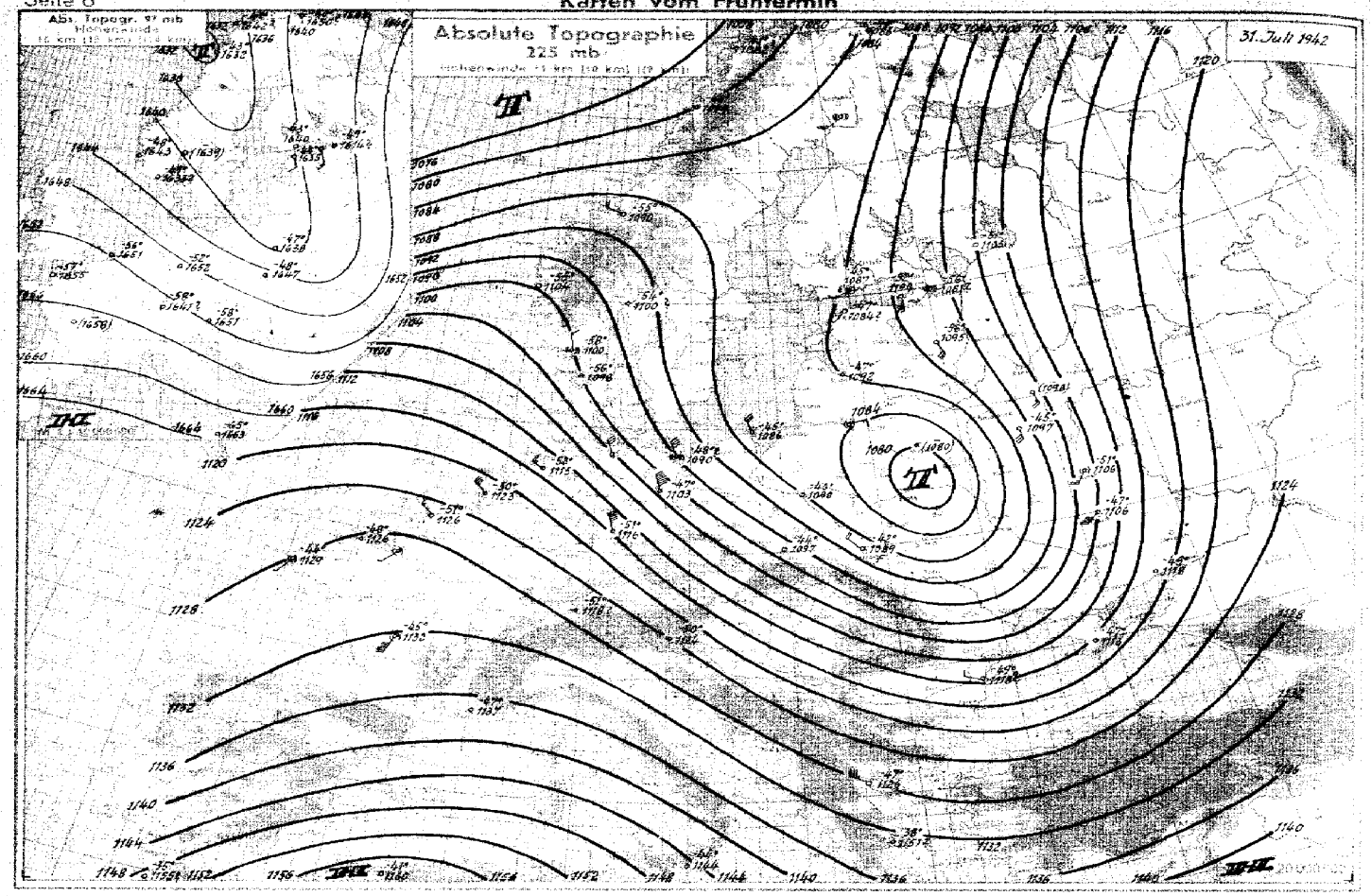
Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Helgoland 455 / - m	[illegible]
Rysum 154 / 4 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 501 / 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 / 1 m	[illegible]
Comaret 220 / 155 m	[illegible]
Cherbourg 206 / 112 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Bourges 094 / - m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Limoges 842 / 290 m	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	[illegible]
Hamelheim 183 / - m	[illegible]
Marseille 231 / 4 m	[illegible]
Rabat 003 / - m	[illegible]
Blida 044 / 180 m	[illegible]

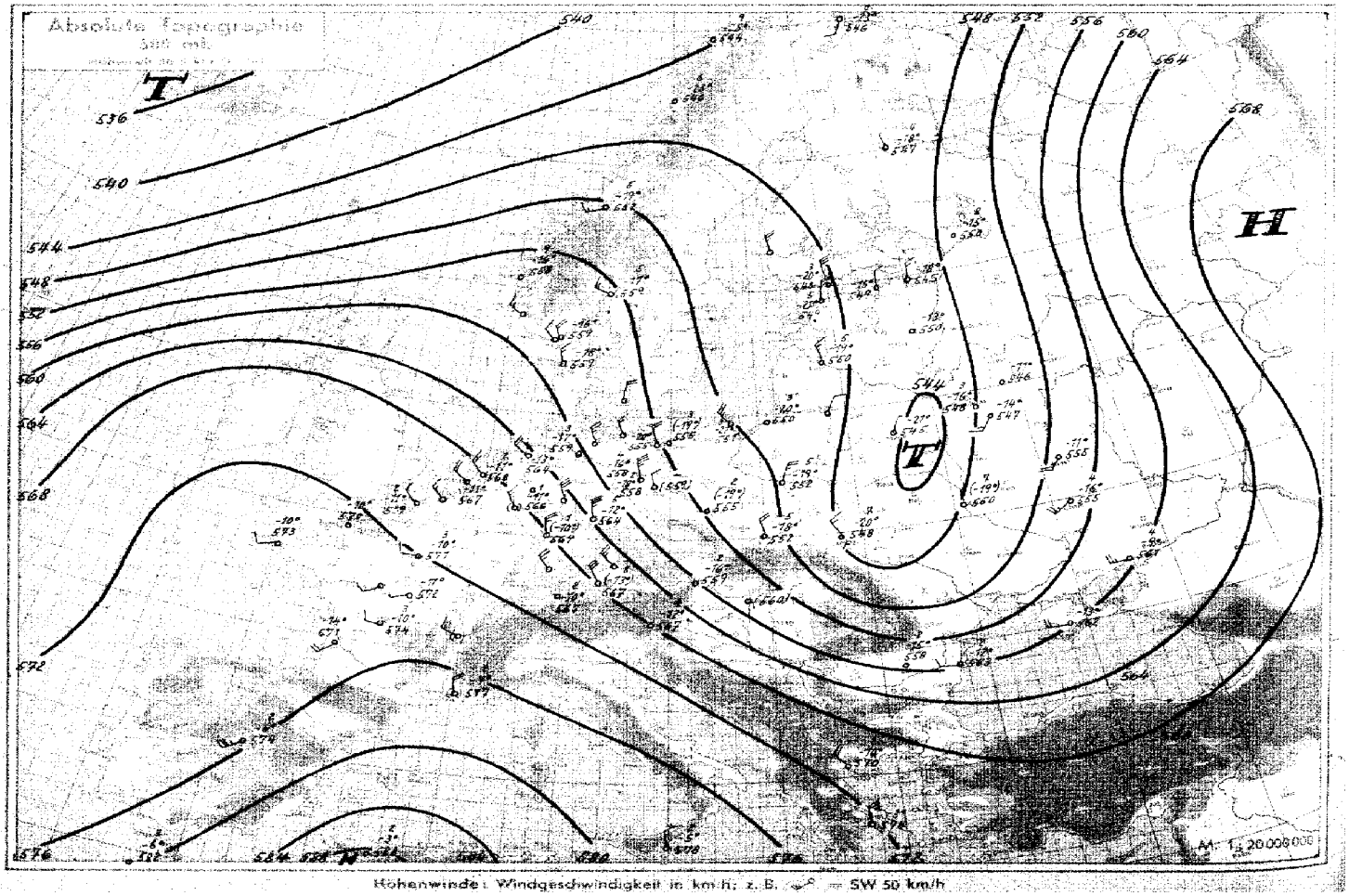
Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Vadsö 743 / - m	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Bergen 022 / 66 m	[illegible]
Christiansand 032 / 31 m	[illegible]
Kjeller 041 / 116 m	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m	[illegible]
Äänisina 810 / - m	[illegible]
Bodö 010 / - m	[illegible]
Kursk 935 / - m	[illegible]
Reval 475 / 3 m	[illegible]
Riga 470 / 18 m	[illegible]
Wjasma 811 / - m	[illegible]
Schimsk 858 / - m	[illegible]
Bei Gorki 849 / - m	[illegible]
Minsk 887 / - m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / - m	[illegible]
Roslawl 892 / - m	[illegible]
Charkow 850 / - m	[illegible]
Mariupol 981 / - m	[illegible]
Simferopol 182 / - m	[illegible]
Ukta 835 / - m	[illegible]

Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Saloniki 731 / 4 m	[illegible]
Konstanza 582 / 12 m	[illegible]
Catania 855 / 142 m	[illegible]
Kuneo 737 / 4 m	[illegible]
Lemberg 574 / F	[illegible]
Warschau 556 / - m	[illegible]
Derna 412 / - m	[illegible]
Catania 855 / 142 m	[illegible]
Caen 101 / 66 m	[illegible]
Rysum 154 / 4 m	[illegible]
Rom 322 / 3 m	[illegible]
Brindisi 331 / 43 m	[illegible]
Schimsk 356 / - m	[illegible]
Rosslawl 892 / - m	[illegible]

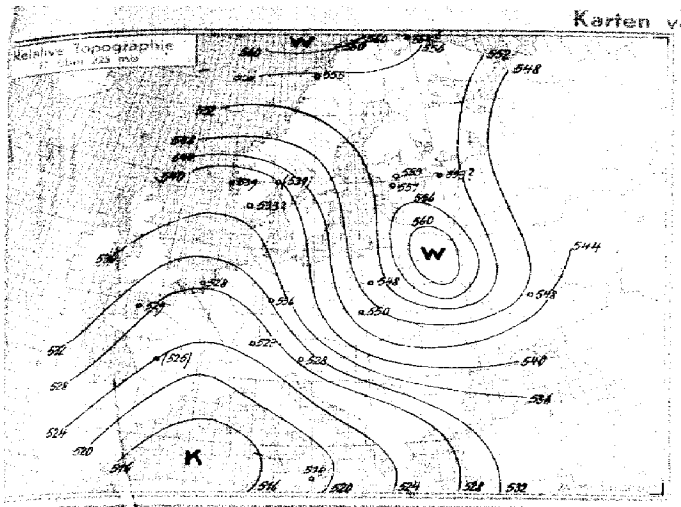
Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Helgoland 455 / 42 m	[illegible]
Helgoland 405 / 42 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Köln 436 / - m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 501 / 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 / 1 m	[illegible]
Hanstholm 183 / - m	[illegible]
Cherbourg 205 / 112 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Marquise 208 / 123 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Christiansand 032 / 30 m	[illegible]
Reval 475 / 3 m	[illegible]
Riga 470 / 48 m	[illegible]
Minsk 887 / - m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / - m	[illegible]
Mariupol 981 / - m	[illegible]
Simferopol 182 / - m	[illegible]

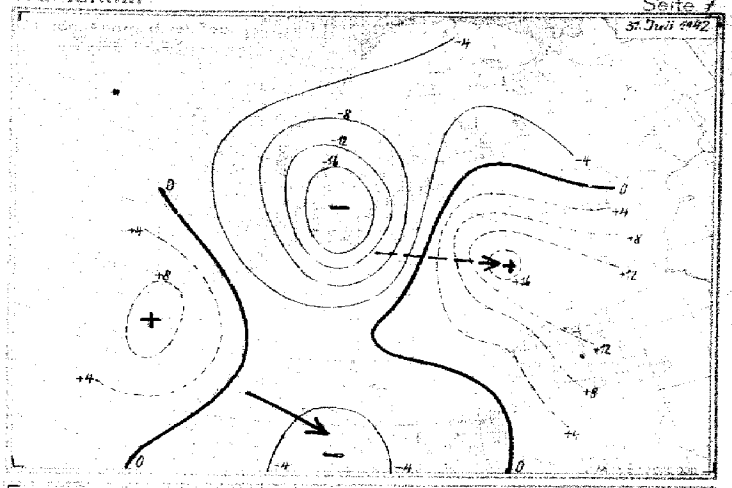
Karten vom Frühtermin

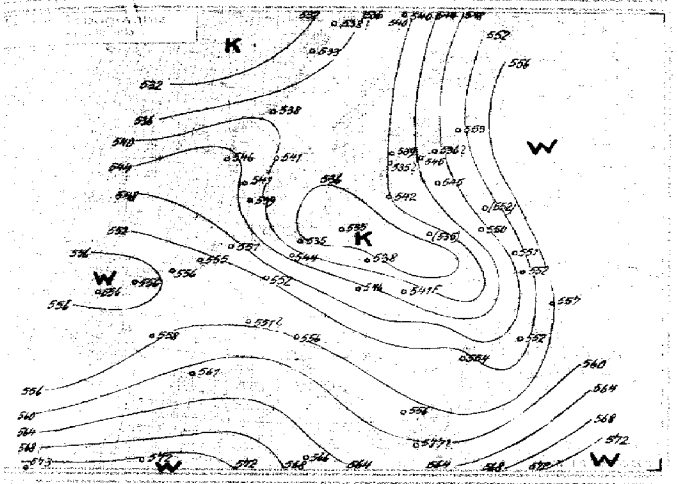


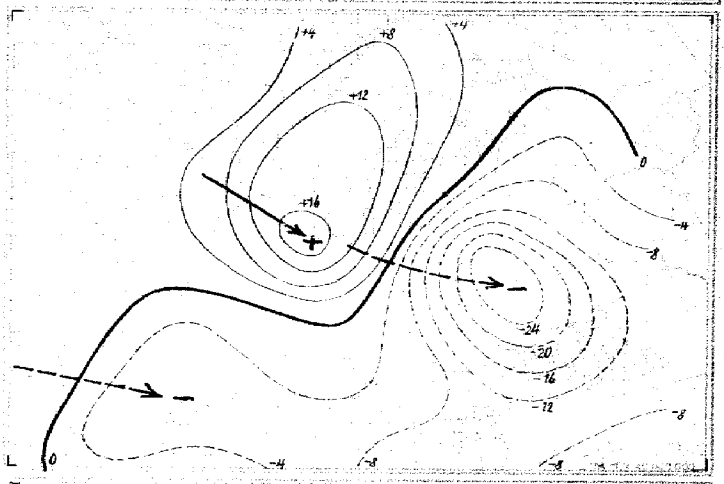


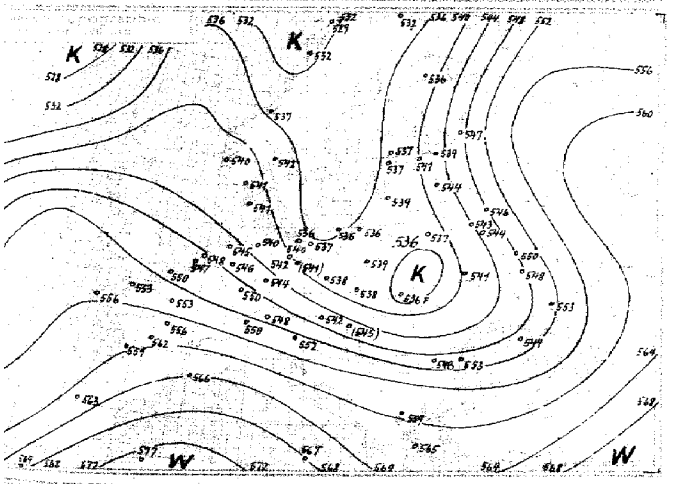
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

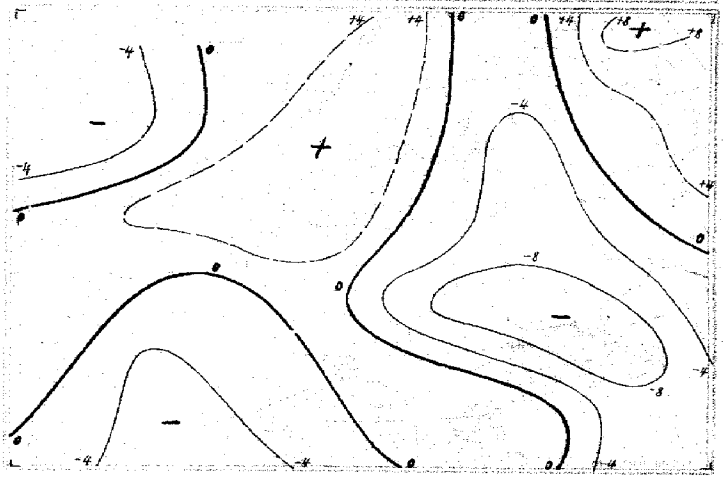


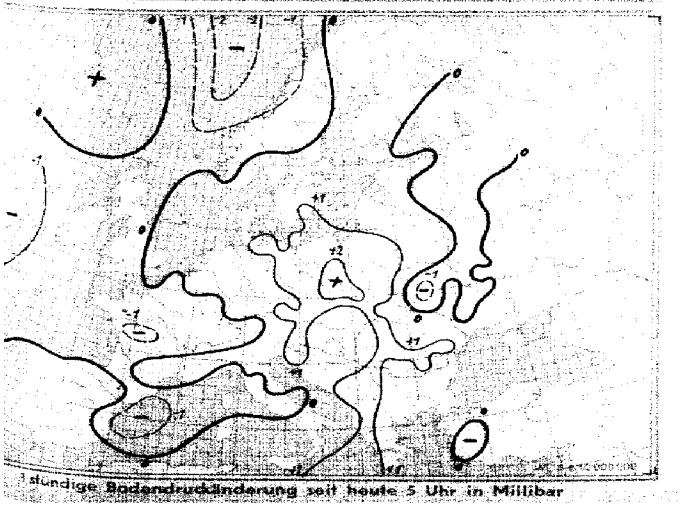




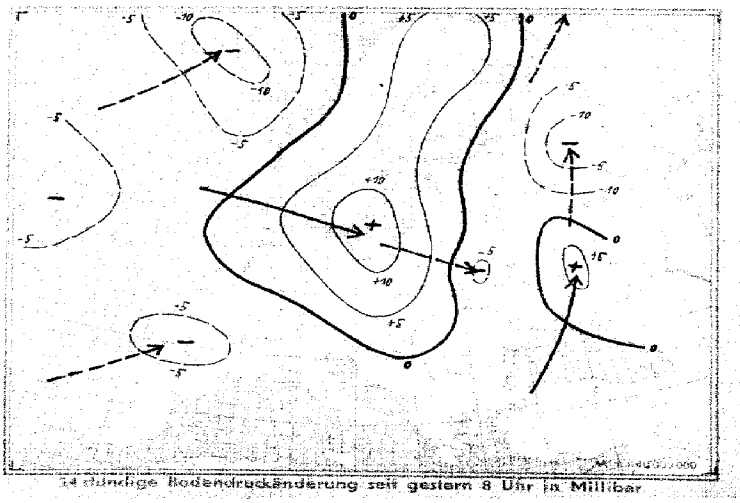








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 212

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag den 31. Juli 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Jesau	Gotenhafen	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Merkuits	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-Kiellina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	3109	3100	3105	3106	3105	3106	3106	3105	3106	3105	3106	3104	3106	3106	3105	3105		3105	3105	3106	3106	3106	3109	3106	3105	3106	3105		3105	3100	3106	3106	3106	3104	3106	3107	3106	3106	3104	3105	3105	3105	3105	3105	3105	3105	3105	3105	3105		3105	3105	3106	3105	3106	3105		3105	3106	3106
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-43	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-49	-47		-	-58	-	-58	-	-	-	-56	-	-		-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-40	-41	-43	-	-46	-49	-	-	-43	-	-		-44	-	-	-	-	-		-	-66	7-44
225	-	-	-51	-	-48	-	-	-45	-	-51	-	-47	-	-	-44	-46		-42	-51	-	-50	-	-	-	-50	-	-44		-48	-52	-51	-	-45	-	-47	-	-37	-41	-40	-41	-46	-55	-55	-58	-54	-56	-45	-51	-		-47	-47	-	-49	-48	-49		-44	-45	-39
300	-	-37	-40	-	-45	-	-	-49	-	-38	-	-40	-	-	-46	-47		-45	-40	-	-37	-	-	-	-37	-	-37		-38	-36	-37	-41	2-37	-38	2-36	-	2-28	2-29	-43	-47	-48	-44	-40	-43	-43	-44	-46	9-38	-		-44	-45	-	-38	-17	-39		-31	-32	-28
400	-	-25	-24	-	-34	-	-	-33	-	5-23	-	-27	-	-	-29	-31		-33	-23	-	-21	-	-	-	-21	-	-18		-21	-20	-22	-27	2-22	-24	2-19	-	3-16	7-15	-32	-35	-34	-30	-27	-27	-27	-30	-31	8-24	-		-32	-29	-	2-23	-14	5-22		3-20	-11	-10
500	3-19	8-19	-13	1-11	-10	(3-19)	3-20	3-21	(1-10)	5-12	2-18	4-16	-	(2-19)	5-18	5-19		7-20	2-18	(2-13)	4-12	2-16	-	2-11	-11	3-10	-10		-10	-8	2-11	-14	3-10	-11	1-7	2-6	3-6	2-3	7-23	9-25	6-23	5-19	9-16	-16	5-17	-18	3-20	8-15	4-18		5-21	5-19	(2-15)	2-11	-3	1-10		9-1	1-5	3-5
600	4-9	5+6	-6	2-4	-12	5-12	4-12	6-13	2-4	5-7	2-8	6-8	3-9	3-10	8-10	7-9		8-11	2-2	2-3	4-4	2-7	4-6	2-3	-3	2-0	2+1		-1	-1	3-2	-2	3+0	-1	4+3	2+5	4+4	2+7	8-15	9-15	6-13	5-10	9-8	-8	5-9	-9	3-12	9-8	5-12		3-12	7-11	2-9	4-5	+4	3+0		9+3	2+5	4+3
700	3-2	8+0	-1	2+2	-4	7-4	3-4	6-5	2+4	6+2	4-3	8-1	6-2	5-3	8-5	7-5		8-4	2+4	2+2	8+2	4-1	5+0	2+1	+3	1+6	2+9		+6	+3	8+4	+10	3+9	+7	4+11	2+11	7+14	3+15	9-8	8-8	4-7	4-5	9-1	-1	7-3	-2	3-5	8+1	5-5		7-5	8-5	4-0	5+2	+10	2+6		6+9	2+11	8+13
800	5+2	9+5	+4	5+5	+2	4+1	3+1	9+1	2+8	9+2	5+2	9+4	7+4	8+2	9+1	7+2		8+1	7+6	9+2	9+9	5+3	7+4	2+7	+6	2+10	2+12		+9	+7	2+8	+15	4+17	+14	9+18	3+16	6+23	3+24	8-1	8-2	6-1	4+1	6+3	+5	7+4	+4	3+2	8+2	7+1		7+2	8+4	4+7	6+8	+13	9+11		6+11	6+14	5+16
900	9+8	8+12	+9	8+8	+8	9+8	7+8	9+7	6+9	8+9	5+9	8+10	7+9	8+7	9+6	6+10		9+6	6+11	9+10	6+15	5+9	7+11	6+8	+8	8+12	5+13		+11	+11	4+10	+21	7+20	+14	9+24	3+19	9+15	4+21	8+4	8+4	6+6	4+6	7+6	+10	8+13	+9	6+10	9+10	7+6		9+9	8+10	4+15	4+16	+20	4+19		5+15	5+21	7+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Jesau	Gotenhafen	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Merkuits	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-Kiellina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2190	(2184)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2204	-	-	2193	-	-	-	(2200)	-	-		(2190)	-	-	-	-	-		-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1652	-	-	-	-	1647	1638		-	1641	-	1651	-	-	-	1651	-	-		1655	(1656)	-	-	(1658)	-	-	-	-	-	1650	1642	1632	-	1645	1633	(1639)	-	1640	-	-		1635	-	-	-	-	-		-	1665	1672
225	-	(1109)	1115	-	1090	-	-	1086	-	1116	-	1103	-	-	1099	1090		1089	1118	-	1124	-	-	-	1123	-	1129		1126	1129	1126	-	1132	-	1137	-	1155	1160	1096	1082	1099	1090	1104	1100	1100	1098	1087	1103	-		1089	1092	-	1118	1157	1126		1137	1149	1150
300	-	919	928	-	905	-	-	901	-	928	-	915	-	-	906	905		899	932	-	934	-	-	-	933	-	939		937	940	937	941	941	935	947	-	955	963	886	892	894	906	918	916	916	914	900	914	-		900	906	-	918	953	936		943	951	952
400	-	719	725	-	711	-	-	709	-	729	-	718	-	-	712	711		706	732	-	732	-	-	-	732	-	738		736	737	735	733	739	735	744	-	749	757	702	700	703	711	720	719	720	719	706	714	-		707	710	-	727	745	736		738	746	745
500	559.5	564	564	564.3	555	555.1	549.7	561	566.7	564	557.8	558	(559.0)	555.1	551	552		548	567	566.9	569	558.7	(560.3)	568.3	567	570.5	575		570	577	569	577	574	572	579	579.5	582	588	546	544	546	552	559	559	559	559	549	560	547		549	550	557.8	563	574	570		572	578	578
600	428.1	426	426	427.0	422	420.4	416.4	419	428.7	426	421.6	422	418.1	419.8	416	416		413	428	427.9	429	421.8	422.9	429.1	428	430.0	434		430	429	430	432	434	432	434	432.3	440	443	414	412	412	419	421	422	423	423	415	411	411		414	416	420.4	424	430	410		429	435	432
700	304.8	309	307	306.5	304	301.9	298.1	300	307.8	306	303.2	303	304.5	301.5	299	298		290	306	307.1	307	302.4	302.8	306.1	309	307.6	310		307	307	308	310	311	310	311	308.4	315	317	296	296	296	299	303	303	304	304	294	292	294		299	299	300.9	304	306	307		305	310	308
800	200.2	201	201	200.4	200	198.5	194.0	195	200.7	200	198.6	198	199.3	197.0	194	194		192	200	200.5	200	197.8	197.6	201.4	201	199.8	202		200	200	201	200	200	201	200	198.3	203	205	195	193	193	195	198	199	199	199	192	185	190		193	192	194.5	197	197	199		196	200	198
900	106.1	106	106	105.7	106	104.3	99.8	101	105.7	106	104.4	103	104.5	103.0	100	99		97	104	105.4	104	103.4	102.3	106.3	106	103.9	105		104	105	106	101	101	104	100	97.1	102	103	102	100	100	101	104	105	104	104	97	89	96		98	98	97.9	100	98	100		98	101	100
1000	19.9	18	19	20.0	19	18.0	13.7	15	19.1	20	16.6	17	18.6	19.2	14	13		11	18	18.7	15	19.2	15.2	20.0	20	19.1	17		18	17	19	12	12	16	11	11.6	13	11	14	15	14	16	18	18	17	19	11	3	10		11	11	10.0	11	9	11		10	11	10
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	542	(546)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	562	-	-	551	-	-	-	(560)	-	-		(555)	-	-	-	-	-		-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	550	548		-	523	-	528	-	-	-	528	-	-		529	(527)	-	-	(525)	-	-	-	-	-	564	560	563	-	539	533	(539)	-	553	-	-		551	-	-	-	-	-		-	519	529
225/500	-	(546)	551	-	535	-	-	535	-	552	-	544	-	-	546	538		541	551	-	556	-	-	-	555	-	556		556	559	556	-	558	-	561	-	573	572	540	539	533	538	546	541	541	539	539	553	-		535	542	-	554	597	556		566	566	544
500/1000	539.6	545	545	544.3	536	539.1	536.0	536	549.6	544	539.2	542	(540.8)	539.4	538	539		536	550	548.2	552	541.5	(545.1)	548.3	547	553.4	556		553	553	550	559	562	556	566	562.8	569	577	531	529	531	537	540	541	542	541	537	547	516		537	539	549.8	553	565	559		561	567	566

Temps Vortag und Nachträge — heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Helgoland	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Brindisi	Rom	Catania	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Roslawl	Mariupol	Simferopol	Schirokij		heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Schimsk	bei Gorki	
uu GG	3018	3011	3017	3018	3018	3017	3016	3019	3018	3019	3019	3012	3015	3018	3019	3018	3017	3019	3018	3019	3018	3018	3017	3018	3018		3012	3018	3019	3012	3019	3018	3017	3019	3019	3018	3018	3006	3006	3019	3018	3018	3019	3015	3003	3014		3106	3107	3107	3104	3104	3105	3103	3105	3106	3106	3102	3105	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-43	-	-	-	-	-	-	-48	-		-58	-	-	-52	-40	-	-40	-44	-	-	-	-	-	-64	-	-	-	-	-			-49	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	-45	-47	-	-43	-	-38	-	-	-48	-	-39	-	-	-	-50	-50	-49	-	-47	-	-	-49	-48	-		-50	-47	-60	-49	-51	-50	-46	-47	-44	-	-	-	-	-43	-	-51	-	-	-			-56	-	-45	-51	-49	-45	-49	-	-	-	-56	-52	
300	-	-43	-38	-	-45	-	-46	-	-	-38	-	-37	-	-	-	-34	-46	-36	-	-32	-	-	-36	-41	-		-36	-38	-32	-36	-44	-45	-40	-44	-44	-	-	-	-	-30	-	-40	-37	-40	-			-46	-39	-41	-40	-40	-36	-38	-40	-	-	-42	-44	
400	-	-19	-26	-	-29	-	-32	-	-	2-26	-	-27	-	-	-27	-19	-31	-19	-	-18	-	-	-21	-19	-		-19	-21	-19	-10	-32	-31	-30	-24	-17	-	-	-	-	-15	-	-26	-22	-15	-			-30	-13	-25	-24	-24	-22	-25	-12	-	-	-26	-17	
500	(3-19)	-18	-17	(3-15)	-17	-	-20	(8-20)	3-12	2-14	3-19	6-17	4-20	4-22	5-17	2-9	-20	4-8	(1-18)	-7	2-14	(2-12)	-10	-16	(2-8)		-8	-8	-7	7-8	-21	-18	-20	4-18	-15	(4-16)	(3-12)	-	-	-4	(3-12)	-13	-9	-15	-9			-18	-11	-14	-11	4-16	4-9	-13	-21	(7-19)	3-16	-15	-15	
600	3-11	-8	-5	2-5	-10	-	-11	8-10	8-4	3-6	5-10	6-8	5-11	6-11	5-9	4-1	-10	4-1	2-2	9-8	2-6	2-5	-2	-1	2+3		+2	+2	+1	2+1	-12	-9	-12	4+10	6-6	7-8	4-2	2+2	2+4	+4	3-5	-0	-4	-7	-0			-10	-4	-5	-2	6-5	4-2	-4	-12	6-10	3-5	-6	-8	
700	1-4	-6	-0	3+1	-4	9-6	-5	8-4	3+3	4+3	6-4	7-2	5-4	8-4	6-4	2+3	-3	4+5	2+3	9+6	3-2	1+2	+2	-2	2+7		+6	+9	+7	2+7	-5	-3	8-5	4-4	4+4	5+0	2+5	2+10	3+12	4+11	7+1	-1	-2	-2	+6			-2	+0	-3	+2	6+3	4+5	+5	9-4	8-2	4-0	+0	5-4	
800	8+1	+2	+5	8+4	+3	4-0	+1	9+2	6+3	6+3	8+2	6+3	7+1	2+2	5+4	4+6	+1	9+10	9+8	8+15	6+5	3+6	+5	+5	2+11		+12	+11	+9	5+7	+3	+4	8+3	6+2	8+10	6+2	4+11	2+16	4+16	8+15	7+5	+3	+8	+9	+11			+2	+5	+4	+9	6+4	6+8	+5	9+2	8+3	8-3	+8	6+3	
900	9+9	+6	+8	6+8	+9	9+6	+6	6+8	5+11	6+9	9+8	6+9	8+7	9+8	4+13	7+12	+8	7+17	6+16	9+12	4+14	9+8	+10	+9	6+12		+14	+13	+12	8+12	+9	+11	7+11	7+6	7+15	5+9	6+17	5+18	4+24	7+25	6+10	+9	+10	+11	+16			+11	+9	+9	+11	7+11	6+13	7+16	9+9	8+5	3+9	+9	8+9	

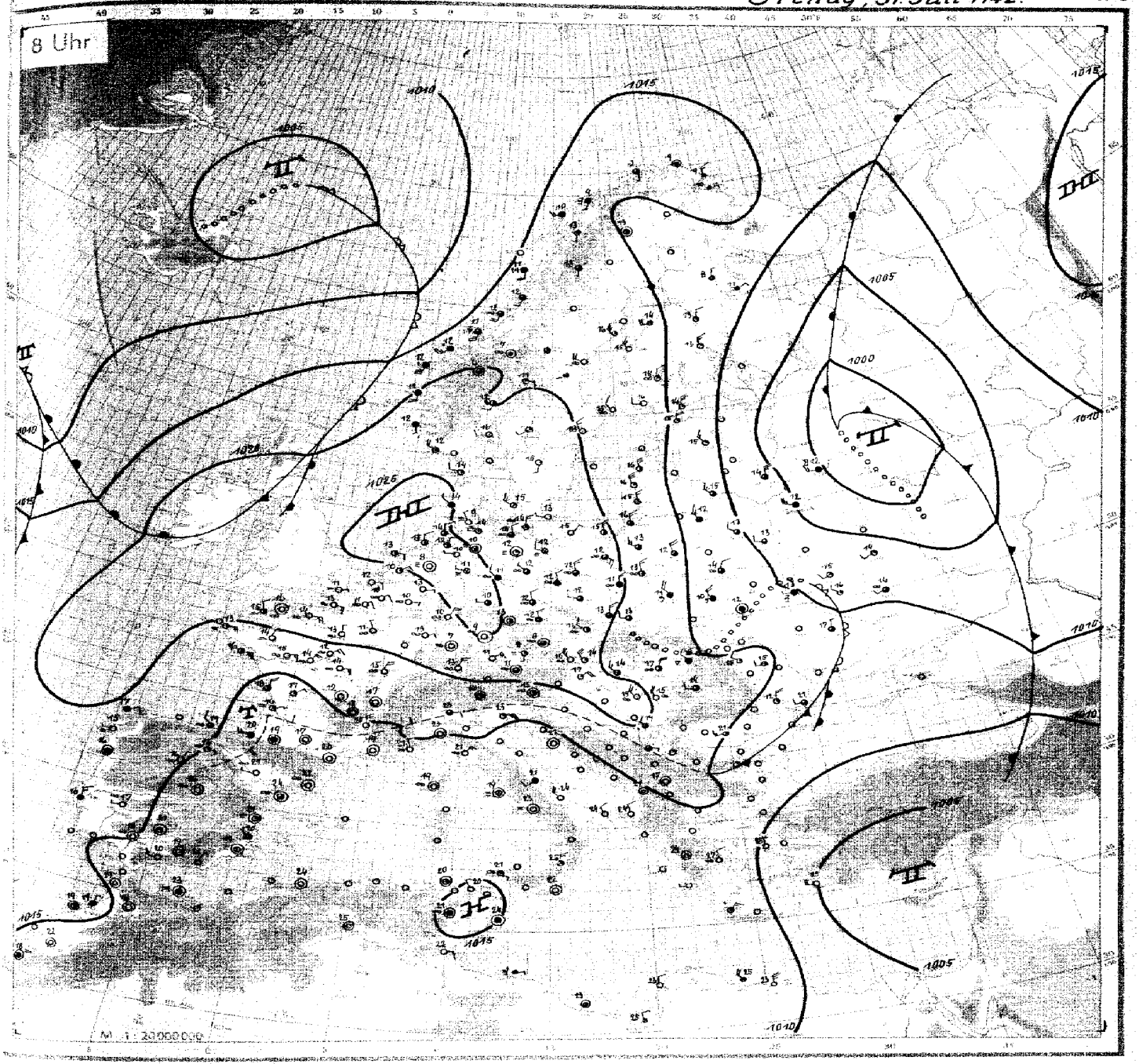
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Helgoland	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Brindisi	Rom	Catania	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Roslawl	Mariupol	Simferopol	Schirokij		heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Schimsk	bei Gorki	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	2203	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	2145	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1654	-	-	-	-	-	-	1644	-	-	-	-	-	-	1647	-		1660	-	-	1667	1645	-	1649	1649	-	-	-	-	-	1655	-	-	-	-	-			1614	-	-	-	1655	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	1100	1114	-	1096	-	1088	-	-	1115	-	1108	-	-	-	1133	1094	1132	-	1138	-	-	1130	1103	-		1136	1134	1141	1135	1090	1095	1089	1091	1095	-	-	-	-	1131	-	1100	-	-	-			1081	(1099)	1097	1106	1106	1118	1113	(1080)	-	-	1095	1094	
300	-	912	923	-	909	-	899	-	-	925	-	915	-	-	-	942	908	941	-	945	-	-	939	915	-		946	944	949	945	905	909	902	900	907	-	-	-	-	946	-	913	910	917	-			899	910	908	918	918	938	934	896	-	-	910	908	
400	-	716	724	-	704	-	705	-	-	726	-	716	-	-	712	738	715	739	-	740	-	-	736	719	-		744	742	743	742	711	715	708	710	710	-	-	-	-	748	-	714	718	718	-			705	710	709	718	713	726	725	703	-	-	711	711	
500	556.4	556	563	561.6	555	-	547	549.7	567.0	564	555.1	555	550	550.4	553	572	556	573	569.9	573	560.5	566.2	570	558	576.9		576	576	576	576	553	557	556	560	550	554.8	566.5	(574.0)	(579.9)	579	553.2	551	552	556	569			545	546	547	555	555	561	562	545	549.7	549.1	550	549	
600	420.8	419	420	415.1	419	-	412	414.3	419.7	426	414.6	418	415	416.2	417	432	421	433	430.9	432	422.9	429.5	430	421	435.1		435	434	439	434	419	422	415	415	413	418.0	427.4	432.5	436.4	436	414.0	413	412	418	426			409	407	409	415	416	421	423	411	413.3	410.2	412	412	
700	301.8	300	306	305.1	302	295.4	294	296.6	307.3	306	300.8	299	298	298.7	299	310	303	311	309.7	311	303.9	307.2	309	305	311.8		312	310	310	312	302	304	298	297	295	298.3	305.4	308.6	312.1	311	293.5	294	291	298	303			297	297	289	295	296	300	303	294	295.4	290.4	292	294	
800	198.4	195	200	199.0	197	191.6	190	192.4	200.3	200	196.3	194	194	194.2	194	203	198	203	202.5	202	198.5	200.9	202	197	205.1		203	201	202	204	198	199	193	196	190	192.9	197.3	198.6	202.4	201	187.0	189	184	192	195			186	181	183	187	189	192	194	189	190.0	185.4	187	189	
900	104.1	107	106	104.8	100	97.9	96	99.2	105.8	105	102.1	100	99	100.0	99	107	103	106	105.2	102	101.9	106.3	107	104	106.9		107	105	106	108	103	104	98	97	95	97.5	100.6	100.5	102.8	102	92.0	94	88	95	98			91	86	88	92	94	96	99	95	95.3	90.4	91	94	
1000	17.5	15	19	18.0	13	12.1	11	10.7	18.2	19	15.8	13	13	13.3	12	19	17	16	16.6	11	14.3	19.9	21	17	18.8		20	18	18	21	16	17	10	10	9	9.9	16.6	12.0	12.4	12	4.9	8	1	7	10			5	0	3	5	7	9	12	8	8.7	4.8	6	8	
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	556	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	540	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535	-	-	-	-	-	-	550	-	-	-	-	-	-	544	-		524	-	-	531	556	-	560	556	-	-	-	-	-	524	-	-	-	-	-			533	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	
225/500	-	544	551	-	541	-	541	-	-	551	-	553	-	-	-	561	548	559	-	565	-	-	560	545	-		560	568	565	559	537	538	539	541	545	-	-	-	-	551	-	548	-	-	-			536	(552)	550	551	562	557	552	(535)	-	-	545	545	
500/1000	538.9	541	544	544.6	542	-	536	538.0	546.8	546	539.3	542	537	537.1	541	558	539	557	553.3	562	546.2	546.5	549	540	558.1		557	558	557	555	536	540	539	540	541	544.9	555.9	(562.0)	(569.0)	567	546.3	544	552	549	557			539	546	544	550	548	553	549	537	541.0	541.0	544	541	

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: *Freitag, 31. Juli 1942.* Seite 3



Wetterübersicht Freitag, den 31. Juli 1942.

Auf der Ostseite des Troges auf der Höhenkarte ziehen die Störungen über dem mittleren Rußland süd-nordwärts. Die nördliche der Störungen ist bis zur Barent-See vorgedrungen, während die zweite Störung bis in den Raum von Katinin gelangt ist. Die Störungen behalten ihre Zugrichtungen bei. Dabei wird aber das südliche Tief seine Geschwindigkeit verlangsamen und sich etwas vertiefen, da der von Nordwesten gekommene Kaltlufttropfen schon fast mit dem Bodentief zusammenfällt. Die von dem Tief ausgehende Kaltfront hat sich wenig nach Osten verlagert und dabei den Donbogen gerade überschritten. Dabei ist besonders in den unteren Schichten die Temperatur maximal um 8° zurückgegangen.

Das gestern über der mittleren Ostsee gelegene Tief hat sich etwas aufgefüllt. Es erscheint nur noch als Ausläufer des mittelrussischen Tiefdrucksystems in der Höhe von Kiew und wird nun langsam ostwärts schwenken. Die Okklusion des Tiefs hat dabei Rumänien erreicht und zeigt in ihrem Bereich starke Labilität der Luftmassenschichtung und hohe Feuchte, sodaß in den Nachmittagsstunden an ihr wieder Gewitter auftreten werden. Auf der Rückseite der Störung ist besonders oberhalb 2000m die Temperatur bis 7° zurückgegangen.

Das Hochdruckgebiet hat sich ohne Stärkeänderung vom Georgskanal nach Nordwestdeutschland verlagert. Sein nach Norden reichender Keil hat sich etwas gekräftigt und sich dabei bis ostwärts des Nordkaps vorgeschoben. Damit hat über Westeuropa und der westlichen Reichshälfte starkes Absinken eingesetzt, das bis zur Abgleitinversion, die zwischen 1500 und 2000m liegt, herabreicht. Unterhalb der Inversion ist über Nordwestdeutschland ebenfalls Erwärmung, im übrigen Reichsgebiet dagegen Abkühlung eingetreten, die im östlichen Teil durch Ausstrahlung hervorgerufen wurde.

Auf der Westseite der Hochdruckachse Nordwestdeutschland-Nordkap herrscht über dem östlichen Atlantik allgemein eine südwestliche Luftströmung, mit der die Störungen nach Nordosten ziehen. Die erste Störung liegt etwa bei Jan Mayen, sie wird langsam weiter nordnordwestwärts ziehen. Eine nächste Welle hat die Gegend südwestlich bis südlich Island erreicht und folgt der ersten, wobei sie ihren Einfluß nach Nordwestengland erstreckt.

gez. Dr. Müller-Annen.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

078889

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	20	01961	14214	12413	85302	xx	46109	30319	14108	0x385	00130
Ingöy	° 005	52	62634	24168	14210	8x165	8x	31435	21265	15510	8x164	03291
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	70	59863	23163	20413	70330	70	21472	04202	18713	70802	00158
Krakenes	° 021	10	01892	22314	20914	79105	10	01891	23501	20814	81501	00281
Utsire	° 028	02	01962	29303	20915	70307	20	01962	28302	29814	50102	00190
Lister	° 030	10	05861	28302	20714	83305	20	01961	28502	21314	83101	00390
Färder	° 036	00	20993	32200	19218	50305	03	00990	24400	19519	59301	00240
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	° 066	70	01854	28414	16719	40301						
Stockholm	077											
Jönköping	087	30	02964	04416	17716	73104						
Wisby	° 090											
Kopenhagen	° 181	57	22745	32568	15214	9x317	87	02893	32314	18716	80336	01381
Skagen	° 182	05	01890	02302	18812	60310	20	01861	30303	19812	97301	00280
Blaavandsh.	° 184	44	62944	30414	18220	50312	50	01852	18402	22215	90301	00180
Hammersh.	° 185						5x	03857	02127	17214	8x315	–
Biarritz	202	10	01761	02201	17721	80805	00	00790	16300	15523	80804	00240
Lyon	210	00	20890	32400	19927	40906	00	00890	32500	17028	30805	00300
Paris-Le Brg.	215	10	01754	02214	23520	70001	10	01864	02214	23023	50703	00240
Perpignan	216	10	01871	12201	16132	30906	10	01871	12203	13033	31810	–
Brest	220	10	01852	06392	23021	70200	00	00893	04300	21222	60805	00230
Le Havre	° 230	8x	05747	33327	23618	6x206	86	05755	02315	22619	70705	00170
Marseille	231	00	00890	20300	14631	30907	00	00890	24500	12929	40804	–
La Coubre	° 269	00	00890	10100	18628	40804	00	00890	06400	15131	30808	00280
Helder	° 291	20	01853	28313	24017	40307	50	01953	04104	24217	60000	–
Vlissingen	° 292	10	01852	32212	24620	40206	10	01851	04201	24121	50721	00080
De Bilt	293	20	02854	32314	23919	60306	10	01961	02321	23718	50001	00190
Genua	° 305	70	02464	10224	16226	80301	70	02755	18125	14726	80805	–
Venedig	° 312	00	00790	12300	15826	60001	00	00790	16200	13827	60805	–
Rom	322	00	00690	14400	19127	82300	00	00790	16500	14426	70600	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	10	05761	51401	15229	70801	00	05790	16300	15726	60301	–
Syrakus	° 656	00	00890	14300	15727	40801	00	00840	16400	14827	70801	–
Madrid	363						00	05690	23200	02232	10303	00350
Almeria	° 355						39	04890	20200	14227	80809	00170
Mahon	° 357						00	00890	16200	15428	40502	00310
Barcelona	° 356						00	00890	02700	15129	90807	00180
La Coruna	° 362						5x	08658	28258	19519	7x800	00260
Lissabon	384						70	02634	32505	17228	80800	00230
Praya C. V.	° 393											
Funchal	° 395						00	00890	04100	18425	80803	00380
Pt. Delgada	° 396	80	02745	16116	24224	96001	80	02746	14116	23523	90000	00180
Horta	° 398	10	01762	10103	23825	61195	10	01861	20101	23128	50400	00180
Teneriffa	° 400						10	01969	05101	16827	50602	00290
Kowno	466	25	02644	31227	13118	52100	47	02844	28126	12218	60702	–
Riga	470	10	02954	30424	11917	60101	20	01953	30513	11717	63803	00181
Dorpat	476	30	10952	32212	09619	60703	24	01953	32302	10018	67331	99191
Filsand	477	55	02744	36314	12816	70305						
Helsinki	481	87	81844	28325	11319	62706	86	22953	26284	11717	60201	–
Kuopio	484	24	01853	30414	09420	00300						
Budapest	541	10	17355	59416	10026	50300	94	14954	61414	15323	40300	00260
Bukarest	575	77	02774	22115	13228	46808	00	00890	26110	11926	50607	00270
Belgrad	701	30	02790	16100	17625	40800	10	01871	32101	15727	40602	–
Sofia	720	10	05772	26102	15025	40804	00	00890	28206	12226	20804	–
Athen	730	10	01871	02301	12630	06005	14	01881	04401	11827	30700	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	20	01864	18524	09921	40903	47	01863	28404	10917	60403	00230
Odessa	975	10	01863	28303	13124	50824	04	01890	26202	12323	30803	00250
Charkow	959	52	03236	24428	05017	27507	57	02850	24147	06617	04901	–

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5x	05748	30348	15810	8x305	50	02836	32327	16209	90801	–
Ingöy	° 005	8x	02977	22217	16213	7x403	52	02965	15127	16200	8x300	–
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						52	05665	18427	16912	8x407	00180
Krakenes	° 021						52	61644	18768	17512	0x705	02301
Utsire	° 028	04	02780	22114	22711	83302	50	83668	14128	22212	8x200	–
Lister	° 030						50	01951	28404	23412	62301	00390
Färder	° 036						00	00990	22100	21616	70305	00140
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	° 066						00	05890	27400	20xxx	60901	00070
Stockholm	077						00	00990	28300	20018	53301	00050
Jönköping	087						30	00990	16100	22315	70xxx	–
Wisby	° 090											
Kopenhagen	° 181	04	01890	24212	21813	00305	00	01790	28302	22115	88303	00
Skagen	° 182	00	00890	26200	21512	00302						
Blaavandsh.	° 184	50	01852	30202	24013	90301	70	01625	28234	25014	90302	–
Hammersh.	° 185						03	00890	24100	21813	90306	00101
Biarritz	202						51	13758	22328	14220	8x603	00250
Lyon	210	00	00890	30100	17114	70901	00	00790	00000	17217	80301	–
Paris-Le Brg.	215	00	05690	06100	21716	80601	00	05690	02100	21013	90702	00120
Perpignan	216	00	00790	00000	12925	60100	00	00890	00000	13420	80401	–
Brest	220	00	05690	08300	21714	90201	50	41672	06342	19813	09804	00110
Le Havre	° 230	00	05690	04400	21915	60101	00	05790	06400	21014	80601	00272
Marseille	231	00	00890	30100	13922	70903	00	00790	00000	13919	80403	–
La Coubre	° 269						20	01744	02404	13918	90800	00370
Helder	° 291	50	01751	x2201	25114	80000	50	02854	06214	25213	80501	00180
Vlissingen	° 292	00	00890	06100	24613	80102	00	00890	06200	24012	80000	00080
De Bilt	293						04	01790	04201	24710	90001	01680
Genua	° 305	23	01652	00013	15123	80300	00	00790	00000	14323	70802	–
Venedig	° 312	00	00690	00000	15022	80302	05	01790	34502	19423	70303	–
Rom	322	00	00690	26300	15024	90902	xx	48109	00049	14019	0x002	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338											
Syrakus	° 656	00	00690	35400	13824	90814	00	00890	00000	13422	70306	–
Madrid	363	00	04790	18200	02022	20300	00	05690	00000	01116	40402	00170
Almeria	° 355	00	00790	00000	14623	80903	00	00890	02100	13121	90101	00100
Mahon	° 357											
Barcelona	° 356	00	00890	00000	14623	81803	00	05690	00000	13122	80803	00101
La Coruna	° 362	5x	03656	04318	20517	8x901	5x	03658	04218	19817	0x301	00260
Lissabon	384	4x	05628	32508	16917	8x601	8x	05638	30328	36916	8x300	00150
Praya C. V.	° 393											
Funchal	° 395	5x	02657	xxx07	19821	8x301	70	01773	06323	18619	90300	00370
Pt. Delgada	° 396	cx	22636	02308	24320	6x403	80	01853	04313	23719	00402	01281
Horta	° 398	1x	01761	30101	25420	8x305	20	01761	30203	25019	72300	00170
Teneriffa	° 400						10	01461	16101	16321	60502	00350
Kowno	466	07	01890	30185	15312	8x302						
Riga	470											
Dorpat	476	52	01852	30103	10612	80300	00	01890	28303	10315	78102	00101
Filsand	477											
Helsinki	481						20	01890	32502	13314	82801	00100
Kuopio	484						00	01890	30301	12813	03300	92090
Budapest	541						04	14490	61301	19014	70401	00130
Bukarest	575	00	00690	00000	12318	80825	00	00790	28300	14222	30307	00140
Belgrad	701	00	02790	31114	17120	72202	07	02887	28227	19319	5x315	00180
Sofia	720	00	00890	28200	16616	60301	54	01681	28101	16320	50302	90110
Athen	730	00	02890	32256	12321	50902	00	05790	32200	10927	40300	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	01773	24103	10910	80805	52	22765	24168	10013	9x600	00081
Odessa	975											
Charkow	959	00	00890	00010	08114	80302	07	05690	22115	08816	76101	00100

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet. ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	C'HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	C'HHNh
Mus Aliah ²)	2420	726	70	01852	32302	00112	70360																				
Lomnitzer Spitze	2634	685	20	02855	28525	14729	50702		xx	87109	59689	37652	0x705	07854							xx	87109	30189	20359	0x202	05537	
Fanaråken	2072	024	84	01924	22204	93304	91104		84	01944	13204	93904	91003	–													
Gausta	1829	035	5x	05954	20214	18404	70165		8x	05957	20317	19106	7x101	97xx0							00	01990	24314	18703	65300	90xx2	
Svandalsfl.	1065	026	20	01774	24304	98414	40302														56	05745	24225	00106	9x300	00xx1	
Mt. Ventoux	1900	248	00	00490	00000	10121	30695		00	00990	30400	14921	30926	–							00	00890	30300	13576	40400	–	
Izana	2367	401							10	05661	00001	74225	20601	00260							00	05790	26500	74617	20604	00160	

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Riga	Marquise	Cherbourg	Erfurt	Herky-Hall	Kristiansd.	Herky-Hall	Kjeller	Vadsö	Roslawl	Lemberg	Charkow	Athen	Madrid	Kristiansd.
yy GG	30.19	30.17	30.18	30.19	30.17	30.17	31.05	31.05	31.04	31.07	31.05	31.04	31.05	31.07	31.05
18 km	2130	3165				17.0 3150						2335	6.0 3240	6.0 2685	4.0 3520
16 ..	2130	3070		31150		3150						2150	5.0 3440	5.0 2675	7.0 3435
15 ..	2035	2940		31170		3145						2350	4.0 3535	4.0 2495	5.0 3215
14 ..	1940	2960		31110		3165						2235	3.0 0330	3.0 2365	3.0 2530
13 ..	1945	2975	14.5 2735	31160		3270		3250		12.0 1655	12.0 3035	2245	2.0 3335	2.0 2430	2.6 2320
12 ..	1945	2985	2440	31130	29120	3290	11.0 3180	3565	11.0 20100	11.0 1660	11.0 3245	22100	1.0 0345	1.0 2220	1.0 2715
10 ..	2145	30105	2530	31150	30130	3375	3180	3475	20100	1655	3370	22105	Cafovia	Mariupol	Krasnogw.
9 ..	2250	3085	1515	31100	30130	3375	3150	3350	2080	1745	3345	2285	31.05	31.05	31.06
8 ..	2240	3070	1710	31100	30105	3305	3155	3465	2160	1830	3546	2380	7.0 3545	7.0 2355	7.0 1820
7 ..	2230	3065	4.4 2525	3190	3085	3146	3150	3180	2150	1820	3340	2370	6.0 3540	6.0 2755	8.0 3480
6 ..	3430	3045	2870	3280	3160	3325	3145	3030	1930	2145	3330	3450	5.4 3530	4.0 2710	4.0 3440
3 ..	3430	3220	2.5 3115	3360	3130	3515	3420	2015	2020	2740	3350	2645	4.0 3615	5.0 2530	3.0 3375
2 ..	3430	0345	0110	3330	3330	3520	0315	2515	2020	2945	3340	2840	3.0 2805	2.0 2630	2.0 2155
1 ..	3530	1015	0715	3240	3325	2110	0520	2525	1705	3145	3050	2930	2.0 3330	1.0 3150	1.0 2760

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Riga (Forts.)	Klagenfurt	Roslawl	Krakau	Madrid	Swinemünde	Krasnogwardeisk		Bordeaux	
yy GG	30.19	30.19	30.19	30.19	30.17	30.16	30.18		30.19	
6 km		33125	1825	7.0 29115		9.0 3260	1935		2260	
5 ..	25.0 2110	3495	2925	2970	24155	8.0 3640	1930		2430	
4 ..	24.0 2115	3145	3130	2955	2060	7.0 0435	1930	10.0 1855	2415	
3 ..	23.0 2115	2920	3235	3.6 2860	2045	4.0 3640	2025	4.0 1845	2320	9.0 2170
2 ..	22.0 2130	0315	3350	1955	2145	3330	2320	8.0 1835	2610	8.0 2175
1 ..	20.0 2125	0915	3340	2945	2315	3245	3450	7.0 1835	0710	7.0 2160
Ort	[illegible]	Camaret	Paris	Travemünde	Riga	Krakau	Minsk	Erfurt	Kirchhain	Emden
yy GG	31.05	31.05	31.06	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05	31.05
6 km	8.0 2035	10.0 2015	2720	9.0 3460	7.0 3670	3540	5.5 0615	10.0 33115	10.0 2830	9.0 3450
5 ..	7.0 2030	9.0 2210	2720	7.0 3555	6.0 3620	3545	0215	9.0 33125	7.0 1810	8.0 3180
4 ..	5.0 2240	7.0 2310	2905	5.0 3450	5.0 3530	3535	3325	7.0 3480	8.0 2720	7.0 3235
3 ..	2250	5.0 2020	0110	3515	3630	3410	3330	5.0 3570	3.0 1920	5.0 3140
2 ..	1410	3.0 3110	1015	3530	3445	3530	3530	3.0 3620	1.0 3720	3.0 3530
1 ..	0700	0915	0025	1515	3540	3530	3640	3620	1.5 2520	3545

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std (rel.), dd = Zugr. 36 = N

Ort	Travemünde
yy GG	30.19
C u. Höhe	C' 8000
dd vv	3210
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 213 — Sonnabend, den 1. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Bioenstandorte	JJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE
Hamburg/Fu	403																						
Flensburg/Fgh	400																						
Kiel	460																						
Wilhelmshav	430																						
Bremen	442																						
Nordhorn	402																						
Hannover	421																						
Magdeburg	408																						
Essen	437																						
Köln	436																						
Aachen	407																						
Frankfurt/M	412																						
Metz	232																						
Saarbrücken	441																						
Straßburg	219																						
Böblingen	443																						
Friedrichshf.	444																						
Nürnberg	426																						
Hof	451																						
Eger	515																						
München	414																						
Passau	865																						
Innsbruck	507																						
Salzburg	508																						
Stettin	404																						
Mirow	450																						
Berlin	440																						
Schkeuditz	449																						
Erfurt	446																						
Dresden	410																						
Prag	669																						
Budweis	670																						
Olmütz	676																						
Wien	301																						
Graz	505																						
Klagenfurt	502																						
Danzig	405																						
Königsberg	422																						
Gnesebung	321																						
Thorn	551																						
Posen	552																						
Bromberg/Schl	420																						
Breslau	411																						
Gleiwitz	454																						
Warschau	556																						
Litzmannstadt	567																						
Pinsk	569																						
Lemberg	571																						

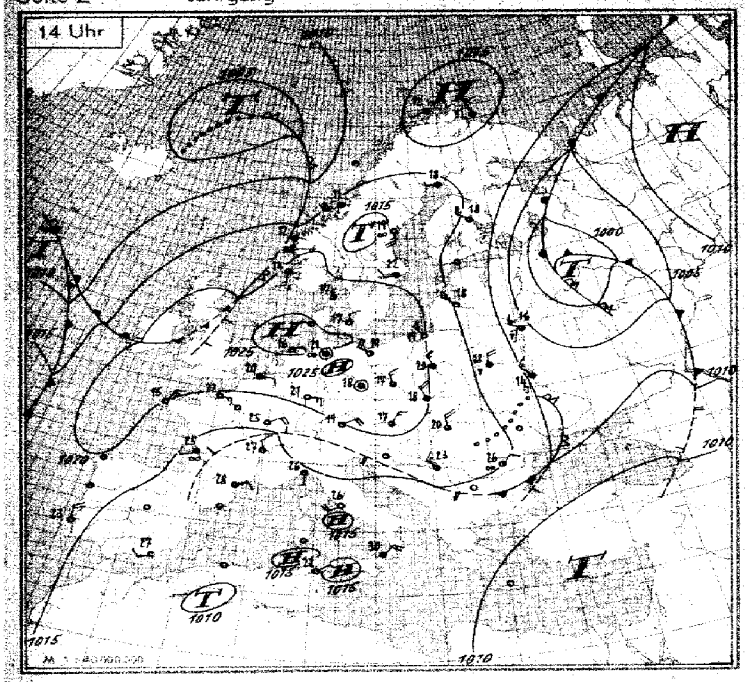
Küstenorte		CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RR SVsE/TTEEW	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RR SVsE/TTEEW
Borkum	401																						
Norderney	435																						
Cuxhaven	463																						
Helgoland	465																						
List	461																						
Warnemünde	406																						
Arkona	464																						
Swinemünde	455																						
Rügenwalde	429																						
Memel	447																						
Lebe																							
Brüsterort																							

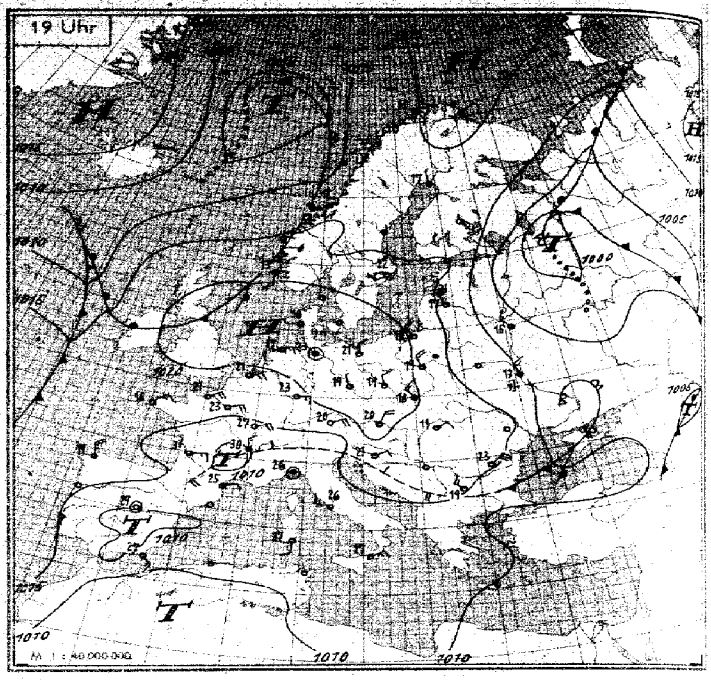
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JO,app	CHHWW	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE	CHHWW	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE	CHHWW
Sonnblick	3106	503																									
Zugspitze	2962	416																									
Obir	2044	506																									
Schneekoppe	1602	428																									
Feldberg/Sch.	1493	427																									
Schöckl	1446	511																									
Fichtelberg	1213	419																									
Brocken	1140	418																									
Wasserkuppe	925	423																									
Inselberg	910	445																									
Kahler Asten	840	417																									
Feldberg/Ts	801	424																									
Feuerkoepel	1577	463																									

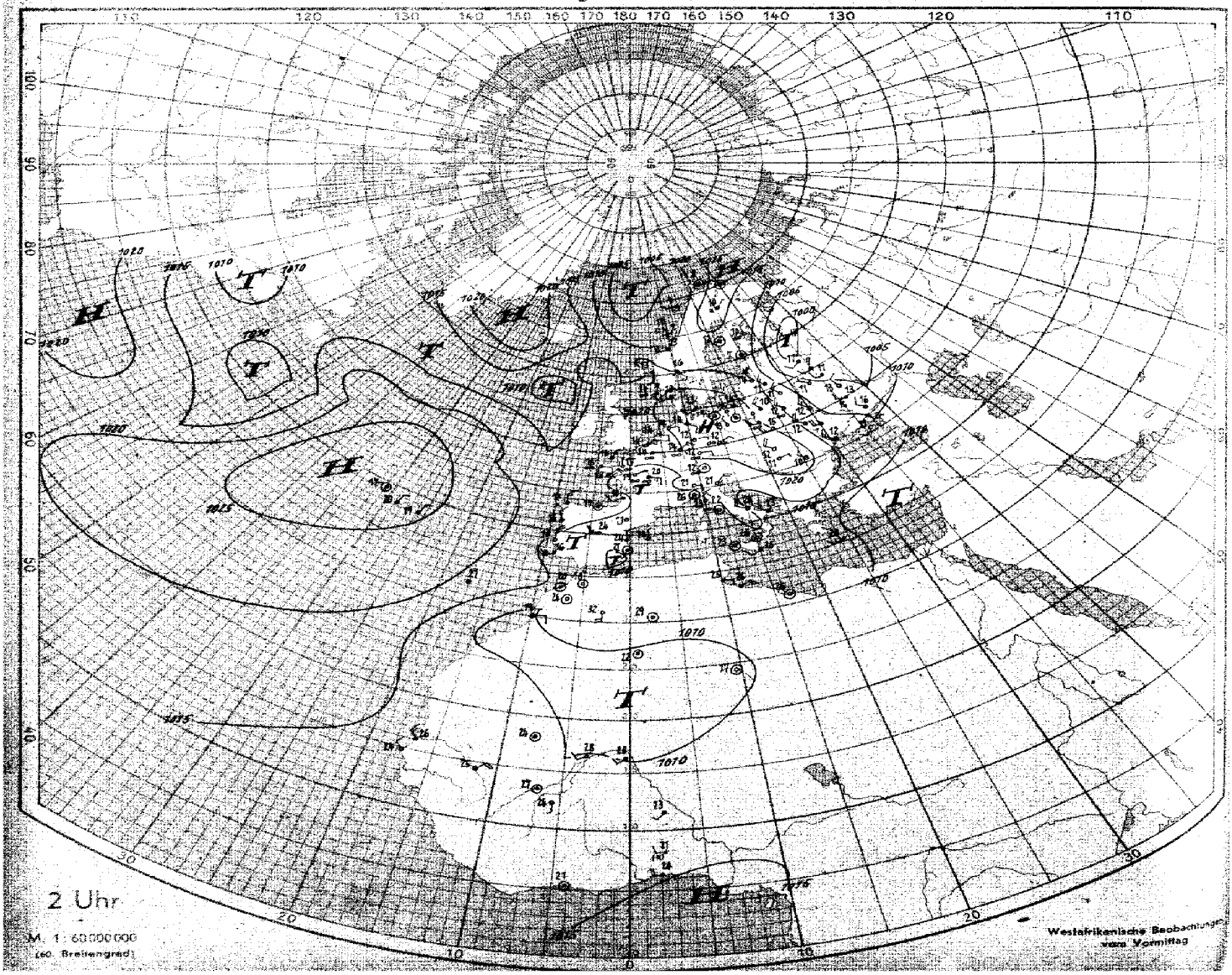
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM. L3

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Beilage zum "Täglichen Wetterbericht" Nr. 213 vom 1.August 1942

Aerologische Aufstiegsstellen in Europa und Nordafrika.

(Für die Zeit vom 1.Januar bis 31.Juli 1942)

Stationen, deren Kennziffern in ( ) stehen, sind inzwischen aufgelöst worden,
Stationsname in ( ) bedeutet: Deckname, der zuweilen im "Täglichen Wetterbericht" benutzt wurde.

Kennziffer	Breite			Länge			Höhe m	Name
001	ist zu ersetzen durch							541 (Budapest)
003	34°	00'	N	06°	50'	W	64	Rabat
008	69	39	N	18	57	E	102	Tromsö
010	67	16	N	14	24	E	15	Bodö
017	63	27	N	10	27	E	50	Drontheim
022	60	21	N	05	21	E	65	Bergen
032	58	09	N	08	02	E	3	Kristiansand
041	59	59	N	11	02	E	106	Kjeller
044	36	27	N	02	49	E	180	Blida
066	51	58	N	07	38	E	55	Münster-Loddenheide
094	47	02	N	02	23	E	158	Bourges
(098)	49	26	N	01	06	E	55	Rouen
111	32	41	N	13	10	E	77	Castel Benito
112	32	46	N	22	39	E	5	Derna
123	ist zu ersetzen durch							849 (Bei Gorki)
(142)	51	33	N	21	53	E	125	Deblin-Irena
154	53	23	N	07	02	E	1	Rysum (Emden)
183	57	07	N	08	36	E	27	Hanstholm
203	44	50	N	00	42	W	48	Bordeaux
205	49	38	N	01	38	W	112	Cherbourg
206	52	17	N	13	26	E	40	Rangsdorf
207	47	16	N	05	05	E	223	Dijon
208	50	48	N	01	41	E	25	Marquise (Calais)
215	48	57	N	02	26	E	49	Paris - Le Bourget
220	48	15	N	04	37	W	50	Camaret (Brest)
231	43	26	N	05	13	E	9	Marseille
242	ist zu ersetzen durch							861 (Limoges)
276	50	52	N	04	26	E	56	Brüssel-Evere
(287)	53	48	N	13	42	E		Greifswald (Ückermünde)
295	52	19	N	04	47	E	-4	Amsterdam-Schiphol
296	51	59	N	04	07	E	1	Hoek van Holland
297	54	01	N	14	42	E	2	Dievenow
302	45	28	N	09	17	E	119	Mailand
308	54	34	N	20	36	E	24	Jesau (Königsberg)

Kennziffer	Breite			Länge			Höhe m	Name
312	45°	26'	N	12°	23'	E	13	Venedig
322	41	44	N	12	14	E	3	Rom
331	40	39	N	17	57	E	13	Brindisi
338	39	14	N	09	07	E		Cagliari
353	40	24	N	03	41	W	667	Madrid
356	58	13	N	30	27	E		Schimsk
(358)	41	23	N	02	10	E	42	Barcelona
373	54	20	N	32	27	E		Schatalowka
385	65	12	N	31	10	E	108	Ukta (= 835)
387	65	45	N	31	27	E	125	Kiestinki
391	65	42	N	31	22	E		Kananainen
398	46	56	N	32	05	E	56	Nikolajew
403	53	38	N	10	00	E	12	Hamburg-Fuhlsbüttel
411	51	08	N	16	58	E	120	Breslau-Gandau
412	50	04	N	08	35	E	111	Frankfurt - Rhein/Main
414	48	08	N	11	42	E	526	München-Riem
422		ist zu ersetzen durch						308 (Jesau)
425	52	12	N	14	07	E	122	Lindenberg
436	50	59	N	06	53	E	48	Köln
440	52	19	N	13	17	E	47	Bei Berlin
444	47	39	N	09	29	E	400	Friedrichshafen
446		ist zu ersetzen durch						646 (Erfurt)
449	48	32	N	37	45	E		Konstantinowka
453	47	13	N	38	55	E		Taganrog
455	53	55	N	14	17	E	3	Swinemünde
465	54	11	N	07	53	E	42	Helgoland
470	56	58	N	24	02	E	14	Riga
475	59	23	N	24	49	E	45	Reval
481	60	12	N	24	55	E	49	Helsinki
485		ist zu ersetzen durch						607 (Sodankylä, Rovaniemi)
501	48	13	N	16	31	E	157	Wien-Aspern
502	46	38	N	14	19	E	464	Klagenfurt
541	47	31	N	19	01	E	130	Budapest
550	54	31	N	18	33	E	3	Gotenhafen
556	52	10	N	20	58	E	104	Warschau
(559)		ist zu ersetzen durch						142 (Lublin, Deblin)
561	50	05	N	19	59	E	216	Krakau-Rakowice
571	49	49	N	23	57	E	339	Lemberg-Skrilow
575	44	29	N	26	08	E	92	Bukarest-Baneasa
(580)	47	59	N	07	52	E	291	Freiburg
582	44	11	N	28	39	E	12	Constanza

Kennziffer	Breite			Länge			Höhe m	Name
607	66°	30'	N	25°	43'	E	80	Rovaniemi
610	61	46	N	34	26	E	72	Aeaenislina
645	52	53	N	08	33	W		Santiago
646	50	59	N	10	58	E	313	Erfurt-Bindersleben
655	37	28	N	15	04	E	142	Catania-Cibali
658	36	26	N	28	15	E	88	Rhodos
686	48	56	N	20	33	E	495	Zipser-Neudorf
702	69	44	N	30	04	E	20	Kirkenes
703	70	05	N	29	45	E		Vadsö
730	37	58	N	23	45	E	100	Athen
731	40	37	N	22	57	E	1	Saloniki
734	39	52	N	25	15	E	14	Lemnos
737	35	30	N	24	02	E	14	Kanea (Kreta)
(754)	68	30	N	16	42	E		Narvik
835	65	12	N	31	10	E	108	Ukta (= 385)
840	61	46	N	34	26	E	72	Aeaenislina (Petrosawodsk) (= 610)
(841)	52	58	N	36	00	E	191	Orel
845	59	40	N	30	10	E	80	Krasnogwardeisk (Leningrad, Slutzk)
849	59	50	N	28	40	E	45	Bei Gorki
858		ist zu ersetzen durch						356 (Dno, Schimsk)
861	45	49	N	01	17	E	296	Limoges
862		ist zu ersetzen durch						655 (Catania)
887	53	54	N	37	33	E		Minsk
(889)	54	47	N	32	04	E	234	Smolensk
889	50	44	N	01	36	E	6	Boulogne (Calais)
891	55	12	N	34	19	E	241	Wjasma
892	53	55	N	32	55	E	216	Rosslawl
901	49	11	N	00	27	E	66	Caen-Carpiquet (Le Mans)
935	51	48	N	36	15	E	220	Bei Kursk
938	50	13	N	38	06	E		Waluiki
957	50	24	N	30	28	E	183	Kiew
959 F 2	49	58	N	36	16	E	140	Charkow
962	49	36	N	34	33	E	165	Poltawa
963		ist zu ersetzen durch						449
977		ist zu ersetzen durch						398
981	47	06	N	37	33	E	64	Mariupol
982	44	57	N	34	08	E	250	Simferopol
(985)	48	08	N	36	14	E	176	Chaplino
988	44	37	N	33	32	E	8	Sewastopol
989	44	30	N	34	11	E	7	Jalta

Nr. 213

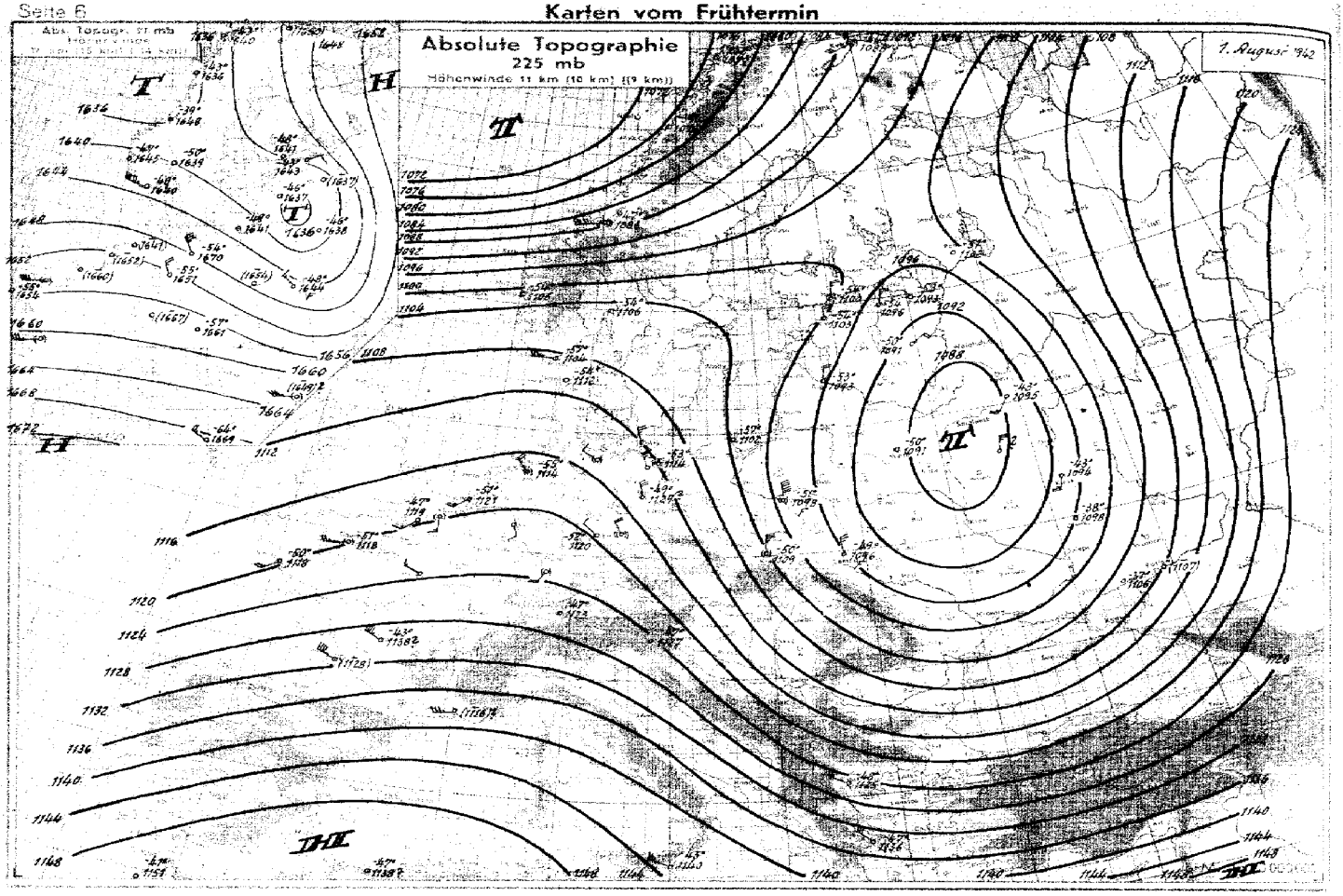
Höhen - Aufstiege

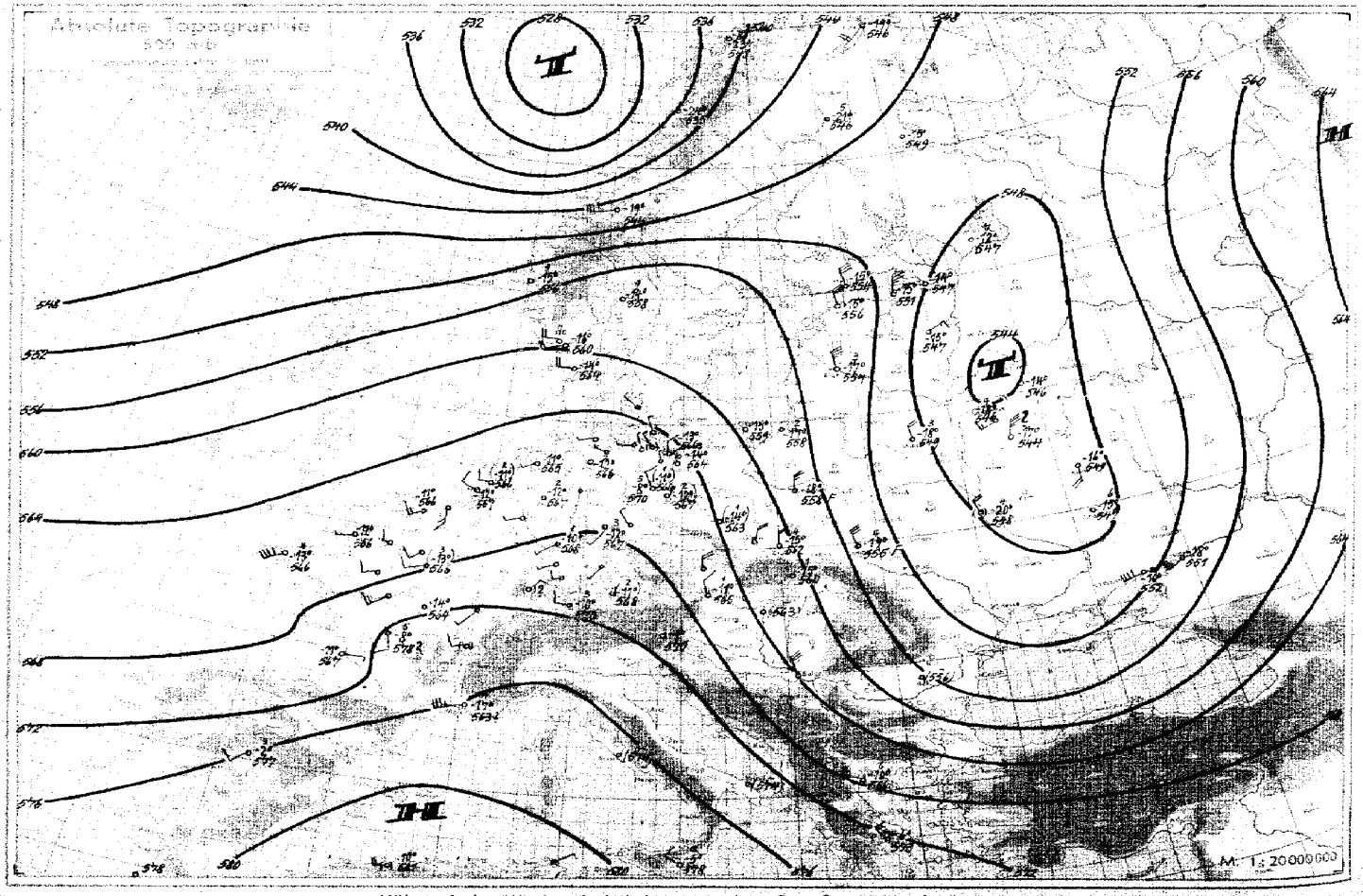
Abendausgabe den 4. August 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege PPPUU TTTUU — Unten: Radiosonden PPPUU TTTUU — Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU, Radio S PPP TTTUU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, $\theta\theta$ = Aequivalent Temp, GG_1 = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DST, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

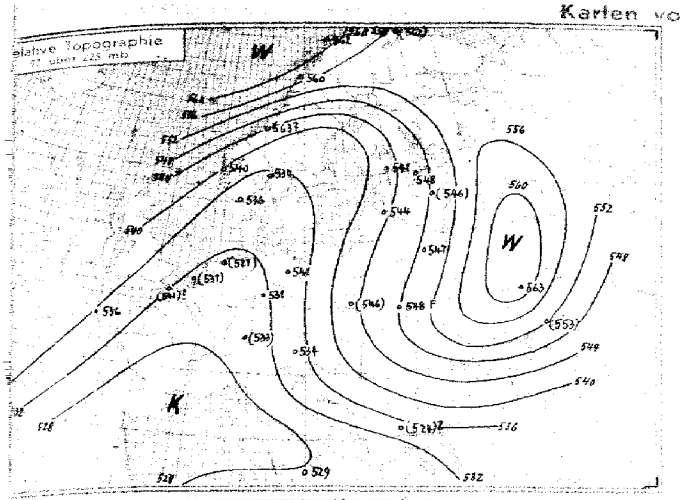
Ort	Höhe	GG_1	G_2G_2	Schlüssel: Flugzeug	Schlüssel: Radio S	Klartext	Wolken
Hamburg	12 m	01	06	222 18 / 224 18 / 273 36 / 224 36 / 227 36 / 245 32 / 247 32 / 247 32 / 237 46	222 18 / 224 18 / 273 36 / 224 36 / 227 36 / 245 32 / 247 32 / 247 32 / 237 46	Dunst [1] bis 1800m; > Gipfel Flo Cu fil.	8 -2000m, 7/10 Cu 1400-2050m, Fb Bänke fern NW i. 4800m 3/10 Ci 7500m.
Münster	55 m	01	06	249 27 / 272 34 / 270 36 / 262 34 / 264 34 / 276 34 / 276 34 / 274 34 / 274 42	249 27 / 272 34 / 270 36 / 262 34 / 264 34 / 276 34 / 276 34 / 274 34 / 274 42	Dunst [2] in u gewellem, bis 1700m, darüber geschwächter Dunst bis > Gipfel, Nb Cs aus NE-Horizont	8 n.o.z -1400m, darüg 7/10 Abbäg 4/10 Sc, Cu hum, darüber 8 geschlossen 4500m, NW-Horiz. 7/10 Cu.
Frankfurt	112 m	01	06	296 30 / 298 32 / 296 34 / 298 32 / 298 34 / 298 32 / 298 32 / 298 32 / 298 32	296 30 / 298 32 / 296 34 / 298 32 / 298 34 / 298 32 / 298 32 / 298 32 / 298 32	Bodennebel, Dunst [1] bis 1400m, bis auf Ac-Rude von NW-Horizont wolkenlos.	Flacher Oberflächen u. über Ges. Nebelfelder. 4/10 Cu, S-Horizont 1200m, sonst wolk.
Wiesbaden	297 m	01	06	312 34 / 314 34 / 314 36 / 317 36 / 317 36 / 331 32 / 333 32 / 333 32 / 333 32	312 34 / 314 34 / 314 36 / 317 36 / 317 36 / 331 32 / 333 32 / 333 32 / 333 32		
Jesau	24 m	01	06	317 38 / 324 41 / 341 30 / 371 36 / 385 36 / 385 32 / 385 32 / 385 32 / 385 32	317 38 / 324 41 / 341 30 / 371 36 / 385 36 / 385 32 / 385 32 / 385 32 / 385 32		o 3900-4200m. Am ganzen Himmel verteilt, besonders am E-Horiz. 4/10 Cu. W-Horiz, meist > Gi. 3/10 Cc.
Frankfurt	111 m	01	06	412 38 / 424 41 / 441 30 / 471 36 / 485 36 / 485 32 / 485 32 / 485 32 / 485 32	412 38 / 424 41 / 441 30 / 471 36 / 485 36 / 485 32 / 485 32 / 485 32 / 485 32		o 3700 m, nach W zunehmend, mehrschicht. oo 2000-4800m, 7/10 Cu 1700-1800 m, sonst wolk.
Rangsdorf	40 m	01	06	217 36 / 221 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36	217 36 / 221 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36 / 223 36	Bodennebelfelder, Dunst [1] geschichtet bis 1200m, Dunst-Bänke und 7/10 Ac im N bis 5000m, darüber Spuren von Ci fil.	o Boden-1700m, 4/10 Cu auflöst. 1600-2100m, oo Bänke 5000-5500m, > Gi i. W. 7/10 Ac.
Lindenberg	122 m	01	06	249 35 / 278 35 / 279 35 / 284 35 / 284 35 / 279 35 / 279 35 / 243 41 / 237 35	249 35 / 278 35 / 279 35 / 284 35 / 284 35 / 279 35 / 279 35 / 243 41 / 237 35	Wolkenlos. Bodennebel über den Gewässern. Sicht um 15 m.p. 2,0 Km.	Ballonaufstieg: 4/10, zunehmend auf 8/10 Cu in 900m. Sicht 18-20 km.
Breslau	120 m	01	06	349 37 / 366 42 / 381 28 / 384 28 / 384 28 / 384 36 / 385 36 / 387 36 / 387 36	349 37 / 366 42 / 381 28 / 384 28 / 384 28 / 384 36 / 385 36 / 387 36 / 387 36	Leichter Bodennebel, Dunst bis 1400m; > Gipfel Spuren von Cs und Ci	7/10 Cu hum bei 1900m. > Gi i. W-Halbr. 7/10 Cu.
München	526 m	01	06	357 36 / 392 31 / 368 34 / 384 34 / 397 36 / 397 36 / 397 36 / 397 36 / 397 36	357 36 / 392 31 / 368 34 / 384 34 / 397 36 / 397 36 / 397 36 / 397 36 / 397 36	Bodennebelfelder, Dunst [1] bis 2200m im S bis 3500m, 7/10 Ac bis 4500m quellend über Alpen in Gipfelhöhe, Dunst [1] Schicht in 3500m.	o 5000 m fern, 10 > Gi, ab 1400m m Schichten. Spur Cu hum fern i. N 1800 m; 7/10 Cu hum in Alpen 2000-4500m, sonst wolk.
Wien	157 m	01	06	394 38 / 390 36 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38	394 38 / 390 36 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38 / 394 38	Bodennebelfelder, Dunst, 7/10 Ac über Alpen bei 7600m; darüber wolkenlos.	o n.o.z. Bad-2300 m; oo wechselnd zum keinen u o 3000-5300m 7/10 Cu 1700-2200 m, stark. Ausbreitg. i. Baerschicht. > Gi wolk.
Amsterdam	4 m	01	06	413 31 / 332 36 / 346 32 / 355 32 / 356 36 / 356 36 / 356 36 / 356 36 / 356 36	413 31 / 332 36 / 346 32 / 355 32 / 356 36 / 356 36 / 356 36 / 356 36 / 356 36	Dunst [1] bis 1600m, Dunst [2] geschichtet 4500m bis > Gipfel, 7/10 Ac-Bänke am Horizont, über See Spurm durch Seitstrahlung.	dünst 35 km, o 600 m. Spur Cu hum 600m. oo Schichten 1900-4900m, sonst wolk.
Paris	46 m	01	06	419 34 / 344 32 / 392 27 / 372 30 / 390 34 / 372 42 / 372 36 / 372 36 / 372 36	419 34 / 344 32 / 392 27 / 372 30 / 390 34 / 372 42 / 372 36 / 372 36 / 372 36	Bodennebelfelder, darüber geschichteter Dunst bis 4500m, einige Ac im E und 7/10 Cs im S.	o n.o.z. 1500 m, dann oo gesch. 2000 m. 3000-3400m oo-Ring, darüber oo-7 Ci, Gi. Hohe Spur Ac, im E Ac-Bänke. > Gi. 7/10 Cu in 3 u. 4.
Bukarest	92 m	01	06	489 36 / 488 36 / 492 27 / 492 27 / 490 34 / 492 42 / 492 36 / 492 36 / 492 36	489 36 / 488 36 / 492 27 / 492 27 / 490 34 / 492 42 / 492 36 / 492 36 / 492 36	Dunst [1] bis 2500m mit Schichten um 600, 1700, 2700 und 4500m. Abbäg. 7/10 quellwolken Ac 1700-3000m, darüber 10 Schäfchen.	o n.o.z. Bad-2800m, dann oo-oo Schichten > Gi. 4/10 Cu 1700-2000m, sonst 7/10 Cu von 800 m, Wolk. 2500-2800m. Wolk im N u. NE 10 Wolk-Fetzen 2500 m. Rückseitig 10 Ac-Cu.
Kiew	183 m	01	06	555 39 / 556 39 / 562 33 / 562 33 / 562 36 / 562 36 / 562 35 / 600 35 / 600 35	555 39 / 556 39 / 562 33 / 562 33 / 562 36 / 562 36 / 562 35 / 600 35 / 600 35		Eine Regenschauer. 8/10 S 400-500 m. 10 Cu oo u. 1/10 Schichten 1800-2100 m, 10 Ac, Nimmerfallig. > N 7/10 Cs, i. W Oo-Wolk > Gi. Sonst fast.
Madrid	607 m	01	06	214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36	214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36 / 214 36	Dunst, wolkenlos.	Sicht 15 km, o n.o.z. Boden-1500m. o 1800-2100m u über 3000m. 10 Cirr. 7/10 Ac-Bänke in 4500 m.
Sinabalowka	376 m	01	06	989 39 / 959 20 / 932 42 / 917 32 / 975 41 / 1043 36 / 1022 36 / 1049 36 / 1040 36	989 39 / 959 20 / 932 42 / 917 32 / 975 41 / 1043 36 / 1022 36 / 1049 36 / 1040 36	7/10 Sc Abb. 2500m, Quellwolkenbildung im W bis > Gipfel, sonst > Gipfel Ci fil.	
Helgoland	48 m						
Swinemünde	3 m						
Gotenhafen	3 m						
Berlin	37 m						
Erfurt	320 m						
Berlin	37 m						
Krakau	220 m						
Friedrichtn.	220 m						
Klagenfurt	440 m						
Hoekv. H.	1 m						
Marquise	12 m						
Cherbourg	10 m						
Cazaux	65 m						
Bourges	150 m						
Caen	66 m						
Limoges	290 m						
Bordeaux	48 m						
Biscarrosse	9 m						
Marseille	9 m						
Rabat	4 m						
Biida	180 m						
Kirkenes	23 m						
Tromsö	15 m						
Drontheim	17 m						
Bergen	46 m						
Christsd.	3 m						
Kjeller	41 m						
Helsinki	15 m						
Aänislne							
Budö	15 m						
Rovan							
Reval	46 m						
Riga	19 m						
Kaunas	34 m						
Wilnius	196 m						
Rzeszow	206 m						
Minsk	74 m						
Kiew	183 m						
Schimsk	34 m						
Charkow	150 m						
Bd Gastein	940 m						
Umfropo	982						
Hamburg	12 m						
Münster	55 m						
Dievenow	2 m						
Jesau	24 m						
Frankfurt	111 m						
Rangsdorf	40 m						
Lindenberg	122 m						
Breslau	120 m						
München	526 m						
Wien	157 m						
Amsterdam	4 m						
Paris	46 m						
Schottlewka	- m						
Kiew	- m						
Brüssel	56 m						
Athen	180 m						
Saloniki	1 m						
Rom	3 m						
Catania	192 m						
Warschau	3 m						
Lemberg	- m						
Budapest	190 m						
Bonnthoim	27 m						
Rema	400 m						
Brindisi	13 m						
Catania	192 m						
Bonnthoim	27 m						
Jesau	24 m						
Bukarest	92 m						
Venedig	12 m						
Rom	3 m						
Helgoland	48 m						
Swinemünde	3 m						
Gotenhafen	3 m						
Köln	- m						
Erfurt	320 m						
Berlin	37 m						
Krakau	220 m						
Friedrichtn.	220 m						
Klagenfrt.	440 m						
Hoekv. H.	1 m						
Marquise	12 m						
Cherbourg	10 m						
Marquise	12 m						
Drontheim	17 m						
Christsd.	3 m						
Reval	46 m						
Riga	19 m						
Minsk	74 m						
Schimsk	34 m						
Wijasma	170 m						
Caen	66 m						

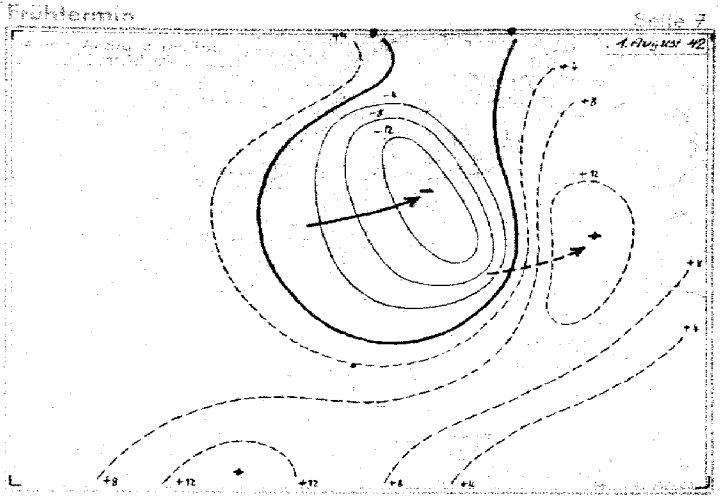
Karten vom Frühtermin

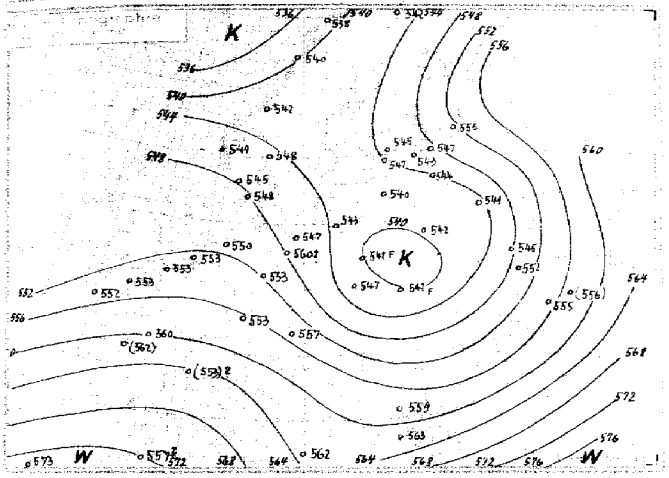


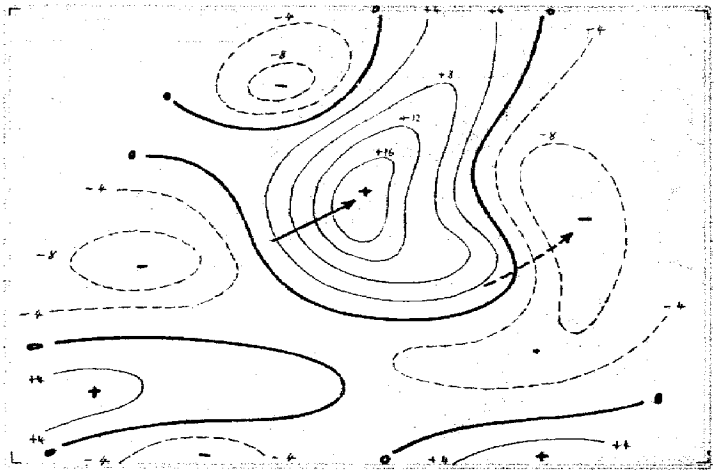


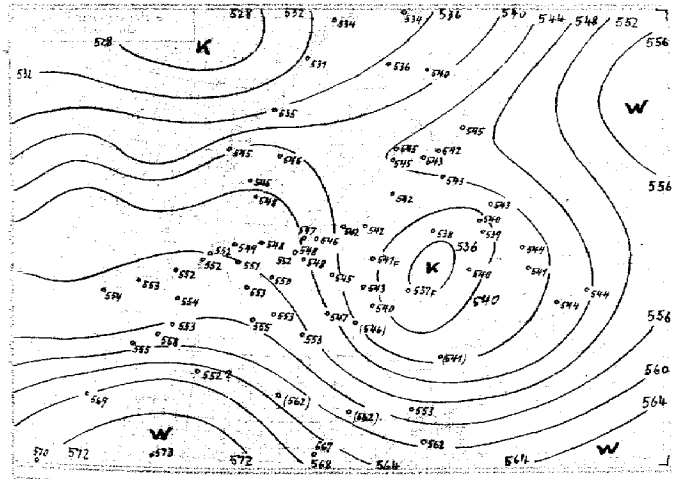
Höhenwinde; Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

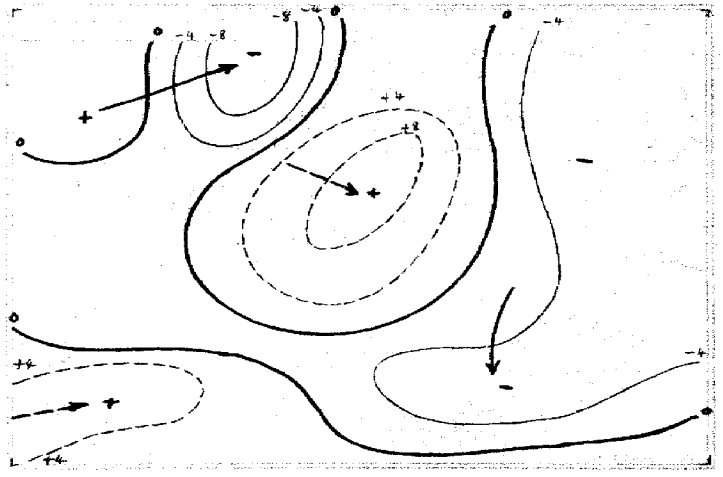


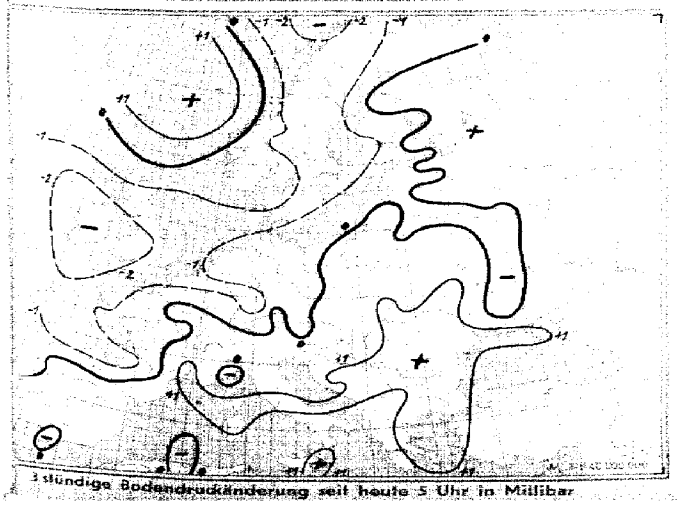




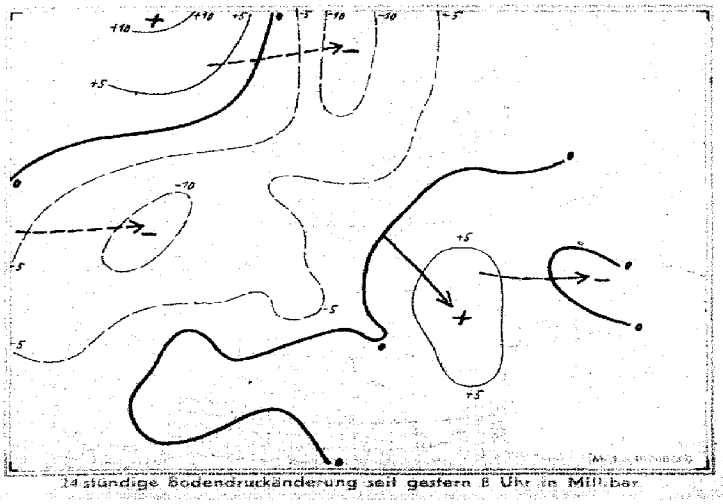








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 213

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend den 1. August 1942 Seite 8

gg = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen. **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Mayquise
gg GG	0106	0105	0106	0106	0105	0106	0105	0106	0106	0105	0106	0104	0106	0106	0105	0105	0107	0105	0105	0106	0148	0106	0109	0106	0105	0106	0105		0105	0106
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-54	-	-	-	-49	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-57	-	-	-	-	-	-55		-	
225	-	-55	-49	-	-53	-	-57	-	-	-52	-	-	-	-	-50	-51	-	-49	-49	-	-49	-	-	-	-51	-	-50		-51	-47
300	-	-41	-35	-	-42	-	-43	-	-	-39	-	-	-	-	-40	-43	-	-43	-39	-	-37	-	-	-	-38	-	-46		-39	-39
400	-	-13	-10	-	-25	-	-28	-	-	2-23	-	-22	-	-	-26	-31	-	5-19	-14	-	-22	-	-	-	-23	-	-25		-24	-14
500	(1-12)	-11	5-8	1-12	-13	(3-14)	-15	-	(1-10)	3-12	(1-11)	5-10	(2-12)	(1-14)	4-15	-18	(1-15)	4-19	3-10	(2-11)	-9	1-11	-	(1-11)	-11	(3-13)	4-13		-11	-11
600	1-3	-4	5+0	1-2	-4	3-5	-8	2-6	1-0	2-2	1-1	5-3	2-2	1-5	4-6	-9	1-6	4-10	3-1	2-1	-1	1-5	1-4	2-3	-2	2-2	4-1		-2	-4
700	3+2	+2	6+4	2+4	+2	3+1	-3	2-1	1+6	2+3	2+3	5+3	2+3	1+0	4-1	-4	3-1	9-4	5+5	2+5	5+5	1+1	4+1	1+5	+5	2+7	4+7		+5	+5
800	3+6	+8	9+9	2+10	+4	9+3	6+3	0+4	2+10	7+6	4+3	6+5	4+4	2+5	6+4	+0	3+4	9+2	7+12	2+13	5+7	3+5	7+6	2+10	+9	2+13	5+10		+10	+10
900	1+10	+10	9+11	5+13	+9	7+12	5+10	5+11	4+12	4+12	4+11	8+12	6+11	4+10	8+9	+5	6+8	9+9	7+14	4+12	5+13	3+10	7+10	6+12	+12	5+14	4+15		+13	+11

Ort	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Buge	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aunus	Vitzu	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rom	Kanea	Catania	Derna
gg GG	31 25	0105	0106	0106	0106	0107	0106	0137	0104	0105	0106	0105	0105	0105	3105	0105	0105	0105	0105	0105	0109	0105	0106		0106	0105	0106	0105	0106	0105
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-43	-39	-47	-48	-50	-	-48	-	-	-	-	-46	-		-	-	-	-	-49	-
225	-49	-	-43	-	-	-	-41	-47	-44	-40	-39	-47	-54	-57	-54	-54	-54	-51	-	-	-54	-63	-		-49	-48	-	-40	-43	-40
300	-37	-33	3-37	-	2-37	-	3-27	-36	-44	-46	-42	-43	-39	-41	-40	-40	-42	-39	-	-	-41	-45	-		-33	-36	-	-30	-30	-19
400	-23	-12	4-22	-	3-26	-	3-16	-22	-31	-35	-38	-29	-15	-26	-25	-25	-29	-22	-	3-31	-26	-27	-		-20	7-11	-	1-19	-20	-16
500	-10	-11	5-8	-14	7-11	3-2	4-5	-10	-14	8-23	8-25	-19	9-15	-16	9-14	-14	-15	-12	-15	5-21	-15	3-17	-		-6	6-10	-	1-9	1-5	3-5
600	-1	-3	6-2	-6	7-2	3+6	4+4	+4	5-11	8-14	8-16	-12	8-6	-7	9-6	-4	3-6	-4	5-7	6-11	-6	4-9	3-10		+4	5-4	2+2	1+5	2+6	3+6
700	+6	+5	5+7	+5	9+4	4+11	4+14	+15	6-6	9-5	8-7	-5	9+1	+1	9+1	+3	3+0	+3	5-1	6-4	+0	4-1	6-3		+7	5+2	3+7	3+11	2+10	3+13
800	+11	+12	6+14	+13	9+13	6+17	5+22	+25	6+0	9+0	9-1	+0	9+6	+8	7+5	+8	4+5	+2	7+2	6+0	+5	4+3	6+4		+12	8+9	7+13	3+15	5+14	4+16
900	+14	+10	8+19	+19	6+19	5+21	6+23	+26	7+7	9+8	9+5	+6	9+8	+8	9+11	+10	6+10	+4	9+7	7+8	+9	6+11	6+10		+18	8+17	9+21	7+17	6+22	5+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Mayquise
42	-	-	(2108)	-	-	-	-	-	-	(2118)	-	-	-	-	-	-	-	(2187)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	(1641)	1690	-	-	-	1641	-	-	1657	-	-	-	-	(1654)	-	-	1644	(1657)	-	1661	-	-	-	(1652)	-	1654		-	(1660)
225	-	1114	1129	-	1114	-	1102	-	-	1120	-	-	-	-	1109	1098	-	1096	1123	-	1127	-	-	-	1121	-	1118		1118	1119
300	-	929	939	-	928	-	917	-	-	931	-	-	-	-	921	911	-	911	934	-	937	-	-	-	932	-	930		930	930
400	-	729	735	-	729	-	720	-	-	732	-	733	-	-	723	717	-	715	735	-	736	-	-	-	732	-	730		730	730
500	566.0	565	570	566.7	566	563.7	559	(559.2)	568.2	567	565.6	568	566.6	563.3	562	558	559.6	555	570	568.3	570	565.2	(563.4)	566.1	567	566.1	566		566	566
600	416.7	426	429	429.4	427	415.5	422	421.6	427.9	428	426.2	428	427.0	425.1	424	422	422.1	419	430	428.3	430	426.1	424.6	426.8	428	427.1	426		426	426
700	305.9	305	307	306.1	306	305.5	304	301.9	305.9	306	305.2	307	306.0	305.5	305	303	303.1	301	308	306.7	308	305.2	304.2	305.6	306	305.0	304		304	305
800	199.6	197	200	198.8	200	200.1	199	198.0	198.2	199	199.3	200	200.1	199.9	199	198	198.7	197	199	198.4	201	199.2	198.8	198.1	199	197.5	196		196	197
900	104.6	102	105	103.1	105	106.0	104	104.0	102.8	104	107.6	105	105.1	105.2	105	103	104.4	103	102	101.4	105	104.4	104.1	101.9	103	100.1	100		100	101
1000	17.9	16	18	15.7	19	18.0	17	15.8	16.3	18	17.9	18	18.3	18.7	19	17	19.1	17	15	15.7	17	18.2	12.3	14.6	15	12.2	12.1		12	14
42/97	-	-	(538)	-	-	-	-	-	-	(529)	-	-	-	-	-	-	-	(543)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97/225	-	(519)	541	-	-	-	539	-	-	531	-	-	-	-	(546)	-	-	548	(533)	-	534	-	-	-	(531)	-	536		-	(541)
225/500	-	550	560	-	547	-	543	-	-	553	-	-	-	-	547	541	-	541	553	-	557	-	-	-	553	-	551		553	553
500/1000	548.3	549	531	551.0	547	545.7	541	(541.4)	552.9	550	549.7	550	548.3	544.6	543	541	540.4	539	555	552.6	533	549.0	(546.3)	551.5	551	553.9	554		553	552

mb	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Buge	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aunus	Vitzu	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rom	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2200	-	-	(2191)	-	(2179)	-	(2189)	-	-	-	-	(2185)	-		-	-	-	-	-	-
97	1661	-	-	-	-	-	-	-	(1650)	1640	1636	1648	1645	1640	1639	-	1641	-	-	-	-	1637	-		-	(1649)	-	(1670)	1669	(1681)
225	1127	(1128)	1138	-	1116	-	1151	1138	1088	1079	1076	1086	1135	1104	1106	1112	1100	1102	-	-	1103	1093	-		1130	1125	-	1143	1190	1162
300	925	934	946	-	925	-	954	947	900	889	881	899	918	919	918	926	914	913	-	-	916	911	-		943	933	-	947	948	956
400	733	731	744	(723)	724	-	746	745	705	699	690	701	719	721	710	726	716	712	-	705	718	715	-		739	731	-	741	745	747
500	571	567	578	564	563	577.4	578	537	546	541	535	544	556	560	558	564	554	549	549	546	556	554	(550)		573	566	(574.2)	575	578	579
600	428	428	438	427	427	433.6	436	439	411	407	403	409	418	421	420	416	412	408	413	412	418	417	420		430	427	431.1	452	435	433
700	306	306	315	306	306	308.6	311	314	294	290	287	292	298	302	300	305	297	287	294	296	298	298	301		304	306	310.1	317	310	308
800	197	198	206	197	198	198.6	199	201	190	186	183	188	192	196	194	198	191	180	188	191	192	193	197		197	199	201.2	197	200	197
900	101	100	108	100	100	99.4	98	100	97	93	90	94	98	101	98	102	95	87	94	92	97	98	102		100	102	102.5	99	101	98
1000	15	12	20	11	11	8.9	8	9	12	7	5	9	12	15	12	18	10	2	9	11	11	13	15		10	13	11.7	11	11	9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	560	-	-	(546)	-	(537)	-	(548)	-	-	-	-	(548)	-		-	-	-	-	-	-
97/225	534	-	-	-	-	-	-	-	(562)	561	560	563	540	536	533	-	541	-	-	-	-	544	-		-	(524)	-	(527)	529	(531)
225/500	556	(542)	560	-	(553)	-	573	557	541	538	540	542	541	545	548	548	545	555	-	-	547	540	-		563	559	-	569	542	576
500/1000	556	555	558	553	552	568.5	570	573	534	534	531	535	545	545	546	548	545	545	540	536	545	542	(541)		562	553	(563.3)	564	567	569

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Mayquise	Marquise
gg GG	31 19	31 18	31 17	31 18	31 19	31 17	31 16	31 19	31 18	31 19	31 19	31 12	31 13	31 18	31 19	31 17	31 18	31 19	31 18	31 19	31 18	31 18	31 19	31 19	31 18		31 12	31 18	31 12	31 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-55	-	-	-	-	-40	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
225	-	-53	-54	-	-54	-	-51	-	-	-53	-	-46	-	-	-43	-	-46	-48	-	-47	-	-	-51	-	-		-43	-45	-44	-48
300	-	-38	-40	-	-42	-	-45	-	-	-39	-	-38	-	-	-45	-42	3-37	-38	-	-39	-	-	-41	-	-		-36	-40	-36	-37
400	3-25	-23	-23	-	-26	-	-30	-	-	-25	-	-22	-	-	-25	-27	4-20	-21	-	-24	-	-	-22	-	-		-21	-24	-20	-23
500	3-11	-11	-11	2-10	-16	(4-17)	-18	(3-18)	1-11	3-11	2-12	5-13	-	2-18	4-19	-13	4-10	3-8	(2-10)	-10	2-18	(2-12)	-10	-	3-11		-10	-12	-7	-10
600	3-4	-4	-3	2-1	-7	3-8	-10	4-11	1-1	3-5	2-5	6-5	3-7	2-8	4-7	-3	5-2	3-1	2-1	6-3	2-8	2-3	-2	4-2	2-1		-1	-1	+0	-1
700	3+1	+2	+3	3+4	-1	5-2	-3	3-2	2+3	3+3	3+1	6+0	5-3	3-4	4-1	+4	5+4	3+9	2+4	6+3	4+1	2+3	+4	3+7	2+1		+7	+5	+8	+6
800	6+4	+7	+6	4+8	+3	6+2	+3	4+4	3+9	3+8	7+3	9+4	7+6	6+2	4+4	+12	5+11	3+13	3+11	6+8	5+3	2+8	+10	3+10	2+12		+13	+10	+10	4+10
900	4+11	+10	+11	8+12	+6	9+9	+10	5+9	7+14	9+12	5+11	6+13	9+9	7+9	4+11	+12	5+14	5+19	6+13	4+16	4+11	3+12	+12	8+13	6+14		+13	+13	+12	8+11

heute: Krasnogwardeisk … Schotlawka

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Rom	Wnsuig	Schtschelowka	Schimsk	Wjasma			Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	bei Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schimsk (heute)	bei Gorki (heute)	Rostow a. Don (heute)	Schotlawka (heute)
gg GG	31 17	31 18	31 17	31 19	31 19	31 18	31 18			31 19	31 06	31 06	31 18	31 14	31 19			0106	0107	0107	0104	0105	0105		0105	0106	0102	0105	0105	0106
42	-	-	-	-46	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-44	-47	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-46	-		-46	-	-	-43	-	-
225	-50	-	-44	-49	-	-	-			-42	-	-	-	-44	-44			-53	-43	-	-43	-38	-37		-50	-	-50	-59	-	-
300	-42	-40	-41	-46	-43	-	-			-39	-	-	-	-37	-35			-42	-40	-	-43	40	4-36		-44	-	-43	-43	-35	-
400	-30	-25	-30	-31	-20	-	-			-15	-	-	-	-14	-13			-27	-27	-30	-28	-27	5-29		-19	-	-27	-26	-26	-
500	-19	-15	-19	4-19	9-17	3-21	3-14			2-4	-	-	2-12	-15	-14			-14	-14	-17	-16	6-15	2-16		3-18	4-20	-15	-15	-19	3-19
600	-11	-4	-10	4-10	9-9	7-12	5-5			7+6	1+5	5+2	3-6	-7	-6			-7	-4	-7	-8	9-9	4-8		3-10	5-11	-6	-7	-10	3-7
700	-6	+1	-2	4-1	9-3	9-3	5+4			3+10	7+10	6+9	6-1	-2	-1			-1	-1	-4	-1	9-1	4+0		6-3	8-4	+0	+0	-2	5-3
800	-1	+5	8+3	4+3	9+3	7+0	3+10			5+15	4+16	5+15	9+5	+5	+6			+4	+2	+1	+4	9+3	8+5		8+1	6+3	+4	+4	+9	9+2
900	+6	+10	8+11	6+8	9+11	7+7	3+16			5+19	5+22	3+23	9+10	+9	+9			+4	+8	+7	+11	5+9	8+11		7+10	6+10	+8	+6	+13	6+8

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

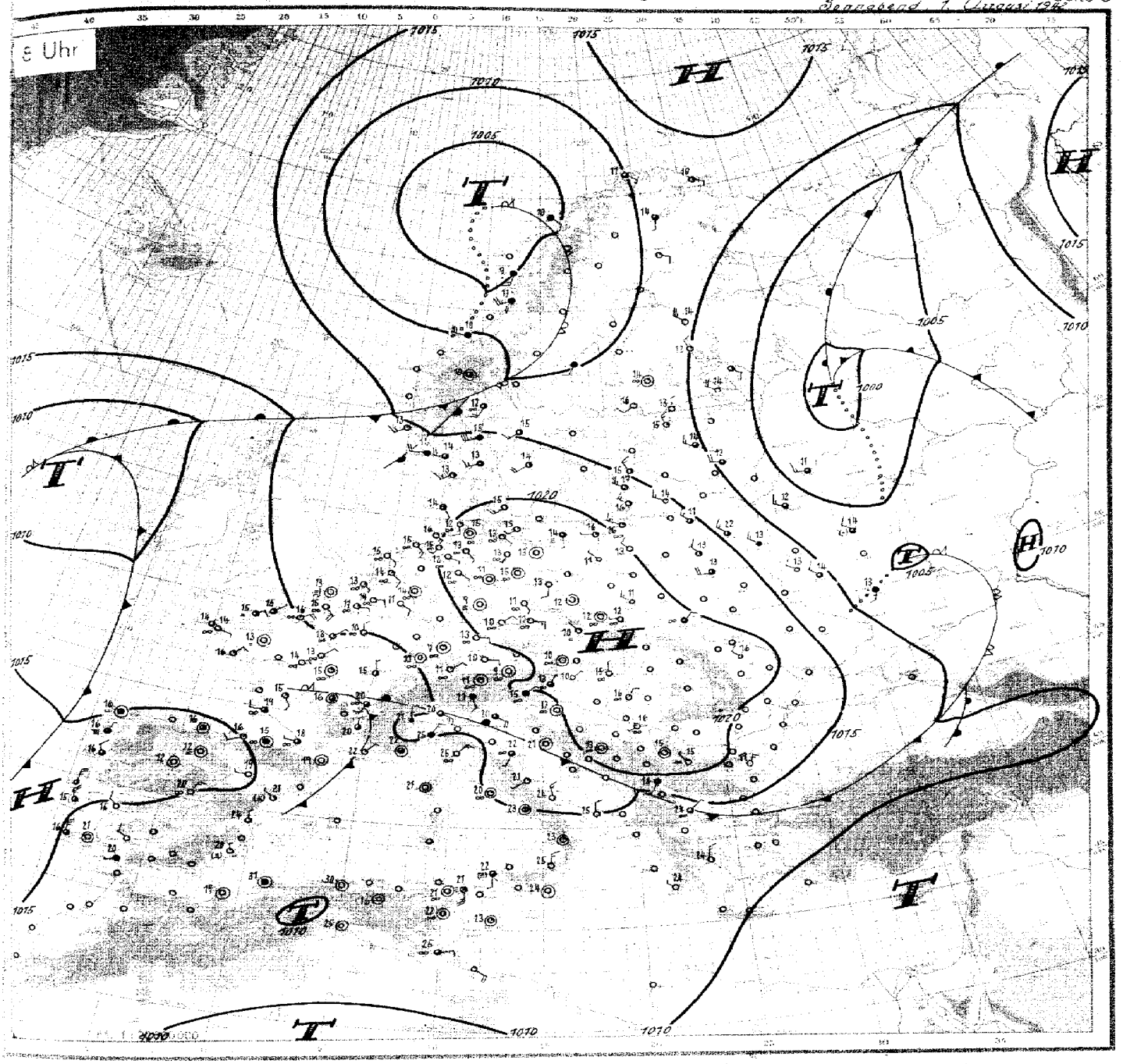
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Mayquise	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97	-	1651	-	-	-	-	1641	-	-	1650	-	-	-	-	-	-	1669	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
225	-	1120	1121	-	1116	-	1097	-	-	1121	-	1120	-	-	1105	-	1133	1128	-	1120	-	-	1125	-	-		1125	1122	1137	1127
300	-	932	934	-	924	-	912	-	-	935	-	931	-	-	915	929	942	939	-	932	-	-	940	-	-		938	933	945	938
400	-	731	734	-	726	-	717	-	-	734	-	731	-	-	720	730	739	738	-	732	-	-	738	-	-		736	733	742	738
500	548.0	567	570	570.8	564	560.6	558	556.7	570.0	569	565.7	567	(564.0)	569.0	560	567	573	572	570.3	567	562.3	568.3	573	(570.8)	564.9		571	569	574	573
600	421.7	428	430	430.5	427	424.1	422	421.2	430.1	430	427.0	428	427.4	422.9	424	428	432	431	429.8	428	426.2	429.9	433	430.7	430.2		430	429	432	432
700	308.4	307	309	308.9	307	305.8	304	303.2	308.7	309	306.8	308	307.8	304.7	305	307	310	309	308.2	307	307.0	307.9	312	308.5	307.8		307	307	310	309
800	202.4	200	202	201.9	202	201.2	199	197.6	201.4	202	201.8	203	202.3	200.2	200	200	202	200	200.3	200	201.5	200.8	204	200.5	199.5		198	199	201	201
900	107.4	105	107	106.4	108	106.6	105	102.8	105.4	106	106.5	107	107.2	105.8	105	105	103	102	103.8	103	106.5	105.0	107	104.0	102.5		101	102	105	104
1000	14.4	18	19	18.4	21	19.6	18	16.0	17.0	19	18.9	20	20.2	18.7	17	19	17	15	15.1	14	18.9	17.9	19	15.8	14.0		12	14	18	17
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
97/225	-	531	-	-	-	-	543	-	-	529	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
225/500	-	553	551	-	546	-	539	-	-	552	-	553	-	-	543	-	560	556	-	563	-	-	552	-	-		554	553	563	554
500/1000	548.6	549	551	552.4	543	541.0	540	540.9	553.0	550	546.8	548	(543.8)	540.3	543	548	556	559	555.2	563	543.4	550.4	554	(555.0)	555.9		559	555	556	556

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Rom	Wnsuig	Schtschelowka	Schimsk	Wjasma			Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	bei Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schimsk (heute)	bei Gorki (heute)	Rostow a. Don (heute)	Schotlawka (heute)
42	-	-	-	2185	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	1655	1636	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	1641	(1659)		1638	-	(1630)	1643	-	-
225	1088	-	1102	1088	-	-	-			1147	-	-	-	1093	1098			1093	1095	-	1094	1098	1106		1091	-	1091	1095	(1097)	-
300	901	925	916	904	906	-	-			957	-	-	-	903	907			907	905	-	908	905	910		906	-	905	910	913	-
400	706	727	711	710	710	-	-			797	-	-	-	702	710			709	708	704	736	708	712		710	-	709	713	712	-
500	548	565	552	551	551	546.8	557.6			579	(580.4)	(570.6)	549.8	546	548			547	546	544	549	547	551		549	549.2	549	551	551	565.0
600	413	427	416	416	415	412.2	431.0			435	437.0	435.3	412.3	407	410			409	407	407	411	410	415		414	413.2	409	415	416	426.4
700	296	306	298	298	297	297.5	302.4			310	312.5	311.4	292.7	289	290			290	287	288	292	291	296		296	295.9	290	295	296	290.8
800	192	200	194	193	192	189.5	196.7			200	202.2	202.0	187.2	184	184			184	182	184	187	186	192		192	191.3	184	188	191	186.2
900	99	105	99	99	97	96.5	100.4			101	102.6	102.7	92.4	89	89			90	88	90	91	92	94		97	96.5	89	94	94	92.2
1000	13	17	12	12	10	8.5	11.6			10	12.7	12.9	5.0	3	2			5	2	4	5	5	7		11	10.3	4	3	7	6.8
42/97	-	-	-	549	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	553	548	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	563	(553)		547	-	(546)	548	-	-
225/500	540	-	550	537	-	-	-			568	-	-	-	546	550			547	549	-	546	561	555		541	-	544	543	(556)	-
500/1000	535	548	540	539	541	538.3	546.0			569	(567.7)	(564.9)	544.8	544	546			542	543	539	544	541	544		538	539.9	543	543	544	559.7

Wetterlage von heute morgen:

Sonnabend, 1. August 1942



Wetterübersicht ..... Sonnabend ..... den 1. August 1942

Das Hochdruckgebiet, das große Teile des zentralen Europa beherrscht, hat sich unter leichter Abschwächung nach Südosten verschoben. Unter seinem Einfluß hat sich die Schichtung auch im östlichen Deutschland stabilisiert, sodaß die Aufheiterung zunehmend nach Osten an Raum gewinnt. Die schwache ukrainische Störungslinie rückt über Südrußland unter Auslösung einzelner Gewitter nach Osten vor.

Das umfangreiche mittelrussische Tief, das mit dem zugehörigen Höhentief nahezu zusammenfällt, hat sich nur unwesentlich nach Norden verlagert und bedingt im nördlichen Kampfabschnitt noch verbreitet zyklonales Wetter, das bei der annähernd stationären Lage nur äußerst langsam abklingt. Als recht wetterwirksam erweist sich insbesondere der troposphärische Kaltlufttropfen, der sich über Weißrußland nach Südosten bewegt, zumal auf seiner Nordseite wärmere Luftmassen aufgleiten.

Dem Norden von Skandinavien hat sich die gestern bei Island gelegene Störung genähert, die ebenfalls schon ein selbständiges Höhentief besitzt. Der Tiefkern verschiebt sich an der norwegischen Küste noch langsam nach Nordosten, während das Frontensystem über Skandinavien nach Osten an Raum gewinnt und dann über Finnland wahrscheinlich nach Südosten umschwenkt. Das folgende Tief ist westlich der Britischen Inseln belegt und wird sich in Richtung zur nördlichen Nordsee verlagern. Damit nähert sich seine Kaltfront, auf deren Rückseite sich von den Azoren aus ein Hochkeil nach Norden wölbt, dem Kontinent und wird morgen in Westeuropa Gewittertätigkeit einleiten, die langsam nach Osten an Raum gewinnt. Eine durchgreifende Umgestaltung ist damit aber für Mitteleuropa zunächst nicht verbunden. Auch die schwach zyklonale Tätigkeit über Südfrankreich, die sich langsam auf das Alpengebiet ausweitet, wird ihren mehr lokalen Charakter behalten. Somit erscheint für das Reichsgebiet die sommerlich ruhige Lage vorerst noch gesichert.

gez. Dr. Reymann.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 1. August 19..

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	50	02845	32225	17211	80303	50	05757	14227	16809	80902	00120
Ingöy	∘ 006	7.	01575	20225	16012	7.801	04	02990	13114	14610	7.703	00290
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	xx	62649	20769	15011	97803	82	05966	20728	12612	8.804	04380
Krakenes	∘ 021	57	03734	14786	18712	2.702						
Utsire	∘ 028	34	02863	16326	21214	80903	57	03765	16316	18913	9.807	00170
Lister	∘ 030	80	03353	24408	23015	87402	6.	25858	25420	21514	5.806	97380
Färder	∘ 036	64	01994	20404	20817	74801	29	02883	20527	27716	8.809	00360
Gällivare	053											
Haparanda	058	30	01973	24113	15518	70902	00	01990	30112	14117	81802	00200
Härnösand	∘066	00	05990	16500	17219	40910						
Stockholm	077	22	01962	24213	18922	40902	68	01999	22302	15922	45605	00250
Jönköping	087	10	07044	28305	21022	33602						
Wisby	∘090	00	00990	31100	20217	40000	14	01990	24313	19416	80802	00190
Kopenhagen	∘ 181	20	01853	02203	23617	88101						
Skagen	∘ 182	34	01890	xxx03	21317	72303						
Blaavandsh.	∘ 184	74	01842	26113	25xxx	82901	04	01890	24102	23816	88885	00180
Hammersh.	∘ 185	10	01842	20102	12118	–	10	01861	18101	22217	70802	00180
Biarritz	202	5.	03756	22518	14722	7.303	5.	03758	24628	15621	8.103	00226
Lyon	210	00	00790	34200	14027	60810	05	02840	32204	11330	40806	–
Paris-Le Brg.	215						00	00790	06300	16626	50806	00260
Perpignan	216	56	52873	06204	11628	40985	58	02773	04214	11515	53707	–
Brest	220	10	05753	08213	18323	50803	00	05790	06300	16723	54803	00140
Le Havre	∘ 230	10	01851	18301	19522	40907	00	00790	04400	17321	50603	00480
Marseille	231	00	00790	32300	13526	50902	00	00790	20400	11527	60801	–
La Coubre	∘ 269	00	02757	08127	12126	5.605	36	01755	24497	11223	63701	02170
Helder	∘ 291	50	01852	46322	24317	60905	00	00890	06400	21717	70808	00180
Vlissingen	∘ 292	10	01852	08202	22420	50705	00	00894	04300	19621	50809	00180
De Bilt	293	10	01963	04203	–	–	10	01961	05201	20122	50809	00220
Genua	∘ 305	10	01662	16112	14626	70300	10	01653	00013	13426	70603	–
Venedig	∘ 312	00	00790	41400	16627	56501	00	00790	08200	15726	60801	00270
Rom	322	00	00780	21400	14026	85902	00	00790	24300	13226	70803	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	05790	16200	11927	80604	00270
Syrakus	∘ 656	00	00890	26600	13128	70801	00	00090	16200	12129	60801	–
Madrid	353						00	00690	00000	00429	20706	00340
Almeria	∘ 365	50	01741	20201	12817	60806	00	05890	15300	10327	70808	00280
Mahon	∘ 357						00	00890	16100	12628	50805	00320
Barcelona	∘ 358											
La Coruna	∘ 362						5.	05657	32426	17919	7.701	00360
Lissabon (MEZ)	384	xx	01732	32412	15923	60801						
Praya C. V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	8.	02757	06227	18224	8.805	7.	02757	04327	16922	70300	00370
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	20	01873	02414	24524	86300	20	02654	14814	25222	70901	00160
Horta (MEZ)	∘ 398	20	01763	04403	25523	61300						
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	30	25955	30327	15113	66302	20	01953	32286	14919	68301	01200
Riga	470	20	01952	61712	14418	65001	10	01961	30602	14617	78300	00180
Dorpat	476	20	01963	32604	10320	55202	10	01961	28403	10418	45301	00210
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484											
Budapest	541	20	02957	32317	19120	50300	24	01952	02113	19523	51401	00220
Bukarest	575	10	05753	04104	12326	30300	72	01771	71611	16223	50302	00260
Belgrad	701	14	01673	16314	17023	40902						
Sofia	720	24	01673	24803	14325	31802	54	01881	26301	16319	45305	00260
Athen	730	10	01872	04202	11130	30903	00	00890	32300	10xxx	30926	–
Petersburg	845						67	63640	08268	22912	00810	08xx1
Moskau	909											
Kiew	957	87	22734	09366	10014	71000	57	25647	90188	10613	9.302	03151
Odessa	975											
Charkow	959	66	01855	24227	07923	56903						

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						00	01990	12226	14610	8480.	03090
Ingöy	∘ 006	07	52890	00006	12708	87907	52	02975	13167	09611	7.80.	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						xx	52549	22859	06510	9.5..	05350
Krakenes	∘ 021											
Utsire	∘ 028	xx	57319	18359	16613	9.803	xx	57109	20349	14713	9.603	05211
Lister	∘ 030						57	03763	24428	17714	9.903	00470
Färder	∘ 036						5.	03668	22428	15115	8.302	00460
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘066						60	03.06	18258	09xxx	60806	12070
Stockholm	077											
Jönköping	087						15	02961	20414	17715	60807	00190
Wisby	∘090											
Kopenhagen	∘ 181	00	01890	26201	21613	91801	06	02790	20304	20515	83605	00170
Skagen	∘ 182	5.	03848	24428	19214	0.805	43	01854	22316	18313	00802	00380
Blaavandsh.	∘ 184	5.	02577	16117	21510	0.805	04	01890	14114	19614	03805	00180
Hammersh.	∘ 185						04	01890	20203	21114	90xxx	00280
Biarritz	202						20	01651	20201	14216	00805	02100
Lyon	210						58	05665	18225	14420	60204	–
Paris-Le Brg.	215	00	00790	04200	15716	70902	04	05790	04101	15113	80200	00140
Perpignan	216						80	06890	00000	13319	80450	–
Brest	220	04	05690	08201	16015	00201	50	05654	06126	13214	95805	00140
Le Havre	∘ 230	00	05790	06300	16617	70205	04	05790	06401	14116	80704	00470
Marseille	231						09	01790	04183	14322	80204	–
La Coubre	∘ 269											
Helder	∘ 291	00	00890	10300	19816	60908	00	05690	10200	17515	90605	00160
Vlissingen	∘ 292	00	00790	06210	17916	80803	03	05790	10103	16013	40703	00070
De Bilt	293	00	00890	08280	18915	71903	04	05690	16201	17014	80704	00120
Genua	∘ 305	50	02664	00024	14626	60301	52	03765	02328	14425	6.401	–
Venedig	∘ 312	00	00690	37400	18321	70308	72	02764	10427	18220	70301	–
Rom	322	00	40390	00040	14622	90301	77	05562	00013	15420	14xxx	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 656	70	01773	21103	13425	80302	00	00890	00000	14124	70305	–
Madrid	353	00	00790	25600	01224	40102	00	05690	02200	08620	61401	00330
Almeria	∘ 365											
Mahon	∘ 357											
Barcelona	∘ 358											
La Coruna	∘ 362	00	04690	32310	13217	00300	5.	04657	000.7	16016	9.502	00300
Lissabon (MEZ)	384	50	01633	32513	14916	90702	5.	02735	30515	15115	9.103	00140
Praya C. V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	50	01664	xxx14	18821	80102	00	00890	04210	18118	80303	00280
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	80	01655	02215	25219	90105	00	00890	00000	24616	00401	00182
Horta (MEZ)	∘ 398	2.	01852	02202	16220	7.103	70	01861	32202	24816	81603	00180
Teneriffa	∘ 400						10	01461	00001	16121	60601	00290
Kowno	466	00	01690	28312	17112	88401						
Riga	470	00	00990	30500	14614	90300						
Dorpat	476	07	01990	24213	10312	88601	02	02990	28325	10314	82500	00101
Filsand	477											
Helsinki	481	50	01643	00012	12207	80300	00	00890	32100	11813	70801	03000
Kuopio	484						00	03790	30203	09813	03801	00090
Budapest	541						00	05790	32100	22215	71304	00120
Bukarest	575											
Belgrad	701						00	05690	20100	22016	80107	00120
Sofia	720						10	05771	28101	20315	60004	00100
Athen	730						00	00790	32300	14024	40338	00230
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	41	02754	28365	11312	90701	75	02853	43125	12515	85003	–
Odessa	975	41	02754	28365	11312	90701						
Charkow	959	6.	93538	26298	06613	9.683	6.	64625	18168	06413	0.201	–

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m 2) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah 2)	2420	726	50	02805	32225	29002	80103						
Lomnitzer Spitze	2634	665	xx	46109	26440	39804	0.100	xx	46109	53849	40052	0.702	97057
Fanaråken	2072	024	00	46009	22559	93251	00901	xx	68009	21579	90600	00805	–
Gausta	1829	035	00	05890	24228	18908	57302	5.	10858	24328	17407	7.603	00xx0
Svandalsfl.	1065	026	60	03976	26228	99709	70803	8.	61998	26226	97868	8.806	00xx1
Mt. Ventoux	1900	248	00	00990	00000	14520	40303	10	01821	00001	13517	00905	–
Izana	2367	401						00	05690	27500	64623	10703	00260

Station:	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah 2)											
Lomnitzer Spitze						00	01990	22402	42552	68204	00570
Fanaråken						00	46009	24579	86801	00401	08300
Gausta						xx	46009	28489	13203	0.300	93xx1
Svandalsfl.						6.	62506	26389	94707	9.803	04xx1
Mt. Ventoux											
Izana						00	00960	27600	62315	20706	00130

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Schimsk	Wjasma	Catania	Cherbourg	Klagenfurt	Kursk	Krakau	Riga	Wjasma	Arkona	Reval	Catania	Warschau	Bordeaux	Lemberg
uu GG	31-10	31-19	31-19	31-18	31-18	01-04	01-05	01-05	01-01	01-06	01-05	01-05	01-05	01-05	01-05
18 km				24.0 2520								2915			18.6 3215
16 ..			2745	18.0 2535								2950			19.0 3215
15 ..	1640	1545	2750	2645								2650		2675	3245
14 ..	1545	1545	1760	–								2855		2665	3555
13 ..	1145	1440	2075	2440								1655		2670	3450
12 ..	1135	1435	2570	2235	16.3 3610	1955		0255	1975	3250		2960	3640	2780	3450
10 ..	1035	1430	2145	1925	36110	1855	3670	0145	2140	3360	3645	3130	36120	2995	3455
9 ..	3930	1420	3225	–	36110	1855	3670	0150	2030	3345	3605	2665	36110	2970	3675
8 ..	0835	1515	3225	–	36110	1750	3645	0155	2020	3330	0160	2835	3690	2950	3650
7 ..	0735	1610	3215	2120	31110	1635	3520	0155	2120	3230	0160	3745	3575	2825	0145
5 ..	3545	1715	0210	2515	3280	1820	3640	3570	2215	3210	3540	1830	3655	1010	3440
3 ..	3470	2510	1215	1910	3260	2115	0235	3445	2520	2820	3560	2320	3650	3415	3450
2 ..	3490	3140	2515	1315	3230	3220	3530	3365	3010	2730	3545	0920	3635	2515	3225
1 ..	3475	3240	1115	0815	1230	1415	0120	3250	3125	2520	3540	3510	3435	2130	3240

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Drontheim	Konstanz	Bordeaux	Helgoland	Madrid	Saloniki	Köln		Mariupol	Minsk
uu GG	31-17	31-17	31-18	31-18	31-19	31-17	31. 18		01.05	01.05
6 km	8.0 26105		9.6 1080	10.4 3050			↑ 3020	10.5 3180	7.4 2215 / 6.3 2325	7.8 3240 / 6.1 3545
5 ..	2585	2955	7.6 0940	7.0 3235	3130	3155	3015	6.6 3160	2485	3545
4 ..	2640	–	5.0 0730	5.0 3220	2960	3155	3105	10.8 3158	2355	3475
3 ..	2640	3065	0730	2705	3215	3335	3105	10.0 3040	2355	3245
2 ..	2545	3215	0510	2110	2615	3625	3320	4.0 2820	2645	3240
1 ..	2030	3340	2145	1905	2365	3520	0830	7.0 3120	2735	3535

Ort	Charkow	Kopenhagen	Caen	Friedrichshafen	Dijon	Tours	Vadsö		Kristiansand	
uu GG	01.05	01.05	01.03	01.08	01.06	01.07	01. 04		01. 05	
6 km		3110	7.6 2725 / 6.4 2520		2405	3510	↑ 2345		↑ 2645	16.0 2810
5 ..		2915	2625	2715	2005	2130	2105		2545	16.0 2640
4 ..	0410	3005	2820	–	2330	2015	2125		2740	8.0 2765
3 ..	3430	2920	2620	2545	2330	1620	2010	9.0 2150	2855	7.1 2790
2 ..	3460	2830	2735	1545	2015	2510	1705	4.0 2165	2745	4.2 1790
1 ..	3450	2450	1910	1810	[illegible]	[illegible]	1215	2.0 2360	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std. frei, dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
CuHöhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
CuHöhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
CuHöhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 214 — Sonntag, den 2 August 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Seite 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland		Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr						Heute 8 Uhr					
Inseln siehe Küste	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR T T E	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR T T E
Hamburg Fu	403																								
Flensburg Sch	400																								
Kiel	460																								
Wilhelmshav	430																								
Bremen	442																								
Norderney	402																								
Hannover	421																								
Magdeburg	408																								
Essen	437																								
Köln	436																								
Aachen	407																								
Frankfurt/M	412																								
Metz	232																								
Saarbrücken	441																								
Straßburg	219																								
Stuttgart	443																								
Friedrichsh	444																								
Nürnberg	426																								
Hof	451																								
Eger	515																								
München	414																								
Passau	565																								
Innsbruck	507																								
Salzburg	508																								
Goettingen	404																								
Mirow	450																								
Berlin	440																								
Schkeuditz	449																								
Erfurt	446																								
Dresden	410																								
Prag	669																								
Budweis	670																								
Olmütz	676																								
Wien	501																								
Graz	505																								
Klagenfurt	502																								
Danzig	406																								
Königsberg	422																								
Ortelsburg	521																								
Thorn	551																								
Posen	552																								
Stolberg/Schl	420																								
Breslau	411																								
Glewitz	454																								
Warschau	556																								
Litzmannstadt	557																								
Posk	509																								
Lemberg	571																								

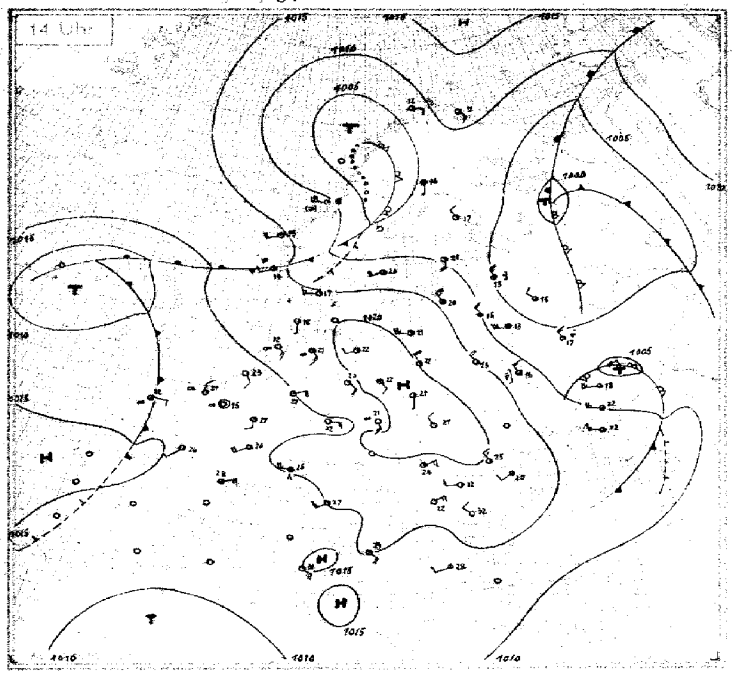
Küstenorte		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE TsTsE	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE TsTsE
Borkum	401																								
Nordeney	435																								
Cuxhaven	468																								
Helgoland	466																								
List	461																								
Warnemünde	406																								
Arkona	464																								
Swinemünde	465																								
Rügenwalde	429																								
Memel	447																								
Leba																									
Brüsterort																									

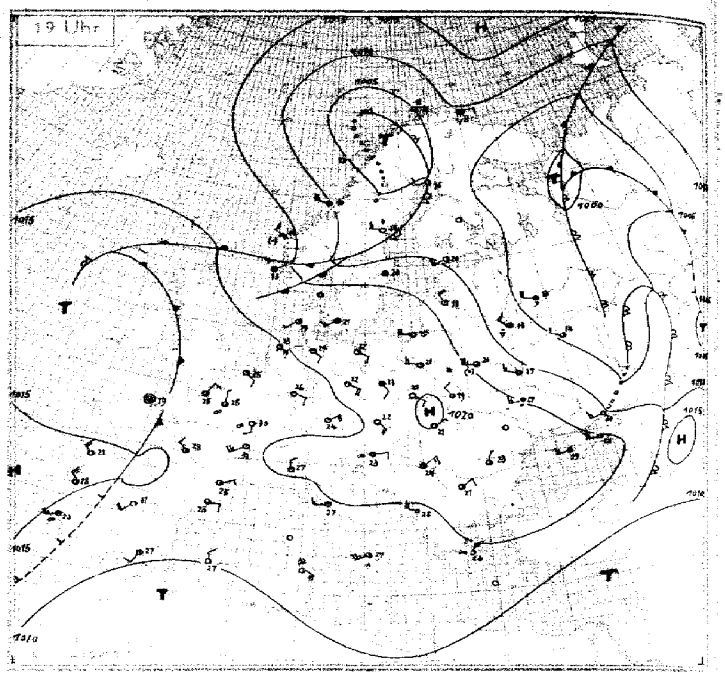
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWW	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWW	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWW	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWW
Sonnblick	3106	503																										
Zugspitze	2962	416																										
Obir	2044	506																										
Schneekoppe	1602	428																										
Feldberg/Sch	1493	427																										
Schöckl	1446	511																										
Fichtelberg	1213	419																										
Brocken	1140	418																										
Wasserkuppe	926	423																										
Inselberg	910	445																										
Kahler Asten	840	417																										
Feldberg/Ts	801	424																										
Feuerkopf	1377	408																										

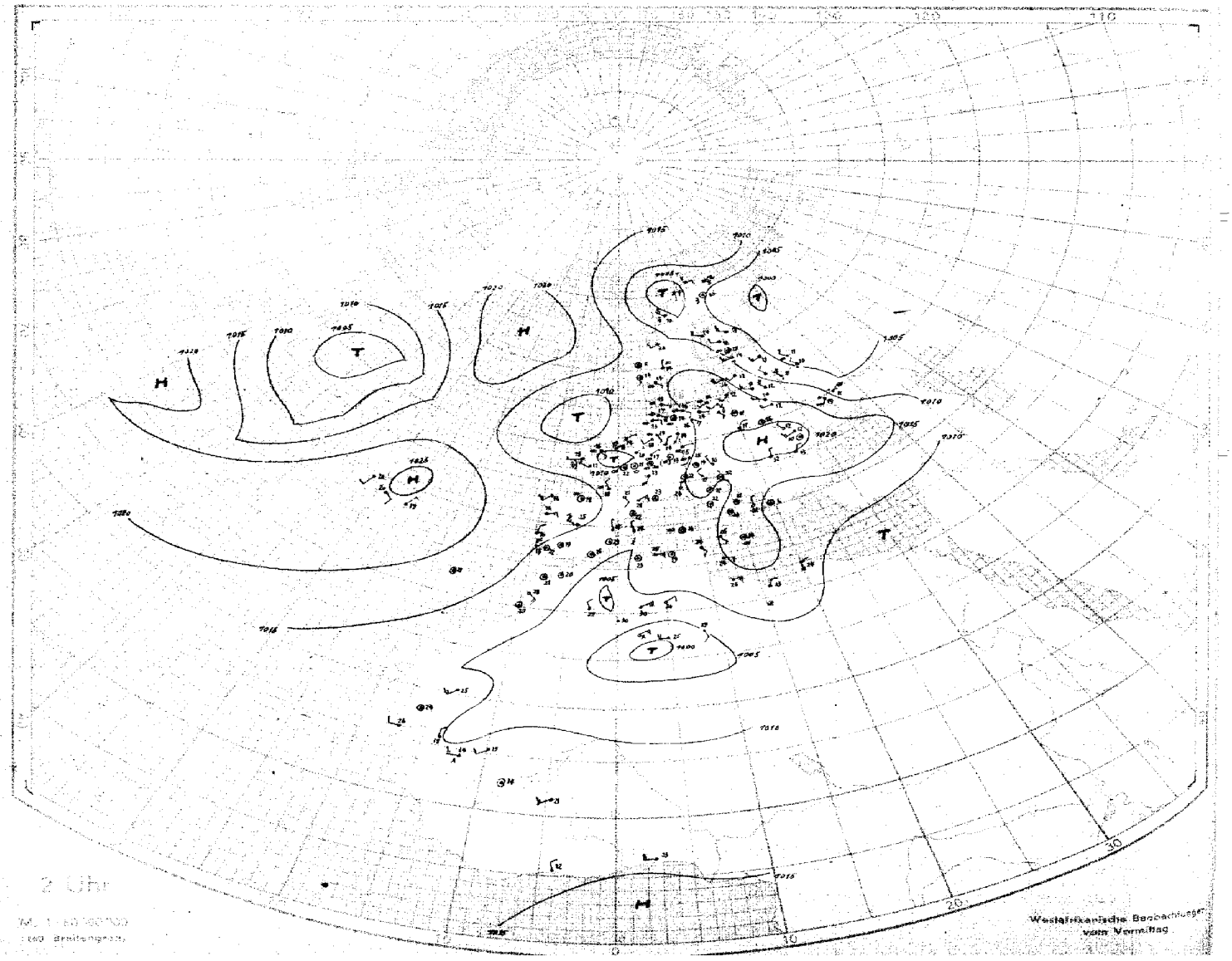
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht



Höhen - Aufstiege

Nr. 214 — Sonntag, den 2. August 1942 — Seite 5

Ort: Kennzif. | Höhe — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP TTTU

PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot. Temp. yy = Datum. G₂G₂ = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Kennzif. / Höhe	yy / G₂G₂	Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTTU	Klartext
Hamburg	403 / 12 m	02 / 16	[illegible]	∞⁰ n.a.z., > Ci 3/10 Ac fern im N; Ci-Aufzug von W.
Münster	066 / 55 m	[illegible]	[illegible]	∞²-100 m, ∞¹-1300 m, > Ci 7/10 Cs fil, Ci fil, Ci unc, besonders im NW.
Dievenow	297 / 2 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰-1800 m, > Ci 4/10 Ac u. Ci fil, unc, Cc im NE.
Jesau	308 / 24 m	[illegible]	[illegible]	∞² n.a.z. 400-3000 m, wechselnder ∞⁰-∞³ 3500-4100 m, > Ci 2/10 Ac len, 1/10 Ci.
Frankfurt	412 / 111 m	[illegible]	[illegible]	∞¹ n.a.z.-500 m, darü ∞⁰-4300 m, fern i. W Ck-Bänke, > Ci 3/10 Ac, darüber 4/10 Ci.
Rangsdorf	206 / 40 m	[illegible]	[illegible]	∞²-1700 m, leichte Schichtungen-5000 m, 3/10 Ac flos u. dünne As-Streifen 6000 m, besonders im E u. N.
Lindenberg	425 / 122 m	[illegible]	[illegible]	Drachenaufstieg: 1/10 Ci, Ac, auf 1/10 Ci abnehmend. Sicht 18 km.
Breslau	411 / 128 m	[illegible]	[illegible]	Stadt ∞²-100 m, darüber ∞¹-3000 m, Schichtung bei 4400 m, > Ci 1/10 Ci fil, 2/10 Ci fil rad, 2/10 Ci, sonst wolo.
München	414 / 526 m	[illegible]	[illegible]	∞¹-2200 m darü ∞⁰ geschicht.-4300 m, 1/10 Ac cast 3000 m im W, > Ci 1/10 Ac, Ac cast, Ci den fern im N u. SE, sonst wolo.
Wien	501 / 157 m	[illegible]	[illegible]	∞¹-2000 m, am S-Horiz. leichte Quell., starke ∞ Streifen 2200 m - > Ci rings am Horiz., ringsum außer im SE 1/10 Ci fil, Cs, sonst wolo.
Amsterdam	295 / -4 m	[illegible]	[illegible]	∞¹ n.a.z.-1400 m, darüber ∞¹ - > Ci, > Ci 4/10 Ac, As, dünner Cs u. Ci.
Paris	215 / 46 m	[illegible]	[illegible]	∞¹-1900 m, 3/10 St 1700 m i. NW, darüber ∞⁰-3500 m, 3/10 Cb ab 2700 m, z.T. - > Ci im S u. SE, u. Ci nol, von NW 4/10 As > Ci, u. im E 4/10 Ac.
Schatalowka	373 / - m	[illegible]	[illegible]	∞ - > Ci, 7/10 St Fs 230-450 m, 10/10 St - 1200 m (starker Regen) 8/10 St, Sc 1800-2500 m, darü 9/10 Ac 2800-3900 m, 3/10 As 3500-4000 m, 3/10 As über 3000 m i. W, > Ci Cs i. E.
Kiew	357 / -	[illegible]	[illegible]	∞¹ n.a.z.-2500 m, 5/10 lock Ac 4000-4200 m, > Ci 3/10 Cs am E-Horizont.
Madrid	353 / 667 m	[illegible]	[illegible]	
Bukarest	375 / 92 m	[illegible]	[illegible]	1/10 Sc 2400 m, > Ci 3/10 Cs im W.

Ort	Kennzif. / Höhe	yy / G₂G₂	Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTTU	Klartext
Hamburg	403 / 12 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰ 900-1700 m n.a.z., 1/10 Cu 1600-1700 m i. N u. NE, > Ci, 1/10 Ci, Ci nol, Cc u. Ci i. W-Horiz.
Münster	066 / 55 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰-1300 m, ab 2000 m ∞⁰ geschicht. bis 2500 m, ∞² n.a.z. 5000 m - > Ci, i. SW Spur Ac flos um 5500 m, i. NW Ac-cast, > Ci, 1/10 Ci den [illegible], fil i. NE.
Dievenow	297 / 2 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰-2000 m, 1/10 Cu 1500-2000 m über Land, (40 km breiter Streifen parallel zur Küste), > Ci, Ci.
Jesau	308 / 24 m	[illegible]	[illegible]	∞¹ 600-1000 m, 1500-2800 m, 4000-4500 m, 1/10 Cu in 1000 m, dicht > Ci, 1/10 Ac len weit > Ci, 3/10 Ci.
Frankfurt	412 / 111 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰ n.a.z.-1750 m, flache Cu in 1750 m, sonst wolkenlos.
Rangsdorf	206 / 40 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰-1800 m, weitere Schichtungen - > Ci, 1/10 Cu ringsum, > Ci i. E 1/10 Ci unc, i. W 1/10 Ac lent, am SW-Horiz. dünne Ac u. As-Bänke.
Lindenberg	425 / 122 m	[illegible]	[illegible]	Ballonanstieg: 1/10 Cu, auf 1/10 Ci, Cu abnehm., Sicht 30 km.
Breslau	411 / 120 m	[illegible]	[illegible]	∞-Grenzen bei 1400 u. 3300 m, bei 4400 m Spur flach. Sc weit i. S, > Ci. Spur Ci i. N, sonst wolkenlos.
München	414 / 526 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰ n.a.z.-4000 m, i. N - > Ci, in 1800 m Spur Fc u. Cu hum, Alpen ab 2500 m 1/10 Cu con, Cb - weit > Ci, Spur Ci fil fern i. W.
Wien	501 / 157 m	[illegible]	[illegible]	∞⁰ n.a.z.-1500 m, daran 1/10 Cu i. SE u. S, weit im SW Sc-Felder, am SW-Horiz. Ci, Cs, sonst wolkenlos.
Amsterdam	295 / -4 m	[illegible]	[illegible]	∞² n.a.z.-1400 m, darü ∞¹ gesch. - 4000 m, Spur Ac-lent u. Ac cast i. E, 1/10 Ac, Ac u. Ci, Cs i. W.
Paris	215 / 46 m	[illegible]	[illegible]	∞¹ n.a.z.-1500 m, i. W -1800 m, daran Spur Cu, Fc darü ∞⁰-4500 m daran Spur Ac i. S, > Ci 1/10 Ci fil i. NW-Hälfte, 3/10 Ci, Ci und u. Cs.
Schatalowka	373 / - m	[illegible]	[illegible]	5/10 Sc, Fs 200-500 m, übergeh. in 10/10 St bis 1200 m, darin l. Regen. 10/10 dicht wols. As 2100-2800 m, 9/10 As u. Ac i. W 3500-5500 m, > Ci 1/10 Cs.
Brüssel	276 / 56 m	[illegible]	[illegible]	
Kiew	357 / 183 m	[illegible]	[illegible]	2000-3300 m Dunst, 1/10 Ac 3800-4200 m, 5100-5400 m Einzelne, 6000-6500 m 1/10 Schwaden > Ci geschloss., Cs fern i. W, i. E 1/10 Cs.

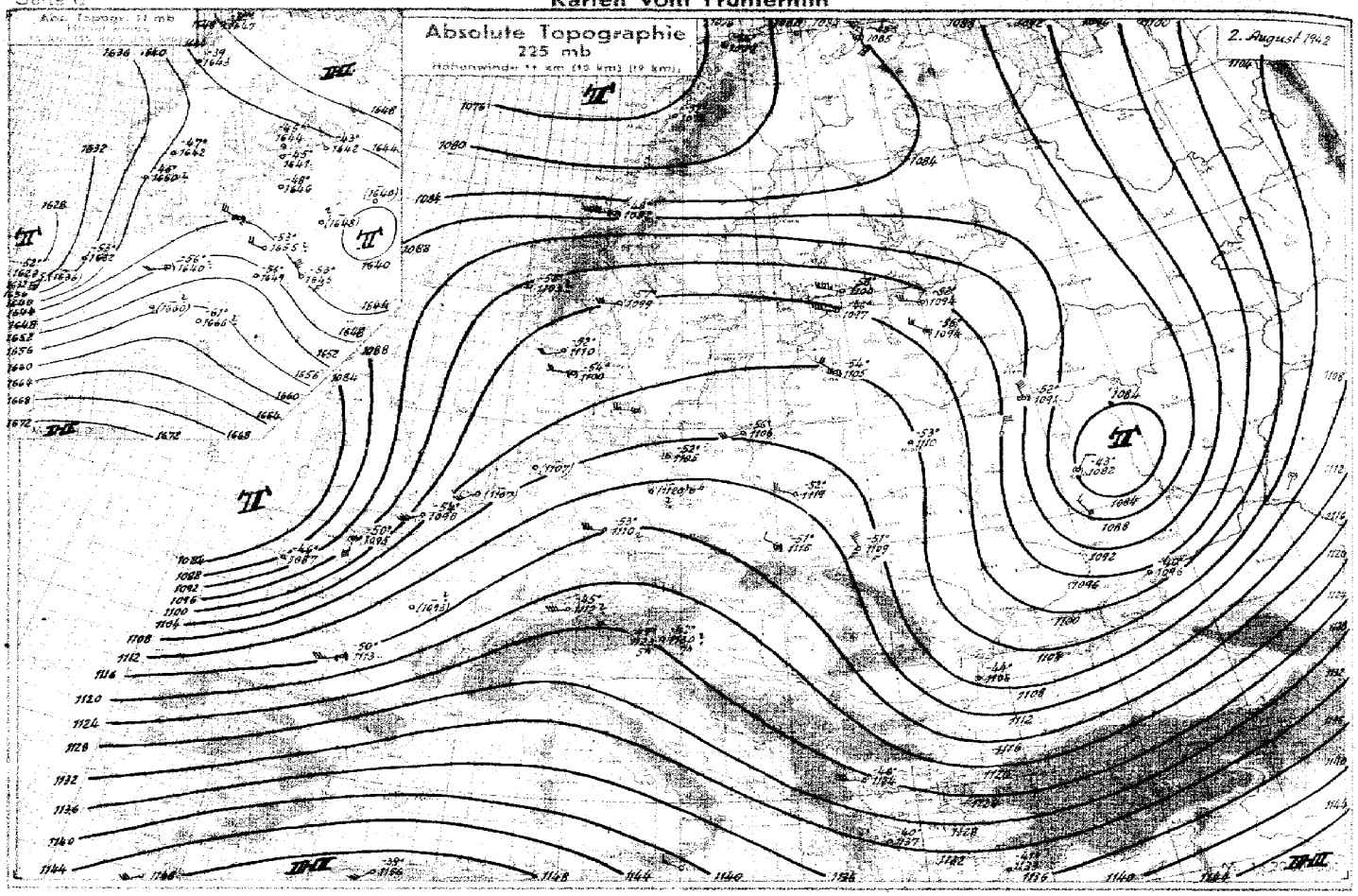
Ort	Kennzif. / Höhe	Radio-S. PPP TTTU
Helgoland	405 / m	[illegible]
Rysum	454 / 4 m	[illegible]
Swinemünde	455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf.	550 / 9 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Erfurt	846 / 320 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Krakau	561 / 216 m	[illegible]
Friedrichsh.	444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt	502 / 448 m	[illegible]
Hoek v. H.	296 / 4 m	[illegible]
Marquise	220 / 123 m	[illegible]
Cherbourg	205 / 112 m	[illegible]
Cumarel	220 / 55 m	[illegible]
Bourges	244 / 158 m	[illegible]
Hanstholm	163 / 29 m	[illegible]
Limoges	280 m	[illegible]
Bordeaux	203 / 46 m	[illegible]
	m	
Marseille	281 / 2 m	[illegible]
Rabat	003 / m	
Blida	344 / 160 m	

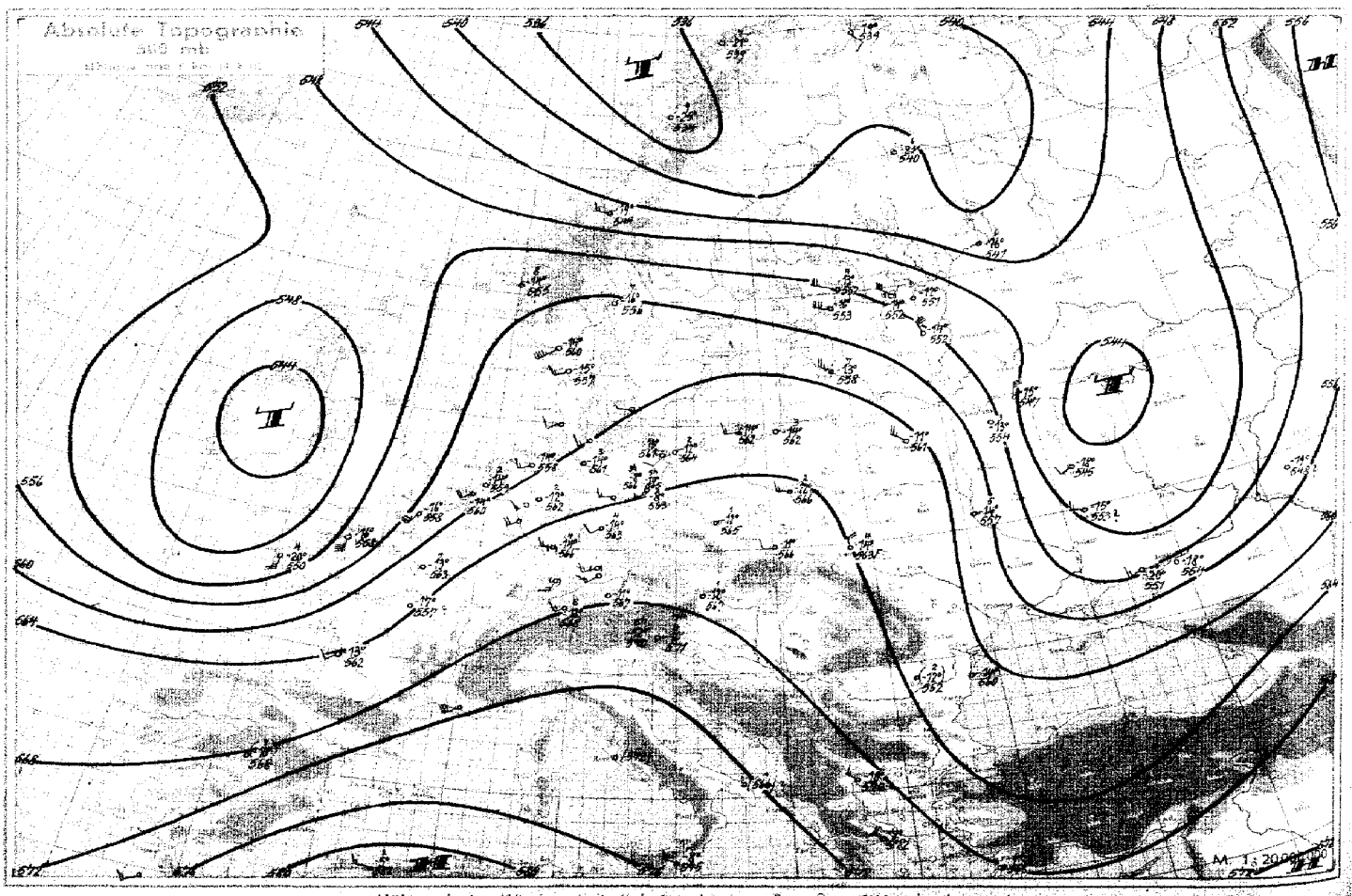
Ort	Kennzif. / Höhe	Radio-S. PPP TTTU
Vadsö	703 /	[illegible]
Tromsö	008 / 115 m	[illegible]
Drontheim	017 / 50 m	[illegible]
Bergen	022 / 45 m	[illegible]
Christsd.	032 / 30 m	[illegible]
Kjeller	041 / 101 m	[illegible]
Helsinki	482 / 15 m	[illegible]
Aänisalne	819 / 12 m	[illegible]
Ukta	835 / 108 m	[illegible]
Royan		
Reval	475 / 45 m	[illegible]
Riga	470 / 4 m	[illegible]
Krasnogwardeisk	845 / 80 m	[illegible]
Wjasma	884 / 244 m	[illegible]
bei Kursk	155 / -	[illegible]
Minsk	887 / -	[illegible]
bei Gorki	848 / -	[illegible]
Schtschigry	156 / -	[illegible]
Charkow	959 / 140 m	[illegible]
Mariupol	981 / 44 m	[illegible]
Simferopol	982 /	

Ort	Kennzif. / Höhe	Radio-S. PPP TTTU
Athen	730 / 100 m	[illegible]
Saloniki	734 / 4 m	[illegible]
Kanea	737 / 4 m	[illegible]
Catania	655 / 142 m	[illegible]
Kumbuda	292 / 42 m	[illegible]
Rom	332 / 2 m	[illegible]
Brindisi	331 / 13 m	[illegible]
Rhodos	458 / 88 m	[illegible]
Pernau	412 / 5 m	[illegible]
Rada	410 / 15 m	[illegible]
Warschau		[illegible]
Lemberg		[illegible]
		[illegible]
Bialystok		[illegible]
Catania	655 / 141 m	[illegible]
Hamburg	133 / 12 m	[illegible]
Helgoland	4 m	[illegible]
Schlemsk	155 / -	[illegible]
Marquise	128 / 25 m	[illegible]
Mariupol	981 / 44 m	[illegible]
Rysum	454 / 4 m	[illegible]

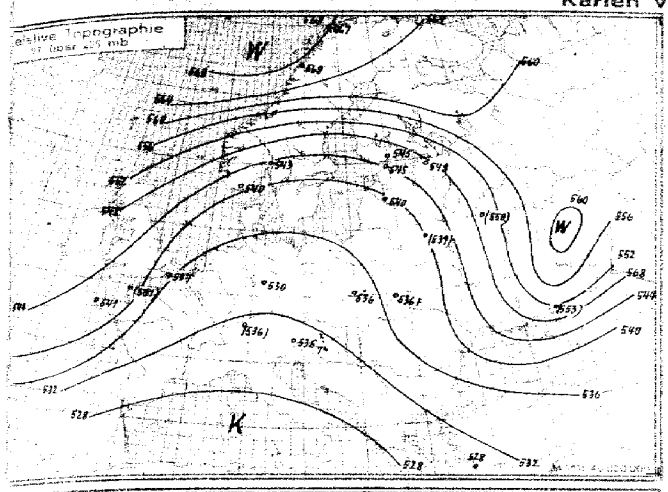
Ort	Kennzif. / Höhe	Radio-S. PPP TTTU
Helgoland	405 / 42 m	[illegible]
Rysum	454 / 1 m	[illegible]
Swinemünde	455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf.	550 / 9 m	[illegible]
Köln	416 / 48 m	[illegible]
Erfurt	846 / 320 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Krakau	561 / 216 m	[illegible]
Friedrichsh.	444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt	502 / 448 m	[illegible]
Hoek v. H.	296 / 1 m	[illegible]
Cambrai	110 / 50 m	[illegible]
Cherbourg	205 / 112 m	[illegible]
Marquise	220 / 125 m	[illegible]
Marquise		[illegible]
Drontheim	017 / 50 m	[illegible]
Christsd.	032 / 3 m	[illegible]
Reval	475 / 45 m	[illegible]
Riga	470 / 4 m	[illegible]
Minsk	887 / - m	[illegible]
Krasnogwardeisk	845 / 80 m	[illegible]
Roslawl	844 / 214 m	[illegible]
Rostow	850 / -	[illegible]

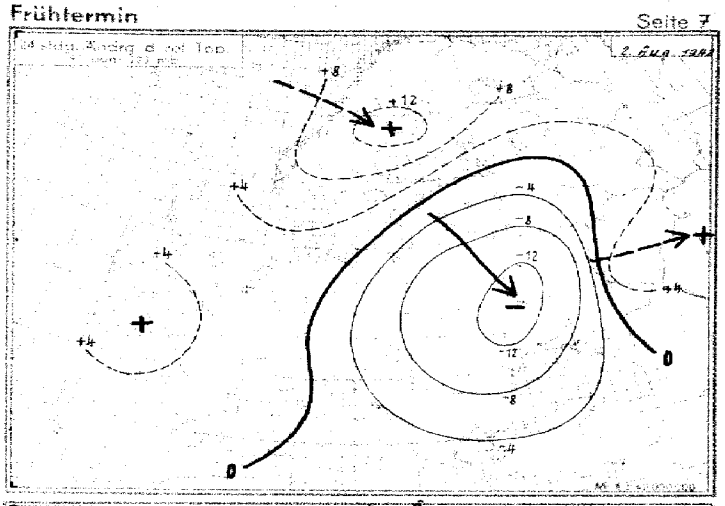
Karten vom Frühtermin

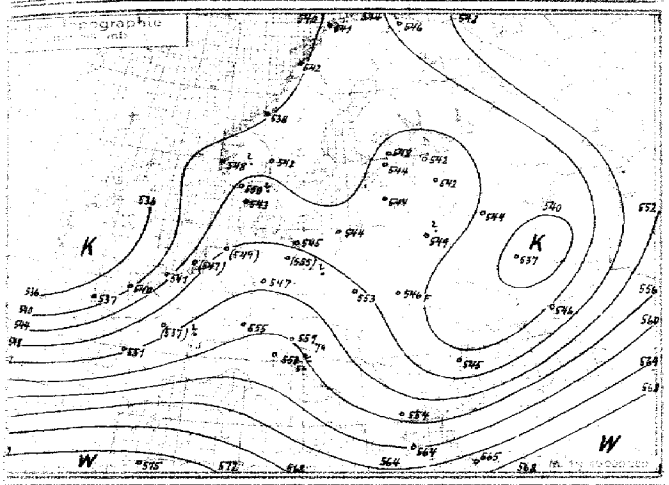


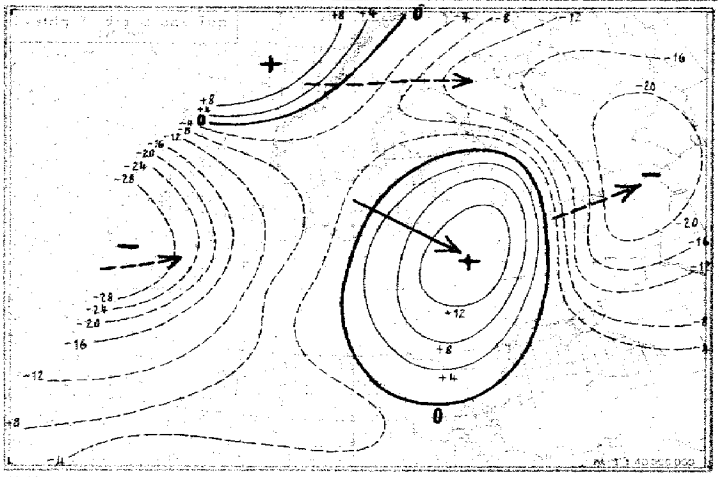


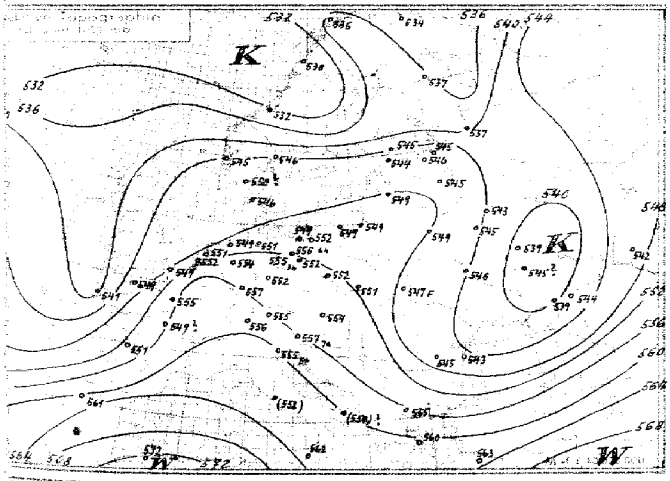
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

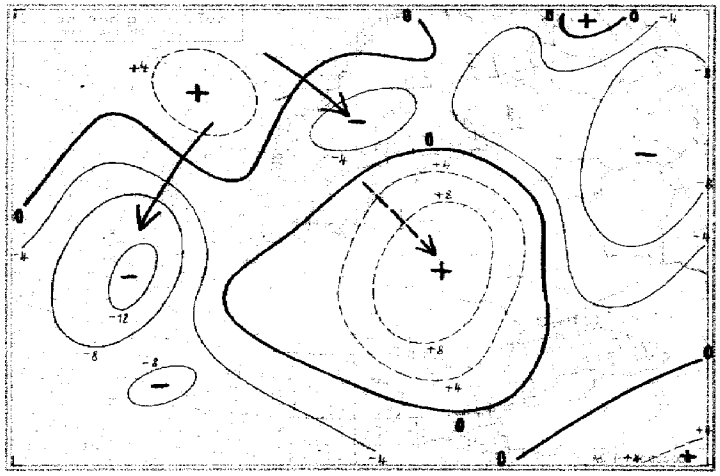


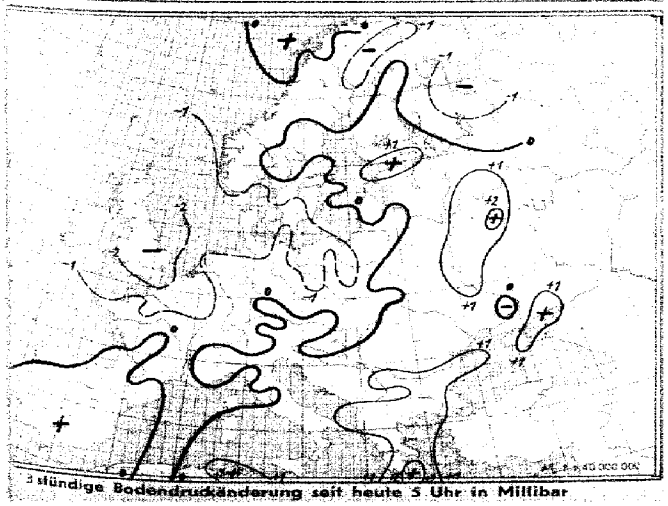




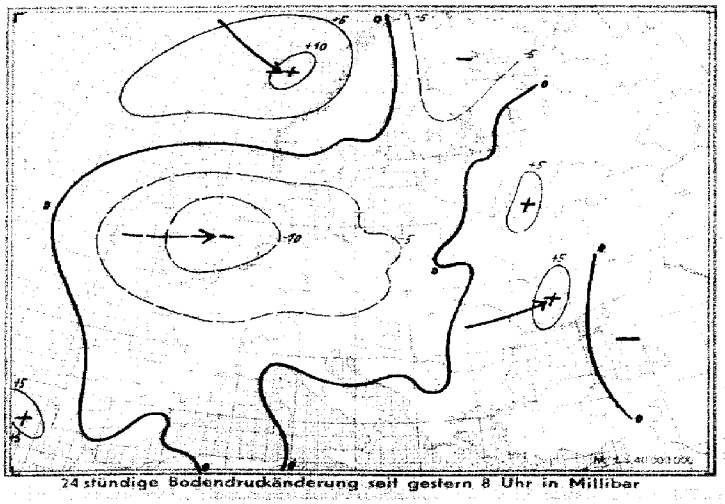








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 214

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 2. August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Borkum	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Klugenfurt	Lemberg	Friedrichshafen	München
uu GG	02 06	02 05	02 05	02 06	02 06	02 06	02 05	02 06	02 06	02 05	02 06	02 03	02 07	02 06	02 05	02 06	02 06	02 05	02 05	02 04
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-56			.	.	-56	-53	-61	-53	.	.
225	.	.	.	.	-52	.	-66	.	.	-53	.	.	.	.	-54	-52	-42	-51	-46	.
300	.	-39	-39	.	-43	.	-42	.	.	-41	.	-40	.	.	-39	-38	-35	-42	-37	.
400	.	-26	-26	.	-26	.	-26	.	.	-25	.	-23	.	.	-23	-23	-21	9-26	-22	.
500	5-14	-10	-14	2-12	-13	2-12	-14	5-14	4-14	4-14	2-8	-8	.	1-12	-11	2-12	4-10	4-14	8-12	5-11
600	2-3	-6	-3	3-4	-5	2-1	-5	3-6	4-4	4-3	2-2	+0	(2-2)	2-2	-3	2-3	4-1	4-6	4-2	4-1
700	2+3	+6	+5	2+8	+3	2+6	+2	2+4	3+7	3+5	2+5	+5	3+5	1+5	3+4	2+4	4+8	4+2	8+6	4+6
800	3+9	+10	+8	2+10	+5	3+9	+7	3+8	3+12	4+11	2+10	+10	3+10	2+10	4+9	3+8	6+10	4+6	6+13	5+13
900	5+13	+15	+12	6+11	+11	6+13	+11	4+17	5+17	7+16	4+14	+15	6+12	4+12	4+14	5+14	8+13	7+12	6+20	6+19

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Kurgenz	Bourges	Bordeaux	Limoges	Derna	Brindisi	Madrid	Rabat	Buda	Vadsö	Tromsö
uu GG	02 03	02 06		02 06	02 06	02 06	02 05		02 06	02 05	02 06	02 04		02 06	02 04	02 07		02 06	02 04	02 05
42	.	.		.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.		.	.	-39
97	.	.		.	.	.	-62		.	-55	.	.		.	.	.		.	.	-39
225	-49	.		.	.	.	-46		-60	-64	.	-60		-40	.	.		-39	-46	-36
300	-39	.		.	-41	.	-49		-45	-44	-47	-39		-28	.	.		-28	-41	-42
400	-24	.		.	-25	.	-32		-27	-29	-31	-25		-17	.	.		-17	-29	-32
500	-12	7-12		2-14	-14	4-13	4-20		-16	-16	-17	-13		-5		(3-10)		2-5	6-15	7-21
600	-2	1-2		6-6	-4	5-4	-10		-6	1-6	-8	-4		+5	0-0	3-3		+3	4-12	7-12
700	+7	2+7		2+4	+5	8+4	+3		+2	1+4	+1	+3		+14	9+3	5+14		+15	5-5	8-5
800	+11	4+10		3+11	+9	8+11	+7		+9	2+9	+10	+10		+16	5+12	5+18		+24	6+2	9+2
900	8+15	4+16		6+13	+13	4+20	+10		+14	3+13	+16	+16		+21	6+19	4+22		+22	8+4	9+6

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kieler	Hänstholm	Helsinki	Aeao	Ukku	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Rom
uu GG	02 06	02 06	02 05	02 06	02 06	02 05	02 05	02 05	02 05		02 05	02 05	02 04	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 05	02 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	-48	.	.	.	.	.	.	.	.
97	-39	.	.	-44	-47	.	-45	.	.		-45	-48	.	.	.	.	.	-51	.	.
225	-37	-48	-52	-52	-57	-54	-63	.	.		-46	-56	.	-44	-40	-46	-41	-46	.	.
300	-39	-45	-40	-38	-42	-42	-40	.	.		-41	-44	.	-44	-34	-38	-30	-32	.	.
400	-37	-30	-26	-26	-27	-27	-24	.	.		-29	-26	.	-29	-20	-24	-21	-16	-23	.
500	9-25	-19	1-14	-14	7-16	-15	4-13	6-16	4-21		-16	9-13	(2-12)	-14	-7	-10	-9	-7	1-8	[illegible]
600	9-15	-10	8-5	-4	5-6	-6	-6	-9	6-6		-7	7-3	2-7	1-8	-3	-1	+1	+3	3+4	6-2
700	9-6	-6	8+0	+4	6+2	+2	-1	-2	9+5		-1	8+3	9-1	1+3	4+3	+3	+10	+10	4+7	6+6
800	9-1	-2	8+6	+7	4+8	+9	+5	+3	6+4		+6	9+9	4+4	7+5	4+12	+8	+16	+12	6+14	3+14
900	9+4	+3	6+9	+12	5+13	+11	+12	+7	9+10		+10	9+11	8+11	6+15	6+17	+16	+22	+17	8+21	3+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Borkum	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Klugenfurt	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2180)	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1640	.	.	.	.	1649	1655	1666	1645	(1660)	.
225	.	(1120)	(1107)	.	1105	.	1106	.	.	1110	.	.	.	.	1115	1115	1130	1109	1112	.
300	.	930	919	.	920	.	922	.	-	924	.	930	.	.	925	931	938	923	934	.
400	.	730	720	.	724	.	724	.	-	726	.	731	.	.	723	730	736	725	733	.
500	560.9	565	558	561.9	561	564.1	562	562.1	566.4	563	563.4	566	.	565.6	566	566	571	563	568	567.1
600	422.4	428	420	421.1	422	425.6	424	423.9	424.2	425	424.2	425	423.4	426.4	427	426	430	425	429	427.8
700	301.3	302	298	301.9	301	304.2	303	303.1	304.6	303	302.5	303	302.3	304.8	305	305	309	304	307	306.6
800	194.6	194	191	193.1	194	196.8	196	196.1	196.0	195	195.0	195	194.7	196.7	198	198	198	198	199	198.3
900	97.9	97	96	94.3	99	104.4	101	102.4	98.5	98	98.7	98	98.5	100.7	102	102	102	102	100	100.3
1000	10.1	10	9	6.4	12	12.0	13	13.3	9.7	11	11.0	11	11.1	13.4	15	15	15	16	12	11.8
42/97	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(545)	-	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	530	.	.	.	.	534	536	536	536	(536)	-
225/500	.	(555)	(549)	.	545	.	544	.	.	547	.	.	.	.	550	553	559	546	555	-
500/1000	550.8	555	549	553.5	549	551.7	549	548.8	556.7	552	552.4	555	-	551.6	551	551	557	547	556	555.3

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Kurgenz	Bourges	Bordeaux	Limoges	Derna	Brindisi	Madrid	Rabat	Buda	Vadsö	Tromsö
42	.	.		.	-	.	(2167)		.	.	.	.		.	.	.		.	.	2942
97	.	.		.	.	.	1628		(1636)	1652	.	.		.	.	.		.	.	1647
225	1123	.		-	(1107)	.	1087		1095	1098	(1093)	1113		1148	.	.		1156	1085	1079
300	934	.		-	924	.	904		910	915	909	925		950	.	.		958	896	888
400	734	.		-	723	-	708		715	720	716	725		744	.	.		750	699	696
500	570	566.6		558.5	566	562.6	550		555	558	557	562		578	(566.3)	567.5		582	533	535
600	430	427.4		420.6	421	423.6	415		418	421	420	423		433	428.4	427.1		439	405	404
700	308	309.2		301.1	300	302.7	296		297	300	300	302		308	307.8	305.6		313	287	287
800	199	197.1		192.2	192	194.9	191		190	192	193	195		197	200.1	196.3		201	183	182
900	102	103.0		95.7	95	97.0	95		94	96	96	99		98	101.5	96.6		99	90	89
1000	16	12.5		7.6	8	5.7	9		6	9	8	11		9	12.7	6.7		9	5	3
42/97	-	.		.	-	.	(529)		.	.	.	.		.	.	.		.	.	565
97/225	.			-	.	.	541		(541)	534	.	-		.	.			.	-	567
225/500	553	.		-	(547)	.	537		540	544	(537)	561		571		-		575	546	541
500/1000	555	554.1		550.9	552	554.9	541		549	549	549	551		568	(553.6)	560.6		572	534	536

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kieler	Hänstholm	Helsinki	Aeao	Ukku	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Rom
42	-	-	-	(2208)	.	-	(2200)	.	.		-	2496	.	.	.	.	.	.	.	.
97	1643	.	.	1650	1642	.	1644		.		1641	1646	.	-	.	.	(1661)	1663	.	.
225	1076	1082	1103	1110	1099	1100	1100	.	.		1097	1105	.	1108	1107	1124	1138	1136	.	.
300	882	897	915	922	914	915	912	-	.		911	919	.	915	942	935	937	942	.	.
400	689	702	717	723	718	718	715	-	-		714	721	.	723	730	735	734	737	746	.
500	534	544	555	560	556	557	552	541	540		553	558	561.5	560	572	570	568	571	575	(572.4)
600	401	409	417	421	419	420	414	408	405		416	420	423.4	423	430	429	428	428	435	432.4
700	285	291	297	301	299	300	295	289	288		296	299	304.5	304	306	307	305	304	310	310.9
800	182	189	191	193	193	194	189	184	184		191	192	199.1	199	199	200	195	195	201	201.9
900	89	96	96	97	97	97	94	89	88		96	97	104.0	104	101	104	98	98	103	103.2
1000	4	11	11	10	10	11	7	4	3		9	10	16.9	17	12	15	5	9	12	13.4
42/97	.	-	-	(553)	.	.	(666)	-	.		-	551	.	-	.	.	.	.	.	.
97/225	568	.	.	540	545	-	545	.	.		545	540	-	.	.	.	(528)	529	.	-
225/500	542	538	548	550	542	543	548		.		544	547	.	546	564	564	565	563	.	.
500/1000	530	532	545	550	546	546	545	537	537		544	549	544.6	543	560	565	563	562	568	(568.4)

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Westhalde	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	01 14	01 18	01 17	01 18	01 18	01 17	01 16	01 19	01 18	01 19	01 19		01 13	01 18	01 19	01 18	01 17	01 19	01 16	01 19
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	-48	.	.	-57	.		.	.	.	.	.	.	.	-54
225	.	.	-49	.	-48	.	-64	.	.	-49	.		.	.	.	-48	-53	.	.	-46
300	.	.	-46	.	-48	.	-41	.	.	-37	.		.	.	-39	-38	-41	-37	.	-38
400	.	-26	-22	.	-24	.	-25	.	.	3-22	.		.	.	-23	4-28	-28	-22	.	-22
500	4-13	-13	-11	3-11	-12	(2-11)	-13	4-13	3-11	3-10	3-11		2-11	(2-11)	-10	4-13	-17	5-11	(4-11)	4-12
600	3-3	-2	-3	3-2	-2	2-3	4-5	4-4	3-4	3-0	3-1		2-2	2-2	2-2	5-2	-7	7-3	4-2	4-1
700	3+2	+4	+5	2+5	+3	2+4	2+2	4+3	3+5	3+5	2+5		2+4	2+4	3+3	4+6	+1	7+7	5+7	4+6
800	4+9	+9	+10	3+12	+5	4+7	3+5	4+7	3+14	4+11	2+9		2+8	3+8	3+9	5+12	+8	7+14	6+14	8+10
900	4+12	+13	+15	5+16	+17	5+13	7+16	5+10	4+13	3+16	6+15		5+15	5+13	6+16	4+17	+13	6+22	6+19	8+15

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Krasnogwardeisk
uu GG	01 18	01 16	01 17	01 19	01 18	01 16	01 12	01 18	01 18	01 23	01 15	01 17	01 17	01 19	01 19	01 18	01 18			01 18
42	.	.	.	.	-	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			.
97	.	.	.	-	.	-	.	-	-41		.	-46	-40	-48	-	.	-			-
225	.		-47		-	-47	-50	-51	-47	-53	-46	-63	-56	-64	-54		.			-
300		.	-39	-	-	-43	-40	-40	-35	-40	-44	-42	-42	-41	-42	.	.			-
400	.	.	-24			-27	-25	-26	-25	-25	-35	-27	-26	-26	-26	-	.			-24
500	1-12	(3-11)	-11	-	3-12	3-14	-12	-14	-13	-13	-22	-14	7-13	-15	-15	7-15	(3-16)			-14
600	2-3	3-0	-0	3-2	4-3	9-5	-4	-5	-4	-3	-12	-5	7-5	-5	-8	7-10	4-9			-5
700	2+5	3+7	+7	2+7	4+8	8+3	+6	+4	+5	+6	-6	+2	6+2	+3	2-1	5+4	3+2			+2
800	3+10	3+13	+13	2+13	5+12	8+9	+12	+12	+10	+13	-2	+9	2+6	6+5	4+4	6+8	3+7			+5
900	3+13	4+16	+14	6+16	6+18	8+13	+14	+12	+16	+17	+3	+13	4+13	6+11	5+13	5+11	8+15			+10

Ort	Rosslawl	Schimsk	Ostaschkowka	Catania				heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Serafimowitsch	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schepetowka	bei Gorki	Kalatsch a. Don
uu GG	01 19	01 14	01 18	01 19				02 06	02 07	02 06	02 04	02 04	02 05		02 06	02 06	02 02	02 06	02 08	02 05
42	.	.	.	.				.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97	-42	.	.	.				.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	-43	.
225	-42	-60	.	-44				.	-52	.	-48	.	-40		-53	.	-56	.	-48	.
300	-41	-40	.	-38				-32	-42	-41	-49	.	-43		-40	.	-44	.	-41	-40
400	-27	-26	.	-20				-21	-27	-31	-33	.	-33		-23	.	-26	.	-28	-28
500	-15	-13	(2-17)	-5				-12	-15	-19	-18	-15	4-20		-11	5-14	-14	5-13	-14	-18
600	-6	-3	3-7	5+6				-5	-5	-9	-9	-7	9-11		8-5	4-5	-7	7-6	-7	-8
700	-2	+3	8-2	8+10				+4	+6	+1	+4	8-1	9-5		6+2	3+1	+1	9+1	-1	+4
800	+2	+1	8+2	7+14				+7	+4	+4	+7	9+4	8+2		5+9	4+4	+6	8+7	+5	+9
900	+8	+7	9+6	5+21				+12	+7	+10	+9	8+11	6+10		5+11	7+9	+9	8+7	+13	+11

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Westhalde	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	1647	.	.	1659	-		.	.	.	-	.	.	-	1660
225	-		1121	.	1119		1111	.	.	1126	.		.	.	-	1122	1108	.	.	1126
300	-	-	933	.	936	-	925	.		936	.		.	.	934	932	921	935	.	938
400	.	726	734	.	730	.	727	-		735	.		.	.	734	732	723	735	.	737
500	564.0	563	565	567.1	568	566.6	564	564.5	570.7	570	563.3		570.6	568.2	564	563	562	571	570.3	572
600	425.0	425	430	427.9	417	427.1	426	425.7	430.5	429	423.3		430.4	428.7	430	423	425	431	430.6	431
700	304.3	304	306	306.1	306	305.5	305	304.7	307.6	307	307.6		308.9	307.4	305	307	306	308	308.4	309
800	197.1	196	200	198.0	199	198.9	199	197.5	195.5	198	200.1		201.7	200.3	202	198	198	199	199.3	204
900	101.7	100	105	101.1	104	103.4	104	102.4	100.3	101	103.6		106.3	104.4	106	101	102	101	101.2	104
1000	13.8	12	14	12.4	16	16.3	16	15.3	11.0	12	14.3		17.3	15.2	16	11	14	11	10.6	15
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-				.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	536	-		533			.	.	.	.	.	-	.	534
225/500	.		552	.	553	.	547		.	556	-		.	.	.	553	546	.	.	554
500/1000	550.3	551	555	555.7	551	550.4	548	549.0	559.7	558	554.4		562.7	552.4	553	555	547	560	559.6	567

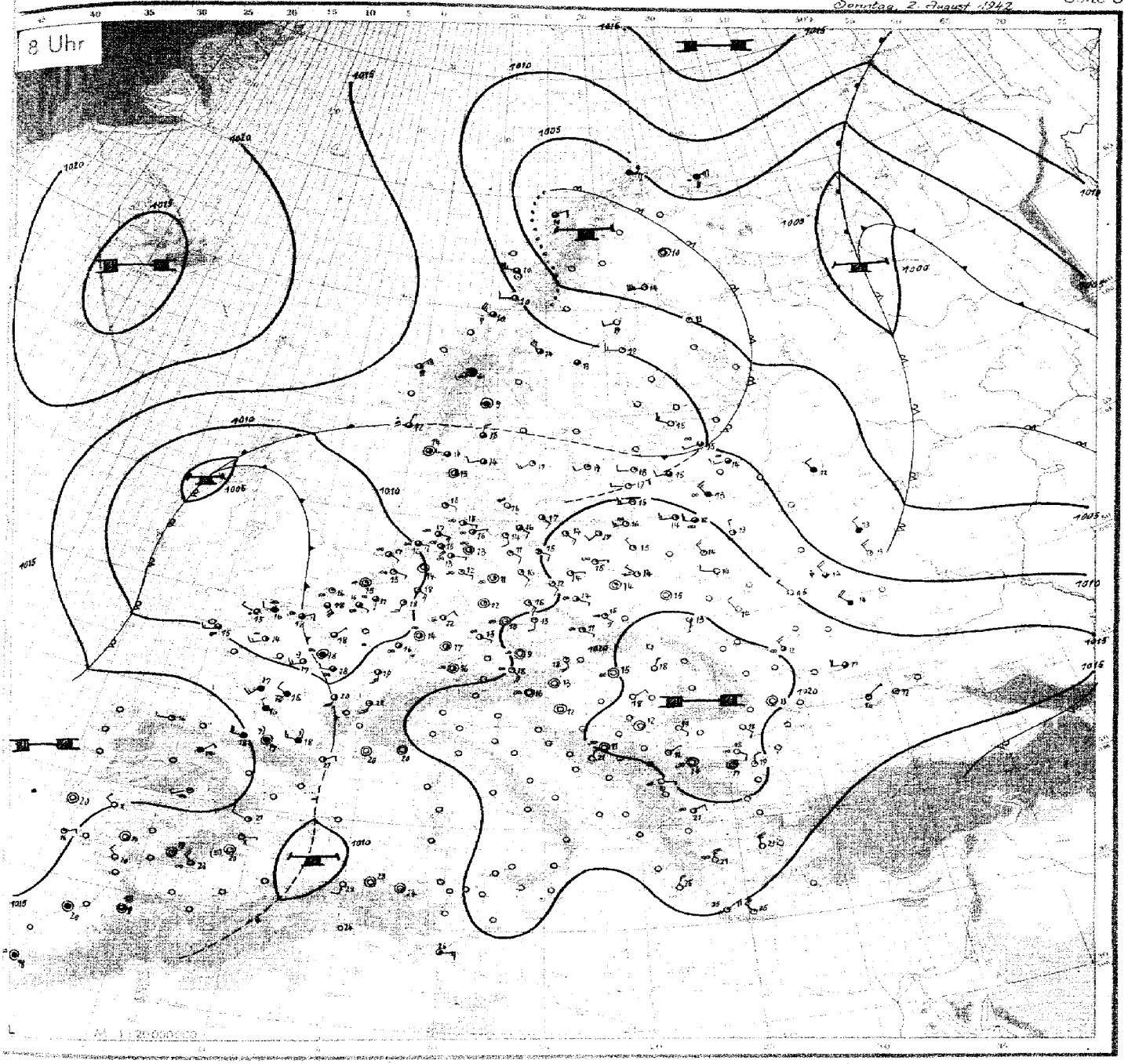
mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Krasnogwardeisk
42	.	.	-	.		.	-	-	.	-	.	.	.	-	-	.	.			-
97	.		.	.	-		.	.	1672	(1655)	-	1646	1652	1641	-	.	-			-
225	.	.	1124	-	-	1108	1114	1111	1115	1117	1077	1104	1104	1105	1099	-	-			-
300	.	.	936	.	-	922	927	925	929	929	890	919	919	920	914	-	-			-
400	.	.	735	-		725	727	727	723	724	692	722	721	721	717	.	.			742
500	567.8	568.8	571	(566.6)	567.6	562	564	564	565	563	544	560	559	559	554	552.7	564.5			558
600	428.3	423.0	431	427.0	428.8	423	425	425	426	424	401	423	420	421	417	415.6	424.4			413
700	306.7	306.3	308	305.6	307.0	303	304	305	304	302	288	303	300	300	295	298.7	305.4			291
800	199.0	197.3	199	196.5	198.0	194	195	197	196	194	186	196	193	193	182	193.8	200.1			185
900	103.2	100.2	102	99.4	100.6	97	99	100	99	94	93	100	97	96	93	95.4	103.8			91
1000	15.2	11.3	13	10.2	10.7	10	11	12	10	8	9	13	10	10	10	11.3	15.2			4
42/97	.	.	.	-		.	-	.	-	.	.	.	.	-	-	.	.			.
97/225	.	.	.	.	.		.	.	565	(538)	.	542	548	536	-	-	.			
225/500	.	.	553	.	.	547	560	548	554	554	536	544	545	545	545	.	.			-
500/1000	562.4	557.5	569	(556.4)	556.9	552	553	552	555	555	532	548	549	549	544	541.4	546.1			547

mb	Rosslawl	Schimsk	Ostaschkowka	Catania				heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Serafimowitsch	bei Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schepetowka	bei Gorki	Kalatsch a. Don
42	.	.	.	.				.	.	.	-	-	.		.	.	.	.	.	-
97	1651	.	-	-				-	(1640)	.	.	.	(1652)		(1648)	.	.	.	1642	-
225	1093	1099	.	1142				-	1091		1082	-	1096		1110	.	1094	.	1094	.
300	904	910	-	948				912	904	901	895	-	905		922	-	910	.	909	911
400	706	713	-	756				714	709	707	708	-	740		724	-	714	.	743	714
500	545	550	544.4	578				551	547	548	545	553	551		561	557.2	562	558.7	552	554
600	407	411	408.8	435				412	409	412	407	415	416		422	419.4	414	416.8	414	419
700	287	290	290.2	311				292	289	293	289	295	298		301	295.3	295	295.4	295	293
800	182	185	185.0	201				188	184	188	185	193	194		194	193.5	188	189.2	188	192
900	88	89	91.2	105				93	90	93	91	95	98		98	94.1	89	94.4	94	96
1000	2	3	5.4	12				6	4	6	6	8	12		12	11.6	7	8.6	6	10
42/97	.	.	.	.				.	.	.		.	-		.	-	.	.	.	.
97/225	558	.	.	.				.	(550)	.	.		(553)		(529)		.	.	548	.
225/500	548	549	-	564				.	544	.	537	.	546		549	.	542	.	542	-
500/1000	543	547	541.0	566				545	543	542	539	545	539		549	546.4	545	546.1	546	544

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
26/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Sonntag, 2. August 1942



Wetterübersicht ..... Sonntag ..... den ...2... August ...19..42

Das umfangreiche von Mitteleuropa nach dem Südosten Europas sich erstreckende Hochdruckgebiet hat sich im Norden erheblich abgeschwächt, sodaß sich heute früh sein Schwerpunkt im Karpatenraum befindet. Bei kräftigem Absinken ist dabei im östlichen Mitteleuropa fast durchgehend Erwärmung um 3 bis 6° eingetreten. Im Westen Mitteleuropas ist dagegen bei einer südwestlichen Höhenströmung meist oberhalb 4000 m leichte Abkühlung eingetreten. Damit beginnt hier bereits in der Höhe Labilisierung, die auf die von Westen herankommende Kaltfront hindeutet. Die Kaltfront selbst, die gestern noch vor der französischen Westküste lag, ist inzwischen unter Auftreten von Gewittern bis nach Mittelfrankreich vorgedrungen. Hinter der Front zeigt sich dabei Temperaturrückgang bis zu 6°. Das zugehörige Tief, das gestern westlich der Britischen Inseln angenommen wurde, hat sich langsam weiter ostwärts verlagert.

Die zum Island-Tief gehörige Okklusion hat, indem sie nach Südosten geschwenkt ist, das nordwestliche Baltikum erreicht, besitzt aber dort nur geringe Wetterwirksamkeit. Auf seiner Rückseite hat kräftiger Druckanstieg eingesetzt, sodaß sich im Raume um Island ein stärkeres Hochdruckgebiet aufgebaut hat. Wahrscheinlich handelt es sich hier aber nicht um ein stationäres Hoch, sodaß dasselbe vermutlich ost- bis nordostwärts weiterziehen wird.

Der gestern über Weißrußland gelegene Kaltlufttropfen hat sich mit der Bodenströmung nach der östlichen Ukraine verlagert. Die auf seiner Nordseite aufgleitenden wärmeren Luftmassen führen auch heute noch im mittleren Rußland zu einem umfangreichen Gebiet stärkerer Bewölkung mit etwas Regen.

Die gestern ostwärts des Ladogasees gelegene Störung ist nach dem südlichen Weißen Meer gezogen. In dieselbe wird nunmehr die über dem nördlichen Norwegen gelegene Störung einbezogen.

Das südosteuropäische Hochdruckgebiet schwächt sich zwar bei seiner langsamen Ost- bis Südostwärtsverlagerung etwas ab, sein Einfluß wird sich aber bis morgen in den Ostkontinentalraum Süd ausdehnen. Mitteleuropa gelangt unter den Einfluß der von Frankreich ostwärts ziehenden Kaltfront.

Der hohe Druck bei den Azoren wird bereits von Westen her wieder abgebaut. Auf dem westlichen Atlantik muß deshalb mit dem Vorhandensein einer neuen Störung gerechnet werden.

gez. Widenbauer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	14: CC	14: wwVhN	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC app	19: CC	19: wwVhN	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC app	19: RR
Vardö	∘004	5,	01647	12317	15011	70894	5,	03848	08228	11808	7,802	40110
Ingöy	∘005	74	42978	10226	07912	7,904	74	02974	08324	05811	8,704	47290
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	8,	59742	24412	24911	7,306	5,	03848	25528	11210	8,302	96380
Krakenes	∘021	70	01863	24413	15613	70393	5,	10654	26318	17311	8,402	00361
Utsire	∘028	xx	48109	23159	15214	9,302	50	03758	03128	14913	9,300	96171
Lister	∘030	5,	03748	25326	17215	8,300	5,	03748	24228	15915	8,803	00380
Färder	∘036	37	01665	22515	14017	8,702	07	01490	23513	13917	81811	97460
Gällivare	053											
Haparanda	058	50	03235	14128	09616	80809	70	01963	24224	04615	83605	00170
Härnösand	066						00	xx990	26380	09020	30403	01220
Stockholm	077	37	01866	12426	12120	55505	23	01851	xxx13	11120	50602	00210
Jönköping	087	10	02964	20426	15321	45604						
Wisby	090	04	02832	20414	18018	65905	04	01990	22313	12219	79608	00762
Kopenhagen	∘181						40	01942	20313	16621	51807	00270
Skagen	∘182	44	02853	22314	17017	74804						
Blaavandsh.	∘184	54	01852	16103	16818	99605	04	01840	20103	16619	53805	00180
Hammersh.	∘185						50	01853	16313	15017	76805	00380
Biarritz	202	20	01753	12203	14521	80920	50	01762	28202	12923	70804	00230
Lyon	210	24	01912	20414	12830	4,703	14	01882	35523	10932	30605	–
Paris-Le Brg	215	38	05740	00000	13325	50605	20	05790	32104	11728	41706	00290
Perpignan	216	70	01753	06503	13728	52900	5,	02755	06215	12325	7,805	–
Brest	220	57	05653	28125	12322	64702	57	05755	24207	11721	7,703	97220
Le Havre	∘230	00	05790	32203	13521	64831	00	02790	02227	11526	56705	00170
Marseille	231	13	01751	20303	14326	60020	20	01851	47501	13628	40802	–
La Coubre	∘269	07	05690	15100	12822	70100	80	09490	24301	11922	81403	00240
Helder	∘291	05	05690	12303	15821	50804	04	05690	06301	13220	80806	00160
Vlissingen	∘292	30	00896	14202	14222	60706	00	01890	14202	12126	61706	00080
De Bilt	293	36	15790	14401	14625	43708	00	05690	12303	12425	51802	00150
Genua	∘305	8,	40558	59512	17235	6,205	17	01762	32323	13027	50810	–
Venedig	∘312	04	01780	08414	17926	66802	20	01790	12111	16615	61803	–
Rom	322	10	01761	22301	15327	80102	06	01770	24301	14917	701xx	–
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338											
Syrakus	∘355	70	01852	28202	14727	80302	10	01890	26212	14227	80601	–
Madrid	353						30	00890	20403	49131	18605	00330
Almeria	∘355						00	015x1	12121	10327	70606	00170
Mahon	∘357						20	00690	xxx09	12328	69503	00303
Barcelona	∘358						80	059x5	09225	13129	70801	00180
La Corune	∘362						83	01754	26314	17511	70000	00270
Lissabon	384						20	05601	22502	15020	60500	00240
Praya C.V.	∘393											
Funchal	∘395											
Pt. Delgada	∘396						23	01854	00094	32123	80901	00180
Horta	∘398						80	01753	18203	24324	60605	00170
Teneriffa	∘400						10	01891	18201	16519	59602	00280
Kowno	466	20	02964	28404	15722	43701	40	01461	26421	15119	50601	00220
Riga	470	10	01941	30512	13120	08001	10	01971	30401	12418	70802	00200
Dorpat	476	34	01990	26402	09522	38901	40	01901	28302	09021	18300	00220
Filsand	477											
Helsinki	481	00	01990	16401	09221	51805	46	01963	20304	07920	50401	00220
Kuopio	484	04	01794	28201	09417	50806						
Budapest	541	10	01954	10114	20623	98807	10	01991	33101	18223	30803	00260
Bukarest	575	02	02774	30244	19925	40842	77	02774	32125	16723	60801	00260
Belgrad	701	70	02864	04304	29224	30705	02	00992	34300	19424	30535	00260
Sofia	720	70	02974	36214	17922	30602	40	01892	04213	17021	40402	00250
Athen	730	00	05790	04400	14129	30300	00	05790	32500	14026	30305	00240
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	34	25854	36303	15810	76401	47	02864	24227	13117	60002	94220
Odessa	975											
Charkow	559											

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	2: CC	2: wwVhN	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC app	8: CC	8: wwVhN	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC app	8: RR
Vardö	∘004	5,	51648	04328	18507	9,807	5,	63646	04538	06708	9,804	4727
Ingöy	∘005	52	03871	08226	01508	8,601	52	03469	10328	06519	8,302	00290
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014						87	81448	16527	11610	8,601	53382
Krakenes	∘021						57	02873	04525	14211	80702	93282
Utsire	∘028						xx	671x9	02159	12412	9,808	–
Lister	∘030						50	01445	04027	12614	53803	00170
Färder	∘036						5,	02877	32327	10915	7,802	03380
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	01990	24784	03414	79901	00260
Härnösand	066						00	02993	83576	11313	59571	99260
Stockholm	077											
Jönköping	087						10	01961	29303	12317	69806	00110
Wisby	090											
Kopenhagen	∘181						00	05690	xxxxx	13316	18706	00260
Skagen	∘182						04	01890	22204	12314	02802	00260
Blaavandsh.	∘184						50	05633	10103	11615	03802	00240
Hammersh.	∘185						54	02662	14216	14617	72805	00180
Biarritz	202						67	03754	24468	14318	8,300	[illegible]
Lyon	210	00	00890	51404	12323	60102	08	02790	18304	12222	60200	00210
Paris-Le Brg	215	04	02790	06114	10720	70903	38	01763	04117	08218	82906	00170
Perpignan	216	5,	03638	04328	13321	9,101	53	02645	06225	11921	9,802	–
Brest	220	50	15555	24185	10915	00702	5,	05616	24346	09315	0,815	–
Le Havre	∘230	40	02790	06421	10819	78904	97	05754	06397	06118	87709	[illegible]
Marseille	231	10	00690	00000	14723	60103	00	00890	00000	13720	70602	–
La Coubre	∘269						67	03748	20398	11117	8,802	00271
Helder	∘291	05	05790	12214	11119	71905	08	05690	12114	08317	96805	00160
Vlissingen	∘292	00	05790	00023	10215	92906	50	08462	00002	08015	91707	00240
De Bilt	293	00	05690	08214	10617	75906	00	05590	10131	08515	81703	[illegible]
Genua	∘305	07	02690	65414	14724	60901						
Venedig	∘312	00	00690	28200	15721	80103						
Rom	322	80	05590	00003	13322	90301						
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	30	05690	00000	14323	90301						
Syrakus	∘355	00	05690	32100	14924	90301						
Madrid	353	00	00790	59500	49425	32301						
Almeria	∘355	50	01755	00016	12125	80101	58	05743	28314	12123	90306	00270
Mahon	∘357	00	00790	69100	23624	90300						
Barcelona	∘358	50	xxxxx	00013	13322	82400						
La Corune	∘362	86	01754	26316	18016	90101						
Lissabon	384	20	016x3	02215	16516	80500	20	00790	00000	14820	60402	[illegible]
Praya C.V.	∘393											
Funchal	∘395	7,	03259	xxx19	18521	9,105	80	01772	04225	16016	80500	00270
Pt. Delgada	∘396	xx	016xx	02103	24717	9,404						
Horta	∘398	2,	01753	12213	24920	7,403	20	01853	18104	22429	79703	00080
Teneriffa	∘400											
Kowno	466	50	01753	24203	15810	00300	50	01853	24304	15314	04701	00050
Riga	470	00	00890	20200	11912	00812	5,	02887	24217	11615	9,101	00120
Dorpat	476	04	01960	24101	00712	90362	5,	05558	27128	09715	8,502	00115
Filsand	477											
Helsinki	481	04	05790	00003	08817	80300						
Kuopio	484	33	01790	26377	00413	00300						
Budapest	541						00	05790	00000	19816	60300	00160
Bukarest	575						30	00890	10210	21118	60505	[illegible]
Belgrad	701						00	00890	00000	19512	70603	–
Sofia	720						50	05771	02131	22209	80303	–
Athen	730						34	15790	32502	19421	50601	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						34	01890	2811x	15115	70507	[illegible]
Odessa	975											
Charkow	559	50	02645	07728	09321	90901						

MEZ. (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m 2) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr: CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QHHWh	Gestern 19 Uhr: CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C	HHNh	Heute 2 Uhr: CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr: CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C HHh
Mus Allah 1)	2420	726																								
Lomnitzer Spitze	2634	680							70	01902	12142	44203	80901	00054							00	01990	16102	43505	12300	[illegible]
Fanaråken	2072	024	xx	46059	25549	87700	24105																			
Gausta	1829	035	xx	46004	24349	14125	0,303		xx	46009	24369	14506	0,902	97xx1							xx	67009	24364	12204	xxx05	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	6,	54608	26268	94409	9,801		6,	09508	36269	94610	9,302	34xx1							6,	34518	00068	92909	9,802	
Mt. Ventoux	1900	248	14	01835	14703	13414	73203		xx	46109	14349	13413	0,901	–							50	01842	12802	118xx	90603	
Izana	2367	401							00	00990	18200	77502	10803	00220												

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_z G_z = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Marquise	Erfurt	Fr.hafen	Catania	Riga	Gotenhafen	Wjasma	Saloniki	Charkow	Erfurt	Marquise	Cherbourg	Hall	Krakau	Lemberg
uu GG	01.17	01.18	01.19	01.19	01.19	01.16	01.19	02.05	02.04	02.05	02.05	02.15	02.05	02.35	02.05
18 km	2435	16.4 2760			16.0 3175	16.0 3270	5.0 0230								3220
16 ..	2235	15.0 2705			15.0 3120	15.0 3255	5.0 0135								3150
15 ..	14.4 2380	14.0 2730			14.0 3120	14.0 3255	5.0 3625		2630	2565		2180			3270
14 ..	13.4 2405	13.0 2575		13.0 3150	13.0 3235	13.0 3270	3.4 3140		2730	2580		–			3280
13 ..	12.5 2405	12.0 2575		12.0 3140	12.0 3375	12.0 3495	2.4 3635		3125	2510		2080			3575
12 ..	11.0 2440	11.0 2155	11.0 2260	11.0 3095	11.0 3380	11.0 3345	1.0 3520	2750	2935	2510	2285	–	11.0 2260		3475
10 ..	2360	2155	10.0 28120	3145	3470	3380	Mariupol	30105	3445	2570	2285	1980	2165	3225	3575
9 ..	2365	2540	9.6 2875	2340	3365	3360	01.19	2970	3335	2560	2160	–	2240	3213	3690
8 ..	2355	2335	8.0 2665	2685	3350	3050	8.0 2338	2955	3020	2435	2055	–	2155	3330	3565
7 ..	2345	2345	7.0 2425	2735	3350	3230	5.0 2335	3062	3120	2535	2060	1970	2150	3120	3550
5 ..	2040	2055	7.0 3015	2525	3250	3325	4.0 2435	3235	2830	2520	2255	1955	2340	1725	3540
3 ..	2025	2525	5.0 2215	2610	3140	3226	2435	2415	2855	2725	2350	1943	2330	1965	3425
2 ..	2115	2125	3.0 2535	2336	3040	3030	2420	3015	2810	2436	2220	1830	2220	2065	3205
1 ..	1710	2120	1.5 2420	1020	2945	2815	2415	6510	2620	2215	1530	0625	2415	2710	3115

Ort	Bordeaux	Cameret	Rysum	Kopenhagen	Drontheim	Krakau	Athen	München	Krasnogw.	Minsk
uu GG	01.19	01.16	01.16	01.17	01.18	01.19	01.17	01.20	01.18	01.19
6 km	6.0 2310	2.0 1950	10.0 3050	9.0 2560	10.0 2715	11.0 3570	5.0 3150	5.5 2630	6.0 1520	6.8 3655
5 ..	7.0 2485	2090	8.0 2035	7.0 2655	9.0 2735	9.0 3670	4.0 3240	2745	7.0 3565	6.0 36105
4 ..	5.8 2145	2165	6.0 1510	5.0 2625	7.0 2770	7.0 3655	3.0 3160	2860	5.0 3660	5.0 3545
3 ..	2035	2140	5.0 1515	3620	5.0 2893	5.0 0140	7.5 3345	2755	3655	3565
2 ..	1820	2430	3.0 1715	2920	3.0 2860	3.0 3125	1.5 3515	2730	3660	3365
1 ..	0	2825	1520	2520	2845	2210	0.5 0545	1815	3460	3265
Ort	Riga	Swinemünde	Minsk	Köln	Lyon	Minsk	Bordeaux	Wjasma	Helsinki	Cameret
uu GG	02.05	02.05	02.05	02.06	02.05	02.05	02.06	02.07	02.05	02.05
6 km	9.0 3240		7.0 3555	5.5 2655	5.0 2635	7.0 3355	9.0 1540	9.0 3685	9.0 2975	2055
5 ..	7.0 3150	1530	3550	1545	1530	3350	7.0 2375	9.0 3570	7.0 2990	1955
4 ..	6.0 3350	1715	3360	2355	2015	3360	5.4 2215	5.0 0275	5.0 1995	2045
3 ..	3135	1730	3365	2765	2210	3365	2150	3635	3135	2135
2 ..	3030	1515	3325	2530	1815	3525	2030	3630	3225	2310
1 ..	2935	1926	3535	2430	1820	3335	2415	3530	3535	2935

Wolkenmessungen

C = ... vv = ... dd = ... 36 = N

Ort	
uu GG	
Cu.Höhe	
dd VV	
Ort	
uu GG	
Cu.Höhe	
dd VV	
Ort	
uu GG	
Cu.Höhe	
dd VV	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 215 — Montag, den 3. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE
Hamburg-Fu	403	00	01790	10203	08926	41607	51	05751	00008	06726	57457	00280
Flensburg/Fgh	400	00	01790	18313	09624	51806	08	02790	12314	07818	55806	00240
Kiel	460	00	05790	10223	09424	42709	04	02890	04225	07623	67604	00260
Wilhelmshaven	430	00	05790	14311	06524	61807	07	05790	14328	06524	6x706	00260
Bremen	442	00	05790	12803	08725	62707	51	05774	16228	07126	5x707	00270
Nordhorn	402	00	12790	12216	07327	61804	0x	22890	20328	06121	7x903	93280
Hannover	421	10	01762	16104	08728	41705	07	02790	00027	06327	51808	00290
Magdeburg	408	00	05690	14300	10126	40607	10	05790	14203	07616	52809	00260
Essen	437	47	95654	16228	07825	5x501	57	05653	16398	07322	7x706	03261
Köln	436	47	11675	91508	09119	8x505	52	12764	10168	09721	7x605	92251
Aachen	407	92	21955	20498	09118	4x204	57	03866	22388	07721	81705	06281
Frankfurt/M	412	04	05690	20316	09027	67807	47	03863	48498	10718	97781	15291
Metz	232	02	93765	24297	10020	8x306	89	02854	2059x	15321	60601	04221
Saarbrücken	441	10	06772	22126	09720	52005	87	02754	16125	11820	80301	15141
Straßburg	219	20	02762	20125	09229	57905	88	02954	18266	12322	68002	92303
Böblingen	443	36	11565	16327	09028	40705	49	02855	16196	11921	73710	10291
Friedrichshafen	444	36	01861	16102	16226	63805	36	02863	20495	12124	63xxx	xxxxx
Nürnberg	426	20	01874	16214	10129	40705	9x	13656	91798	09324	7x601	01291
Hof	451	15	01861	20313	xxxxx	xxxxx	81	11854	18128	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	10	05763	20314	10126	49706	74	02864	20215	09627	49605	00300
München	414	20	01871	18201	10928	30704	31	02763	02227	09127	46803	00300
Passau	865	00	00790	08200	11429	40809	41	01890	00003	09629	4x803	00190
Innsbruck	507	10	05873	16513	09227	40811	26	05874	20374	06729	30809	00300
Salzburg	508	20	05782	28102	10427	50701	30	02782	32106	09127	66705	00290
Stettin	404	16	01961	10203	11524	43807	00	01890	14101	09324	41807	00250
Mirow	450	04	02890	12314	10424	44709	00	02890	12104	08425	46708	00240
Berlin	440	00	02890	12214	10426	32806	00	01890	12214	07628	56809	00280
Schkeuditz	449	10	05753	14304	09227	51707	07	02790	16104	07122	46907	00280
Erfurt	446	00	00890	00000	09726	60805	87	03852	20316	07928	57604	00290
Dresden	410	00	02790	12325	10326	46805	10	01761	14521	07827	40707	00260
Prag	669	00	02890	12225	12325	53705	24	01863	00003	09018	40805	00290
Budweis	670	44	01862	14303	10724	40706	20	01863	18302	07828	45904	00290
Olmütz	676	00	01790	14604	15124	49704	00	01890	16603	11725	59803	00260
Wien	501	00	00890	14500	13926	50704	00	00890	14600	11924	50806	00xx1
Graz	506	10	05772	04201	16324	50803	40	05771	10201	13925	50708	00250
Klagenfurt	502	10	15771	06201	13625	50807	10	01870	18201	11125	50606	00250
Danzig	405	14	01862	16224	14323	49808	04	01890	06303	12021	61708	00250
Königsberg	422	14	01863	24214	15123	42902	44	01860	06322	13221	50806	00240
Ortelsburg	321	00	01890	24212	14624	21905	04	01990	18213	12323	41605	00260
Thorn	551	10	01871	14401	14124	30707	10	01981	16202	11725	41708	00260
Posen	552	00	01890	08207	12724	31707	10	01790	18303	10125	51605	00250
Grünberg/Schl.	420	00	02890	14214	10724	46603	00	01890	16101	18327	51506	00280
Breslau	411	10	12890	16304	12425	46807	00	01890	18303	10027	42806	00280
Gleiwitz	454	10	01861	14302	15024	46805	04	02890	16225	12624	41804	00260
Warschau	556	00	02890	16226	15524	46808	40	01890	16303	13024	42808	00250
Litzmannstadt	557	10	02891	14302	14424	24809	00	01790	16213	11824	42805	00250
Minsk	569	10	01851	28401	16423	50600						
Lemberg	571											

Station	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE
Hamburg-Fu	403	57	62624	22428	05418	9x902	54	05534	22327	05418	9x300	95171
Flensburg/Fgh	400	87	07263	16128	04717	8x707	60	05536	18426	03416	0x300	98181
Kiel	460	6x	03706	20428	04920	7x706	53	05636	18367	04417	9x200	91171
Wilhelmshaven	430	50	05664	22394	05417	90401	5x	88438	22358	05417	9x202	97160
Bremen	442						57	05644	22028	07118	9x202	17161
Nordhorn	402	6x	15746	00086	06418	9x802	5x	13648	24438	07316	9x303	15161
Hannover	421	5x	62678	20348	07318	0x801	57	05754	20228	07517	0x303	02170
Magdeburg	408	57	05663	16395	08617	08703	04	05690	00016	05817	07200	09151
Essen	437	50	05661	18311	09116	80302	53	05564	20327	09015	9x301	00150
Köln	436	50	05765	18115	09117	80202	52	05675	00067	09616	9x301	97150
Aachen	407	5x	05668	20428	09617	8x505	5x	05695	22315	09516	9x302	00150
Frankfurt/M	412	54	05664	22214	11715	80402	57	05755	20327	10916	9x703	91140
Metz	232	65	05690	26206	17215	94102	54	02864	00215	11316	86401	00140
Saarbrücken	441						57	55755	14126	17816	9x505	05101
Straßburg	219	52	03954	20128	13118	8x304	87	02764	18266	13116	07501	93161
Böblingen	443	5x	15659	00017	13716	84001	57	61867	24168	12915	9x702	91134
Friedrichshafen	444						87	81755	02128	14116	4x203	57161
Nürnberg	426	04	15690	14124	13716	01208	57	02665	22226	13116	4x201	08151
Hof	451						53	02845	20376	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	50	05562	18392	13514	40007	57	05643	16214	12310	49603	07131
München	414	57	05774	18295	14617	80203	58	81664	18026	12916	9x705	02150
Passau	865						01	05863	14144	13315	00003	10141
Innsbruck	507	56	05642	10063	15916	00501	xx	05747	00517	12716	0x606	07151
Salzburg	508	52	03763	14326	15317	9x702	50	04852	14163	12316	92407	13151
Stettin	404	04	02890	12125	06917	82808	57	02736	26516	06316	82201	00151
Mirow	450	5x	62778	16118	06618	7x706	5x	15648	16268	06218	9x302	91160
Berlin	440	52	03862	16228	07619	3x400	07	02790	18316	08018	87402	00170
Schkeuditz	449	5x	05665	18395	09414	97051	04	05645	18725	09616	96402	95140
Erfurt	446	04	04793	16491	10716	90903	57	02852	18324	10217	90401	04161
Dresden	410	5x	05657	16298	09917	9x804	04	01890	18403	10418	87402	02160
Prag	669	61	06664	22527	11718	9x303	04	01790	26304	11917	86201	93150
Budweis	670						54	25761	26013	12517	98602	03140
Olmütz	676	25	07764	12214	12616	80101	57	15775	00026	13214	85301	30130
Wien	501	07	07790	28425	14020	61211	07	01790	16116	13318	80602	00160
Graz	506	05	05790	00004	14614	10202	00	35590	00040	15616	20701	00100
Klagenfurt	502	60	40790	76102	14317	80203	00	05790	00000	15016	90200	00140
Danzig	405	60	06790	00003	09514	90665	07	07490	00025	07116	78807	00140
Königsberg	422	50	01763	04203	10714	80806	50	02771	14326	07517	17806	00130
Ortelsburg	321	50	01753	00013	11113	80803	00	02780	10101	08416	72807	00120
Thorn	551	00	05690	06100	09514	40604	06	06690	16116	06217	87503	00120
Posen	552	06	05690	10212	07018	71603	07	02890	16325	10017	86401	00150
Grünberg/Schl.	420	00	01890	18303	07518	82602	5x	12767	21327	08617	8x401	00148
Breslau	411	50	05776	54128	08619	4x108	04	05790	16128	10118	77103	00170
Gleiwitz	454	04	01696	16301	12716	66104	09	06640	18207	11718	67203	00130
Warschau	556	00	00790	30200	11914	80701	54	01772	20326	16017	76603	00130
Litzmannstadt	557	00	05790	14300	11112	70601	05	02790	18327	10317	67601	00160
Minsk	569	02	05790	16916	15615	92801						
Lemberg	571	05	02790	16206	17712	70603	08	01890	14302	15816	71602	00100

Küstenorte

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	00	05690	12324	08324	66706	57	05674	16728	06123	7x707	00160
Norderney	435	03	05790	14101	08025	51601						
Cuxhaven	463	04	05690	10302	08122	72808	02	05690	08228	06524	7x803	xx160
Helgoland	465	00	05790	12311	08820	71705	07	05790	12318	06723	6x805	00270
List	461	04	05790	12323	09723	48706	11	02861	12205	08123	52505	00250
Warnemünde	406	00	02790	14804	10724	55708	00	01790	10414	08526	45706	00170
Arkona	464	00	01890	10504	11023	57807	00	01890	08402	09623	61808	00280
Swinemünde	455	00	06790	10203	11025	32806	00	06790	04300	01021	60606	00270
Rügenwalde	429	10	01862	00012	12723	60809	10	01863	00013	10421	70807	00080
Memel	447	00	02790	24406	15417	86207	10	01762	22103	13419	62704	00220
Leba								017xx	043xx			
Brüsterort												

Station	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWK	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	52	05654	24435	05617	90001	57	45744	24420	05916	80400	03171
Norderney	435	57	05644	24496	05517	9x504	87	05744	22488	05617	9x402	08461
Cuxhaven	463	5x	22558	16598	04719	8x300	5x	05556	16378	04316	9x301	xx150
Helgoland	465	5x	05638	24298	04317	0x705	5x	08425	24328	04516	0x403	12141
List	461	5x	64668	10268	05617	0x703	50	05756	26465	03716	90200	03160
Warnemünde	406	87	53790	12328	05918	7x706	52	15645	19268	05218	0x401	91064
Arkona	464	52	03835	10318	06518	9x813	52	62665	24328	04616	9x802	01061
Swinemünde	455	60	05790	12209	06017	87907	54	45754	22316	04915	81503	00270
Rügenwalde	429						6x	03568	00019	05515	9x805	00050
Memel	447						55	05663	14134	09616	71701	00170
Leba								037xx	12148			
Brüsterort								027xx	203xx			

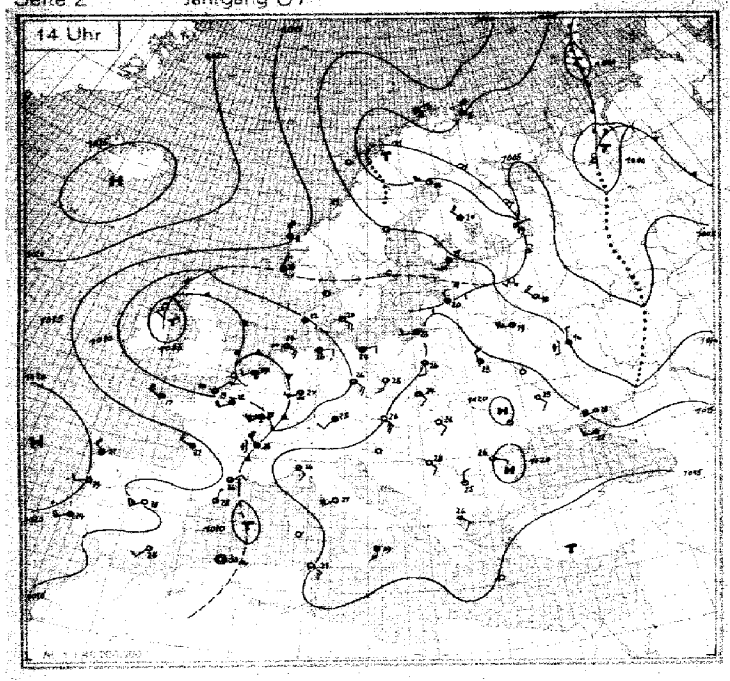
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

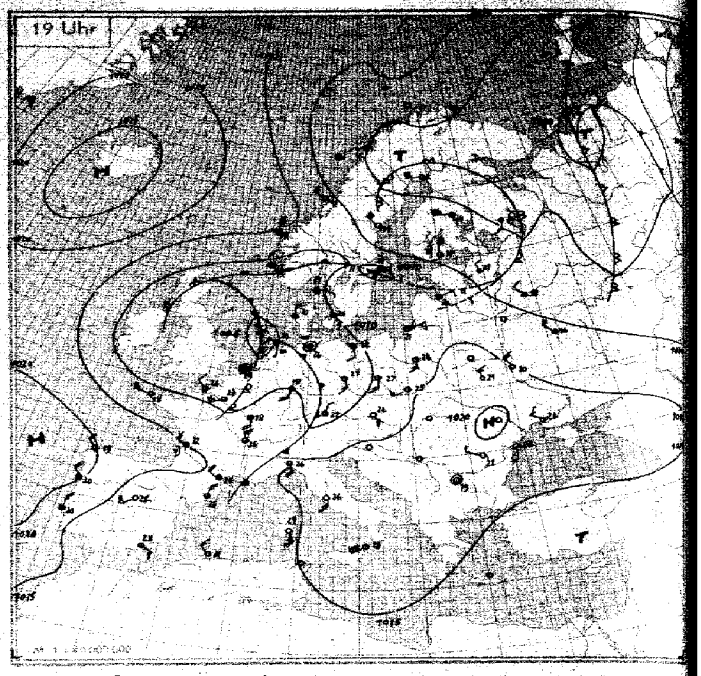
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	CHHWh
Sonnblick	3106	503	14	01932	16612	02207	80xxx		xx	49309	67529	02207	0x812	00078	
Zugspitze	2962	416	20	05812	16202	14410	70300		xx	93309	16389	13708	6x733	97151	
Obir	2044	506	80	05667	18203	19914	80501		30	05713	29603	98414	70402	00140	
Schneekoppe	1602	426	10	01931	20526	39912	73808		44	01511	33703	37764	94902	00150	
Feldberg/Schw.	1493	427	26	25834	20645	60012	68701		26	01843	56714	69908	80702	xxxxx	
Chor…	1446	511							20	05796	16215	59015	50802	00160	
Fichtelberg	1213	419	10	05731	20415	77520	67800		04	05790	18215	77219	55603	00230	
Brocken	1140	418	1x	23841	18485	88419	40161		27	05742	18308	82918	7x906	00190	
Wasserkuppe	926	423	10	01871	18414	07422	53902		5x	91728	55698	25714	9x605	87241	
Inselsberg	910	445	04	01890	18561	05221	50901		5x	95618	51928	03320	8x709	01231	
Kahler Asten	840	417	04	48772	16415	12921	67701		17	91755	20398	11516	8x726	04221	
Feldberg/Ts.	801	424	60	86690	16212	18221	76781		xx	46109	24499	19915	6x701	01231	
Feuerkogel	1577	362	10	09871	00001	32215	50300		00	01852	28103	31518	71602	xx190	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	CHHWh
Sonnblick	3106	503	xx	48209	24249	22404	6x502	xx	46109	67549	09903	0x807	00039	
Zugspitze	2962	416	54	05833	24504	14906	43300	5x	15834	16626	11705	86706	41054	
Obir	2044	506						80	05772	24602	98011	80906	97990	
Schneekoppe	1602	426	54	02512	20027	36312	87702	60	41602	56835	35918	87401	91081	
Feldberg/Schw.	1493	427	5x	49208	22648	49610	0x701	xx	67069	20648	42208	3x502	03071	
Chor…	1446	511						60	05790	20303	58314	70805	00120	
Fichtelberg	1213	419	5x	05702	12698	74610	0x710	xx	49006	57749	76311	0x300	48401	
Brocken	1140	418	xx	46009	20799	61846	0x403	xx	46006	20649	81911	0x300	23101	
Wasserkuppe	926	423	xx	46009	22449	66613	0x305	xx	46009	25449	06612	0x402	02120	
Inselsberg	910	445	xx	46009	51649	03912	0x200	xx	46004	48749	93012	0x701	92121	
Kahler Asten	840	417	50	41604	20544	12212	00701	xx	46109	20544	11311	0x501	92110	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46109	24649	20414	0x201	xx	46109	22449	19212	0x403	00120	
Feuerkogel	1577	362												

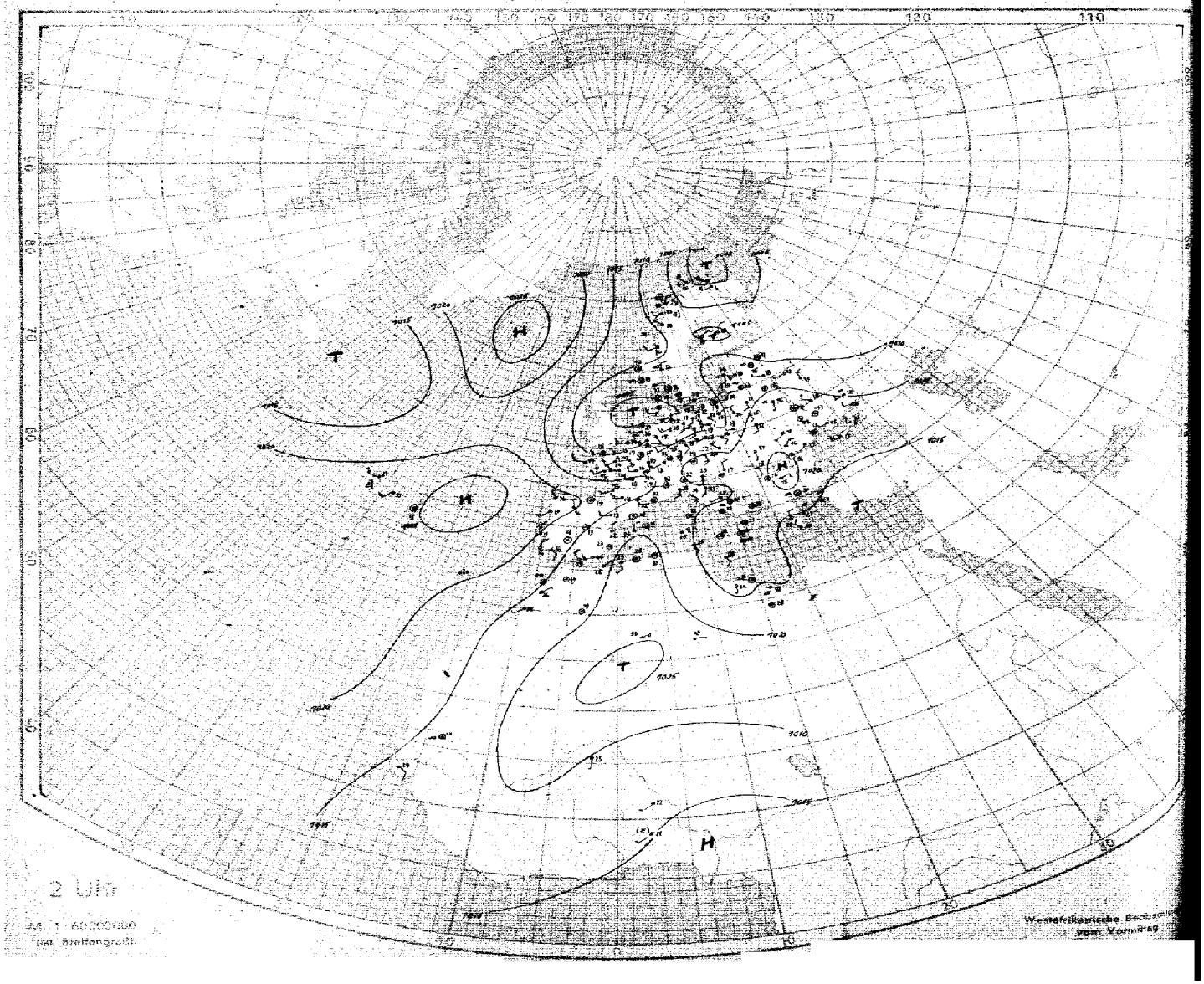
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhen - Aufstiege

Montag den 3. August 1942 — Seite 5

Nr. 215

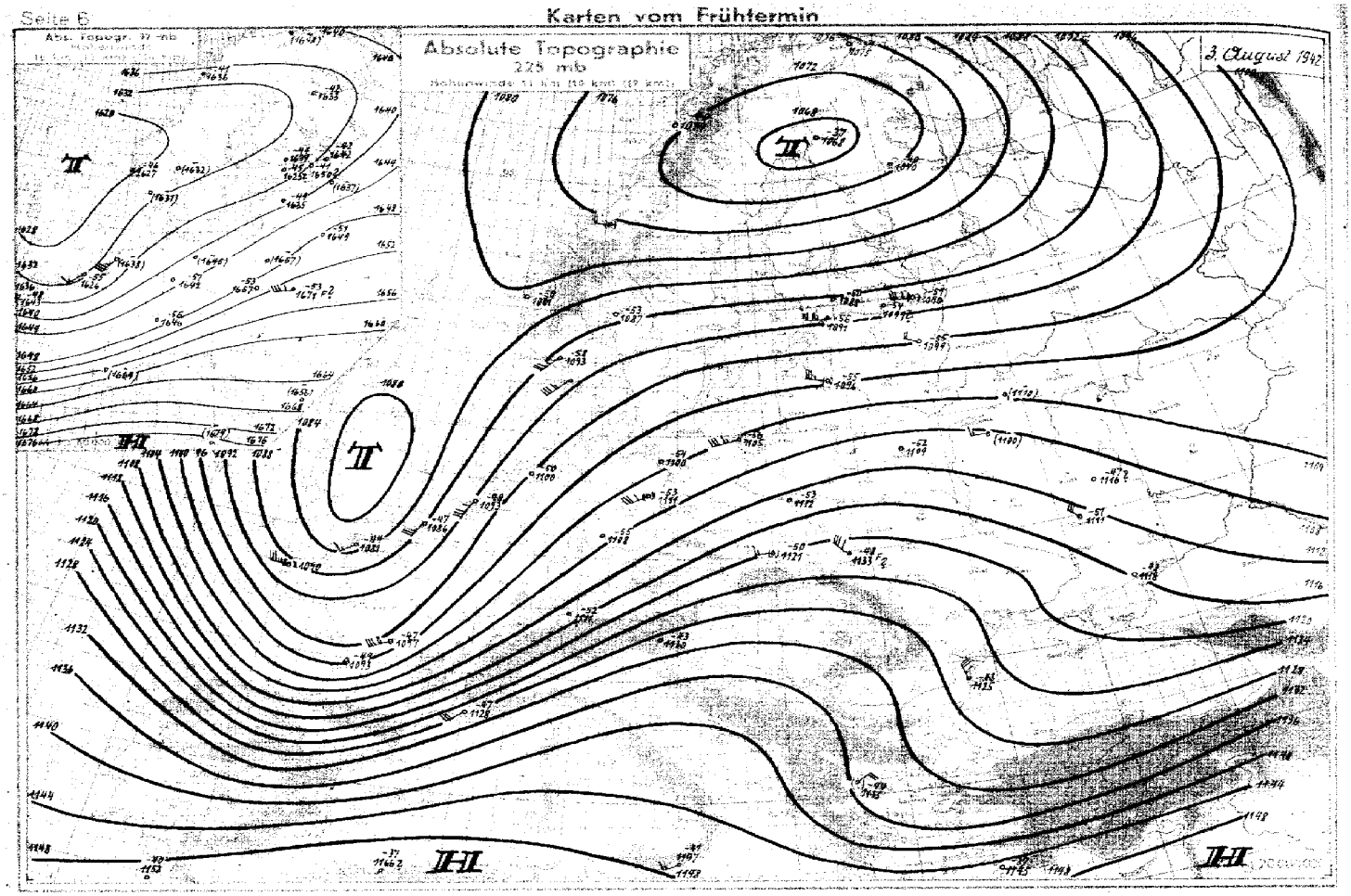
Ort | Kennzeichen | Höhe | Oben: Flugzeugaufstieg, unten: Radiosonde | Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU 99 | Radio: S PPP TTTUU | PPP = Luftdruck in mb | TTT = Temperatur in C° | UU = Relative Feuchte | 99 = Aequipot.-Temp. | yy = Datum GGg = Uhrzeit DSZ | U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

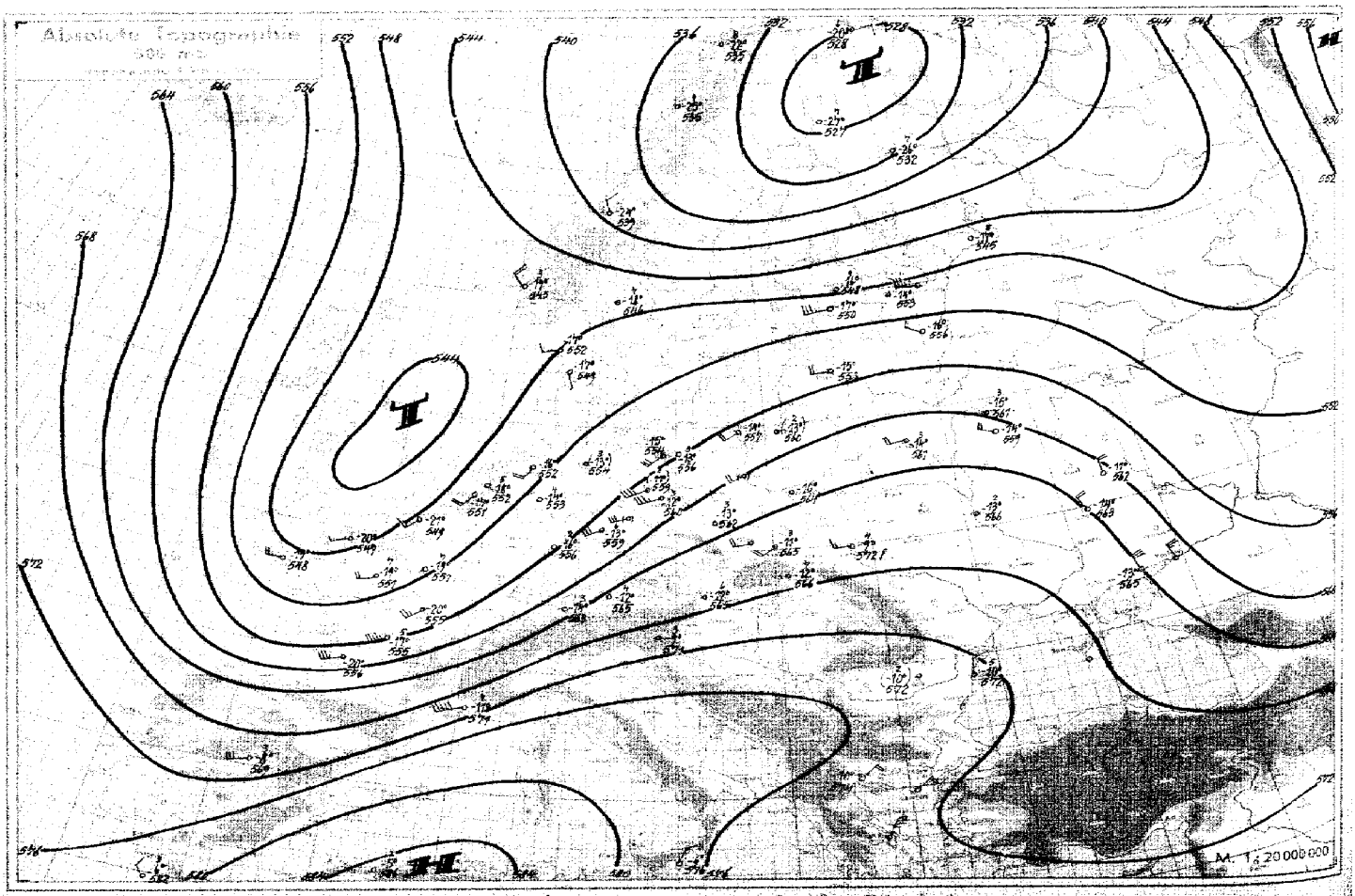
Ort	Kennz.	Höhe	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Bemerkungen
Hamburg	403	12 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ 0 n.a.z. -1800 m, darüber von 1700-3700 m Spuren Cu, darüber gesenkt von 0,2 ≤ 4500 m, Hm Hz, 13 Cu, nach W endlich rand u. abtrinkend.
Münster	066	58 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ 0-200 m, stärker werdend - 1000 m, darüber Hz/Sc schwacher, von 3700-7 Cu/Sc, 5 bis 9000 m leicht. Hz m 4, Cu m 2 u. Cu/Sc/Hz leicht.
Diepholz	092	2 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ 0 n.a.z. -1800 m, ∞ 1800-2000 m, ∞ 2000-2800 m, Hz/Sc im 1800 m 2 Hm Cu, Cb 5 Cu, Im W.
Jeschow	328	24 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ n.a.z. -1400 m, ∞ 1400-1600 m, 7/10 Cu, von 1600-1800 m, 7/10 Sc m 4 über Dächern zu, 3800-4000 m, 5 Hm Ci, Cb aus.
Frankfurt	412	111 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Nachschwaden Gewitter n. nach Regen. Wder 3/10 Cu/Sc auf 1/10 leichter, 4 Sc/Hz 1400-1400 m, 7/10 Hz, Sc in Höhe 1400 m, 2 Cu/Sc m 2
Rangsdorf	206	46 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Geschichtet ∞ -> Ci, 4/10 dünner Hc -> Ci. Bessaudet im W, Ci incl. Von W her zunehmend.
Lindenberg	425	122 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Ballonaufstieg, 7/10 zunehmend auf 5/10 Ci, sicht 15 km.
Breslau	411	120 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ Grenze bei 1700 m, darauf Spuren von Cu hum, viel S-Halbkreis, Spuren Hc leicht, 2/10 Ci, Ci unc., knapp -> Ci.
München	414	526 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ 0 n.a.z. -7 Ci, 4/10 Hc, Sc ast 1800-1000 m, i. W. 4/10 Cu/Cb, Hc ast von 3000-5000 m, Cb -> Ci, im S 7/10 Cu, Cb 5500 -> Ci, 9/10 Ci aus, Cb -> Ci.
Wien	501	157 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ 4-1300 m, ∞ 1300-3400 m über Alpen, 3/10 Sc Cu in 2000 m, 1000 m W Quellungen 4500 m, darüber 7/10 Ci hell, 3/10 Ci fil, Ci leicht.
Amsterdam	295	-4 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Leichte Regen bis Wolkenuntergrenze = 3, darin ab 2200 m Cu, 7/10 quell. 2700-4700, darüber = 2, übergehend in 10/10 Hz -> Bk.
Paris	215	46 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ im W ∞ n.a.z. -1000, Cu von 1000-1200, darüber nach Cu von 1200-3000, 7/10 Wolkenauflösung, Sc Nacht i. Ci in Auflösung -4000 m Ci, im E 2/10 Cu.
Schatalowka	373	- m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	∞ n.a.z. -2500 m, darüber ∞ -> Ci, 3/10 Cu, Fc, Fs in 1800 m, im W Wolkenlücke, Sc Decke in 1200 m, darüber im W 4/10 Ci.
Kiew	857	183 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Bukarest	575	91 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Madrid	369	667 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Feuchter ∞ -2700 m, trockener ∞ -> Ci, wolkenlos.
Schatalowka	373	- m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Bodennebel, darüber zunehmend, ∞ -2500 m, geschichtet ∞ 2500 m -> Ci, 5/10 Cu-Felder im NE 4000-4400 m, 7/10 Felder im W 2500-2700 m, -> Ci, 3/10 Ci.

Ort	Kennz.	Höhe	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	Bemerkungen
Hamburg	403	12 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Münster	066	58 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Jeschow	328	24 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Brüssel	276	56 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Frankfurt	412	111 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Rangsdorf	206	46 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Lindenberg	425	122 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Breslau	411	120 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
München	414	576 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Wien	501	157 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Amsterdam	295	-4 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Paris	215	46 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Schatalowka	373	- m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Kiew	857	183 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	
Bukarest	575	91 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100	

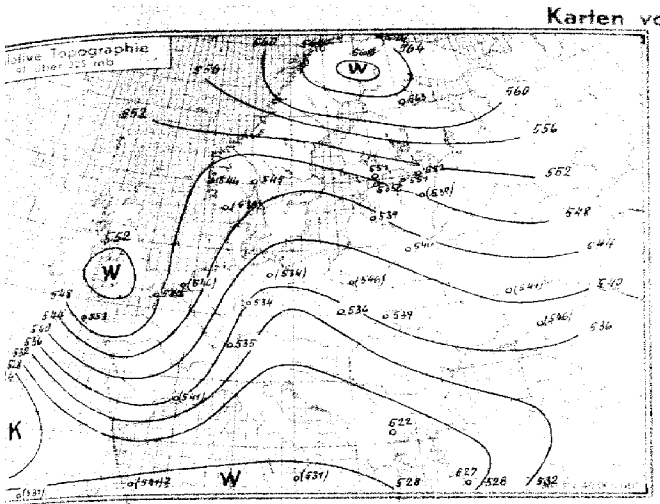
Ort	Kennz.	Höhe	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Heligoland	465	42 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Rystum	454	1 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Swinemünde	455	3 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Gotenhafen	550	3 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Berlin	440	47 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Erfurt	646	320 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Krakau	561	216 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Friedrichshafen	444	400 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Klagenfurt	502	446 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Hoekv. H.	298	1 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Horst/Holm	183	27 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Cherbourg	205	112 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Gen.-C.	901	6 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Marquise	228	7,5 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Dronthm.	017	58 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Christsd.	032	3 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Helgoland	465	42 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Riga	470	10 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Minsk	887	1 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Krasnodar	863	30 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Wjazma	891	214 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100
Nowaja Ladoga	948	7 m	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	150	100

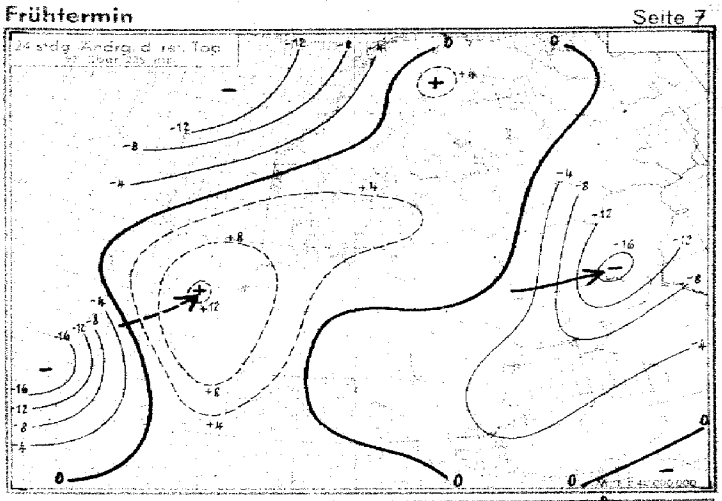
Karten vom Frühtermin

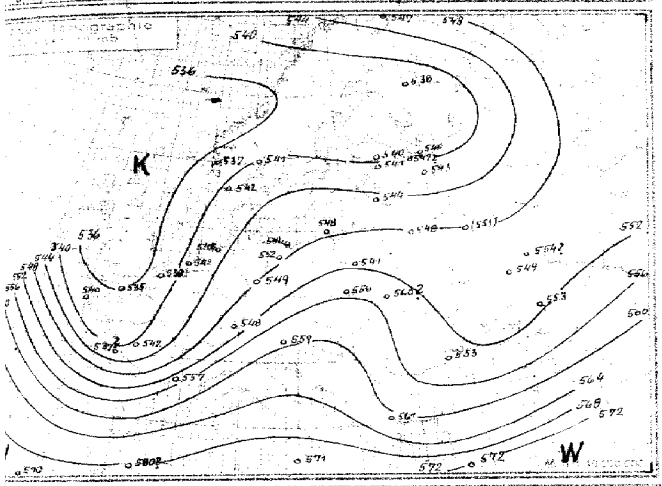


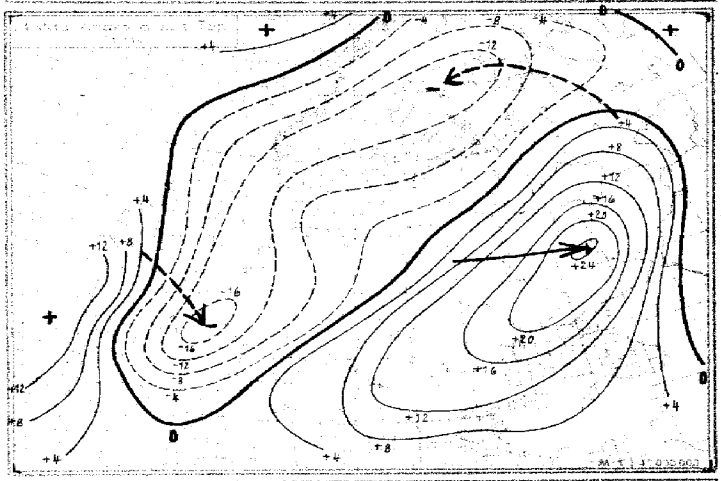


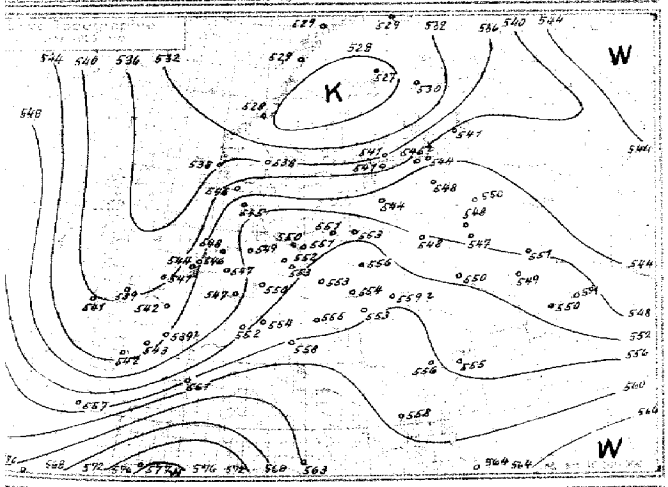
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

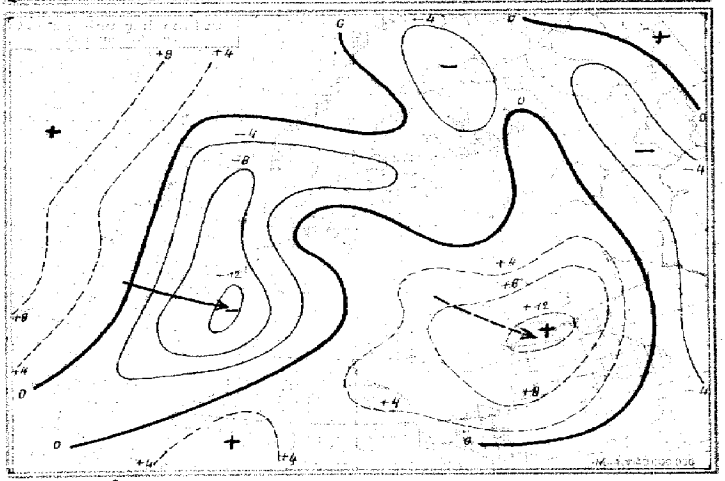


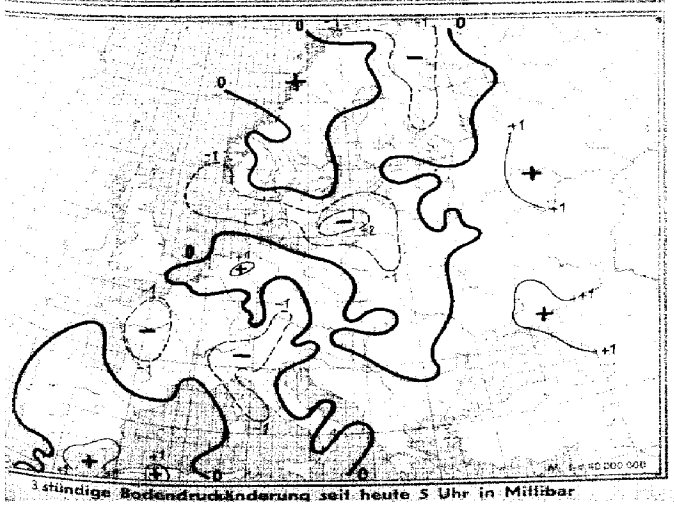




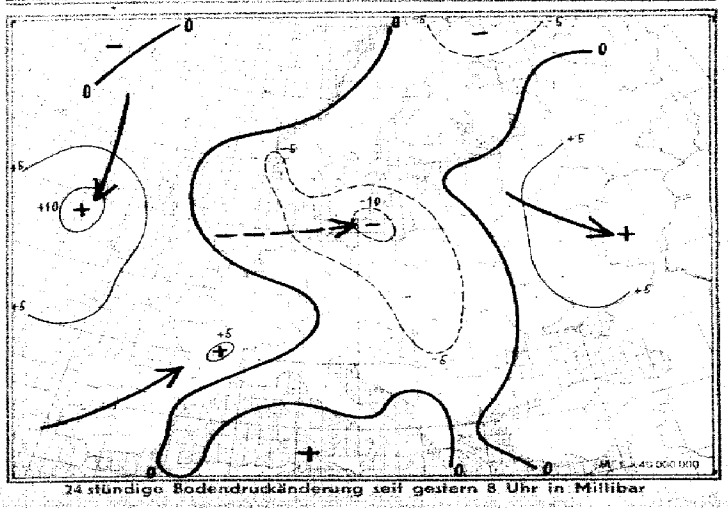








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag, den 3. August 1942 Seite 8

[illegible] Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
UU GG	0306	0306	0306	0306	0305	0306	0305	0306	0306	0306	0306	0304	0306	0306	0305	0305	0307	0305	0305	0306	0305	0306
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-53	-	-	-53	-56	-	-	-
225	-	-	-50	-	-54	-	-56	-	-	-55	-	-53	-	-	-50	-53	-	-41	-52	-	-43	-
300	-	-38	-40	-	-42	-	-40	-	-	-41	-	-39	-	-	-37	-39	-	-35	-41	-	-37	-
400	-	-23	-16	-	-25	-	-28	-	-	5-26	-	-23	-	-	-23	-22	-	3-20	-16	-	-20	-
500	(3-13)	8-10	-16	4-14	-25	3-13	-14	(2-13)	(2-16)	6-13	(1-11)	8-10	3-12	3-13	3-11	-10	(7-13)	4-9	3-14	4-12	3-9	6-12
600	4-5	8+0	-7	4-7	-6	5-5	-4	1-2	1-6	6-4	1-3	9-3	3-3	9-5	5-3	-1	3-2	3-1	4-5	9-5	3-4	6-3
700	8+1	9+5	+1	9-6	+2	8+2	+4	2+4	4+0	9+2	7+2	9+4	7+3	8+4	6+3	+6	8+5	3+5	9+3	9+4	8+6	4+4
800	6+8	8+10	+7	8+7	+9	4+9	+10	8+7	7+6	8+7	9+9	9+10	8+9	7+11	4+12	+10	4+12	5+12	9+11	6+11	9+13	4+18
900	6+14	9+15	+13	9+11	+15	6+15	+13	8+16	9+12	9+14	7+15	9+15	8+14	7+15	3+16	+18	4+16	4+17	9+14	3+16	9+18	3+18

Ort	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Bourges	Cherbourg	Marquise	[illegible]	Bordeaux	Limoges	Dijon
UU GG		0306	0305	0306	0316	0306	0305	0321	0306	0305	0306	
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
97		-	-	-	-48	-	-	-51	55	-	-	
225		-	-48	-	-41	-	-49	-45	47	-49	-47	
300		-	-44	-	-46	-	-52	-46	-47	-49	2-45	
400		-	-30	-	-31	-32	-33	-50	-31	-33	3-30	
500		5-18	-17	7-19	-19	-20	-20	-16	-21	-20	5-7	
600		7-8	-8	5-9	-9	-11	-10	-9	6-9	+9	5-9	
700		6-1	-3	8-1	9-2	+4	-3	-1	8-1	-3	8-2	
800		8-5	+6	9+4	9+4	+4	+2	-5	8-6	+4	8+5	
900		7+12	+13	9+11	9+11	+9	+8	+11	8+10	+11	9+11	

Ort	Marseille	Madrid	[illegible]	Blida	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
UU GG	0306	0307	0306	1307	0304	0305	0305	0306	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0306	0305	0306	0305		0305	0305		0306	0305
42	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-		-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-41	-	-46	-	-	-	-44	-	-42	-	-45	-47	-	-		-	-67		-	-69
225	-47	-	-40	-37	-39	-	-30	-	-50	-58	-53	-	-50	-	-40	-37	-56	-55	-	-43		-44	-37		-21	-39
300	2-34	-	-30	-27	-39	-	-42	-	-46	-42	-43	-	-44	-	-43	-39	-41	-42	-	-40		-34	-26		-19	-25
400	4-12	-	-17	2-13	-28	-31	-33	-38	-31	-25	-29	-17	-30	-	-37	-39	-29	-27	-	5-23		-13	-21		-19	-16
500	7-11	3-8	3-6	2-5	6-20	8-22	9-25	-24	3-19	7-18	7-19	-17	-16	-17	7-26	7-27	-17	-15	(2-18)	5-18		-10	-9		-6	2-5
600	8-0	4-1	3+3	2+6	9-13	9-17	8-15	-16	3-10	9-11	9-17	-8	-8	-9	6-16	8-18	-8	5-7	2-1	4-3		-0	+0		+2	+6
700	9+9	3+6	3+14	2+17	9-9	9-8	9-8	-7	3-3	8-3	8-3	+0	-2	-4	7-4	8-9	+7	5+1	2+6	2+5		+7	+10		+3	+10
800	8+14	4+11	5+11	1+25	9-4	9-2	7-1	-2	5+4	9-1	9+1	+5	+3	+3	8-2	8-3	+4	8-7	4+9	2+10		+11	+16		+17	+18
900	9+19	4+18	8+21	4+28	9+1	9+3	9+5	+2	6+9	9+6	9+6	+12	+8	+11	8+6	8+4	+6	9+11	4+16	5+15		+16	+25		+24	+30

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2177	-	-	-	-	(2186)	-	-	(2203)	2175	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1641	-	(1645)	-	-	1657	1657	-	1637	1646	-	-	-
225	-	(1115)	1109	-	1110	-	1105	-	-	1108	-	1111	-	-	1121	1112	-	1133	1111	-	1130	-
300	-	917	912	-	915	-	919	-	-	911	-	914	-	-	931	913	-	910	924	-	938	-
400	-	727	719	-	716	-	720	-	-	721	-	724	-	-	729	729	-	738	725	-	736	-
500	553.8	563	557	558.1	554	566.7	557	559.9	555.9	559	559	560	559.5	561.7	565	564	566.4	572	563	564.9	571	565.4
600	416.5	421	414	416.2	416	419.2	419	419.9	418.6	420	419	420	420.3	422.9	426	425	419.1	432	425	425.9	431	426.6
700	295.5	299	295	295.4	296	298.9	298	299.2	298.7	300	298	299	298.6	302.1	304	303	305.4	308	304	305.1	309	305.1
800	186.6	191	188	188.3	189	189.8	199	191.7	192.4	193	191	191	191.3	194.2	196	197	197.0	199	196	197.0	199	196.9
900	92.4	94	92	93.4	92	92.8	94	95.3	96.6	96	94	94	94.0	97.0	99	97	100.0	102	99	99.5	101	98.9
1000	4.5	6	5	6.1	4	5.0	6	7.6	9.2	9	7	6	6.9	8.5	11	9	13.4	14	11	11.2	13	10.6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	(531)	-	-	(531)	529	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	(534)	-	-	536	(546)	-	539	535	-	-	-
225/500	-	(551)	548	-	546	-	548	-	-	549	-	552	-	-	556	547	-	560	548	-	559	-
500/1000	549.3	555	548	542.0	550	560.7	551	552.3	546.9	550	552	553	552.6	553.2	554	556	553.0	559	552	553.7	558	554.9

mb	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Bourges	Cherbourg	Marquise	[illegible]	Bordeaux	Limoges	Dijon
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97		-	(1638)	-	1643	-	-	1637	1620	-	-	
225		-	1093	-	1090	-	1081	1093	1086	1093	1087	
300		-	906	-	900	-	895	906	900	909	910	
400		-	710	-	707	708	705	711	707	717	715	
500		551.9	551	551.2	548	550	547	550	549	556	555	
600		413.0	414	415.7	413	415	412	413	418	420	419	
700		293.8	296	297.1	295	298	294	294	294	302	300	
800		188.2	190	191.6	189	192	189	188	187	196	195	
900		92.9	94	96.6	94	97	94	96	94	101	100	
1000		5.7	7	9.5	9	11	8	6	8	14	13	
42/97		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225		-	(546)	-	553	-	-	545	540	-	-	
225/500		-	542	-	540	-	535	543	538	539	542	
500/1000		546.2	544	541.7	541	539	539	545	541	542	543	

mb	Marseille	Madrid	[illegible]	Blida	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	2495	-	-	-	-	-	(2199)	-	(2194)	-	(2179)	2178	-	-		-	-		-	-
97	(1669)	-	(1683)	(1707)	(1648)	-	1636	-	1627	(1611)	(1632)	-	1639	-	1633	-	1626	1655	-	-		(1656)	1691		(1678)	1676
225	1128	-	1152	1166	1075	-	1074	-	1081	1093	1087	-	1088	-	1070	1068	1091	1096	-	1125		1135	1145		1147	1168
300	938	-	955	967	885	-	883	-	897	909	901	-	903	-	878	874	905	910	-	936		941	945		950	955
400	738	-	749	756	688	642	691	694	704	712	706	710	708	-	687	681	710	714	-	739		738	739		744	758
500	571	568.9	582	586	528	535	535	539	545	552	546	549	548	545	532	517	550	553	591.8	572		574	573		576	578
600	432	428.0	440	442	403	402	402	406	410	415	411	413	412	409	408	396	413	416	431.6	431		433	432		436	446
700	308	305.1	315	316	297	286	187	291	292	295	293	293	293	290	284	281	294	296	309.2	310		310	309		314	318
800	199	197.6	202	202	195	183	184	188	187	189	188	187	187	186	181	178	189	191	201.0	202		202	199		204	199
900	100	99.8	101	100	83	90	90	95	92	93	94	93	93	91	87	83	94	95	104.3	103		104	99		103	100
1000	10	11.5	13	9	-1	6	5	11	6	6	8	4	7	4	2	1	9	9	16.1	17		16	9		15	11
42/97	-	-	-	-	-	-	559	-	-	-	-	-	(540)	-	(562)	-	(548)	543	-	-		-	-		-	-
97/225	(541)	-	(530)	(641)	(574)	-	562	-	546	(538)	(545)	-	551	-	563	-	535	539	-	-		(521)	517		(531)	535
225/500	557	-	570	580	547	-	540	-	537	542	541	-	540	-	538	540	541	544	-	553		561	502		541	539
500/1000	561	569.4	576	577	529	539	529	578	538	546	538	545	541	541	530	517	541	544	555.7	555		558	564		563	567

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Erfurt	Frankfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
UU GG	02 19	02 14	02 17	02 18	02 18	02 19	02 16	02 19	02 19	02 19	02 19	02 12	02 12	02 18	02 19	02 18	02 17	02 17	02 18	02 19	02 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-44	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-
225	-	-53	-55	-	-	-57	-62	-	-50	-	-	-46	-	-	-48	-51	-54	-45	-	-45	-
300	-	-42	-38	-	-43	-42	-41	-	-34	-	-	-37	-	(4-39)	-38	-37	-43	-36	-	-34	-
400	-	-28	-14	-	-25	-25	-26	-	-21	-	-	-24	-	3-23	-23	-27	-28	-22	-	-20	-
500	5-18	-15	-13	9-13	-13	-13	-13	(2-15)	6-11	(4-12)	-	-14	-	3-15	-21	7-10	-14	6-11	(7-11)	3-9	3-9
600	8-6	-5	-4	4-6	-3	-3	-4	3-4	7-2	5-4	4-1	-6	-	3-3	8+0	9-1	-9	8-2	7-3	4+4	5-1
700	4+5	+4	+4	5+4	+5	+6	+3	2+2	6+6	9-1	3+9	+1	2+8	2+7	6+8	8+6	+3	7+5	7+6	9+7	3+9
800	9+8	+11	+11	6+9	+9	+10	+5	3+7	6+15	6+10	5+13	+9	3+12	4+11	4+14	8+10	+8	7+11	6+15	8+19	3+15
900	7+16	+15	+17	5+16	+16	+16	+13	5+17	6+21	6+16	6+21	+11	4+15	4+19	4+19	9+17	+19	7+18	5+24	6+25	4+19

Ort	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Limoges	Marquise	[illegible]	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen
UU GG	02 18	02 17	02 19	02 18	02 16	02 12	02 18	02 17	02 12	02 18			02 19	02 19	02 18	02 18		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-44	-	-	-		
97	-	-	-	-	-45	-46	-44	-	-	-47			-47	-	-	-		
225	-	-	-	-	-43	-47	-44	-	-	-47			-53	-52	-	-		
300	-	-36	-	-	-46	-39	-44	-	-	-40			-41	-40	-	-		
400	-	-22	-	-	-31	-24	-29	-	-18	-26			-26	-16	-	-		
500	8-10	-11	-	3-12	6-19	-14	-16	-10	-10	-15			-15	5-13	4-12	(2-16)		
600	9-4	-1	9-8	4-5	8-10	-6	-9	-7	-3	-6			-5	5-2	5-4	2-1		
700	9+6	+1	8+1	9-7	8-2	+1	-1	+5	+4	+2			7+3	6+5	4+3	2+5		
800	9+7	+8	8+8	9+7	6+5	+9	+5	+10	+9	7+9			8+6	5+9	3+10	3+8		
900	9+12	+13	8+15	7+15	7+10	+11	+11	+13	+14	9+16			7+13	6+15	4+14	3+17		

Ort	Rom	[illegible]	Rabat	[illegible]	Schalewka	Schlock	Krasnowarde	Wjasma	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Orel Kursk	Charkow	Mariupol	Rostow	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	Schakowka	Stalino
UU GG	02 18	02 19	02 07	02 18	02 18	02 19	02 18	02 19	03 06	03 05	03 07		03 04	03 05	03 05	03 05	03 05	03 02	03 05	03 05	03 04
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-		-	-	-	-51	-	-	-	-41	-
225	-	-	-38	-	-	-51	-53	-50	-59	-	-		-51	-48	-	-52	-	-53	-	-54	-47
300	-	-	-27	-	-	-38	-42	-45	-37	-39	-39		-41	-39	-	-45	-	-44	-	-41	-37
400	-	-24	-16	-	-	-15	-26	-29	-31	-25	-15		-26	-25	-	-29	-	-29	-	-26	-15
500	-	4-5	-8	-	-11	-12	-19	-16	-17	-13	-14		-14	-13	-	3-14	-13	-16	3-15	-14	-11
600	2+1	6+2	+4	-10	-1	-3	-6	-6	-8	-3	-5		6-3	-2	-2	4-5	-4	-4	6-5	-7	+4
700	3+7	7+8	+14	-2	+3	+7	-2	-0	-2	+2	+2		7+4	+4	+5	5+2	+3	-0	3+2	+0	+4
800	3+16	7+16	+13	+9	4+7	+6	+5	+4	+5	+8	+6		8+7	+4	+6	8+7	+9	+3	8+5	+5	+8
900	3+22	6+23	+24	+16	1-22	+12	+13	+12	+13	+14	+10		9+9	+11	+11	9+13	+12	+10	8+11	+10	+10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Erfurt	Frankfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2206	-	-	-	-	-
97	-	(1649)	-	-	-	1647	-	-	1681	-	-	-	-	-	-	1668	-	-	-	-	-
225	-	1104	1111	-	-	1104	1110	-	1125	-	-	1130	-	-	1123	1119	1102	1122	-	1139	-
300	-	916	924	-	925	930	923	-	934	-	-	936	-	929.4	933	931	918	932	-	945	-
400	-	719	724	(721.8)	727	722	734	-	731	-	-	731	-	722.3	734	729	720	730	-	742	-
500	561.0	558	560	557.4	564	559	561	562.0	566	560.9	(549.1)	566	-	566.1	569	563	558	565	569.9	575	569.4
600	422.7	420	422	419.6	425	420	423	423.3	427	422.0	427.4	428		427.4	430	414	420	426	429.9	433	429.5
700	301.6	299	300	298.7	303	298	302	302.9	306	301.2	304.8	304	304.3	305.5	307	302	299	309	308.2	309	307.4
800	193.3	192	192	191.5	194	192	195	196.2	196	193.9	195.3	196	195.8	197.0	198	193	193	198	198.0	200	199.2
900	96.0	95	95	94.6	98	94	99	100.3	97	96.9	97.1	98	98.7	99.4	101	96	97	102	99.1	101	99.7
1000	6.0	7	6	6.7	9	5	11	11.7	7	8.6	6.3	4	14.1	9.3	11	7	9	11	7.5	10	10.2
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-	-	-
97/225	-	545	-	-	-	543	-	-	536	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-
225/500	-	546	551	-	-	545	548	-	559	-	-	543	-	-	554	556	544	557	-	562	-
500/1000	550.0	551	556	551.4	555	554	551	550.3	559	552.3	(540.8)	557	-	556.9	558	557	549	556	561.2	566	569.1

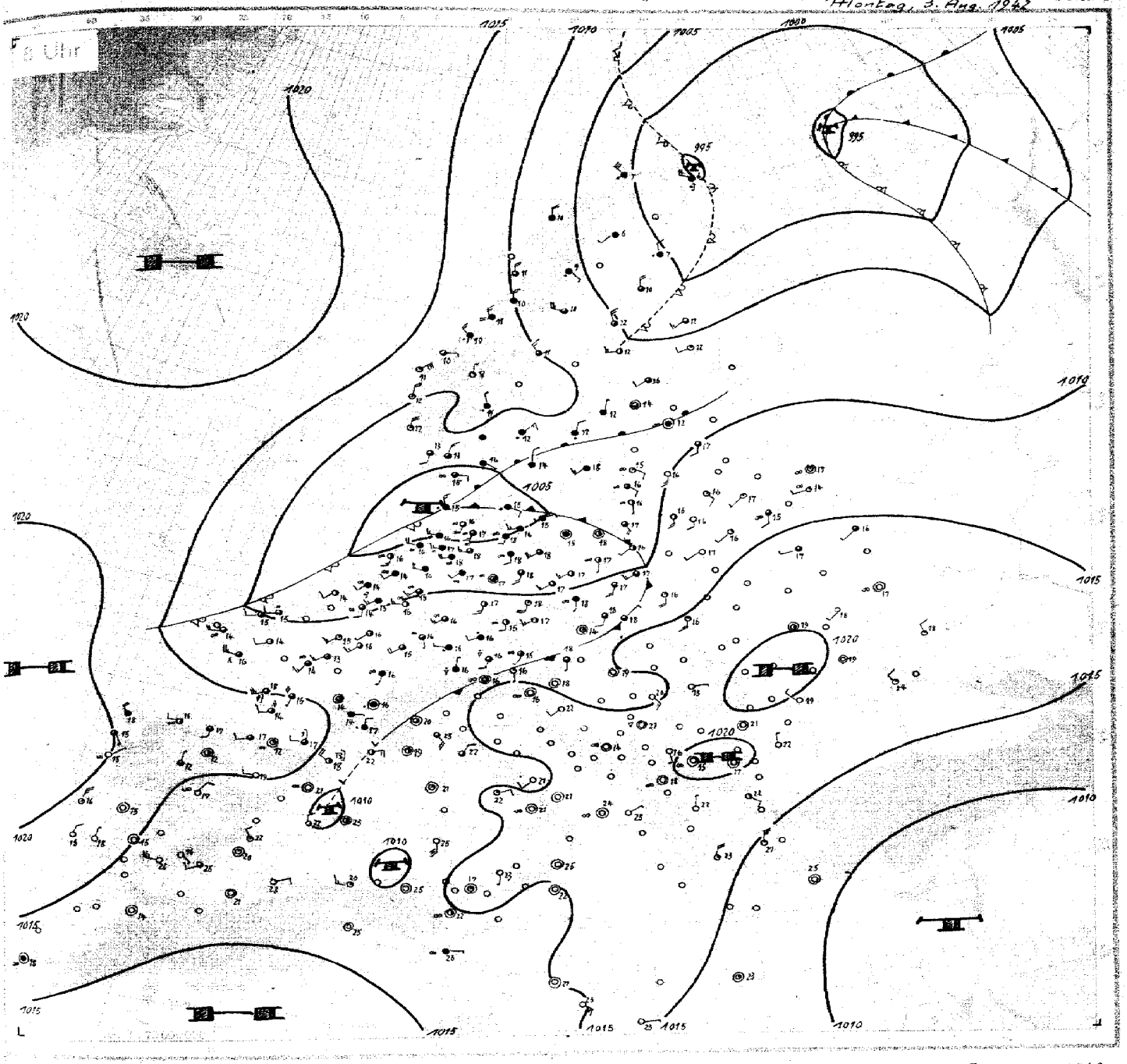
mb	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Limoges	Marquise	[illegible]	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			2195	-	-	-		
97	-	-	-	-	1642	1658	1654	-	-	1665			1646	-	-	-		
225	-	-	-	-	1099	1105	1098	-	-	1107			1105	1113	-	-		
300	-	924	-	-	909	915	910	-	-	918			919	926	-	-		
400	-	722	-	-	707	718	719	-	712	720			721	729	-	-		
500	555.3	557	-	558.4	549	554	553	564	557	568			559	565	565.6	572.2		
600	415.9	418	410.2	420.2	416	416	419	424	416	420			421	416	426.6	431.9		
700	296.3	296	297.4	300.3	295	297	298	302	296	300.4			300	305	305.6	309.9		
800	188.7	190	190.7	194.3	189	190	192	195	189	193			194	197	198.0	202.2		
900	93.0	94	94.3	96.5	94	94	97	98	93	97			98	101	101.8	105.4		
1000	5.8	6	5.7	8.1	7	7	9	18	5	10			10	12	13.4	15.9		
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			549	-	-	-		
97/225	-	-	-	-	553	553	556	-	-	558			541	-	-	-		
225/500	-	-	-	-	548	551	545	-	-	549			546	548	-	-		
500/1000	556.0	551	-	550.2	541	547	544	553	552	548			549	553	552.2	556.3		

mb	Rom	[illegible]	Rabat	[illegible]	Schalewka	Schlock	Krasnowarde	Wjasma	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Orel Kursk	Charkow	Mariupol	Rostow	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	Schakowka	Stalino
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(2213)	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	1642	-	-		(1652)	(1664)	-	1649	-	(1630)	-	1650	-
225	-	-	1152	-	-	1146	1099	1097	1090	(1110)	(1110)		1111	1113	-	1109	-	1099	-	1099	1116
300	-	-	954	-	-	918	912	911	907	923	921		924	929	-	912	-	919	-	913	925
400	-	747	746	-	-	710	715	714	711	723	721		725	729	-	723	-	716	-	715	725
500	(577.8)	579	579	(557)	561.2	557	554	553	551	560	559		563	565	562	561	565.5	556	540.5	553	566
600	436.5	437	438	418	422.8	416	416	416	419	421	421		424	420	423	413	426.7	418	422.6	415	421
700	313.5	314	315	304	304.1	298	297	299	295	300	300		301	304	307	302	305.8	298	301.9	295	299
800	204.2	204	203	194	194.2	191	191	191	190	194	194		195	199	199	196	198.6	192	195.5	189	191
900	105.5	104	100	97	98.5	95	96	96	94	99	98		100	103	97	100	102.6	96	99.9	94	97
1000	14.9	14	10	8	10.6	8	8	6	7	10	12		14	16	12	13	15.3	8	13.0	7	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(563)	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	552	-	-		(541)	546	-	540	-	(539)	-	551	-
225/500	-	-	573	-	-	549	545	544	540	(550)	(551)		549	553	-	548	-	543	-	547	554
500/1000	(562.8)	565	570	(546)	551.6	550	546	545	544	550	547		549	550	551	548	550.1	548	549.5	546	554

werden ab 1.1.1940 bis auf
sig. ippe verbreiteten Analyse
sd. 39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen

Montag, 3. Aug. 1942



Montag, den 3. August 1942.

Das westeuropäische Tief hat seine Ostwärtsverlagerung beibehalten und ist offenbar ohne wesentliche Stärkeänderung heute früh über Dänemark angelangt. Ein Ausläufer mit deutlicher Konvergenz erstreckt sich von hier über die südliche Nordsee nach dem Kanal. Das die Warmfront begleitende Schlechtwettergebiet läßt sich bis zum Finnischen Meerbusen verfolgen. Sonst ist im besetzten russischen Raum unter dem Einfluß des von Westen hereingeschwenkten schwachen Keilsis heiteres oder wenig wolkiges Wetter zu verzeichnen. Nach der Vereinigung des Lofotentiefs mit dem nordrussischen Tiefzentrum ist heute eine stärkere Störung vor der finnischen Nordküste anzutreffen, begleitet von einem ausgedehntem Schlechtwettergebiet, das wohl durch in der Höhe von Osten herangeführte Warmluft verursacht sein dürfte.

Osten und Mitte des Mittelmeerraumes weisen bei kaum veränderter Druckverteilung die Fortdauer des heiteren Wetters auf. Über teils starken nördlichen Winden trat über dem östlichen Nordafrika gestern stellenweise Sandtreiben auf. Im westlichen Mittelmeer ist der Luftdruck noch wenig gefallen, wobei in der Umgebung der flachen Störungen nur hier und da Wolkenfelder auftreten. Über dem südlichen Nordatlantik ist der Luftdruck wieder etwas angestiegen. Von dem mit seinem Kern zwischen Azoren und Spanien liegenden Hoch führt eine Brücke zu dem Islandhoch, das sich etwas ostwärts verlagert hat.

Weit hinter der in das Reichsgebiet eingedrungenen Kaltfront zeigt sich über West- und Südwestdeutschland bis zur Tropopause reichende Abkühlung von 4 - 7°. Über Nordwest-, Mittel- und Süddeutschland ist der Temperaturrückgang bisher nur gering und tritt hauptsächlich in mittleren Schichten auf. Entsprechend der nach Osten hin geringeren Abkühlung hat sich auch die Wetterwirksamkeit der Front seit gestern nach Osten hin abgeschwächt. Immerhin hat die auftretende Labilisierung tagsüber Frontgewitter ermöglicht, die aber im Laufe der Nacht nachließen.

Durch das über Frankreich liegende nordostwärts vordringende Tiefgebiet wird eine rasche weitere Ostwärtsverlagerung des Dänemarktiefs verhindert, doch schwenkt der nach Südwesten verlaufende Trog in den festlandsraum hinein. Die ostwärts verlaufende Warmfront der Störung ändert ihre Lage kaum, während die Kaltfront bis nach Mittelrußland hinein vordringt. Südrußland verbleibt im Einflußbereich des südostwärts zurückweichenden Hochs. Die nordatlantische Hochdruckzone dringt nur langsam gegen den Festlandsraum vor.

gez. Schäfer
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5x	44648	45663	05102	9x605						
Ingöy	∘ 005	54	03972	04418	08448	8x404						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						8x	03845	25515	41144	8x801	97380
Krakenes	∘ 021	10	01892	32703	14641	71301	10	01892	32703	14341	81801	80381
Utsire	∘ 028	57	01875	31169	12143	9x300	07	03890	31328	21113	9x210	30128
Lister	∘ 030	20	02761	18226	11417	73605	24	02761	28324	09714	83606	08270
Färder	∘ 036	27	02862	02127	91846	60360	62	03490	46228	10047	7x803	93181
Gällivare	053											
Haparanda	058	23	01973	26594	66194	40157	30	01955	57685	xxxxx	80803	94181
Härnösand	∘ 066						04	01874	28844	09147	40804	80200
Stockholm	077						57	62743	08268	10745	90262	93201
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090	12	02880	22215	21449	60804	04	02880	20344	48249	72602	00280
Kopenhagen	∘ 181	40	01702	42383	xxx20	62806	00	01818	41303	09520	61709	80280
Skagen	∘ 182						00	01856	10103	40047	72806	–
Blaavandsh.	∘ 184	54	01852	12103	40022	61807	60	01852	32203	07620	72808	00260
Hammersh.	∘ 186	04	01890	14144	46520	60802						
Biarritz	202	5x	02759	21318	16720	8x305	07	02759	26315	37121	70300	92124
Lyon	210	88	15854	28585	13676	50202	86	01865	43516	12215	58605	199x3
Paris-Le Brg.	215	87	03763	20418	40022	97406	87	02744	22517	09133	5x300	80xx3
Perpignan	216	5x	02756	04126	13726	6x303	5x	03758	26427	13325	5x601	–
Brest	220	84	02845	26525	11117	8x205	24	02845	24527	11047	9x909	17290
Le Havre	230	8x	05794	04165	08419	70307	24	01753	28124	09616	68800	00270
Marseille	231						00	05790	12300	13528	50801	–
La Coubre	∘ 269	20	01855	24315	13920	70807	82	03844	22427	14521	79102	00180
Helder	∘ 291	65	05450	06208	07920	87603	17	61690	26318	05718	9x905	97161
Vlissingen	∘ 292	02	51590	22218	08019	8x501	5x	08458	03048	06419	8x300	05041
De Bilt	293	87	05790	48122	–	–	52	11554	00092	06218	8x794	04251
Genua	∘ 305	20	01663	14213	16126	70305	70	02665	14225	15336	80804	–
Venedig	∘ 312	00	00790	40200	16526	70501	00	00790	12300	14726	70805	–
Rom	322	00	00790	10400	16927	70102	00	00750	18300	16326	30802	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	00890	47500	14619	50803	–
Syrakus	∘ 655	00	00890	10200	17018	702xx	00	00890	16100	16126	80803	–
Madrid	353	10	05890	32500	00329	20901	10	06590	10400	99428	10903	00300
Almeria	∘ 355	50	05844	48204	12528	60081	10	00851	18401	10327	71647	00180
Mahon	∘ 357						00	05770	10400	10927	60801	00180
Barcelona	∘ 358	10	02864	02114	12728	50803	50	02754	35517	11525	80701	00590
La Coruna	∘ 362	95	02752	28416	19521	61103	86	02575	28915	20219	70802	00270
Lissabon	384	20	01731	30401	17621	50301	10	01732	32512	17220	60300	00280
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	5x	02621	06428	58323	7x300	56	03858	06428	18922	8x300	00380
Pt. Delgada	∘ 398	20	01903	00083	24623	88901	20	10061	00062	24524	70803	00190
Horta	∘ 398	14	01764	29404	23725	60300	20	01562	18303	23126	64903	00180
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	14	02953	24224	10022	67901	49	01957	24124	44627	64701	00240
Riga	470	8x	02857	36217	12420	6x302	20	02854	04124	11720	68801	00220
Dorpat	476	20	01154	28204	10623	50302	20	01551	28103	10321	42801	00230
Filsand	477											
Helsinki	481	20	01855	41305	09321	50100	24	28315	02994	09514	63803	00219
Kuopio	484	10	01963	21414	09920	50301	10	01864	57903	15616	58804	00190
Budapest	541	00	00990	16200	17625	30606						
Bukarest	575	10	01974	12114	19526	40806	20	00890	16100	18127	30602	00180
Belgrad	701	00	00990	14200	18358	20803						
Sofia	720	10	01873	32103	17725	40805	00	00990	00000	18119	50801	00270
Athen	730	10	05897	65401	16721	31901						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						00	00890	18300	16010	59303	00120
Odessa	975											
Charkow	959											

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	6x	44645	91768	18107	9x712	57	22144	26468	15186	8x705	–
Ingöy	∘ 005						57	62535	27661	06507	9x852	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						52	08784	29388	11741	9x406	96270
Krakenes	∘ 021						10	01892	14602	42641	70902	00321
Utsire	∘ 028	20	02761	32502	09011	90805	65	03880	32403	07092	93706	–
Lister	∘ 030						07	02690	15147	05943	80702	00261
Färder	∘ 036											
Gällivare	053											
Haparanda	058						66	02967	32917	81510	80305	10914
Härnösand	∘ 066											
Stockholm	077						60	62588	02262	08242	90300	02134
Jönköping	087						65	04633	32122	06314	08802	00098
Wisby	∘ 090						02	03830	20518	06848	80805	02180
Kopenhagen	∘ 181	01	02290	08204	04815	86709	52	62754	40268	04615	80703	00271
Skagen	∘ 182	46	05654	00015	08216	03903	60	03658	12128	05516	00807	00465
Blaavandsh.	∘ 184						6x	62658	30368	02645	0x806	17661
Hammersh.	∘ 186	50	01838	08118	05247	70806	6x	62468	06418	06715	9x808	17172
Biarritz	202						80	02767	12227	15747	80804	93161
Lyon	210	89	93655	30428	15517	9x205	6x	64558	80098	14316	0x502	19x19
Paris-Le Brg.	215	50	05764	24114	11596	80102	50	14663	20313	11115	80602	11196
Perpignan	216	5x	03756	26426	13322	6x902	80	28874	26490	12648	83704	–
Brest	220	80	05744	24324	41144	80291	84	05745	24486	09644	02602	02114
Le Havre	230	5x	02736	24586	10046	9x800						
Marseille	231	00	07790	00000	13722	70800	50	02764	06314	11322	90201	–
La Coubre	∘ 269						80	15746	12586	11918	80806	00271
Helder	∘ 291	07	62790	24228	07115	9x203	57	15651	18365	05516	9x804	55161
Vlissingen	∘ 292	50	05654	20395	08315	91103	5x	05748	20248	02444	9x300	–
De Bilt	293	50	08354	00024	07216	0x404	5x	05435	20228	07519	0x803	54131
Genua	∘ 305	00	02655	16125	14625	80902	8x	03658	12426	13125	8x804	–
Venedig	∘ 312	40	02654	16224	15523	80303						
Rom	322	00	00598	06200	16621	00301	00	00990	05100	15522	90601	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	0569x	37400	13625	80903	00	00890	47600	13225	80802	–
Syrakus	∘ 655	00	00610	00000	16322	90801	00	00890	00000	14922	70803	–
Madrid	353	00	00790	00000	01249	40301	00	05740	02200	01517	50103	00170
Almeria	∘ 355	00	00890	12300	11124	90300	50	02816	13786	01825	904xx	00180
Mahon	∘ 357	73	12754	00045	10421	80300	80	11854	00014	10423	80302	00220
Barcelona	∘ 358	00	00890	00000	13422	70901	00	05690	00000	13021	80701	00260
La Coruna	∘ 362	80	02752	28314	10916	80303	97	03648	28428	11018	8x100	00260
Lissabon	384	00	00790	31500	11219	xxx80	10	01733	32513	17616	80402	00140
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	50	0x5x3	xxx23	20120	80102	80	00790	06400	19118	80302	00370
Pt. Delgada	∘ 398	20	01653	00003	24317	08404	20	01862	00004	24518	90403	00080
Horta	∘ 398	2x	01963	18303	23521	80801	20	01594	1891x	22521	80601	00370
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	00	05690	00000	14013	08702	54	02764	16344	11715	80705	00110
Riga	470	87	02290	10304	11013	52902	00	05690	16300	10016	70505	00120
Dorpat	476						03	02841	18246	09917	85601	00110
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484	05	01890	04112	05410	00801	10	01861	24201	04132	70703	00290
Budapest	541						00	00790	00000	13049	50701	00340
Bukarest	575	00	00790	00000	18716	70300	00	00790	00000	19621	60801	00120
Belgrad	701	00	00790	12100	15318	60807	00	17790	00000	15521	50101	00160
Sofia	720	10	00790	08100	20345	60303	10	01990	10100	21218	51008	00280
Athen	730	11	01890	32400	16621	50602	10	01871	32403	15815	45101	10100
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00850	00000	18312	80303	00	01310	24124	17919	6xx82	–
Odessa	975	00	05690	00000	19513	70303						
Charkow	959						00	05790	00000	17747	80303	–

MEZ. (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: [1] auf 1000 m [2] auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTE	C'HHNh
Mus Allah [2]	2420	726													
Lomnitzer Spitze	2634	685	11	01990	30213	43607	55201		14	01581	18403	43141	48703	00104	
Fanaråken	2072	024	24	01133	15344	86501	81380		25	01534	27114	86102	81602	–	
Gausta	1829	035	xx	57099	14359	11305	0x300		xx	46809	11299	41206	0x703	04xx8	
Svandalsfl.	1065	026	6x	45507	26167	91212	8x805		59	09728	24228	40119	9x904	04xx1	
Mt. Ventoux	1900	248							33	01843	46712	13914	68702	–	
Izana	2367	401													

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTE	C'H
Mus Allah [2]	2420	726						09	01190	00002	40811	30201	–	
Lomnitzer Spitze	2634	685												
Fanaråken	2072	024						24	49509	99944	84404	81103	00810	
Gausta	1829	035												
Svandalsfl.	1065	026						5x	02969	19922	18204	7x504	[illegible]	
Mt. Ventoux	1900	248												
Izana	2367	401												

uu = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit

Ort	Gotenhafen	Kragujevac	Hamburg	Lauen	Riga	Cambrai	Marquise	Nordholland	Kristiansand	Gotenhafen	Charkow	Lemberg F
uu GG	02 16	02 18	02 17	02 16	03 19	02 16	03 05	03 05	03 05	03 05	03 04	03 05
18 km												27 40
16 ..						24 15	12 30	21 30				27 30
15 ..						24 15	23 50	27 60			30 65	28 30
14 ..					25 55	24 40	22 50	21 70			30 70	28 150
13 ..					25 65	24 60	22 45	21 70	24 75		31 45	28 100
12 ..	28 40	28 100	24 30		25 65	24 65	21 50	30 40	22 18	26 135	31 60	21 110
10 ..	24 35	18 40	24 65	28 30	27 55	24 65	20 50	22 95	24 65	27 70	33 60	32 40
9 ..	28 40	29 35	24 40	29 65	24 65	24 80	20 45	23 35	24 55	26 45	33 55	29 55
8 ..	28 40	21 35	24 40	18 45	24 50	24 70	20 35	21 70	24 40	25 45	33 50	29 55
7 ..	28 50	29 25	24 65	29 50	24 45	24 70	22 30	19 35	29 40	26 45	34 35	27 40
5 ..	26 45	24 55	24 45	21 30	23 20	25 45	23 35	22 45	26 30	23 40	34 40	27 35
3 ..	25 30	31 10	23 40	35 20	24 25	25 40	24 30	24 30	22 40	27 45	34 30	27 30
2 ..	25 30	30 30	24 30	01 35	25 18	26 15	24 25	23 15	25 45	26 20	14 40	27 25
1 ..	26 24	31 25	21 40	17 45	23 30	24 30	14 30	24 30	15 65	21 30	19 35	23 40

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Cherbourg	Bordeaux	Cambrai	Konstanz	Mariupol	Schlüsselburg	↘	Dnjepropetrowsk	↘	Marquise	↘	Catania	↘
uu GG	03 05	03 05	03 05	01 47	03 39	03 20		02 47		03 47		03 49	
6 km	21 45	26 16	27 30	03 45	15 35	30 45		26 40		23 65	34 30	34 25	
5 ..	32 35	26 30	27 40	03 65	26 30	30 45	30 135	27 18		21 60	23 65	32 30	22 30
4 ..	22 35	26 65	27 45	02 45	26 15	32 35	30 45	28 45	26 140	34 35	30 95	36 30	24 25
3 ..	25 45	26 50	27 40	35 35	25 20	30 20	30 55	29 40	27 159	21 30	13 105	01 15	33 30
2 ..	24 15	26 35	27 45	31 30	27 10	30 10	30 55	30 30	26 110	22 20	18 85	31 40	30 30
1 ..	23 45	25 35	27 40	27 45	27 45	33 25	30 40	32 30	26 60	31 15	24 35	02 45	34 35

Ort	Saloniki	Tschenstochau	Riga	Vardö	Minsk	Swinemünde	Lüneburg	Nysum	Mariupol	Drontheim	Madrid	Konstanza	Reval
uu GG	03 05	03 06	03 05	03 04	03 05	03 05	03 04	03 06	03 07	03 45	03 07	03 05	03 06
6 km	05 45	27 35	28 30	14 40	23 45	21 40	25 70	30 30	34 45	24 45	26 45	35 40	27 40
5 ..	03 40	26 30	27 60	44 30	26 45	23 65	25 70	30 60	34 40	34 25	25 60	35 60	27 40
4 ..	03 40	17 30	25 55	02 30	25 30	24 60	25 55	30 40	34 40	36 30	28 50	33 15	26 35
3 ..	05 30	24 55	24 25	30 15	15 35	21 55	26 50	22 35	34 30	35 45	32 30	36 20	26 25
2 ..	05 45	30 50	27 30	33 45	24 15	29 30	22 45	23 30	34 35	35 30	26 15	34 45	27 30
1 ..	05 20	29 30	13 30	31 55	13 20	29 35	27 35	25 30	34 30	32 30	05 25	40 35	32 35

Wolkenmessung

C = Wolkenart
vv = ...
do = ...

Ort	
uu GG	
C uHöhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C uHöhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C uHöhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67. Nr. 216 — Donnerstag, den 4. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. -- Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Meldestelle	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE
Hamburg-Fu	403																						
Flensburg Fun	400																						
Kiel	480																						
Fehmarnsund	430																						
Emden	442																						
Nordhorn	402																						
Hannover	421																						
Magdeburg	408																						
Essen	437																						
Köln	436																						
Aachen	407																						
Frankfurt/M	412																						
Metz	232																						
Saarbrücken	441																						
Augsburg	219																						
Stuttgart	443																						
Friedrichsh	444																						
Nürnberg	426																						
Hof	451																						
Weiden	515																						
München	414																						
Wiesbaden	665																						
Innsbruck	507																						
Salzburg	508																						
Stettin	404																						
Schinow	450																						
Berlin	440																						
Schleuditz	449																						
Erfurt	446																						
Dresden	410																						
Prag	669																						
Budweis	670																						
Olmütz	676																						
Wien	501																						
Graz	506																						
Klagenfurt	502																						
Danzig	405																						
Königsberg	422																						
Memelsburg	321																						
Thorn	551																						
Posen	552																						
Nürnberg/Schi.	420																						
Breslau	411																						
Glewitz	454																						
Warschau	556																						
Litzmannstadt	567																						
Brask	569																						
Lemberg	571																						

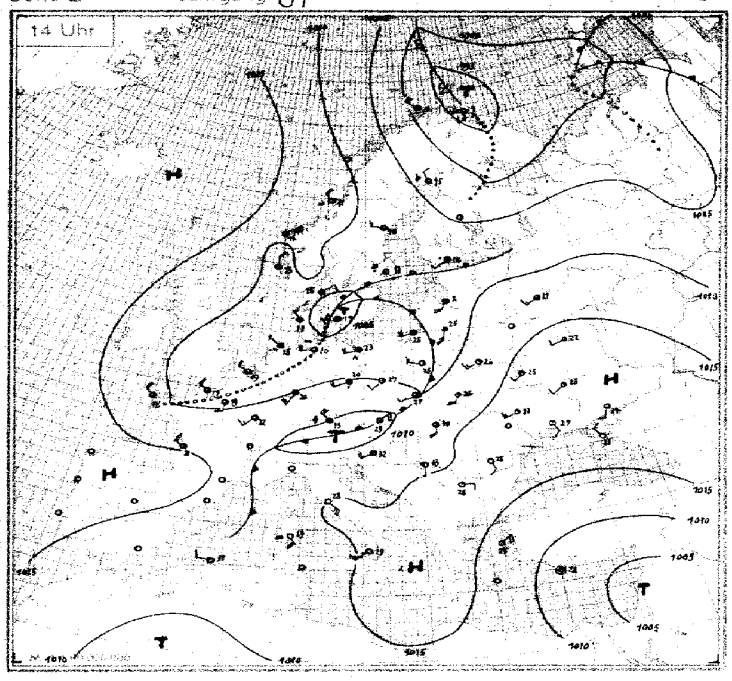
Küstenorte		CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RR	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RR
Norderney	401																						
Norderney	435																						
Cuxhaven	463																						
Helgoland	465																						
List	461																						
Swinemünde	406																						
Arkona	464																						
Swinemünde	455																						
Rügenwalde	429																						
Memel	447																						
Liebe																							
Brüsterort																							

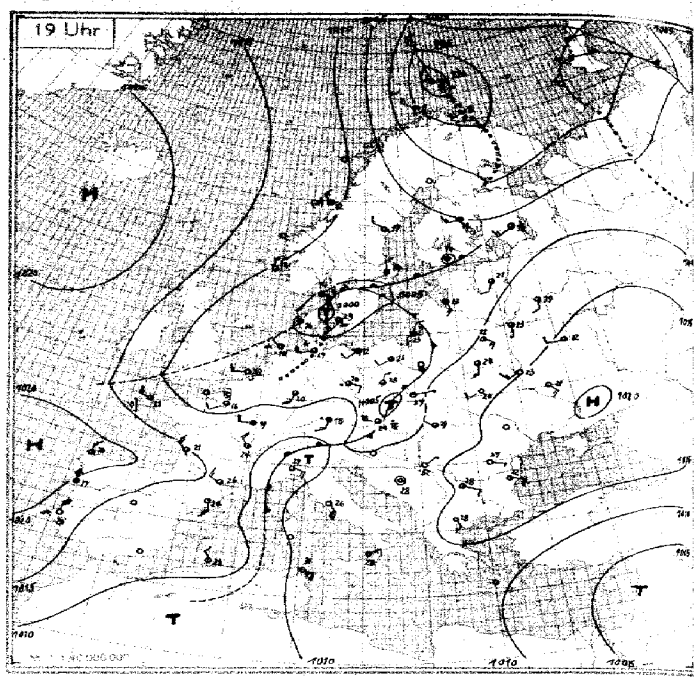
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC,app	RRTTE
Sonnblick	3106	503																						
Zugspitze	2962	416																						
Obir	2044	506																						
Schneekoppe	1602	426																						
Feldberg/Schl.	1498	427																						
Schöckl	1446	511																						
Fichtelberg	1213	419																						
Brocken	1140	418																						
Wasserkuppe	926	428																						
Inselsberg	910	445																						
Kahler Asten	840	417																						
Feldberg/Ts.	801	424																						
Feuerkopf	1577	848																						

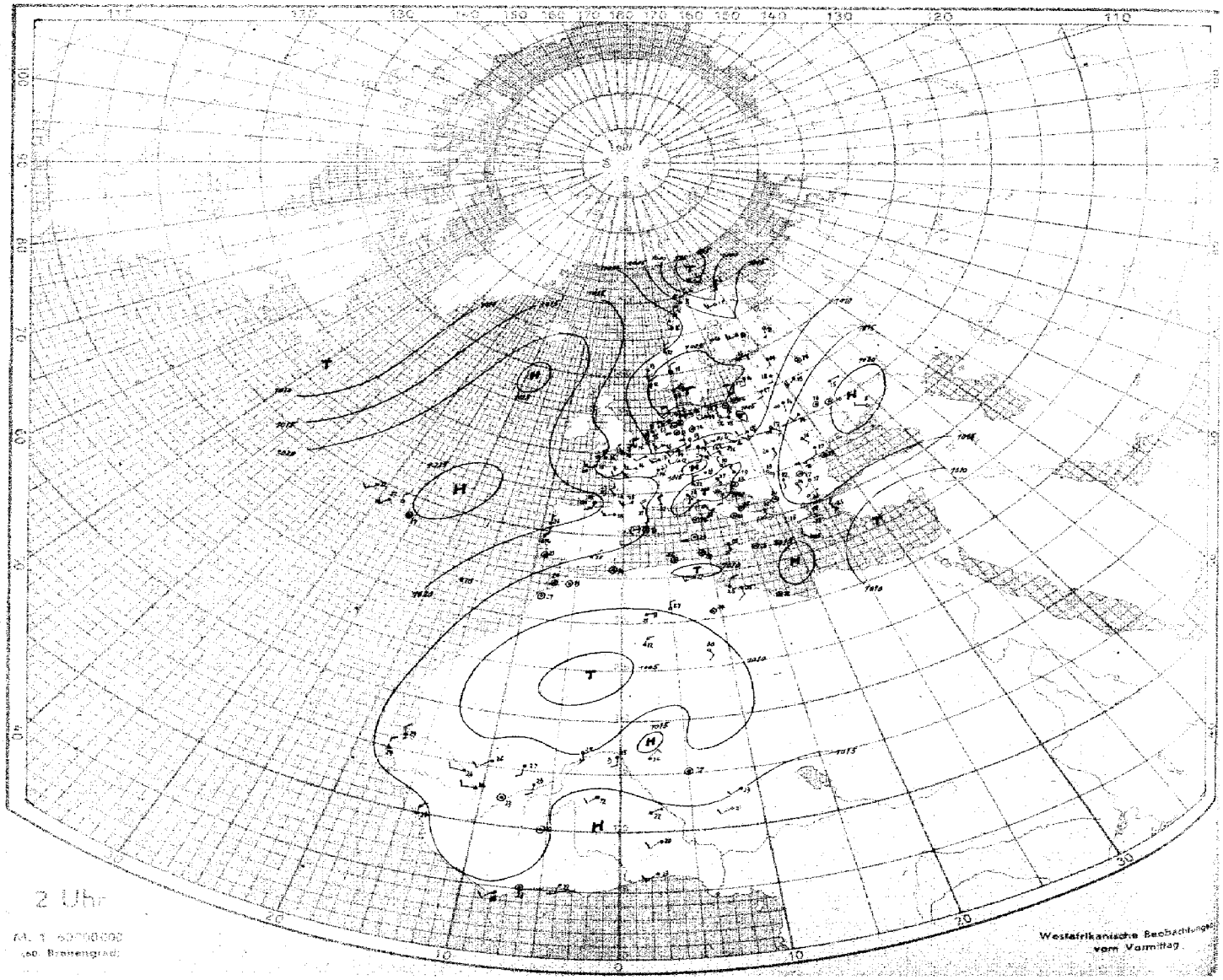
Sämtliche Karten de
weiteres nach der vor
gezeichnet. (Erla

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhen - Aufstiege

Nr. 216 — Dienstag den 4. August 1942 — Seite 5

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio S PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Flugzeugaufstiege

Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G_1G_2	Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	[illegible]	∞1, 1/10 St 40-350 m, darüber ∞2-500 m; 4/10 Sc 900-1200 m, daraus Quell. bis Gi.; ∞0 1200 m bis Gi.; >Gi. 1/10 dünner Cs.
Münster 066 / 55 m	[illegible]		
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	[illegible]	Bodennebelfelder ∞1-3000 m; 4/10 Ac i. S u. W bei 3000 m, 1/10 Ac u. As, i. N u. S übergeh. in 1/10 Ci u. Cs 4800 m ->Gi.
Jesau 308 / 24 m	[illegible]	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	[illegible]	∞0-500 m; 1/10 Sc u. Fs 200-300 m; geschicht. Sc u. St 500-3000 m; 4/10 Ac u. As 3800 m bis >Gi.
Rangsdorf 206 / 48 m	[illegible]	[illegible]	Bodendunst-200 m ∞0 abnehm. -3000 m; 3/10 Sc 1000-1200 m, quell. bis 2000 m, 1/10 Ac bei 3000 m u. 5700 m ->Gi. i. E u. S, darüb. 2/10 Ci fil u. Ci not i. E.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	[illegible]	Drachenanstieg: 8/10 zunehm. auf 10/10 Ci, Cs, Ac-lent, As; ∞, Tau, Sicht v. 15 km auf 5 km zunehm.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	[illegible]	1/10 Sc 1000-1200 m; 3/10 Ac u. Spuren v. Ac cast 2300-2600 m, 4/10 Ac 3300-3400 m, 4/10 Ac 4200-4500 m, übergeh. in 4/10 Ac 5000 m ->Gi.
München 414 / 526 m	[illegible]	[illegible]	∞0, 1/10 Sc bei 2300 m, ∞0-Schicht bei 4500 m, >Gi. 5/10 As nach S dichter u. absink. (Fallstreifen), auch Ci u. Cs.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	[illegible]	1/10 Sc i. W bei 600 m. 4/10 Ac in Schichten 2700 m ->Gi.; >Gi. 1/10 Ci u. Cs.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	[illegible]	∞2 u. Nieselregen; 1/10 Wolkenfetzen bei 450 m; 10/10 quell. Sc 350-1900 m, mehrschicht. Sc u. Ac 1500-4500 m, quell. i. E bis 5000 m; >Gi. 4/10 As i. W u. 2/10 Ci u. Cs.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	[illegible]	7/10 Sc 200-500 m, daraus Quell. i. SE u. E -4200 m; 3/10 Ac bei 3400 m; 4/10 Ac lent in Schichten u. Bänken i. E 4600 m ->Gi., darüber 4/10 Ci u. Cs i. NE.
Schatalowka 373 / - m	[illegible]	[illegible]	∞0 bis 1600 m; 1/10 Sc-Felder i. E bei 1600 m; >Gi. 1/10 Ci.
Kiew 957 / 183 m	[illegible]	[illegible]	∞ zunehm. -1200 m, dann geschichtet ∞0 ->Gi.; >Gi. 1/10 Ci fil, Cs, Ci unc i. NE, 1/10 Ci den u. Cs i. NE bei 7000 m.
Madrid 383 / 657 m	[illegible]	[illegible]	1/10 Sc i. E, >Gi. 1/10 Ac, Ci u. Cs.
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	[illegible]	∞0 geschichtet bis >Gi., mit Schichtungen bei 400, 1750, 3200 u. 4500 m, wolkenlos.

Radiosonden (Klartext)

Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G_1G_2	Radio S PPP, TTT, U	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	03 / 48	[illegible]	∞0 bis >Gi.; 8/10 Cu 600-4600 m mit Ausbreitungsschicht bei 2500 m, chaotische Ac-Bewölkung i. Schichten 2500-4000 m, >Gi. 1/10 Ci [illegible]
Münster 066 / 55 m	03 / 48	[illegible]	∞0 bis >Gi.; 4/10 Cu ab 1000 m daraus 1/10 Cu con bis 5000 m; 1/10 Cb i. W 9000 m; 4/10 As, Ac cug u. Ci not 4500-7000 m; >Gi. wolkenlos.
Dievenow 297 / 2 m	03 / 46	[illegible]	∞0 3500 m; 1/10 Sc bei 1200 m mit Quell. bis 3800 m, daraus 1/10 As u. Ac in Schichten bis 4800 m; >Gi. 4/10 Ci u. Cs.
Jesau 308 / 24 m	04 / 49	[illegible]	1/10 stark quellende Cb 1200-4000 m mit Quellungen bis >Gi., darüber 4/10 Ci u. Cs am W-Horizont.
Frankfurt 412 / 111 m	03 / 48	[illegible]	∞0 bis 3400 m; 6/10 Schauerbewölkung 1800-2800 m mit Quell. bis >Gi.; 4/10 Ac 3000-3600 m; >Gi. 4/10 Ac u. As.
Rangsdorf 206 / 40 m	04 / 46	[illegible]	∞1 bis 1500; 3/10 Cu i. W 700-3000; 2/10 Ac 4500-5000, 6/10 As i. N ab 3600, u. ab 5300 m ->Gi.; darüber Ci fil.
Lindenberg 425 / 122 m	03 / 14	[illegible]	Drachenanstieg: 8/10 zunehmend auf 9/10 Ac, Sc, Cu, Cb, Cu-Grenze in 2000 m. Sicht 15 km.
Breslau 411 / 120 m	03 / 48	[illegible]	∞ zunehm. bis 3300 m m. Schichtung bei 1800 m, darauf Spuren v. Cu hum 1/10 Sc u. Cu con m. Quell.-3400, 4/10 Ac 1/10 3300-3400; >Gi. [illegible]
München 414 / 526 m	03 / 48	[illegible]	2/10 Fs bei 700 m; 1/10 Cu im W u. N 1000-3000 m, nässender As 3300 m ->Gi. nach Süd sinkend, im N aufgerissen [illegible]
Wien 501 / 157 m	03 / 48	[illegible]	∞; Ci-Schirm bis über Zenit; 3/10 Ac, Ac lent im E bei 5500 m.
Amsterdam 295 / -4 m	03 / 16	[illegible]	∞1 bis >Gi.; 7/10 Cu 500-1800 m; Cb im S u. E bis 4000 m, 1/10 Ac im W; >Gi. 3/10 Ci u. Cs i. W u. S.
Paris 215 / 46 m	03 / 48	[illegible]	Aufziehendes Gewitter; 7/10 Cu hum i. E 800-1200, darin einzelne Cu con bis >5000 m, Cb im W bis >Gi.; >Gi. 8/10 Ci, Ci not u. Cs.
Kiew 957 / 183 m	03 / 48	[illegible]	
Bukarest 575 / 92 m	03 / 48	[illegible]	∞0 bis >Gi. m. Schichtungen bei 1400, 1900, 2500 u. 4300 m; wolkenlos.
Schatalowka 373 / x m	03 / 48	[illegible]	∞0 zunehm. bis 1600 m; 2/10 Cu hum 1800-2200 m; >Gi. 3/10 As, Ac, Ci u. Cs im W.

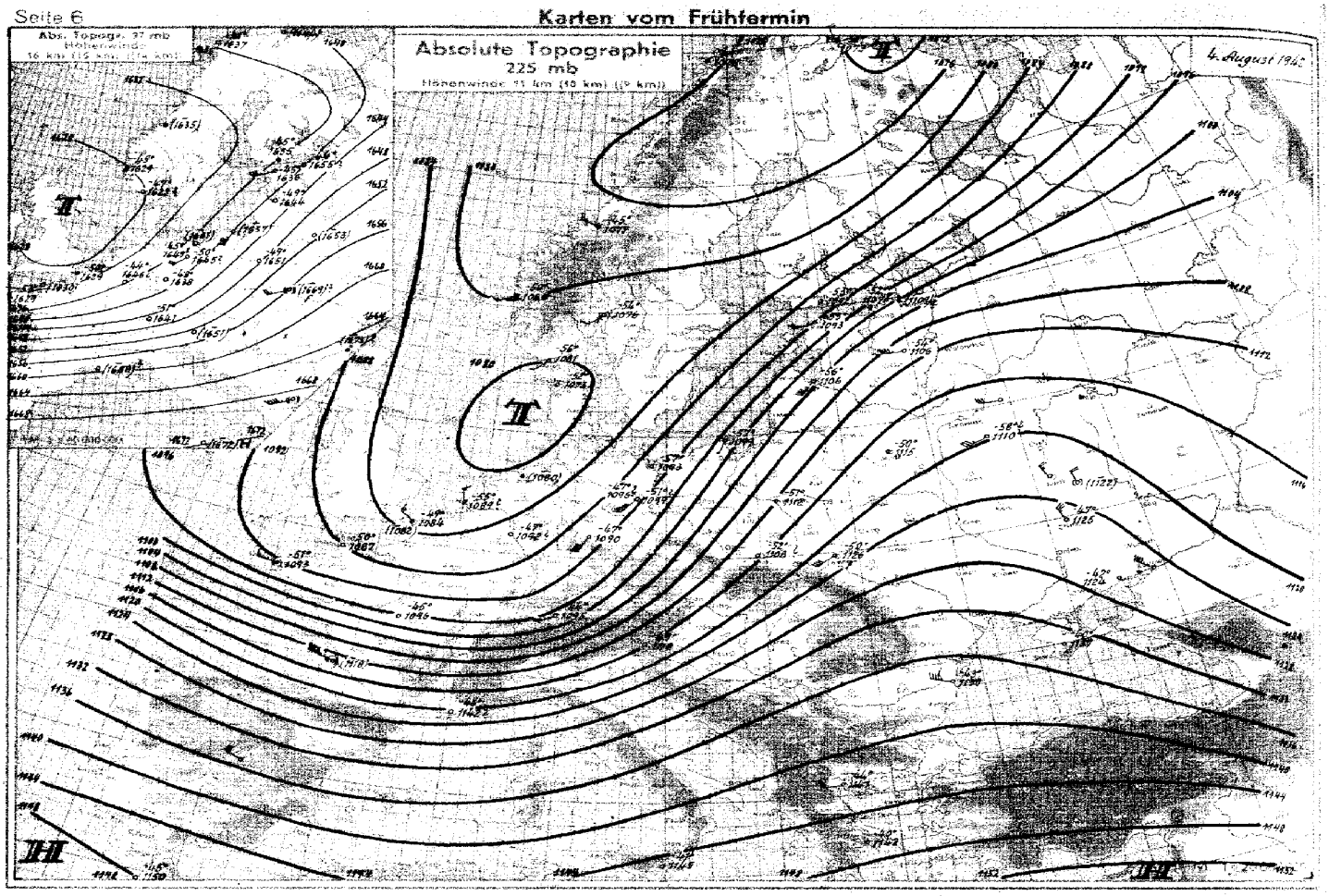
Radiosonden (Fortsetzung)

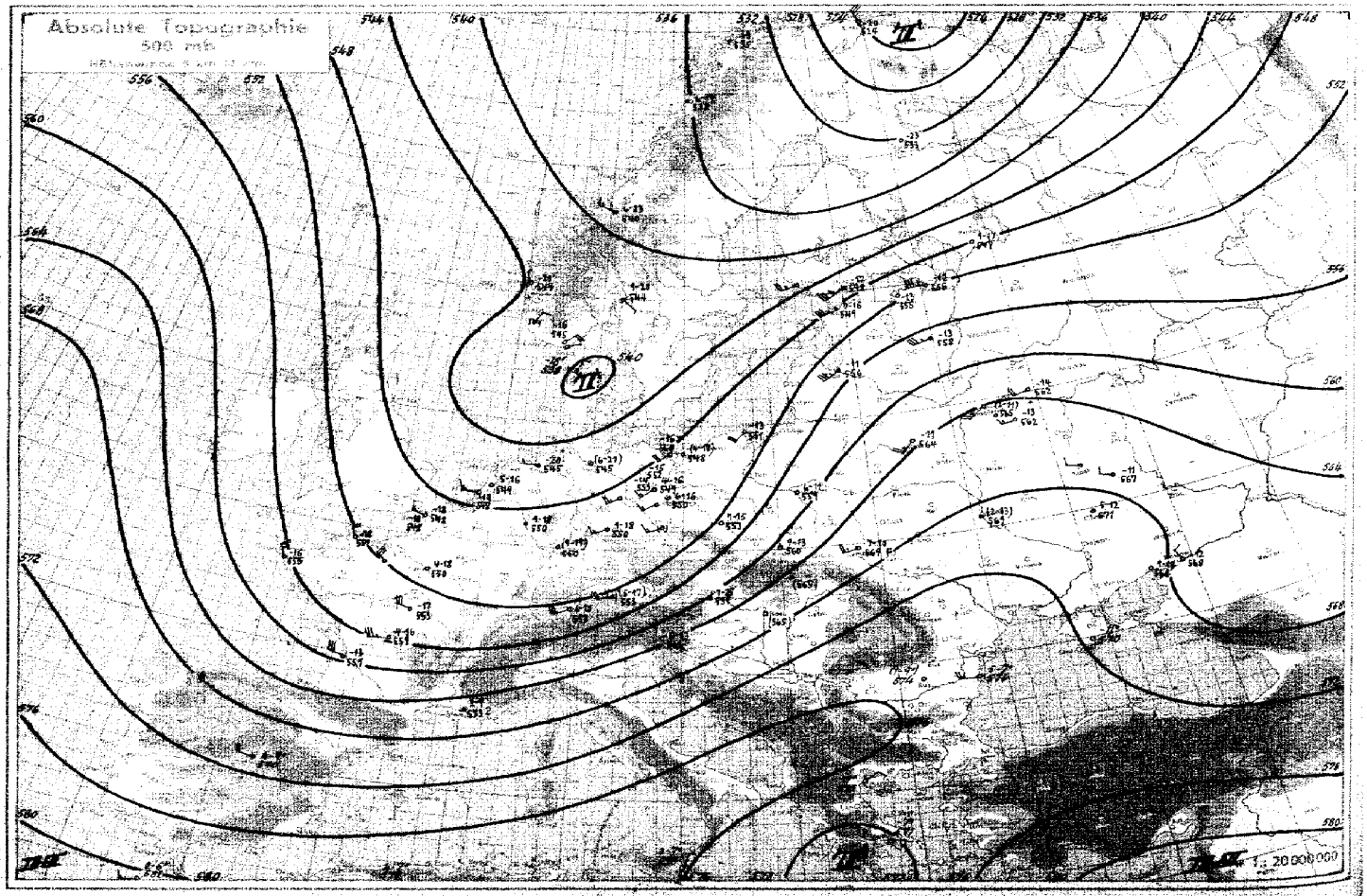
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G_1G_2	Radio S PPP, TTT, U
Athen 730 / -	04 / 06	[illegible]
Konstanza 592 / 42 m	04 / 05	[illegible]
Kanea 757 / 14 m	04 / 05	[illegible]
Catania 665 / - m	04 / 05	[illegible]
Saloniki 734 / 1 m	04 / 05	[illegible]
Rhodos 658 / 88 m	04 / 05	[illegible]
Lemberg 570 / 318 m	04 / 05	[illegible]
Warschau 556 / 104 m	04 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	04 / 05	[illegible]
Zeder Hausen 386 / - m	04 / 07	[illegible]
Bodö 010 / - m	04 / 05	[illegible]
Karesuando 451 / 27 m	04 / 05	[illegible]
Holland 402 / - m	03 / 47	[illegible]
Catania 665 / - m	03 / 47	[illegible]
Lanea 797 / - m	03 / 05	[illegible]
Karlsruhe 909 / 15 m	03 / 47	[illegible]
Caen 901 / - m	03 / 48	[illegible]
Brüssel 270 / - m	03 / 49	[illegible]
Budapest 841 / 150 m	03 / 48	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / 80 m	03 / 48	[illegible]
Helgoland 485 / 42 m	03 / 48	[illegible]
Köln 416 / 48 m	03 / 48	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	03 / 48	[illegible]
Gotenhafen 550 / 8 m	03 / 46	[illegible]
Helgoland 465 / 41 m	03 / 41	[illegible]
Erfurt 046 / 320 m	03 / 49	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	03 / 42	[illegible]
Krakau 561 / 240 m	03 / 49	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	03 / 49	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	03 / 49	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	03 / 47	[illegible]
Rysum 454 / - m	03 / 48	[illegible]
Cherbourg 205 / - m	03 / 48	[illegible]
Marseille 108 / 15 m	03 / 48	[illegible]
Hangelsholm 481 / 27 m	03 / 47	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	03 / 47	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	03 / 48	[illegible]
Reval 475 / 45 m	03 / 47	[illegible]
Riga 470 / 14 m	03 / 49	[illegible]
Minsk 881 / - m	03 / 49	[illegible]
Wjasma - / -	03 / 48	[illegible]
Schimsk 386 / - m	03 / 44	[illegible]
Roslawl 892 / - m	03 / 49	[illegible]

Flugzeugaufstiege (Fortsetzung)

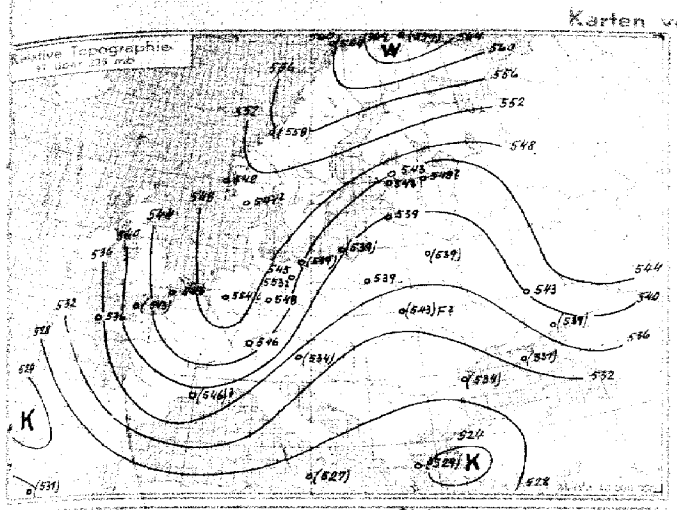
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G_1G_2	Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU
Budapest 841 / 138 m	04 / 05	[illegible]
Rysum 454 / - m	04 / 05	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	04 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550 / - m	04 / 05	[illegible]
Köln 436 / 48 m	04 / 05	[illegible]
Erfurt 046 / 320 m		
Berlin F. 440 / 47 m	04 / 05	[illegible]
Krakau 561 / - m	04 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	04 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	04 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	04 / 05	[illegible]
Cambrai 220 / - m	04 / 05	[illegible]
Cherbourg 205 / - m	04 / 05	[illegible]
Marquise 108 / 25 m	04 / 05	[illegible]
Marquise 108 / 25 m	04 / 05	[illegible]
Bourges 084 / - m	04 / 05	[illegible]
Limoges 161 / 295 m	04 / 05	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	04 / 05	[illegible]
Dorna 412 / - m	04 / 05	[illegible]
Marseille 231 / - m	04 / 05	[illegible]
Rabat 008 / - m	04 / 05	[illegible]
Blida 044 / 180 m	04 / 05	[illegible]
Vadsö 703 / -	04 / 05	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	04 / 05	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	04 / 05	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	04 / 05	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	04 / 05	[illegible]
Kjeller 041 / - m	04 / 05	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m	04 / 05	[illegible]
Äänislinna - / -	04 / 05	[illegible]
- / -	04 / 05	[illegible]
- 835 / -	04 / 05	[illegible]
Reval 475 / 45 m	04 / 05	[illegible]
Riga 470 / 14 m	04 / 05	[illegible]
Schimsk 386 / -	04 / 05	[illegible]
Roslawl - / -	04 / 05	[illegible]
- / -	04 / 05	[illegible]
Minsk 887 / - m	04 / 05	[illegible]
- / -	04 / 05	[illegible]
- / -	04 / 05	[illegible]
Charkow 350 / -	04 / 05	[illegible]
Mariupol 480 / -	04 / 05	[illegible]
Simferopol 350 / -	04 / 05	[illegible]
Roslawl 440 / -	04 / 05	[illegible]

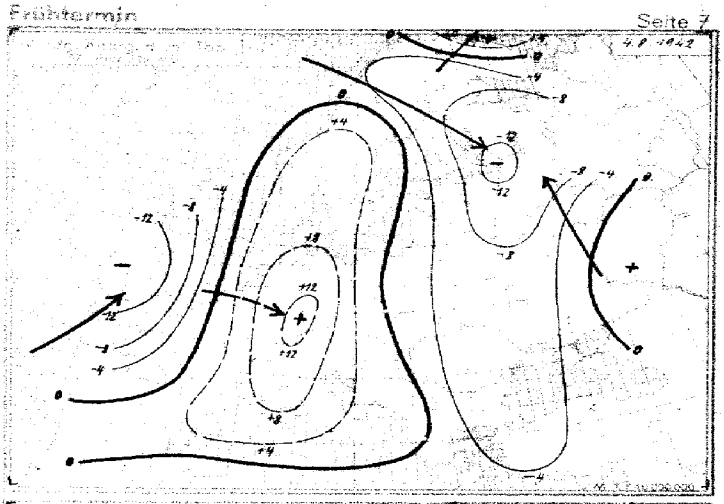
Karten vom Frühtermin

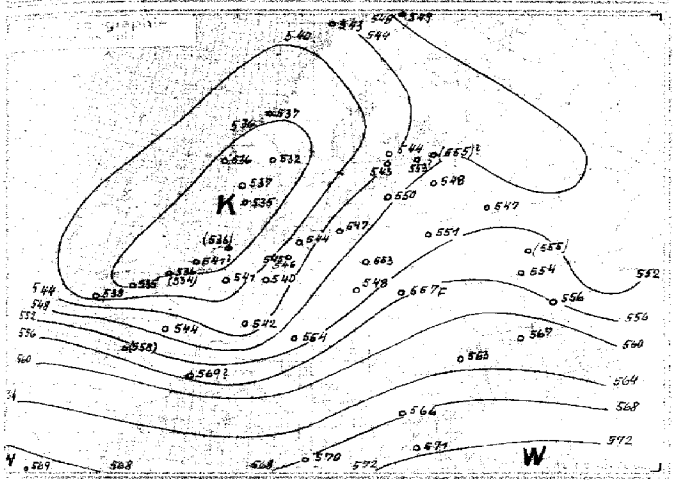


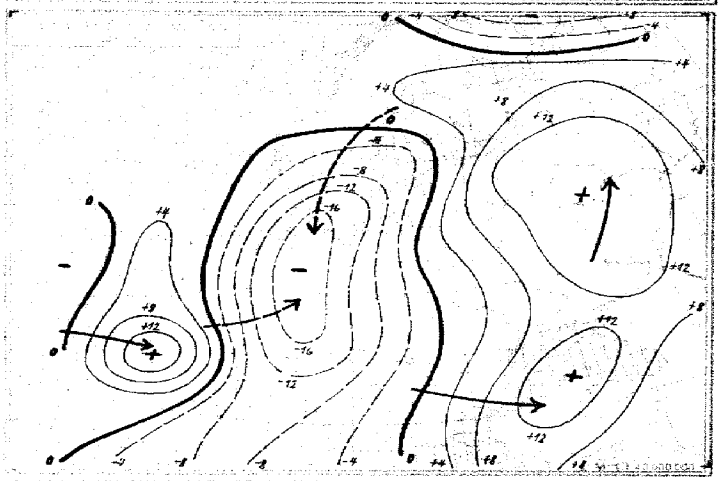


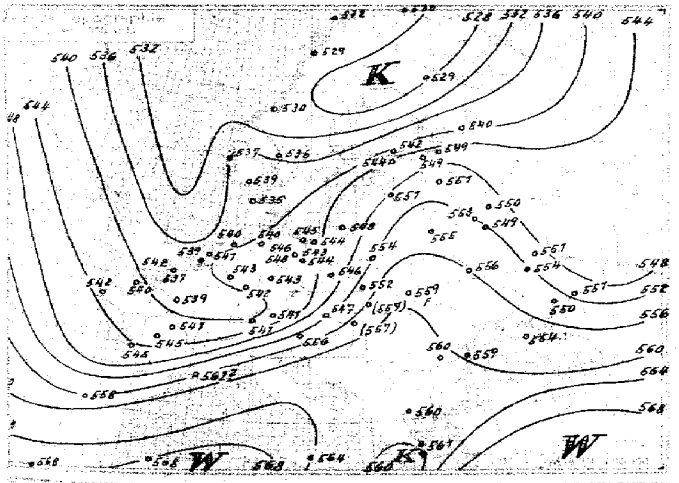
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

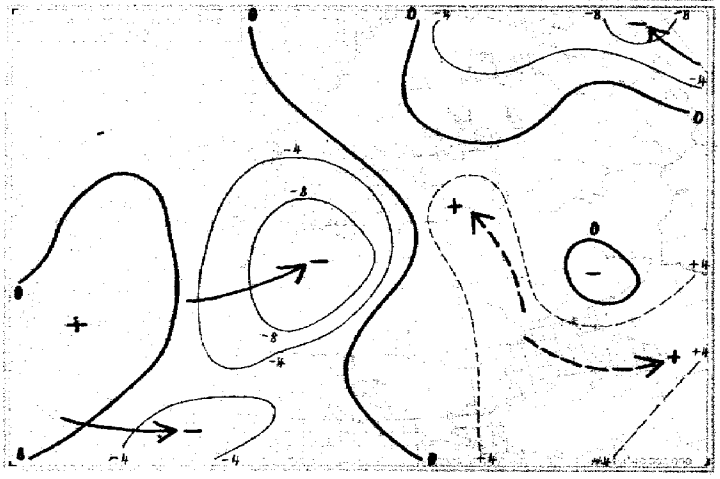


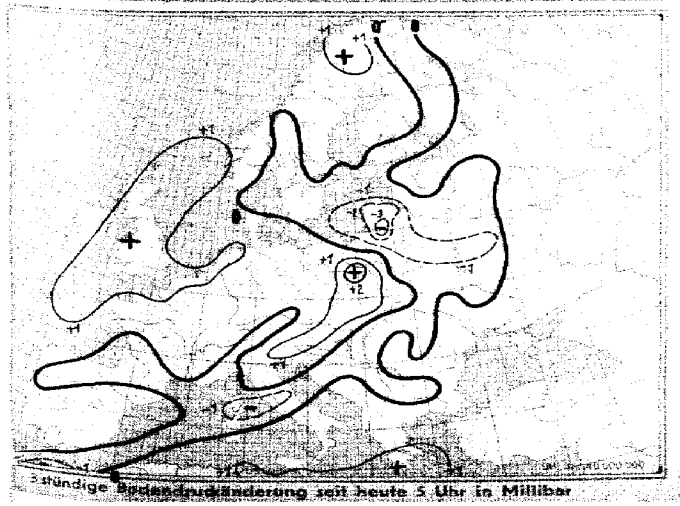




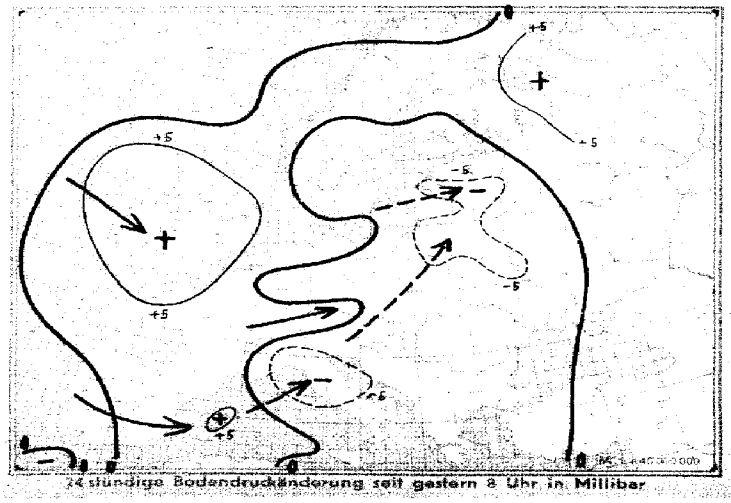








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 216

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag den 4. August 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10%) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der [illegible] Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Husum	Berlin	Zipser Neudorf	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen
yy GG	0406	0405	0404	0407	0405	0406	0405	0406	0406	0405	0406	0407	0407	0406	0405	0415	0406	0405	0405	0744	0405	0406	0409	0406	0405	0406	0405	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-48	-	-45	-	-	-	-49	-44	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-53	
225	-	-	-51	-	-57	-	-59	-	-	-49	-	-47	-	-	-52	-51	-49	-50	-44	-	-49	-	-	-	-55	-	-51	
300	-	-46	-40	-	-43	-	-41	-	-	-47	-	-42	-	-	-41	-39	-44	-36	-43	-	-37	-	-	-	-43	-	-47	
400	-	-32	-16	-	-27	-	-15	-	-	9-30	-	-26	-	-	-24	-23	9-29	4-12	-31	-	-23	-	-	-	-19	-	-30	
500	(6-21)	-20	-14	-	-16	(4-17)	-13	-	(9-19)	9-18	4-16	-15	6-16	9-15	9-13	6-11	9-18	7-10	6-18	(5-17)	6-13	7-15	-	5-16	-19	4-18	-16	
600	5-10	-10	-5	6-3	-7	5-7	-5	-	9-9	9-10	4-7	-6	8-9	8-7	6-3	7-1	9-9	6-3	6-9	5-9	7-4	7-6	-4	8-11	-10	5-4	8-7	
700	(-2	-3	+1	4+6	-1	3-1	+0	6+3	9-2	9-2	6-1	+0	6-1	7-1	7+4	6+4	9-2	6+6	8-2	7-2	8+5	8+2	+6	9-2	-2	6-2	8-1	
800	7+4	+3	+7	6+12	+6	8+5	+7	8+9	8+4	9+5	5+5	+7	7+6	8+5	9+9	7+10	9+5	6+15	8+3	6+4	9+13	7+7	+14	9+3	+4	8+4	9+4	
900	9+9	+9	+13	6+19	+11	7+11	+12	8+16	8+10	9+12	8+10	+12	8+11	9+11	8+16	8+16	9+11	6+21	9+9	6+11	8+20	6+12	+11	7+7	+8	9+9	9+10	

Ort	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Algier	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aanalinna	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
yy GG	0406	0405	0400	0405	0406	0406	0406	0406	0406	0406	0404	0405	0405	0405	0405	0405	0405	0405	0405	0405	0405		0405	0405	0406	0405	0405	0406	0405	0405	0405	0406
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-41	-	-	-45	-47	-	-	-45	-	-		-45	-49	-	-	-	-	-68	-69	-	-
225	-50		-49	-	-	-	-40	-	-45	-	-36	-44	-	-45	-50	-56	-54	-52	-53	-	-		-53	-56	-	-45	-40	-44	-39	-39	-41	-35
300	-48	-48	-47	-36	-	-45	2-34	-	-19	-	-43	-43	-	-45	-46	-44	-48	-49	-42	-	-		-44	-41	-	3-34	-30	-34	-28	-31	-31	-31
400	-30	-30	-31	-23	4-29	-30	2-21	-	-18	3-20	-30	-28	-	-34	-32	-34	-32	-30	-33	8-27	-33		-28	-13	-	6-21	-15	-18	-16	-17	3-17	-21
500	-18	-18	-18	-13	4-16	-17	2-9	4-9	2-6	4-7	-20	-18	6-19	6-23	-20	-16	9-20	-18	-17	9-17	-25		9-16	-11	(1-8)	5-7	-7	-9	-5	-12	5-7	3-5
600	-9	-10	-9	-5	6-6	-9	3+2	4-0	2+2	7+4	-14	-10	7-13	7-14	7-11	-10	9-11	-8	-8	9-11	-15		9-8	5-3	1+1	6+0	+1	+2	+5	-1	4+6	3+4
700	-3	-5	-3	-1	8-0	-3	4+8	3+7	2+13	7+12	-8	-8	8-8	7-7	7-6	-5	9-6	-9	-1	9-3	8-9		9-0	6+3	4+8	8+8	+10	+9	+11	+6	5+9	3+12
800	+3	+2	+3	+3	8+4	+4	7+11	5+12	5+22	9+18	-4	-4	6-5	8-2	7-2	+2	8-7	-2	+5	8+2	8-2		6+6	6+9	2+14	8+13	+16	+13	+16	+7	6+15	4+16
900	+7	+7	+10	+9	9-9	+9	7+19	5+19	8+23	9+21	+0	9+2	7+1	8+4	7+9	+8	9+10	+5	8+8	7+9	8+4		8+16	6+14	5+18	4+16	+17	+17	+22	+11	5+22	5+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Husum	Berlin	Zipser Neudorf	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen
42	-	-	(2195)	-	-	-	-	-	-	-	-	(2199)	-	-	-	-	-	-	(2172)	-	-	-	-	-	-	-	(2160)	
97	-	-	1645	-	(1631)	-	(1639)	-	-	1638	-	1649	-	-	-	1651	1646	(1669)	1641	-	(1657)	-	-	-	-	-	1629	
225	-	(1080)	1099	-	1098	-	1099	-	-	1090	-	1096	-	-	1108	1112	1092	1126	1095	-	1118	-	-	-	1089	-	1093	
300	-	896	913	-	909	-	913	-	-	905	-	911	-	-	922	925	906	935	906	-	927	-	-	-	903	-	910	
400	-	703	715	-	710	-	714	-	-	710	-	714	-	-	723	724	710	733	712	-	727	-	-	-	707	-	715	
500	544.5	545	553	(566.0)	549	548.1	551	-	550.0	550	549.3	552	550.0	553.0	560	559	550	569	553	552.9	563	558.5	(565.1)	548.6	548	549.9	555	
600	409.7	409	415	426.5	412	411.4	413	-	414.2	414	412.3	414	415.5	415.5	420	419	414	429	417	417.0	425	420.9	416.9	411.9	411	414.5	416	
700	291.5	291	295	304.2	293	293.1	293	296.6	295.4	296	293.2	294	294.5	295.8	299	297	296	307	298	299.6	303	310.9	305.9	293.1	294	296.2	300	
800	186.2	186	188	195.4	187	187.3	187	187.3	190.1	190	187.9	188	188.7	190.0	192	189	190	198	193	193.4	195	194.1	196.5	187.4	189	191.3	194	
900	91.2	92	92	97.2	91	91.9	91	92.1	95.1	94	92.7	92	93.1	94.5	96	98	95	99	99	98.2	96	98.3	97.8	93.5	95	96.7	99	
1000	4.8	5	5	8.4	4	4.5	4	3.6	8.5	8	5.9	5	6.2	7.2	9	5	7	10	12	11.6	9	11.3	9.6	7.5	9	10.6	12	
42/97	-	-	(550)	-	-	-	-	-	-	-	-	(550)	-	-	-	-	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-	-	(531)	
97/225	-	-	545	-	(539)	-	(539)	-	-	548	-	553	-	-	-	539	554	(543)	546	-	(539)	-	-	-	-	-	536	
225/500	-	(536)	546	-	544	-	547	-	-	540	-	546	-	-	548	553	541	557	542	-	554	-	-	-	541	-	538	
500/1000	539.7	540	548	(556.6)	545	543.6	548	-	541.5	541	543.4	546	543.8	545.8	552	554	543	559	541	541.3	556	547.2	(556.5)	541.1	539	539.3	542	

mb	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Algier	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aanalinna	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2200)	-	-	-	-	-	-	(2190)	-	-		(2188)	2190	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1630)	-	1629	-	-	-	(1688)	-	(1681)	-	(1644)	1637	-	(1635)	1629	1622	-	-	1645	-	-		1636	1644	-	(1673)	(1670)	-	1675	1673	(1672)	(1683)
225	1087	(1082)	1084	(1118)	-	1096	1142	-	1150	-	1073	1078	-	1077	1080	1081	1076	1073	1092	-	-		1093	1106	-	1139	1142	1141	1152	1135	1145	1148
300	904	901	901	926	-	910	950	-	954	-	880	892	-	890	899	899	894	891	906	-	(885)		907	920	-	945	945	947	954	936	948	948
400	711	707	707	723	721	714	742	-	748	746	689	694	-	697	703	705	702	697	708	708	691		710	721	-	741	739	741	746	733	742	739
500	551	548	548	559	559	553	573	570.0	581	579	524	535	538	540	544	545	544	538	548	547	533		549	556	573.7	576	571	575	578	566	575	578
600	415	412	411	421	421	417	430	429.5	439	437	388	399	403	407	409	409	419	402	411	415	406		413	419	432.8	434	430	434	455	426	433	435
700	297	295	293	301	301	298	306	306.7	314	312	272	282	287	291	292	291	292	284	292	292	284		294	296	309.6	311	307	310	310	304	310	309
800	192	190	188	196	196	193	197	188.5	203	201	170	180	185	186	186	186	188	182	192	187	181		188	189	200.3	202	197	201	196	196	201	199
900	98	96	93	101	101	98	100	100.4	102	101	78	87	93	95	94	92	94	89	92	93	89		92	92	102.6	105	99	103	98	99	101	101
1000	12	10	6	14	14	12	11	12.0	13	11	-6	3	9	10	8	6	8	3	6	1	4		6	5	14.1	16	10	15	8	12	11	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(563)	-	-	-	-	-	-	(556)	-	-		(552)	545	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	(543)	-	545	-	-	-	(546)	-	(531)	-	(541)	559	-	(558)	548	541	-	-	543	-	-		543	537	-	(534)	(529)	-	523	540	(529)	(539)
225/500	535	(534)	536	(558)	-	544	569	-	569	-	549	543	-	537	536	537	532	535	544	-	-		543	550	-	565	571	566	574	567	570	586
500/1000	540	537	541	545	545	541	562	558.0	569	568	530	532	529	530	537	539	536	535	541	540	529		544	551	559.6	559	561	560	570	554	564	567

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Husum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camaret	Caen
yy GG	03 18	03 17	03 19	03 18	03 18	03 16	03 16	03 17	03 18	03 19	03 19	03 12	03 14	03 18	03 19	03 19	03 18	03 19	03 18	03 19	03 18	03 18	03 17	03 19	03 18		03 12
42	-	-43	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
97	-	-43	-	-	-	-	-47	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-				
225	-	-51	-	-	-54	-	-57	-	-	-49	-	-	-	-	-49	-	-43	-51	-	-	-	-	-46				
300	-	-41	-	-	-40	-	-42	-	-	-40	-	-35	-	-	-39	-45	-45	-39	-	-35	-	-	-46				-45
400	1-28	-26	-30	6-30	-24	-	6-25	-	-	-25	-	-21	-	-	-25	-29	-24	-25	-	-21	-	-	-30				-31
500	3-14	-15	-19	6-19	-13	(9-13)	2-11	4-11	(4-15)	3-14	7-15	5-10	-	4-9	-10	-15	-16	-13	4-13	-10	3-11	5-17	-20	-	5-18		-18
600	5-4	-5	-8	7-8	-4	5-4	2-5	9-3	4-6	4-6	8-5	5-2	6-3	8-4	6-3	-7	7-7	-9	4-5	-3	8-4	5-8	-10	9-9	6-9		-9
700	7-1	-0	-1	7-0	-0	4+1	4+2	6+2	7-1	8+1	6+3	8+4	6-14	8+4	4+6	-7	6-1	+1	6-3	8+7	8+6	5-0	-2	9-5	8-1		-3
800	6+5	+7	+6	7+6	+7	7+7	8-7	8+9	8+7	6+8	7+7	9+9	8+8	8+11	5+13	-1	6+6	+9	4+9	8+14	4+16	9+6	+4	7+4	8+5		+4
900	6+11	+12	+11	6+14	+16	7+15	7+16	9+17	8+15	4+15	7+14	7+15	8+15	8+18	4+21	+7	6+14	7+12	8+12	6+11	4+13	9+11	+11	7+11	9+11		+11

Ort	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Kanea	Mailand	Catania	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schatalowka	Schimsk		Helgoland
yy GG	03 18	03 18	03 18	03 17	03 18	03 19	03 19	03 19	03 18	03 18	03 05	03 14	03 19	03 18	03 19	03 19	03 18	03 14		03 18
42		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-58)	-	-	-	-	-		-
97		-45	-	-	-45	-43	-45	-	-	-	-69	-	-69	-	-	-46	-	-		-42
225	-41	-43	-51	-39	-37	-55	-53	-52	-	-	-40	-	-41	-	-52	-54	-	-57		-38
300	-45	-44	-40	-45	-42	-42	-41	-38	-	-	-28	-	-29	-	-39	-41	-	-42		-45
400	-33	-30	-19	-38	-28	-19	-25	-21	-	-	-21	-	-16	-26	-26	-27	-	-26		-31
500	-19	4-16	-17	-24	-15	9-17	8-12	3-12	(8-10)	(2-9)	-8	-	-5	-16	-13	-16	3-12	-13		-20
600	-10	5-7	-9	-15	-7	7-10	9-4	4-3	3-1	2+1	+2	-	+3	-7	-3	-5	3-1	-4		-3
700	-2	9-1	-1	-6	-1	5-6	9+4	4+5	3+6	2+7	+10	5+1	+8	+1	+2	+1	2+4	+0		-1
800	+6	9+5	+4	-0	+4	6+5	8+10	6+10	6+9	2+14	+10	9+6	+15	+6	+13	+9	5+8	+8		+6
900	+13	9+12	+9	+7	+8	7+10	8+17	6+18	6+16	3+20	+14	9+16	+23	+16	+17	+17	5+15	+14		+11

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Stary Oskol	Charkow	Mariupol	Simferopol	Millerowo	Kiew	Schatalowka	[illegible]	Schimsk	Rshew
yy GG	0406	0407	0407	0404	0405	0405	0404	0406	0406	0406	0405	0402	0405
42	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-44	-	-
225	-	-58	-	-	-47	-42	-40	-50	-	-	-52	-64	-
300	-36	-42	-	-33	-39	-35	-33	-40	-	-	-37	-42	-
400	-29	-23	-	-21	-24	-25	-21	-24	-	-	-24	-14	-26
500	-12	-14	-13	-11	5-12	9-14	-11	-11	(2-13)	(1-11)	-13	-13	-12
600	-2	-5	-4	-2	4-2	7-5	1	8-4	2-1	3-4	-4	-4	-3
700	+1	+4	+4	+3	9+5	6+3	+5	8+4	3+7	1+6	+1	+3	+3
800	+6	+9	+6	+5	9+9	6+8	+10	8+11	5+9	6+7	+7	+9	+7
900	+13	+15	+12	+13	9-15	6+14	+15	9+17	5+17	4+15	+10	+16	+13

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Husum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camaret	Caen
42	-	2199	-		-	-	-	-		2206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
97	-	1643	-		-	-	1644	-		1659	-	-	-	-	-	-	1650	-	-	-	-	-	-	-			-
225	-	1093	-		1101	-	1108	-		1109	-	-	-	-	1118	-	1099	1108	-	-	-	-	1087	-			-
300	-	906	-		917	-	910	-	-	919	-	979	-	-	929	898	909	910	-	936	-	-	902	-			903
400	712.8	709	708	711.9	718	-	721	-		720	-	726	-	-	730	705	714	721	-	734	-	-	708	-			709
500	551.1	549	548	551.8	555	556.1	557	558.8	554.4	557	556.7	560	-	563.0	566	542	554	556	561.4	568	566.1	551.8	549	(550.5)	550.1		550
600	413.5	413	412	415.3	416	417.3	418	419.5	417.4	419	419.9	417	419.6	423.8	426	405	419	420	423.2	429	436.5	414.9	414	413.3	414.7		413
700	293.9	292	294	296.2	296	297.3	297	298.2	296.5	299	297.4	299	297.8	302.6	304	286	297	300	301.1	307	304.8	296.7	295	295.6	294.1		285
800	188.4	186	188	190.2	190	190.9	191	191.3	192.5	192	190.8	191	192.7	194.5	196	185	191	193	194.7	198	195.6	189.5	190	198.0	190.1		190
900	92.5	100	93	94.5	93	94.4	94	94.6	95.9	96	94.5	95	96.1	96.7	97	90	95	97	98.4	99	96.0	93.9	95	94.8	94.8		94
1000	5.2	3	6	6.6	4	5.8	5	5.7	7.3	9	6.3	6	7.0	6.9	7	5	7	9	11.0	8	4.7	6.3	7	7.3	7.8		7
42/97	-	556	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97/225	-	551	-	-	-	-	541	-	-	551	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	-		-
225/500	-	545	-	-	546	-	548	-	-	550	-	-	-	-	553	-	543	550	-	-	-	-	538	-	-		-
500/1000	546.1	545	542	545.2	550	550.3	552	553.1	547.1	550	550.4	554	-	556.1	559	538	547	548	550.4	561	561.4	545.5	542	(543.2)	544.4		543

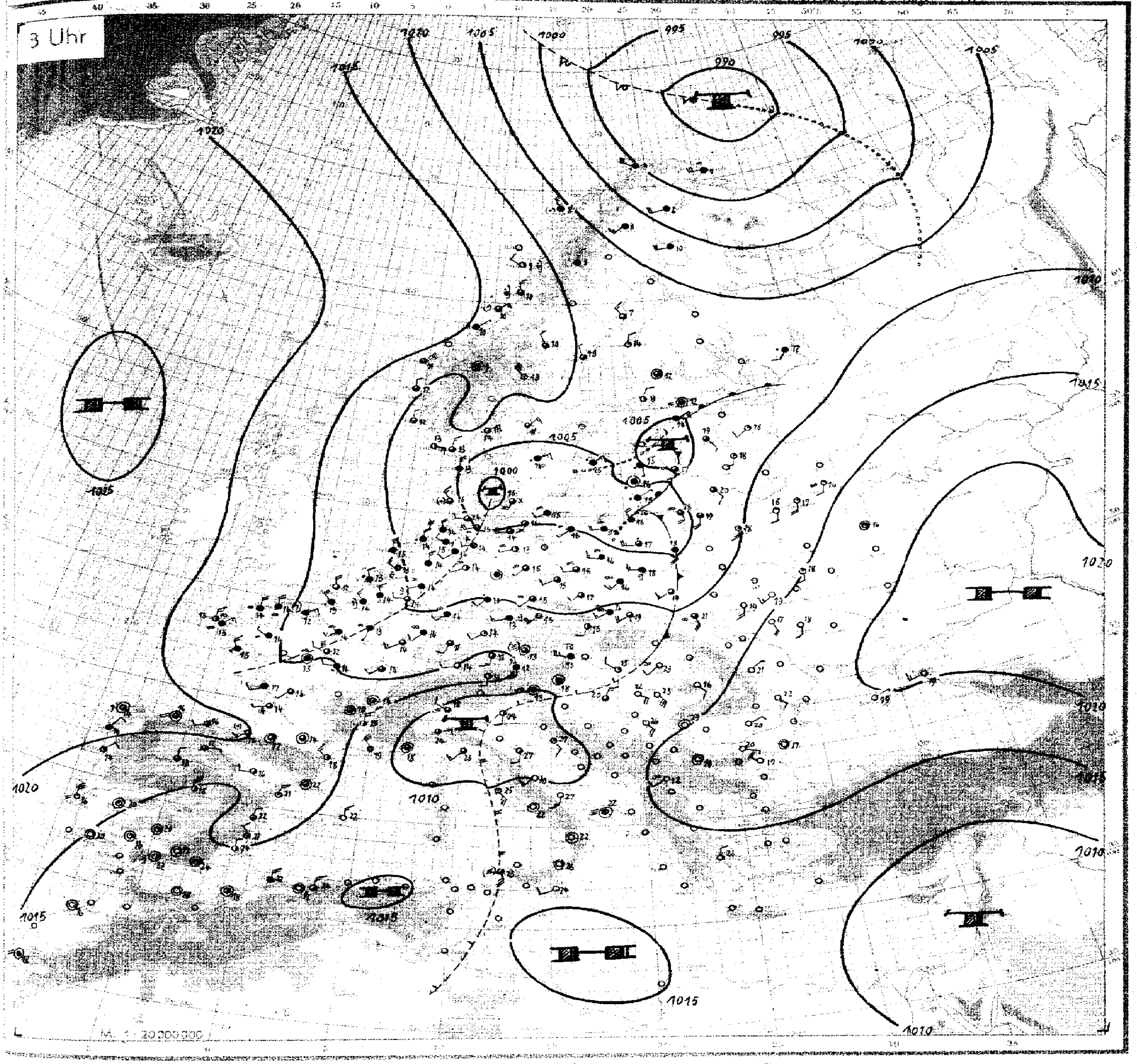
mb	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Kanea	Mailand	Catania	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schatalowka	Schimsk		Helgoland
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	(2181)	-	1196	-	-	-	-	-		-
97	-	1649	-	-	1643	1643	1653	-	-	-	1670	-	1690	-	-	1651	-	-		1633
225	1090	1093	1086	1077	1093	1090	1107	1120	-	-	1141	-	1149	-	1115	1109	-	1101		1085
300	901	907	903	887	909	905	921	931	-	-	943	-	955	-	927	921	-	916		899
400	709	712	709	696	712	708	722	730	-	-	737	-	746	715	728	723	-	719		705
500	561	553	547	541	549	550	568	565	590.7	579.9	571	(567.0)	571	564	565	563	566.4	557		546
600	415	426	410	409	412	414	420	416	430.7	434.9	429	(419.6)	435	417	426	424	426.7	419		411
700	296	297	291	293	293	296	299	309	302.6	311.8	303	300.7	312	297	306	303	305.6	298		292
800	197	191	185	189	189	190	191	196	200.4	201.8	196	193.9	202	191	198	199	196.7	191		186
900	95	95	90	96	93	95	94	97	103.3	105.0	100	98.1	103	96	100	100	101.1	95		91
1000	7	8	10	13	7	8	5	10	13.7	14.8	12	9.4	12	8	11	11	13.5	7		3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(521)	-	506	-	-	-	-	-		-
97/225	-	556	-	-	543	561	546	-	-	-	529	-	541	-	-	545	-	-		553
225/500	539	541	539	536	544	540	549	555	-	-	570	-	571	-	549	549	-	544		539
500/1000	543	544	541	531	543	542	554	556	557.0	564.0	559	(549.6)	566	546	554	551	554.1	549		543

heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Stary Oskol	Charkow	Mariupol	Simferopol	Millerowo	Kiew	Schatalowka	[illegible]	Schimsk	Rshew
42	-	-	-	-	1199	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1668	(1665)	(1669)	(1663)	-	-	1655	-	-
225	(1109)	1110	-	(1122)	1125	1124	1137	1115	-	-	1107	1106	-
300	918	915	-	934	936	931	941	927	-	-	916	921	(930)
400	718	728	-	732	735	730	736	727	-	-	718	722	731
500	555	562	562	567	571	568	570	564	569.3	566.1	555	558	568
600	410	425	423	427	432	429	431	425	429.7	426.5	416	420	431
700	295	303	302	306	310	309	309	303	307.7	304.9	295	299	309
800	189	196	195	199	202	201	201	195	199.2	197.1	188	192	201
900	93	100	100	103	105	106	104	98	101.1	100.6	93	96	105
1000	6	12	12	16	17	17	26	9	13.5	12.7	6	8	17
42/97	-	-	-	-	531	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	543	(539)	(531)	(539)	-	-	548	-	-
225/500	(555)	547	-	(555)	554	556	567	551	-	-	553	541	-
500/1000	549	550	549	551	554	550	554	555	555.8	552.5	549	551	551

werden ab 1.1.1940 bis auf
…stgruppe verbreiteten Analyse
…546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: *Dienstag 4. Aug. 1942*



Wetterübersicht *Dienstag,* den *4.* *August* 19*42*.

Nachdem die Troglinie auf der Höhenkarte zum Ural abgezogen ist, herrscht, großzügig gesehen, über Europa eine Trogsteuerung vor mit nördlicher Strömung über dem Ostatlantik und Westeuropa und südwestlicher Strömung über Mittel- und Osteuropa. Mit der südwestlichen Strömung hat sich das südosteuropäische Hoch nordostwärts nach Südrußland verlagert, womit das heitere Wetter hier anhielt. Das gestern über Jütland gelegene Tief hat sich etwas nordostwärts verlagert und erscheint heute bei Kalmar. Im Verlauf des Okkludierens bildete sich am Okklusionspunkt ein neues Teiltief über dem Baltikum aus. An der über Süddeutschland zurückschleifenden Kaltfront entstand hier eine Wellenstörung, die unter geringer Vertiefung bei starker Wetterwirksamkeit nach Ostpreußen zog. Gleichzeitig entwickelte sich über Oberitalien ein Resonanztief.

Hinter der Kaltfront fand Abkühlung in der gesamten Troposphäre statt, die über dem Reichsgebiet 3–5° betrug. Dicht vor der Kaltfront trat infolge Hebung etwas geringere Abkühlung ein. Weiter ostwärts zeigt sich im Bereich der Warmluft weitere Erwärmung um etwa 3°, sodaß sich das Höhenhoch weiter kräftigte. Auf der Nordseite der Warmfront ist die Erwärmung etwas größer, sie beträgt 5–7°.

Durch die Erwärmung über Rußland und die Abkühlung über Deutschland hat sich die südwestliche Höhenströmung etwas verstärkt. Mit ihr ziehen die Störungen weiter nordostwärts, wobei in der Nähe der Kaltfronten, besonders in Staulagen, am Tage verbreitet Gewitter auftreten. Die Nordostbewegung der Störungen wird begünstigt durch das umfangreiche steuernde, sich noch vertiefende und wenig verlagernde Tief am Nordkap, in dessen Strömungsbereich die Störungen bald einmünden werden.

Über Jütland hat nach Abzug des hier gestern gelegenen Tiefs seit heute früh stärkerer Druckfall eingesetzt, sodaß sich hier ein neues Tief ausbildete. Gleichzeitig fand hier in der gesamten Troposphäre ein Temperatursturz von 7–9° statt. In der Umgebung war die Abkühlung nur etwas schwächer. Das Höhentief liegt somit genau über dem Bodentief, sodaß dieses innerhalb des großen Tieftroges als Direktionszentrum wirkt. Auf der Rückseite dieses Tiefs dringt eine Konvergenzlinie mit geschlossenem schmalen Regengebiet südostwärts in den Kontinent ein.

Die Hochdruckbrücke auf dem Ostatlantik zeigt zunächst noch wenig Änderung, sodaß die Wetterentwicklung über West- und Mitteleuropa unter dem Einfluß einer abschwächenden Nordströmung bleibt.

gez. Dr. Müller-Annen
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 4. August 1942

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	G14 CC	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G19 CC	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 RR
Vardö	∘ 004	85	81344	24626	94109	76605	86	81844	53686	94288	76701	87091
Ingöy	∘ 005	52	62425	17669	94705	9,809	52	62425	26568	93465	9,805	14561
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	5	05665	34425	11811	8,300	5	09856	30324	11812	8,300	06280
Krakenes	∘ 021	10	01893	04703	11811	80902						
Utsire	∘ 026	20	01862	32382	06915	60300	54	02762	32314	07714	80301	—
Lister	∘ 030	99	05765	32328	06915	8,105	97	05664	22226	07715	8,201	00380
Färder	∘ 036	6	63848	01688	09312	8,303	62	03843	04528	08414	8,702	01380
Gällivare	053											
Haparanda	056	87	57342	30226	03015	70601						
Härnösand	∘ 066	10	22481	24815	07910	60127	24	01853	26124	07917	[illegible]	97180
Stockholm	077	57	67944	—	08713	80503	52	03943	32118	08514	80501	33150
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090						62	05763	02225	05318	80300	00170
Kopenhagen	∘ 181	53	05435	26315	03916	70405	57	05653	18415	03719	8,802	00260
Skagen	∘ 182	5	03648	04228	05815	0,302	6	64638	04463	05114	0,300	94461
Blaavandsh.	∘ 184	54	61835	34315	03915	90405	5	03638	26328	05016	9,302	02380
Hammersh.	∘ 185						52	04748	16228	05817	8,300	47170
Biarritz	202						47	14854	26726	19520	70300	11012
Lyon	210						34	01864	63484	11324	43401	—
Paris-Le Brg.	215	82	02654	16286	16619	71603	37	20845	16297	10016	97401	09211
Perpignan	216						56	02875	26326	12126	3,604	—
Brest	220	24	01844	26424	11018	79202	24	25845	24585	12016	85204	47190
Le Havre	∘ 230	46	02936	26487	09117	6,202						
Marseille	231						10	01872	30413	13727	51905	—
La Coubre	∘ 269						30	02844	24614	14119	70301	47590
Helder	∘ 291	5	02647	24417	07018	8,103	5	05340	24316	07117	8,101	97150
Vlissingen	∘ 292	36	02654	26324	08619	73002	20	02853	28214	08519	22501	00080
De Bilt	293											
Genua	∘ 305						77	01645	10327	34925	[illegible]	—
Venedig	∘ 312						57	02655	43427	39425	9,912	—
Rom	322	00	00690	12500	15428	60101	00	00790	47600	12926	86001	—
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	05790	42400	12929	70902						
Syrakus	∘ 655	20	01012	16402	15328	40605	20	20893	16400	13528	70803	—
Madrid	353											
Almeria	∘ 355											
Mahon	∘ 357						70	01653	02312	11323	70407	00290
Barcelona	∘ 358						80	02855	16314	13024	60401	06180
La Coruna	∘ 362						87	01759	63312	27820	61001	00270
Lissabon (MEZ)	384						00	05690	32600	13620	50802	00230
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395						60	01784	04324	18824	70801	00270
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396						10	01662	15102	24326	80603	00080
Horta (MEZ)	∘ 398						85	01653	78314	22723	70603	00280
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	08	03890	16518	09025	57707	57	03855	20318	08324	7,501	00270
Riga	470	17	03751	18428	[illegible]	57705	57	03755	16328	05323	0,807	00230
Dorpat	476	51	02851	18227	09021	57701	53	02853	18126	07821	7,602	00230
Filsand	477											
Helsinki	481	52	61855	24126	09314	80200	57	03654	00068	09214	80300	47161
Kuopio	484						20	70020	24325	05414	50900	49576
Budapest	541	00	00890	16280	12422	50804	00	00890	16203	12529	[illegible]	90310
Bukarest	576	00	00890	14200	13326	50806	00	00890	12100	15427	30801	02100
Belgrad	701	00	00990	16100	14433	30503	00	00990	16100	12632	40804	00340
Sofia	720	10	01671	08201	15828	50605	00	01890	10203	14026	25805	00290
Athen	730	00	01890	32503	14427	85705	00	01890	31505	13324	15300	—
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	10	01871	20201	16825	40803	00	00990	20310	15923	50003	00260
Odessa	975											
Charkow	959											

Küstenorte ∘	JJJ	H2 CC	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 CC	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RR
Vardö	∘ 004	52	01842	18587	02805	90804	5	05745	24607	89881	97050	—
Ingöy	∘ 005	52	64425	26068	93205	8,801	44	64319	26669	94095	8,302	—
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	10856	05387	13610	8,301	99280
Krakenes	∘ 021						75	02873	14626	12111	87400	00491
Utsire	∘ 026	57	02753	32326	02712	90302	56	02763	31226	09512	90301	—
Lister	∘ 030						04	02990	08304	08413	73401	00250
Färder	∘ 036						07	03790	04625	06914	70304	00370
Gällivare	053											
Haparanda	056											
Härnösand	∘ 066						06	02957	30117	11710	80300	00090
Stockholm	077											
Jönköping	087						61	61738	03360	04414	30601	10131
Wisby	∘ 090						50	62640	06363	04215	00802	[illegible]
Kopenhagen	∘ 181						50	02846	18416	03015	80300	12086
Skagen	∘ 182	5	22638	04508	03114	0,800		•				
Blaavandsh.	∘ 184						64	10835	28346	05215	9,300	00360
Hammersh.	∘ 185						5	06418	20228	04315	7,801	00041
Biarritz	202						97	10754	20326	19815	80803	00042
Lyon	210	54	01772	00003	15015	90101	50	01854	00014	16414	91203	—
Paris-Le Brg.	215	40	05652	22293	12415	83305	54	05558	20218	13314	0,401	36130
Perpignan	216	50	01673	18423	15921	50107	54	02874	26314	15818	83401	—
Brest	220	00	05690	26300	14914	90307	5	05628	04348	16815	0,307	[illegible]
Le Havre	∘ 230	0	01380	28114	12216	89205	64	21538	04358	16712	9,209	00151
Marseille	231	00	00790	28500	12522	50305	04	02990	28615	13719	63201	—
La Coubre	∘ 269						60	03648	22326	15017	80801	[illegible]
Helder	∘ 291	5	58658	22459	08614	0,405	97	03755	30558	09015	7,402	00370
Vlissingen	∘ 292	00	00790	00010	09414	92401	6	61745	30268	11013	8,407	[illegible]
De Bilt	293	50	05543	00013	—	—	62	25634	28288	09413	[illegible] 06	—
Genua	∘ 305	5	02647	12227	09224	8,801	31	02644	08216	08324	70411	—
Venedig	∘ 312						15	02762	16114	08324	64300	—
Rom	322	01	08490	43501	12424	—	70	01461	45501	11025	70504	—
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	05790	00000	10413	00005						
Syrakus	∘ 655	00	00792	00000	13825	80803	80	00990	24100	13324	60302	
Madrid	353	00	00790	65500	12300	30301	57	05753	65634	02518	50401	00170
Almeria	∘ 355	50	01943	04113	15325	70303	20	01751	00001	14024	70406	—
Mahon	∘ 357	50	00653	00012	15013	80903	00	00890	32300	15522	60301	00010
Barcelona	∘ 358						50	02577	00027	16222	70301	00380
La Coruna	∘ 362						52	51654	00005	12614	90603	[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	32500	17016	70700	24	08541	33503	14716	72301	00170
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	60	00690	[illegible] 02	18920	80300	00	00790	32300	18118	8,002	00170
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	24	01654	03024	24917	80405						
Horta (MEZ)	∘ 398	8	02924	17415	23323	0,103	5	03718	18218	21921	9,802	00170
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	50	05055	18223	08517	40300	07	05790	12417	04718	8,700	00150
Riga	470	50	02754	18284	05616	90200	57	05673	16227	05117	8,703	97150
Dorpat	476	62	03745	18328	06717	8,301	63	02790	14115	05319	81301	93140
Filsand	477											
Helsinki	481						95	02472	00004	07912	86302	00040
Kuopio	484	06	02690	24327	07310	40300						
Budapest	541						04	01993	28203	11715	83408	00180
Bukarest	576	00	05630	28506	16715	00401	00	00790	06500	17120	70301	00180
Belgrad	701	00	00890	10200	12223	50802	00	00890	12300	11726	40701	00010
Sofia	720	00	05790	12200	17616	50401	00	00890	00000	17519	60300	00010
Athen	730	00	00890	55500	12523	40505	00	00890	32200	12626	30405	—
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975											
Charkow	959											

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	G14 CC	G14 wwVhN	G14 DDFWN	G14 PPPTT	G14 UC app	G14 DDHW'h	G19 CC	G19 wwVhN	G19 DDFWN	G19 PPPTT	G19 UC app	G19 RR	G19 hhNh
Mus Allah ¹)	2420	726													
Lomnitzer Spitze	1934	485	73	01404	00014	43210	92701		70	02803	12115	42310	71004	00134	
Fanaråken	2072	024	20	01344	12224	84803	90301		20	11954	10024	85102	75301	—	
Gausta	1829	035	[illegible]	46109	34349	09800	8,402								
Svandalsfl.	1065	026	59	02375	12415	66204	7,302		06	02975	12425	88210	6,804	[illegible] 1	
Mt. Ventoux	1900	246							20	01814	14444	08909	90501	—	
Izana	2367	401													

Station	H2 CC	H2 wwVhN	H2 DDFWN	H2 PPPTT	H2 UC app	H8 CC	H8 wwVhN	H8 DDFWN	H8 PPPTT	H8 UC app	H8 RR
Mus Allah ¹)											
Lomnitzer Spitze											
Fanaråken											
Gausta						44	46109	02349	09500	0,801	[illegible]
Svandalsfl.						05	01440	00023	09305	64303	[illegible]
Mt. Ventoux											
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Hamm	Krakau	Marquise	Erfurt	Kristiansand	Gatersleben	Marquise	Lemberg	Saloniki	Reval
uu GG	03.10	03.10	03.17	03.19	03.17	03.16	04.05	04.05	04.06	04.05
18 km				17.0 2130			15.0 3145			
16 ..				2160			3145			16.0 2570
15 ..	2320		2810	2140		2570	3240	14.0 25101	13.5 2710	14.0 2560
14 ..	2320		2735	2190	14.2 2640	2570	3140	11.0 15100	13.0 2575	13 2480
13 ..	2310		2525	2285	3340	2265	3140	11.4 16130	12.4 2570	12.4 25110
12 ..	2320	2585	2520	2030	2140	2470	3135	11.0 2480	11.0 2720	11.2 25125
10 ..	2320	2570	3915	16160	1935	25100	3140	2365	2530	25130
9 ..	2415	2345	2015	21175	2025	26105	3330	2460	2430	25135
8 ..	2410	2130	2105	22120	2320	2565	3230	2670	2515	26125
7 ..	2530	2235	2405	21100	3105	2570	3045	2550	2720	25110
5 ..	2530	2445	2420	2455	4215	2555	2835	2550	0410	2460
3 ..	2520	2230	2845	2430	2435	2350	3110	2540	0795	2520
2 ..	2525	1930	3210	2525	0230	2450	0015	2560	0715	2210
1 ..	2530	2410	2615	2325	0435	2645	0230	2560	0630	0620

Ort	Vadsö	Madrid	Athen	Rysum	Krasnogw.
uu GG	04.04	04.07	04.06	04.10	04.05
18 km	9.0 3542	10.0 2860	6.0 9830	8.4 2730	7.4 2890
16 ..	7.0 3595	9.0 2860	5.0 1025	7.4 2630	5.0 2085
15 ..	5.0 3370	2.0 2770	4.0 0930	5.0 2715	5.0 2545
14 ..	3.0 3240	3.0 2845	3.0 0820	3.0 2930	3.0 2850
13 ..	2.0 3015	3.0 2725	2.8 0735	2.0 3120	2.0 3242
12 ..	1.0 2925	1.0 0715	1.0 0435	1.0 3120	1.0 2115
Ort	Drontheim	Gatersleben	Breslau	Rostow	Kursk
uu GG	04.05	04.05	04.07	04.04	04.05
6 km	11.0 2956	8.0 1910	[illegible]	9.0 3190	11.0 3470
5 ..	1.0 1965	1085	2450	[illegible]	3340
4 ..	3420	1040	1725	3130	3220
3 ..	1830	2160	2530	3320	2910
2 ..	3055	3105	2430	3320	2525
1 ..	3210	3410	1245	0415	2220

Ort	Hartlepool	Krasnogw.	Rysum	Swinemünde	Madrid	Klagenfurt	Friedrichshafen	Minsk	Konstanza	Bordeaux
uu GG	03.18	03.18	03.17	03.15	03.17	03.19	03.19	03.19	03.17	03.19
6 km	3525	2490	8.0 2155	2150	7.1 2745 6.0 2735	6.0 2440	2455	7.2 2555	9.6 3035	9.4 3060
5 ..	3330	2585	7.0 2145	2740	2855	24110	2435	2585	5.0 3230	3.0 3140
4 ..	3830	2580	5.4 2335	2870	2745	2595	—	2535	5.0 2565	6.0 2960
3 ..	2925	2580	2425	2455	3900	2350	2470	2535	C	6.0 2855
2 ..	2920	2555	2510	2440	3110	2350	2450	2730	2185	2760
1 ..	2520	2560	2410	2420	2615	2130	1825	2120	2110	2045
Ort	Bordeaux	Camerad	Hadersleben	Kristiansand	Kiel	Friedrichshafen	Erfurt	Swinemünde	Minsk	Riga
uu GG	04.05	04.05	04.05	04.05	04.05	04.05	04.05	04.05	04.05	04.05
6 km	8.0 2855	10.0 2735	9.4 3530	9.0 2185	10.0 2240	11.0 2565	8.0 2040	7.0 2160	7.4 2130	9.0 2260
5 ..	7.4 2845	9.0 2755	9.0 3430	4.0 2265	4.0 2430	4.0 2535	2085	4.0 2150	2150	4.0 2240
4 ..	5.0 2860	7.4 3035	2.0 2835	3505	2.0 2110	2435	2040	1345	2255	2250
3 ..	2940	3456	2730	0585	1500	2415	1565	2460	2160	2275
2 ..	2835	3545	2825	0515	0720	1545	2440	1930	2140	2550
1 ..	2845	3530	2120	1845	0530	1430	1610	1030	1930	1845

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 117 — Mittwoch, den 5. August 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Seite 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE
mburg-Fu	403	9 7	05646	24267	07218	7x303	2 6	02844	26385	06917	7x308	02191
ensburg/Egh.	400	7 6	02366	26425	06916	60404	8 6	02864	20625	07316	73304	00190
iel	460	8 5	25755	06286	06217	8x103	7 6	01954	55524	07118	60302	93700
ilhelmshav	430	8 x	21746	26288	11216	8x304	8 4	02744	30487	10216	8x103	03171
remen	442	6 6	02844	14316	09417	8x207	8 x	02845	30487	10416	8x204	94161
rdhorn	402						8 x	02847	28387	11516	8x303	94180
annover	421	8 6	12664	24425	08221	61001	8 6	02865	22487	10316	8x307	97211
agdeburg	405	9 7	91754	20368	09018	8x401	8 6	05765	24497	16019	73406	01221
ssen	437	8 x	61637	28268	118xx	9x309	8 7	03755	27368	12816	6x301	93176
öln	436	2 x	22756	28487	12016	8x308	5 2	02855	24288	13316	7x306	07180
achen	407	6 2	42646	28268	13214	9x308	5 2	61655	22268	14613	9x301	09151
rankfurt/M	412	8 1	25856	24387	11716	8x300	5 4	25866	24287	13117	8x308	04211
etz	232	8 0	02855	22426	12419	60901	8 x	25848	30488	13917	7x104	91301
aarbrücken	441	3 6	62765	24386	13020	5x201	8 x	81656	24188	14017	8x300	07201
traßburg	219	8 4	10956	22786	21216	50407	8 0	25945	10185	13221	63301	91221
öblingen	443						8 4	02964	22385	13117	70701	93191
riedrichshf.	444	2 6	01964	22324	13719	60501	8 6	01953	22124	12921	51802	00211
ürnberg	426	6 6	61965	22486	12212	60403	8 6	02853	22285	12420	53201	01200
of	451	8 2	25846	24568	xxxxx	xxxxx	8 0	25896	20466	xxxxx	01854	18224
ger	515	6 x	81967	22327	11516	7x401	8 7	02954	22485	11217	71901	92190
ünchen	414	3 4	10964	22624	13619	50300	8 6	02962	26425	13020	53308	30210
assau	865						8 6	02253	20125	12822	51301	01221
nsbruck	507	2 0	01973	16163	11920	40606	7 7	02973	08417	10020	57601	00320
alzburg	508	1 7	02973	12524	14518	60201	8 7	02974	14315	13020	62603	00210
tettin	404	1 7	03856	18328	07119	7x101	6 7	05754	20466	07078	67300	97210
rcw	450	2 0	06754	20324	07120	62901	3 0	25864	18384	07817	89300	97210
erlin	440	8 x	05757	16487	08219	7x501	8 7	02765	20315	08820	6x400	00201
chkeuditz	449	8 7	25744	20386	09017	8x400	2 6	02754	20325	13019	6x405	62210
rfurt	446	8 x	51856	20288	09918	8x801	8 7	25655	12287	11714	9x304	08201
resden	410	8 7	02855	26426	09619	6x701	1 5	01865	224xx	10119	62101	02190
rag	669	3 4	12864	20624	10621	52000	8 4	10854	22684	11519	63203	97210
udweis	670	8 4	02854	16227	13118	6x102	8 4	02863	24324	12320	51320	00210
mütz	676	8 7	02854	18326	12419	7x201	2 4	01853	16393	12220	46300	01201
ien	501	5 7	02867	14267	14717	8x205	7 7	02884	20166	13919	75302	06201
raz	505	8 7	25764	06187	14617	8x201	5 7	12963	00087	15116	63701	02171
lagenfurt	502	8 7	11866	14168	12818	67205	8 7	03755	02188	14016	3x702	02221
anzig	405	8 2	93645	22278	07011	8x207	5 7	06763	26166	06226	8x304	06221
önigsberg	422	8 x	25635	22388	05919	8x310	8 x	81636	22386	07817	6x108	95211
rtelsburg	321											
horn	551	8 6	06655	22326	08222	70264	8 6	93746	16428	06420	8x202	93221
osen	552	2 4	0274x	20325	08621	61301	4 4	15761	18225	09218	83404	07221
rünberg/Schl.	420	8 4	01765	24226	07820	6x405	9 0	62955	16295	08320	60300	97210
reslau	411	3 6	02864	18426	09721	7x100	8 7	xxxxx	26125	10021	60102	97221
leiwitz	454	7 2	06655	20328	11819	7x203	8 7	02764	20424	11918	7x301	00220
arschau	556	2 x	0275x	12527	08222	61303	3 8	02854	24326	09322	61300	00230
itzmannstadt	567	8 7	05xxx	2042x	xxxxx	xxxxx	2 7	02854	20327	09720	76182	92220
nsk	569	0 5	05790	18325	10726	56403						
emberg	571	2 5	05761	12325	11326	50701	8 7	10758	049xx	12619	7x009	00290

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE
mburg-Fu	403	5 0	02754	24204	11612	90204	5 x	03755	26328	13614	6x306	97111
ensburg/Egh.	400	5 x	03758	30588	10112	8x326	5 7	03753	28566	12613	8x306	97138
iel	460	5 x	03655	24528	10113	9x303	5 x	03768	59468	12314	8x407	97120
ilhelmshav	430	4 0	02753	28319	13212	90304	8 5	02754	30326	15214	83306	03110
remen	442	6 0	05690	26300	13312	90304	5 7	01764	26104	15611	20306	01091
rdhorn	402	9 7	61855	00086	17313	90304	5 7	03863	40028	16213	8x306	01111
annover	421	8 0	05690	24320	13012	80505	5 x	06077	24227	15612	3x306	97100
agdeburg	405	5 3	45763	22213	13213	80306	5 3	06664	24226	15013	8x606	00121
ssen	437	5 3	0565x	18226	15112	9x313	5 x	05548	28266	16612	9x305	93121
öln	436	5 x	05658	24128	15313	6x103	5 x	42538	80168	16612	0x305	02121
achen	407	5 x	xx538	24468	15911	6x300	5 x	05546	80228	19611	9x304	08101
rankfurt/M	412	5 0	05656	26206	16013	90263	5 3	15564	20225	17510	60325	01081
etz	232	5 5	08744	30325	17312	80303	5 4	07854	28325	18310	9x201	05100
aarbrücken	441						5 4	06546	00077	08610	4x303	02080
traßburg	219	5 x	25668	00068	16914	8x104						
öblingen	443	5 2	62755	17189	16213	9x563						
riedrichshf.	444											
ürnberg	426	6 4	61763	20114	16712	80403						
of	451						6 x	67226	31162	xxxxx	xxxxx	xxxxx
ger	515	5 0	65753	16123	15210	90301	5 7	43356	18148	15611	9x201	00096
ünchen	414	5 x	65758	18228	16014	8x163						
assau	865											
nsbruck	507	6 1	52655	00058	10013	1x236	8 7	09644	00068	16413	9x401	11131
alzburg	508	5 x	62778	14268	16219	0x517	6 3	02775	20117	16913	6x304	06131
tettin	404	1 4	05790	20300	09714	00706	5 4	05635	20416	11913	12309	00126
rcw	450	0 4	01690	22112	16513	80304	5 x	43736	22228	13412	9x406	00101
erlin	440	2 7	05690	22404	11816	60308	5 4	01843	22314	13514	28308	00130
chkeuditz	449	5 0	05644	22325	13613	06278	5 2	65545	22227	16213	9x208	95110
rfurt	446						5 x	05567	24127	15713	9x305	92111
resden	410	5 0	05662	20302	13619	80307	5 x	06558	24128	14714	9x304	00120
rag	669	5 0	02777	20517	14413	0x304						
udweis	670	5 0	06754	26128	15112	96103						
mütz	676	5 0	01753	12203	14313	90202	5 7	48355	00048	14313	90301	00110
ien	501	5 7	05666	18228	12814	0x702	5 7	02273	28267	14015	88102	91161
raz	505	5 7	05744	00024	15614	00601	5 7	06675	30127	15810	40202	91131
lagenfurt	502	5 2	05665	00068	15015	6x701	5 2	22536	00028	14815	9x207	16161
anzig	405						5 x	05546	16118	11014	9x306	92131
önigsberg	422						6 5	55620	18308	11016	87307	00171
rtelsburg	321											
horn	551						5 0	05647	22216	12314	96207	97121
osen	552	4 0	01661	20201	14513	90203	5 7	08437	20708	13513	0x209	00110
rünberg/Schl.	420	0 0	01790	18101	11013	81407	5 x	05647	24227	13013	9x407	00130
reslau	411	0 5	01796	16103	12814	81403	5 2	05668	24226	14718	9x109	06120
leiwitz	454	0 7	05698	18364	13614	90202	0 7	16590	00027	14915	9x306	00120
arschau	556	4 0	01651	22221	11915	90207						
itzmannstadt	567	0 0	05790	16101	12714	91104						
nsk	569	5 x	05758	18368	13217	00211	5 8	04063	18226	15617	84305	xxxxx
emberg	571	5 x	01768	00098	15516	9x402	5 7	61254	30128	15316	0x901	0613x

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
orkum	401	5 x	81734	32388	09015	9x203	2 4	01843	30424	11716	70208	02181
orderney	435	8 x	82635	22269	08715	9x305	2 4	01844	18466	10916	70307	05181
uxhaven	463	2 4	02754	26426	06616	61304	2 4	02754	26465	08416	81301	xx170
elgoland	465	8 7	61743	30468	07915	8x306	8 4	02855	26465	09515	84303	91280
ist	461	8 3	92854	90525	07217	73216	8 0	02854	28524	08916	70203	00170
arnemünde	406	8 6	25646	20307	00316	93203	7 6	12863	24383	06918	73102	97190
rkona	464	3 6	05744	22425	06016	83204	2 4	12853	22514	06218	73301	00380
winemünde	455	8 2	05754	16327	05321	6x301	6 2	93644	22097	06316	9x408	11162
ügenwalde	429	1 5	02663	22116	07020	72202	8 5	12663	00016	07419	82101	00060
emel	447	5 x	05xxx	26298	04316	8x426	8 x	35642	24928	06716	9x305	17171
ba								136xx	281x8			
üsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
orkum	401	5 0	01853	32474	74615	60205	8 x	02857	32427	16514	7x409	10180
orderney	435	4 8	01743	28423	13715	60204	5 x	02876	30516	15724	7x303	91261
uxhaven	463	6 0	02754	26527	10915	7x302	6 x	05758	28528	13315	8x308	xx271
elgoland	465	5 0	01943	30416	10914	80103	6 x	02553	30576	14214	8x305	00280
ist	461	5 x	03868	53728	11715	7x204	5 x	03654	30428	13614	70306	00140
arnemünde	406	5 0	01863	22313	09314	80305	5 x	03835	14458	10514	8x305	01228
rkona	464	5 0	01853	12403	07716	80302	5 x	12846	57428	06815	9x305	92280
winemünde	455	0 4	05690	20223	08414	06306	7 x	05736	12326	10013	90307	04270
ügenwalde	429						1 0	05564	16314	10715	90327	00150
emel	447						8 x	05655	16325	09616	8x204	00170
ba								484xx	163x8			
üsterort								656xx	243xx			

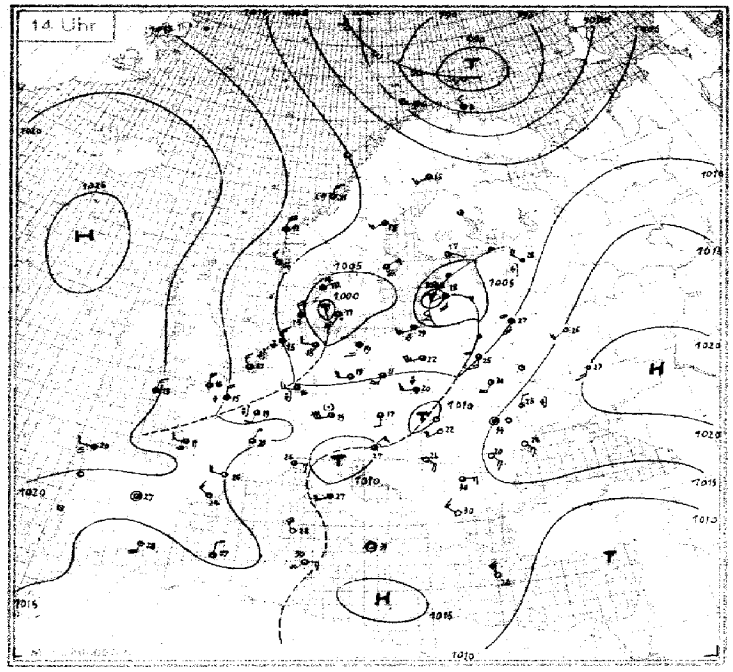
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

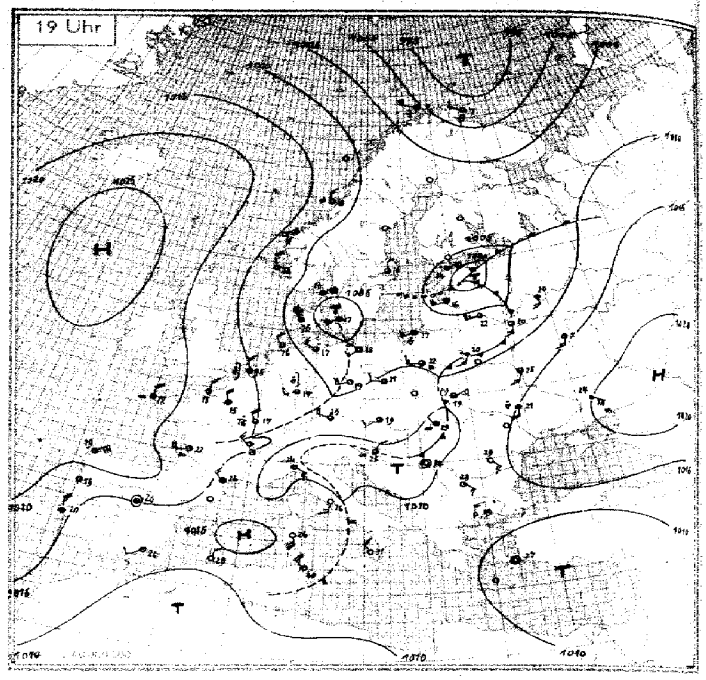
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	CHHWh
nnblick	3106	503													
gspitze	2962	416	x x	49139	20349	09651	0x305		x x	49009	24249	10001	0x301	00014	
ir	2044	506							x x	49309	16499	16501	0x001	14111	
hneekoppe	1602	428	x x	46009	25669	38907	0x300		x x	02815	53867	35107	97301	0315x	
ldberg/Sch.	1493	427							8 6	02814	20486	48940	90300	91190	
höckl	1446	511	5 7	04837	28767	06108	90203								
htelberg	1213	419	8 0	02815	24665	74312	80103		6 4	25814	26686	75640	0x300	36127	
ocken	1140	418							x x	48009	14599	82608	0x306	03091	
asserkuppe	926	423	x x	67409	12849	05112	0x102		6 4	02634	26316	06711	6x303	14131	
selberg	910	445	x x	46209	26569	03316	0x506		5 7	25624	12565	04209	00301	98141	
hler Asten	840	417	5 x	49208	22469	12210	0x208		6 x	69288	22468	13214	0x403	04127	
ldberg/Ts.	801	424	x x	49304	26489	19611	0x303		8 4	42865	26587	20811	0x701	14131	
erkog…	1577	862							4 5	62952	20124	30611	61209	xx110	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	CHHWh
nnblick	3106	503	x x	46069	18469	97700	0x030	x x	78199	22144	97158	0x804	02519	
gspitze	2962	416	x x	46009	30189	10061	9x801							
ir	2044	506	x x	46109	16249	16908	0x300	x x	44209	04259	25404	0x301	01051	
hneekoppe	1602	428	x x	49309	22759	35700	0x302	x x	49109	20449	36706	07234	97051	
ldberg/Sch.	1493	427	x x	46009	24389	49704	0x300							
höckl	1446	511						5 2	04842	32164	xxxxx	94201	80080	
htelberg	1213	419	x x	46009	26549	77008	0x303	x x	48006	28249	77707	1x301	00061	
ocken	1140	418	x x	46059	14669	84206	0x321	x x	46009	26669	65559	1x305	03091	
asserkuppe	926	423	x x	57009	26359	08308	0x300	x x	46009	16309	09214	0x305	01060	
selberg	910	445	5 x	49108	20368	06108	0x302	x x	46109	26359	07007	0x302	03073	
hler Asten	840	417	x x	46005	12469	14008	0x305	x x	46109	26349	16207	0x324	03640	
ldberg/Ts.	801	424	x x	46109	26549	22708	0x303	5 0	49767	00647	23507	6x304	03071	
erkog…	1577	862						5 x	12458	00068	31207	2x300	07061	

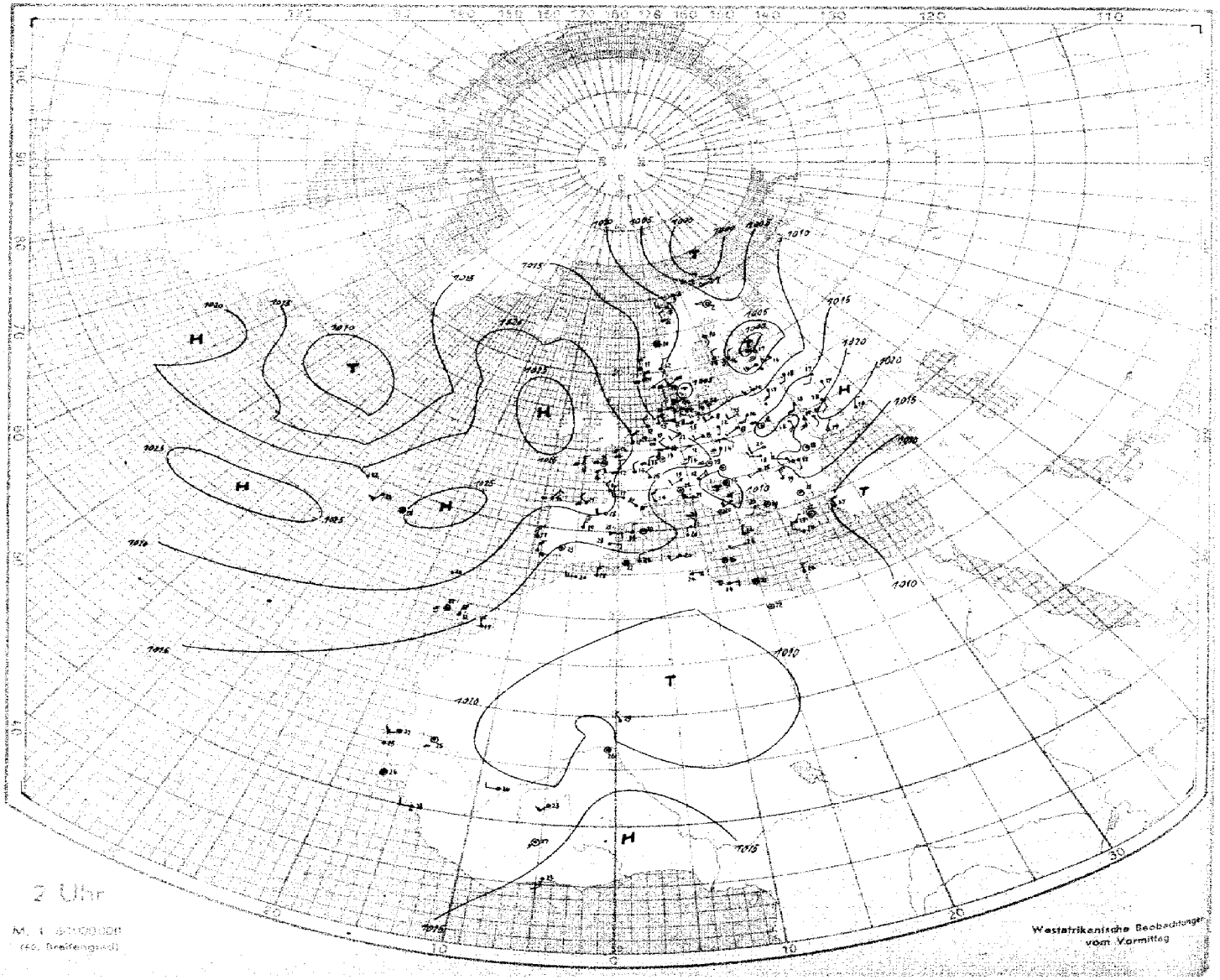
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh



Nr. 217

Höhen - Aufstiege

Ort — Oben: Flugzeugaufstieg, unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, 88 — Radio: PPP, TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot-Temp. — NN = Datum, G_1G_1 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Hellmuth den 5. August 1942 Seite 5

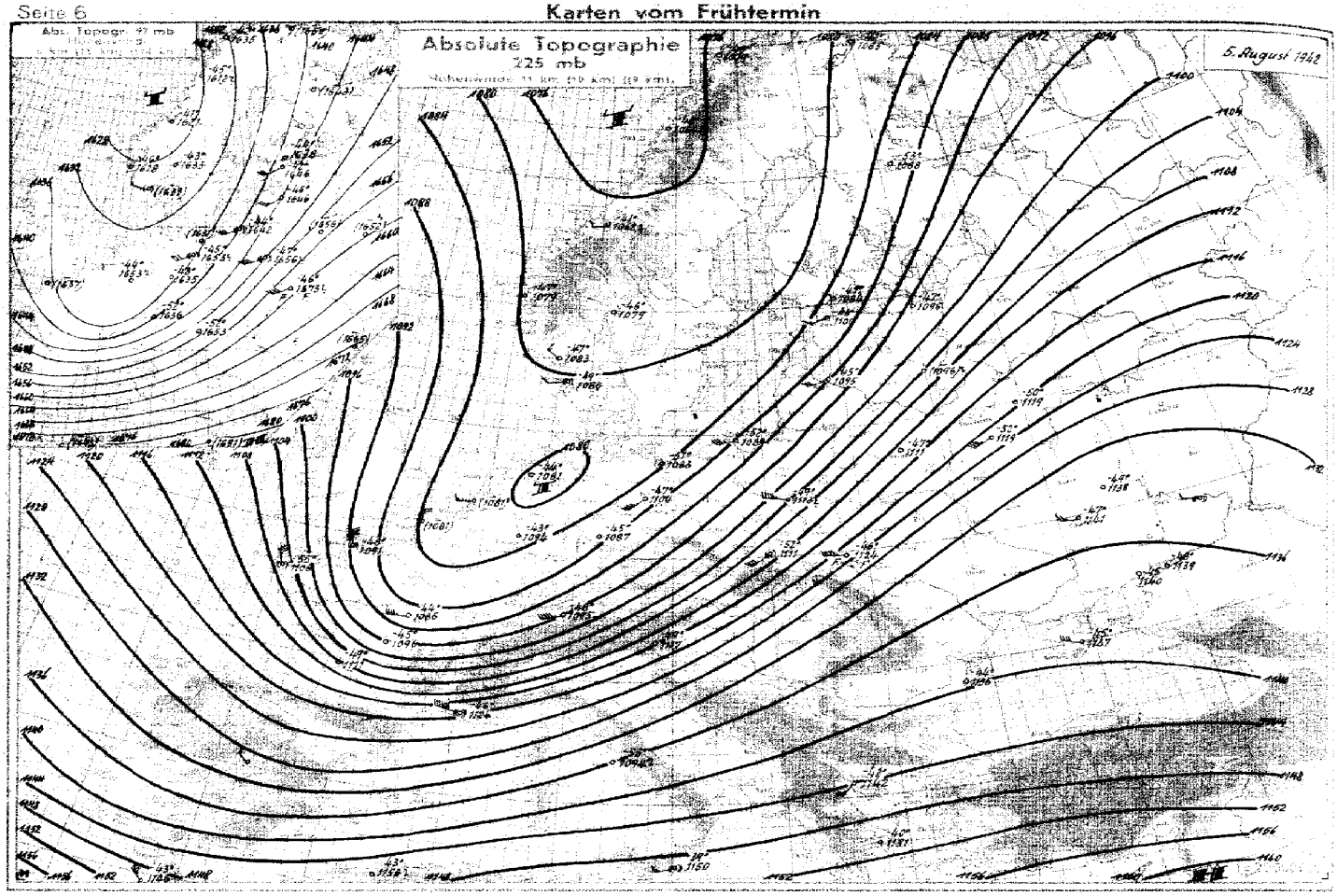
Ort	Höhe	Schlüssel	Flugzeug	Radio
Hamburg	403 / 12 m	06	291	27
Münster	066 / 55 m	06	484	41
Dievenow	297 / 2 m	06	488	40
Tessau	308 / 24 m	06	487	35
Frankfurt	412 / 111 m	06	483	37
Rangsdorf	206 / 40 m	06	488	41
Lindenberg	425 / 122 m	06	492	41
Breslau	411 / 120 m	06	492	41
München	414 / 526 m	06	485	36
Wien	501 / 157 m	06	486	42
Amsterdam	295 / -4 m	06	479	31
Paris	215 / 46 m	06	494	35
Bukarest	375 / 92 m	06	484	38
Kiew	307 / - m	06	482	37
Madrid	268 / 667 m	06	491	34
Schubiewka	999 / - m	06	490	35
Kain	136 / - m	06	521	29
Rysum	459 / 1 m	06	490	7
Swinemünde	466 / 3 m	06	492	7
Gotenhafen	480 / 2 m	06	496	8
Berlin	446 / 47 m	06	492	7
Erfurt	346 / 320 m	06	492	7
Krakau	501 / 216 m	06	490	7
Friedrichsfn.	444 / 400 m	06	490	8
Klagenfurt	502 / 446 m	06	491	7
Hoek v. H.	298 / 1 m	06	498	7
Cherbourg	206 / 14 m	06	494	7
Marquise	208 / 25 m	06	491	7
Marquise	208 / 25 m	06	491	7
Cherbourg	206 / 14 m	06	494	7
Limoges	390 / 290 m	06	484	8
Bordeaux	208 / 48 m	06	494	7
Vigo	261 / - m	06	482	8
Marseille	231 / 1 m	06	494	7
Rabat	205 / 54 m	06	494	7
Biscia	244 / 180 m	06	494	7

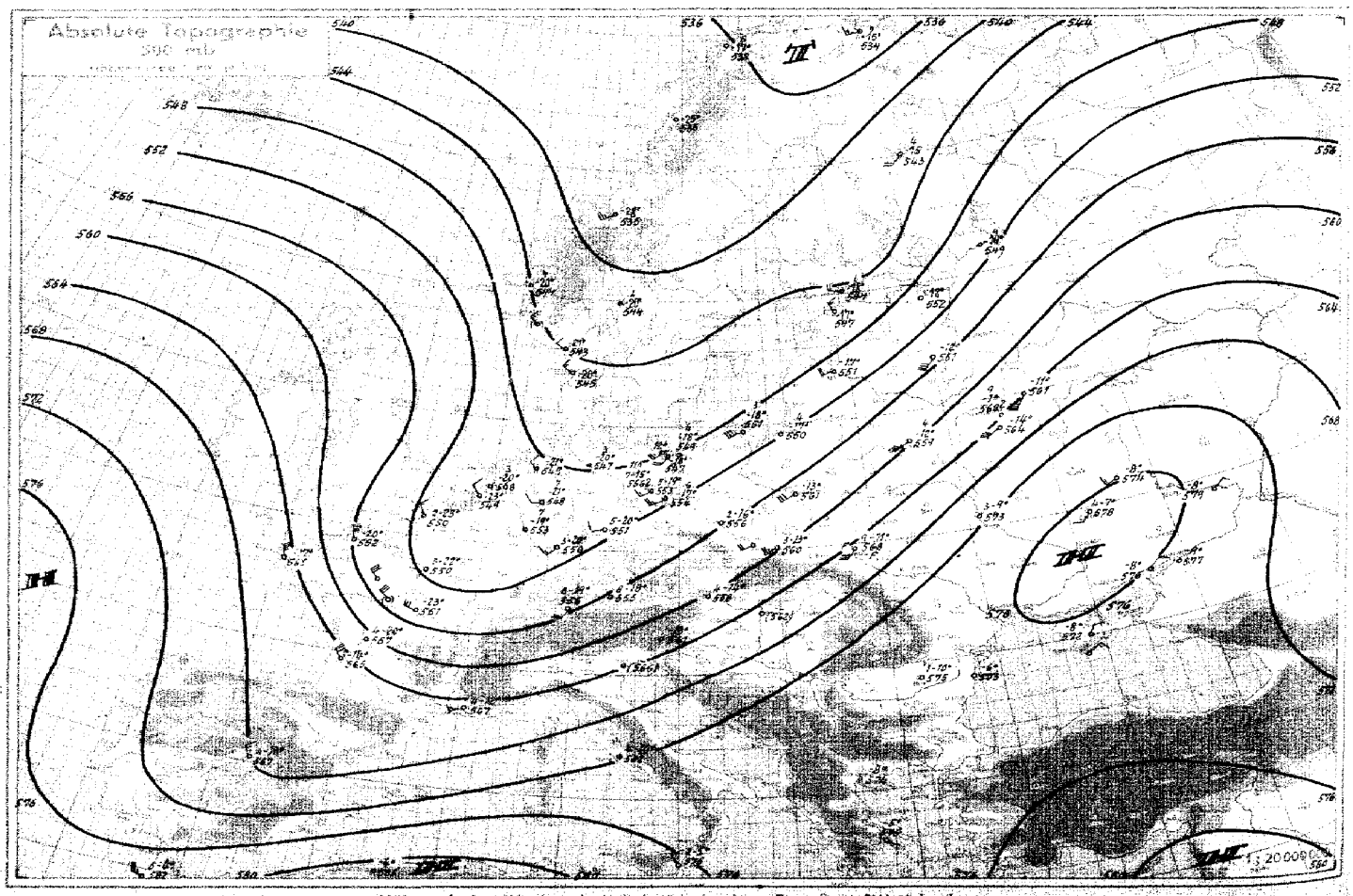
Ort	Höhe	Schlüssel	Radio
Hamburg	403 / 12 m	06	27
Münster	066 / 55 m	06	41
Dievenow	297 / 2 m	06	40
Tessau	308 / 24 m	06	35
Frankfurt	412 / 111 m	06	37
Rangsdorf	206 / 40 m	06	41
Lindenberg	425 / 122 m	06	41
Breslau	411 / 120 m	06	40
München	414 / 526 m	06	36
Wien	501 / 157 m	06	42
Amsterdam	295 / -4 m	06	34
Paris	215 / 46 m	06	35
Bukarest	375 / 92 m	06	38
Kiew	307 / 183 m	06	37
Athen	730 / 100 m	06	55
Kopenhagen	707 / 14 m	06	50
Wien	751 / 0 m	06	50
Catania	855 / 14 m	06	55
Agadir	582 / 12 m	06	50
Barcelona	112 / 5 m	06	50
Rom	552 / 3 m	06	50
Venedig	512 / 11 m	06	50
Prag	37 / 47 m	06	50
Wunsdorf	75 / 157 m	06	50
Budapest	141 / 139 m	06	50
Kalberg	37 / 15 m	06	50
Warschau	111 / 110 m	06	50
Rostow	250 / 10 m	06	50
Gorki	142 / 6 m	06	50
Moskau	35 / 135 m	06	50
Catania	855 / 14 m	06	50
Athen	730 / 100 m	06	50
Gen	931 / 0 m	06	50
Venedig	512 / 11 m	06	50
Rom	552 / 3 m	06	50

Ort	Höhe	Schlüssel	Radio
Vadsö	903 / - m	06	19
Tromsö	008 / 15 m	06	19
Drontheim	017 / 50 m	06	19
Bergen	022 / 35 m	06	19
Christiansund	032 / 30 m	06	19
Kiel	041 / 56 m	06	19
Helsinki	492 / 15 m	06	19
Ålnäsina	818 / 72 m	06	19
Reval	475 / 45 m	06	19
Riga	470 / 16 m	06	19
Arkangelsk	845 / - m	06	19
Ukhta	835 / 156 m	06	19
Usinsk	841 / 7 m	06	19
Minsk	887 / - m	06	19
Rostowsk	592 / - m	06	19
Moskau	581 / 144 m	06	19
Charkow	850 / 100 m	06	19
Kaunas	356 / - m	06	19
Simferopol	982 / 25 m	06	19
Sverdlovsk	842 / - m	06	19

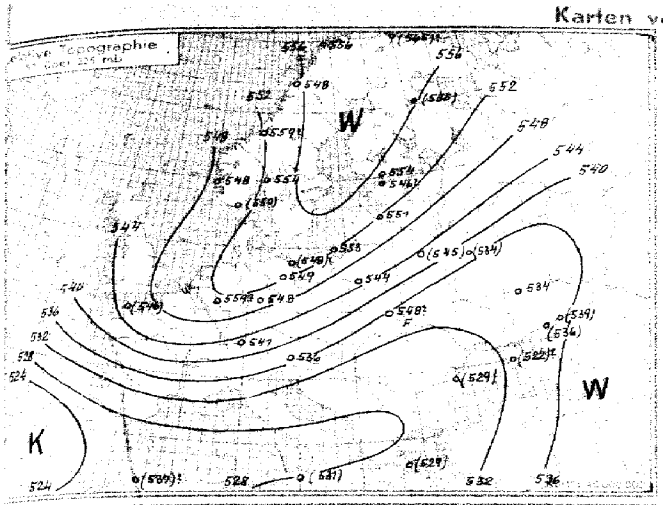
Ort	Höhe	Schlüssel	Radio
Helgoland	465 / 41 m	06	19
Helgoland	460 / 2 m	06	19
Swinemünde	466 / 3 m	06	19
Gotenhafen	650 / 3 m	06	19
Köln	436 / 48 m	06	19
Erfurt	346 / 320 m	06	19
Berlin	440 / 47 m	06	19
Krakau	501 / 216 m	06	19
Friedrichsfn.	444 / 400 m	06	19
Klagenfurt	502 / 446 m	06	19
Hoek v. H.	298 / 1 m	06	19
Marquise	208 / 25 m	06	19
Cherbourg	206 / 14 m	06	19
Parnavaet	183 / 2 m	06	19
Haapsalu	183 / 2 m	06	19
Drontheim	017 / 50 m	06	19
Christiansund	032 / 30 m	06	19
Reval	475 / m	06	19
Riga	470 / 16 m	06	19
Minsk	887 / - m	06	19
Kerschnowsk	845 / 7 m	06	19
Sverdlovsk	842 / - m	06	19
Krasnojarsk	845 / 80 m	06	19

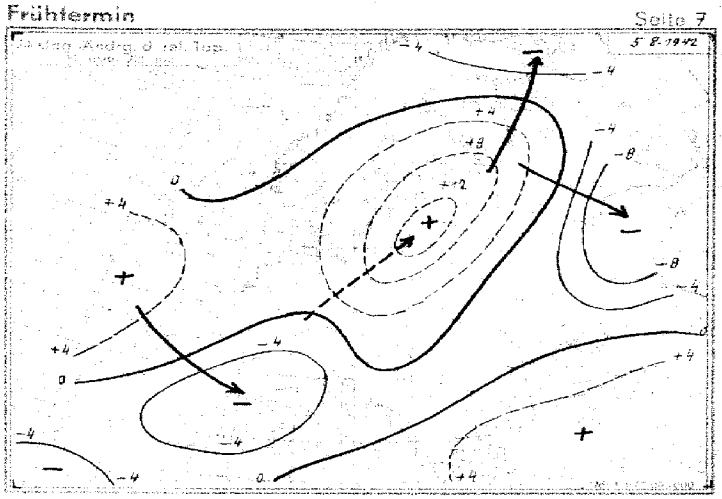
Karten vom Frühtermin

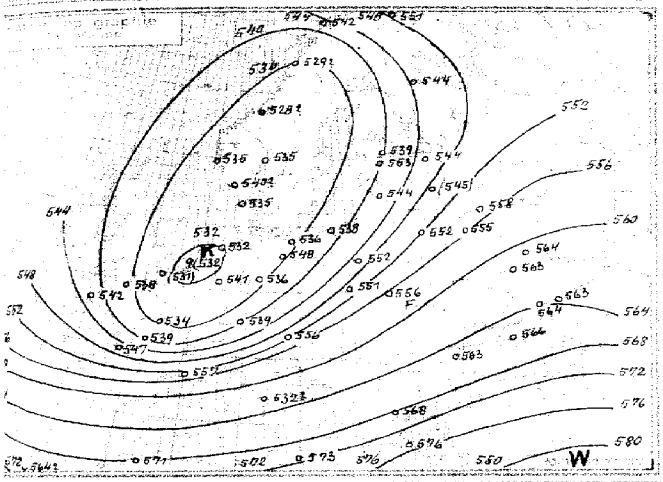


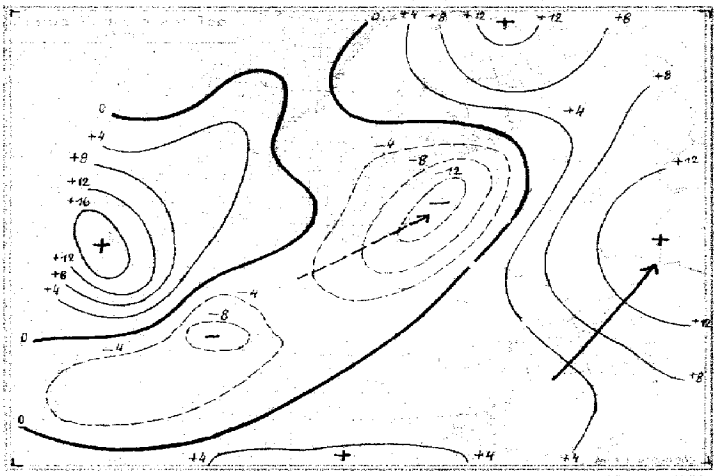


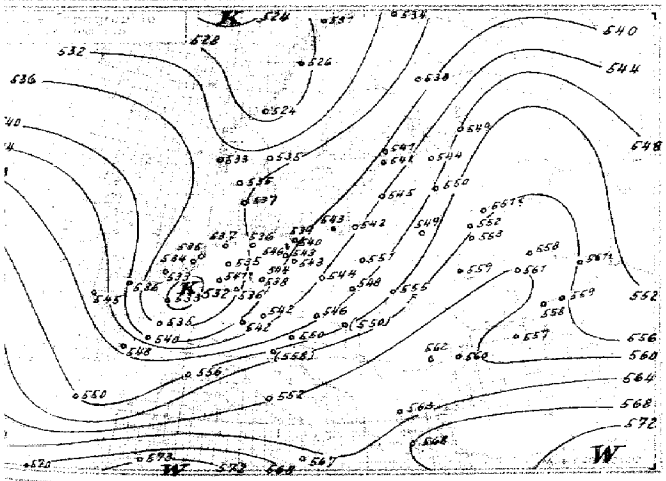
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

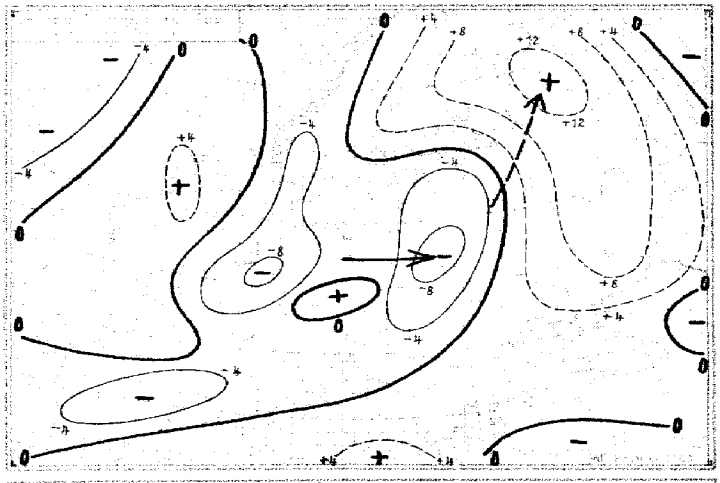


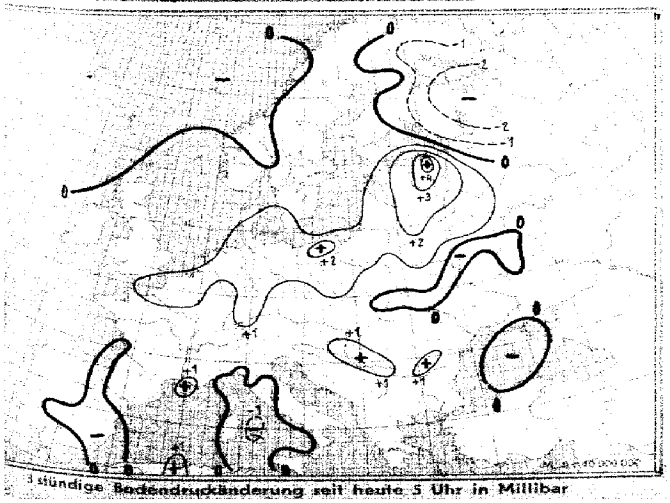




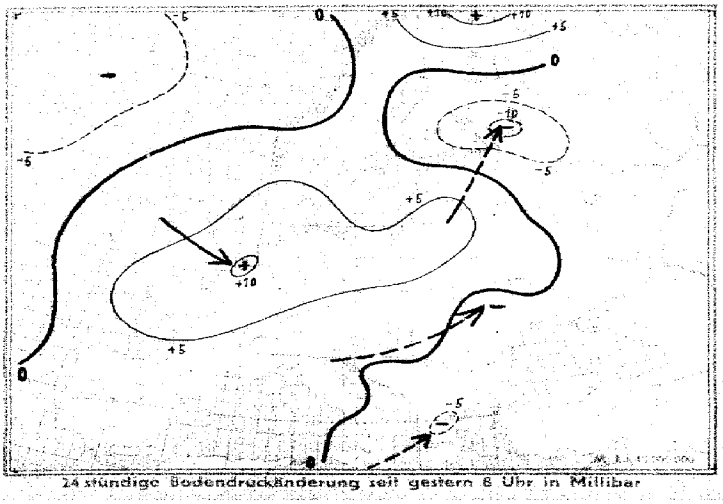








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 217 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Mittwoch, den 5. August 1942 Seite 8

uu = Datum, ΘΘ = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Vigna di Valle	Cherbourg	Marquise
uu ΘΘ	0506	0506	0505	0506	0505	0506	0505	0506	0507	0505	0506	0504	0508	0506	0505	0505	0506	0505	0505	0506	0505	0506	0504	0506	0505	0506	0505	0506	0505	0423
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-48	-	-45	-	-	-	-47	-44	-46	-52	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-44	-	-51	-	-52	-	-	-46	-	-47	-	-	-51	-47	-43	-46	-48	-	-49	-	-	-	-	-	-55	-58	-48	-45
300	-	-46	-39	-	-46	-	-47	-	-	-48	-	-41	-	-	-38	-39	-44	-38	-46	-	-37	-	-	-	-49	-	-43	-50	-45	-45
400	-	-30	-34	-	-37	-	-30	-	-	5-32	-	-26	7-31	-	-24	-25	6-32	7-23	6-30	-	-22	-	-	-	-36	-	-30	5-31	-31	-34
500	3-10	6-18	-21	7-21	-18	4-18	3-18	4-17	3-20	5-20	5-19	9-15	6-17	2-16	3-13	-13	7-19	9-11	8-19	8-18	-13	4-14	-	3-20	-23	3-21	-19	4-16	-20	-22
600	3-10	5-10	-11	8-11	-9	5-9	-8	4-8	3-11	8-12	5-8	9-6	7-8	4-8	2-4	4-4	9-10	9-3	8-9	7-8	6-4	7-6	7-5	2-13	-12	3-11	4-7	4-4	-10	-12
700	4-4	7-2	-5	8-3	-3	6-2	-2	6-2	3-3	9-4	6+0	9+1	5-1	6-0	5+2	5+3	9-2	9-5	9-3	8-3	9+3	8-1	8+3	2-6	-2	9-8	5+1	8+6	-6	-7
800	9+0	9+4	+0	9-0	+3	7+4	+4	7+4	8+1	8+4	6+4	9+5	9+4	6+5	9+6	9+7	9+4	6+12	8+3	9+4	9+9	6+5	8+9	9-2	-1	9-1	6+3	4+10	-2	-1
900	4+9	9+8	+7	9+5	+8	9+8	+10	8+10	8+6	7+9	9+8	8+11	6+10	8+11	9+13	8+13	9+9	7+15	9+11	8+11	9+12	5+12	6+15	8+4	+6	7+5	9+7	6+15	+5	+6

Ort	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Assaniislina	Ukta	Venedig	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Kanea	Rom	Catania	Derna
uu ΘΘ	0505	0505	0506	0506	0506	0506	0506	0507	0504	0515	0505	0505	0505	0505	0505	0505	0505	0515	0505	0506	0505	0505	0506	0505	0505	0505	0505	0536	0506	0505
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-45	-41	-46	-	-43	-	-44	-	-	-	-41	-48	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-49	-45	-44	-46	-	-43	-43	-42	-48	-48	-41	-49	-49	-46	-49	-49	-	-53	-	-46	-45	-	-44	-40	-41	-41	-	-39	-38
300	-48	-42	-48	-47	-36	-	5-37	-30	-46	-44	-51	-49	-46	-45	-48	-47	-45	-	-43	-	-36	-45	-	-35	-27	-31	4-19	-	-29	-24
400	-37	-26	-32	-37	2-23	-	5-14	-16	-25	-28	-36	-38	-31	-33	-31	-32	-36	-	4-21	-	-37	-38	-	-30	-19	-19	2-15	-	-16	-9
500	2-23	-14	4-20	-23	4-12	4-13	5-4	-4	9-15	5-17	-25	-28	7-20	-21	6-20	-20	6-18	4-14	4-15	-	-17	-17	1-10	-6	-9	-8	1-9	-	3-5	3-5
600	2-13	-5	4-9	-11	5+0	5-2	6+5	+7	9-11	9-13	-14	-19	7-13	-11	7-12	-11	6-8	5-5	4-9	3-1	-9	5-8	2+1	+2	+4	+1	2+1	3+0	3+3	3+6
700	8-6	+3	9+0	-3	5+4	4+10	9+13	3+17	9-6	8-6	-7	-10	7-4	-5	9-6	-6	4-2	8-1	5-3	3+5	-1	6+0	2+11	+8	+12	+16	2+16	2+8	3+10	3+11
800	8-1	+6	8-0	+0	6+12	5+14	8+10	3+21	9-0	9-4	-5	-5	7+0	+1	9+2	+1	8+1	7+4	6+0	3+4	+5	9+6	2+16	+13	+16	+15	3+12	3+13	3+18	6+18
900	8+6	+11	8+9	+6	6+18	5+13	8+21	6+21	9+2	9+2	9-7	+1	9+4	+6	8+9	+10	7+9	8+13	7+6	6+19	+10	8+12	5+20	2+18	+21	+21	6+19	3+19	4+23	4+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Vigna di Valle	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	(1631)	-	1642	-	-	1635	-	1653	-	-	-	1656	1653	1673	1636	-	1653	-	-	-	-	-	-	-	(1630)	-
225	-	-	1081	-	1083	-	1089	-	-	1087	-	1164	-	-	1111	1113	1094	1124	1095	-	1117	-	-	-	(1081)	-	1106	1094	1091	1086
300	-	904	896	-	901	-	905	-	-	902	-	916	(997.2)	-	923	924	905	935	909	-	917	-	-	-	896	-	912	914	905	899
400	-	710	706	(706.4)	706	-	711	-	-	709	-	718	714.0	-	722	724	712	733	715	-	726	-	-	-	705	-	725	712	711	705
500	546.5	551	549	546.1	547	548.5	551	550.4	549.6	551	552.6	556	553.9	555.7	560	561	553	568	566	554.9	561	558.3	(560.3)	549.4	549	549.5	565	562	553	544
600	411.6	415	414	413.4	410	413.0	414	414.1	415.0	416	416.0	418	417.1	418.7	422	422	418	428	420	419.0	423	420.3	422.1	411.8	415	415.1	429	424	417	414
700	293.9	299	296	295.5	292	294.4	295	295.1	296.9	298	296.9	298	297.8	299.3	301	302	299	307	301	300.3	302	301.0	301.7	295.0	298	298.1	309	302	299	296
800	190.1	191	193	191.4	188	188.7	190	189.7	193.9	193	191.1	192	192.0	192.5	195	194	194	198	196	195.0	195	195.3	194.8	192.0	194	195.2	200	194	195	193
900	96.2	99	99	98.0	93	94.2	94	94.9	97.0	94	96.3	97	97.0	98.2	99	98	99	101	101	99.8	99	99.6	98.1	99.8	101	101.9	106	97	102	99
1000	10.1	10	11	12.7	7	8.4	8	8.1	13.3	12	10.0	10	10.8	11.3	12	10	13	13	14	11.9	12	12.2	10.7	13.9	15	16.6	20	10	16	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	(549)	-	553	-	-	548	-	549	-	-	-	544	559	548	541	-	536	-	-	-	-	-	-	-	(546)	-
225/500	-	-	531	-	536	-	538	-	-	536	-	548	-	-	551	552	541	556	539	-	556	-	-	-	(532)	-	542	531	538	538
500/1000	536.4	541	537	536.4	539	540.1	543	542.3	536.3	538	542.6	546	543.1	544.4	548	551	541	555	542	542.0	550	546.1	(549.6)	536.5	534	532.9	545	551	536	534

mb	Marquise	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Assaniislina	Ukta	Venedig	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Kanea	Rom	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2143)	(2164)	-	2197	-	(2188)	-	-	-	-	-	-	2196	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	(1643)	(1650)	1636	1612	1621	1628	(1635)	1633	-	1638	-	(1645)	-	1646	1646	-	(1645)	(1690)	-	(1645)	-	(1689)	(1690)
225	(1081)	1111	1096	1095	1124	-	1146	1156	1085	1079	1064	1062	1079	1083	1079	1080	1087	-	1088	-	1100	1095	-	1136	1151	1142	1146	-	1150	1153
300	896	926	908	897	934	-	952	961	895	895	882	877	895	897	894	897	899	-	903	-	918	909	-	943	952	945	948	-	951	959
400	706	727	715	707	731	-	757	754	697	698	693	688	701	704	702	704	705	-	765	-	718	712	-	740	743	741	739	-	744	746
500	550	565	557	551	567	566.5	581	585	534	538	535	535	544	543	544	545	544	549	543	(565.0)	547	557	574.8	573	575	574	569	-	576	574
600	419	426	421	416	427	429.7	439	441	398	402	404	404	410	408	409	411	408	410	406	426.1	411	415	433.9	431	432	433	427	432.7	434	432
700	300	305	302	298	306	307.3	313	315	291	286	288	289	293	291	292	293	290	290	288	304.3	292	295	310.2	308	308	309	304	307.9	310	306
800	197	198	197	194	199	201.0	202	202	179	183	186	187	188	187	189	189	185	183	191	196.7	197	189	199.9	199	197	199	194	198.5	199	196
900	104	104	103	101	100	104.5	102	102	85	91	94	95	96	93	94	95	90	86	90	97.5	93	93	101.1	107	96	100	96	99.6	100	98
1000	18	17	17	16	11	16.6	13	12	0	6	9	11	11	8	8	8	4	0	5	8.0	5	6	13.0	13	7	11	8	11.0	9	9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(569)	(552)	-	550	-	(555)	-	-	-	-	-	-	570	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	(530)	(565)	556	548	599	548	(550)	554	-	558	-	(555)	-	546	551	-	(519)	(529)	-	(519)	-	(531)	(537)
225/500	(531)	547	534	534	557	-	564	591	551	542	527	528	535	540	535	535	539	-	544	-	553	544	-	563	576	568	577	-	573	584
500/1000	533	548	540	535	556	549.9	570	603	534	531	526	524	533	535	535	537	541	549	538	(557.0)	542	545	561.8	560	568	563	562	-	567	566

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Helgoland	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise
uu ΘΘ	0419	0417	0417	0419	0417	0419	0417	0418	0418	0417	0419	0413	0413	0418	0419	0417	0419	0419	0418	0419	0418	0418	0417	0418	0418	0417	0412	0418	0418
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-59	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-42	-	-49	-	-	-
225	-	-50	-49	-	-54	-	-47	-	-	-50	-	-57	-	-	-51	-47	-46	-	-	-51	-	-	-44	-46	-	-52	-53	-47	-
300	-	-44	-44	-	-46	-	-44	-	-	-43	-	-46	-	-	-37	-46	-44	-	-	-35	-	-	-46	-46	-	-43	-45	-48	-47
400	4-30	-30	-29	4-30	-31	-	-27	-	-	7-29	-	-28	-	-	-24	-32	-29	-28	-	-19	-	-	-30	-31	-	-30	-30	-32	-36
500	5-18	-19	-18	3-18	-18	(4-18)	-16	(8-16)	3-17	8-19	5-17	9-16	(7-19)	(7-19)	-15	-19	-17	2-18	3-15	8-12	2-14	(3-19)	-18	-18	2-20	4-19	-18	-19	-23
600	7-10	-10	-8	4-9	-8	6-9	-8	6-9	9-9	9-8	6-8	9-7	8-8	4-8	8-6	-8	-8	3-7	5-6	9-3	8-7	3-9	-6	-9	3-9	4-8	-9	-9	-11
700	8-3	-2	-2	6-2	-2	9-3	-1	7-0	9-1	9-2	7-2	9-0	9-1	9-2	8+0	-1	5-1	8-0	6+0	9+4	5+0	7-3	+0	-3	3-1	4+1	-2	-1	-4
800	8+4	+2	+3	9+2	+6	8+7	+6	9+6	9+5	9+5	8+3	9+5	7+6	7+7	8+9	+5	6+3	6+6	5+8	9+9	3+8	9+2	+2	+1	9+9	5+4	+2	+1	-1
900	6+11	+8	+8	9+8	+14	7+13	+11	7+12	9+12	9+10	7+11	8+11	8+11	9+13	7+18	+7	6+9	6+14	5+15	9+13	3+14	8+8	+8	+7	9+8	9+9	+9	+6	+8

Ort		Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Venedig	Rom	Schimsk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Serafimowitsch	
uu ΘΘ		0417	0418		0419	0419	0418	0418		0418	0419	0416	0416	0414	0418	0416	0418	
42		-	-		-43	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
97		-	-39		-46	-	-	-		-	-66	-	-	-	-	-	-	
225		-	-51		-51	-52	-	-		-	-40	-	-	-56	-	-	-	
300		-45	-44		-40	-38	-	-		-29	-27	-	-	-40	(-38)	-	-	
400		-32	-29		-23	-22	-	-		-14	-17	-	-	-24	-	-25	-21	
500		-20	-18		5-12	5-10	4-11	(1-8)		-5	3-7	-	-	-14	(9-10)	-15	-10	
600		-11	-11		6-3	7-1	4-1	1+2		-1	3+2	2+1	3+1	-6	7-2	-0	-2	
700		-6	-4		9+2	7+4	4+4	2+10		+6	2+13	3+9	2+10	+3	0+9	+1	+5	
800		+1	+2		9+8	7+9	5+14	2+16		+15	4+16	7+16	5+15	+9	8+13	+8	+11	
900		+7	+8		9+13	7+16	4+21	3+22		+22	3+26	6+22	7+23	+15	5+20	+14	+17	

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Serafimowitsch	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Stalino	Schawli	Schatalowka	Rostow a. Don
uu ΘΘ	0506	0507	0507	0506	0504	0605	0603	0605	0506	0504	0542	0506	0505
42	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-47	-50	-52	-	-47	-45	-45	-47	-	-41	-	-	-48
300	-47	-36	-37	-34	-35	-33	-33	-39	-	-33	-43	-	-38
400	-17	-21	-21	-16	-19	-19	-18	-25	-	-19	-24	-	-19
500	-18	-11	-14	-8	4-7	-8	-8	4-12	3-9	-8	-12	9-13	-9
600	-10	-4	-5	-2	4+1	+0	+1	6-5	5-2	+0	-3	9-5	+0
700	-1	+2	+4	-8	5+7	+8	+7	8+1	3+8	+7	+3	7+4	+7
800	+7	+7	+11	+11	9+13	+11	+11	8+8	5+12	+10	+8	6+11	+13
900	+13	+15	+17	+17	9+19	+14	+15	8+14	4+19	+19	+12	8+14	+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Helgoland	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1640	-	-	-	-	-	-	-	1638	-	1609	-	-	-	-	1649	-	-	-	-	-	-	1637	-	1639	-	-	-
225	-	1082	1089	-	1085	-	1095	-	-	1096	-	1089	-	-	1115	1082	1096	-	-	1122	-	-	1094	1084	-	1098	1092	1090	-
300	-	899	903	-	902	-	907	-	-	909	-	907	-	-	926	898	909	-	-	933	-	-	907	899	-	913	907	907	896
400	708.3	702	708	709.7	708	-	711	-	-	713	-	712	-	-	724	704	714	718	-	729	-	-	713	725	-	717	713	714	705
500	546.3	543	548	550.1	548	549.4	550	550.8	553.3	552	551.1	552	552.5	553.6	562	546	553	558	558.9	564	559.5	549.5	554	546	553.0	557	553	556	549
600	412.5	408	412	414.0	412	412.9	413	414.3	410.2	416	414.3	415	415.6	415.5	424	410	417	421	421.0	425	422.0	414.0	417	410	417.8	421	418	420	415
700	294.5	297	299	296.6	294	294.7	294	295.1	298.4	296	296.0	296	296.1	298.6	303	297	293	302	301.8	303	302.1	295.2	297	292	299.2	301	299	301	297
800	189.5	185	189	190.4	189	189.5	188	189.5	192.9	191	189.4	190	190.1	192.8	196	185	192	196	195.5	196	195.3	190.6	192	187	194.2	195	194	195	194
900	94.4	91	95	96.1	93	94.2	93	95.9	97.5	96	94.7	94	94.7	96.9	99	91	98	99	99.2	99	99.3	96.3	95	93	100.2	100	100	101	100
1000	7.2	4	4	9.4	5	6.5	6	6.9	10.4	9	7.1	7	7.5	8.7	9	5	11	11	11.6	12	11.4	10.0	12	7	13.9	14	14	14	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	558	-	-	-	-	-	-	-	543	-	519	-	-	-	-	552	-	-	-	-	-	-	553	-	541	541	-	-
225/500	-	539	541	-	537	-	545	-	-	543	-	536	-	-	553	536	543	-	-	558	-	-	540	538	-	541	541	534	-
500/1000	541.1	539	540	540.7	543	542.4	544	543.9	542.9	543	544.0	546	545.0	544.8	553	541	542	547	548.3	552	548.1	539.5	542	539	539.1	543	543	542	536

mb		Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Venedig	Rom	Schimsk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Serafimowitsch	
42		-	-		2309	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
97		-	1658		1648	-	-	-		-	1682	-	-	-	-	-	-	
225		-	1087		1104	1118	-	-		-	1151	-	-	1105	-	-	-	
300		898	902		910	930	-	-		956	955	-	-	918	-	913	-	
400		704	707		747	729	-	-		749	745	-	-	719	-	719	739	
500		546	546		553	564	573.7	576.6		578	578	(569.5)	(572.1)	556	568.3	551	574	
600		411	411		423	433	433.4	424.8		434	436	427.1	429	418	428.9	415	434	
700		294	293		293	302	310.6	311.1		310	312	304.7	300.1	298	306.8	295	312	
800		191	189		186	194	202.8	201.4		199	201	199.9	200.5	191	198.0	190	204	
900		99	95		96	99	102.9	103.8		101	102	96.2	101.5	94	99.8	93	102	
1000		10	8		3	8	12.4	12.0		9	10	6.2	11.1	5	10.2	5	12	
42/97		-	-		551	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225		-	551		545	-	-	-		-	531	-	-	-	-	-	-	
225/500		-	541		551	554	-	-		-	573	-	-	549	-	-	-	
500/1000		535	543		550	556	561.3	564.6		569	568	(561.3)	(561.0)	551	558.1	546	556	

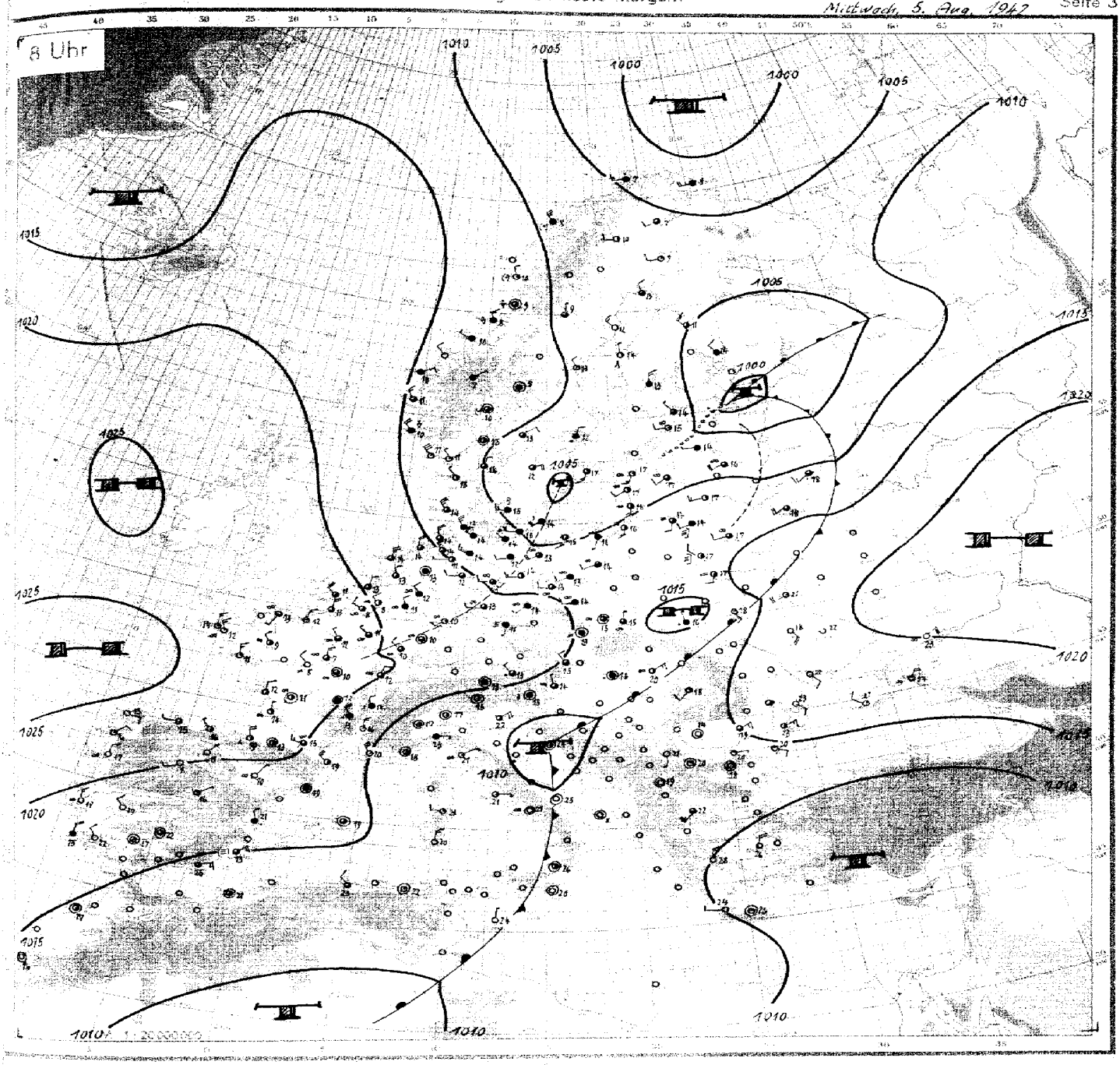
heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Serafimowitsch	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Stalino	Schawli	Schatalowka	Rostow a. Don
42	-	-	-	-	2205	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	(1651)	-	1675	(1676)	(1659)	(1656)	-	-	-	-	(1678)
225	1096	1119	1119	-	1111	1140	1137	1141	-	1138	(1096)	-	1139
300	909	930	929	953	948	948	944	921	-	945	912	-	948
400	715	726	728	746	745	743	738	721	-	741	774	-	743
500	551	561	564	579	578	576	572	559	573.3	574	551	569.9	577
600	415	422	426	437	436	434	430	421	432.3	433	412	429.7	436
700	297	301	304	314	314	312	307	301	309.0	310	297	308.9	313
800	191	195	196	205	205	203	199	195	200.8	202	194	201.2	204
900	95	99	99	107	106	106	102	95	103.2	105	88	103.1	106
1000	8	11	11	18	17	19	15	10	14.3	16	1	16.5	17
42/97	-	-	-	-	531	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	534	-	534	(536)	(522)	(543)	-	-	-	-	(539)
225/500	544	558	555	-	563	564	566	562	-	564	(545)	-	563
500/1000	544	551	553	561	561	558	557	549	558.7	558	560	552.4	559

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Mittwoch, 5. Aug. 1942



Wetterkarte vom Mittwoch, den 5. August 1942.

An der Nordwestflanke des südrussischen Hochs, das seine Lage seit gestern im wesentlichen beibehalten hat, ist das an der baltischen Ostseeküste gelegene Tief zum Ladogasee gezogen und hat dabei noch etwas an Energie gewonnen. Dabei sind im Norden der Ostfront teilweise recht ergiebige Niederschläge gefallen. Das Tief kommt noch immer ziemlich rasch nach Nordosten voran und ist morgen in der Gegend des Weißen Meeres zu erwarten. Durch den nachfolgenden kräftigen Druckanstieg ist auch im nördlichen Kampfraum vorübergehend eine gewisse Besserung zu erwarten. Weiter nach Süden verliert die Kaltfront bei strömungsparallelem Verlauf rasch an Wetterwirksamkeit.

Auf ihrer Rückseite ist hochreichende Abkühlung eingetreten, die auch in Mittel- und Westeuropa seit gestern noch angehalten hat. Während aber die Schichtung im Osten vielfach labil ist, tritt in Westdeutschland und Frankreich in der Höhe bereits Abtrocknen und damit Stabilisierung ein. Im gleichen Sinne wirkt sich der Druckanstieg aus, der große Teile des westlichen Europa überdeckt. In der Höhe hat dagegen der Tiefdrucktrog, der sich von Skandinavien nach Ostfrankreich erstreckt, seine Lage seit gestern kaum verändert. In Nordostfrankreich hat sich sogar ein selbständiges troposphärisches Kaltluftgebiet ausgebildet, in welches von Norddeutschland her eine schwache Strömungskonvergenz einmündet. Diese Konvergenzen, die in den letzten Tagen mehrfach von der Nordsee hereingesteuert wurden, haben sich bei ihrer Ostwärtsverlagerung auf dem Festland immer rasch aufgelöst, sodaß leicht der Eindruck von stationären Störungslinien entstehen konnte, obwohl es sich immer um Neubildungen handelte. Trotz steigenden Druckes klingt daher in Mitteleuropa das Rückseitenwetter nur sehr langsam ab.

Auf seiner Nordseite ist das ostatlantische Hoch etwas abgebaut worden. Bei Island muß eine neue TF-Störung angenommen werden, deren Lage und Kurs im Augenblick aber noch unsicher ist. Voraussichtlich wird sie bald in den Strömungsbereich des Zentralhochs über dem Nordmeer einbezogen werden, das weiterhin die Witterung des nördlichen Europa beherrscht.

gez. Reymann.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTx
Vardö	∘ 004	50	02845	28226	95208	60310	57	22745	26267	57707	9.303	01081
Ingöy	∘ 005	52	69565	25768	96766	8.306	52	22745	24468	49507	8.305	14471
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	52	19866	02327	14011	8.300	5x	28857	32517	12810	8.802	00180
Krakenes	∘ 021	70	01882	04802	12712	90101	12	01882	04604	12811	89300	00341
Utsire	∘ 028	30	01753	29312	10216	80305	20	02754	32514	11113	82303	–
Lister	∘ 030	10	01814	28404	08817	80301	84	02954	28024	08816	73360	00490
Färder	∘ 036	22	03763	08528	08415	6.303	22	02763	10525	18514	60501	00370
Gällivare	053											
Haparanda	058	96	02890	26215	07815	81305						
Härnösand	066	10	01863	20303	89618	40602						
Stockholm	077	27	02951	04315	07116	50303	27	02951	32256	07216	50402	97180
Jönköping	087	91	03727	32662	24314	–						
Wisby	090	60	01748	04328	04316	90401						
Kopenhagen	∘ 181	50	01853	18516	03517	70604	87	03821	53565	03717	78401	97360
Skagen	∘ 182	5x	03738	06688	03514	00303	5x	03748	04828	05613	0.303	02670
Blaavandsh.	∘ 184	50	01845	30416	06015	90605	54	01835	29966	08215	9.304	00560
Hammersh.	∘ 185	53	05724	19618	05417	60304						
Biarritz	202	96	02745	21367	20918	69305	97	03745	26468	20918	9.300	08212
Lyon	210	8x	02970	04127	15720	61301	20	02404	18324	14423	50301	–
Paris-Le Brg.	215	52	81843	30468	16315	8.308	86	03855	30488	17615	7.305	94180
Perpignan	216	54	02862	24424	15925	33303	83	02854	26326	14226	7.603	–
Brest	220	20	05744	22314	19118	70305	21	05644	32528	20018	8.101	00101
Le Havre	∘ 230	30	01853	32424	17616	68307	30	01853	32324	19315	58105	00370
Marseille	231	1x	01953	23425	15924	43902	14	01402	24319	12087	51803	–
La Coubre	∘ 269	50	05746	30125	16219	89262	25	01766	24804	16920	70300	37570
Helder	∘ 291	85	22754	18487	12616	9.123	87	25754	33687	12715	7.307	55571
Vlissingen	∘ 292	7x	02805	30357	14017	8.309	8x	03854	34358	15315	7.303	97280
De Bilt	293						5x	81854	22528	12216	7.162	97180
Genua	∘ 305	77	02753	10426	10325	60105	77	01762	12422	10426	60300	–
Venedig	∘ 312	24	02753	15325	09217	73302						
Rom	322	8x	03658	55428	11827	7.201	10	01761	18331	11426	70602	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						04	05890	63530	12730	30303	–
Syrakus	∘ 655	30	00890	14300	12530	00809	00	00690	16200	11034	18801	–
Madrid	353	30	02790	20019	02627	30804	72	01652	00017	00026	46232	00360
Almeria	∘ 355	80	03743	19413	14628	7082	50	01552	20202	13926	70965	00260
Mahon	∘ 357	7x	15754	26315	15523	43300	50	02854	16314	15624	60605	40970
Barcelona	∘ 358	50	05754	24313	16114	60..						
La Coruna	∘ 362						22	02630	04613	22314	65300	00260
Lissabon (MEZ)	384						24	01621	30514	15610	50801	00250
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	10	01772	04212	19024	60307	00	00790	06120	16925	60403	00360
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	70	02625	12226	23623	90301	70	01763	16103	23524	70963	00710
Horta (MEZ)	∘ 398						70	02864	17423	1.526	60300	00280
Teneriffa	∘ 400	10	01561	07301	16327	50103	10	01401	06201	18129	40905	00290
Kowno	466	36	13855	52527	05621	63410	46	03854	10328	07819	8.205	96220
Riga	470	9x	81636	13498	99918	9.807	6x	05626	14568	03716	00205	11201
Dorpat	476	32	83745	10328	03521	8.707	67	25720	10287	96319	8.714	–
Filsand	477	52	51535	06268	03116	9.455						
Helsinki	481	52	02854	12126	04117	7.701						
Kuopio	484											
Budapest	541	39	02994	28415	11326	56602	88	02974	28315	12202	60303	04200
Bukarest	575	00	00890	12300	15320	30803	00	00890	10300	13329	30605	00310
Belgrad	701	00	00890	12400	10026	20109	00	00990	00000	80034	20401	00370
Sofia	720	00	02090	08003	10930	16809	00	01290	10303	11828	28340	00220
Athen	730	00	00890	32600	11730	35537	00	00990	33400	10829	20302	00320
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						00	02890	18324	14925	52501	00290
Odessa	975											
Charkow	359	10	01864	19514	19727	40300						

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5x	63746	31568	00207	9.306	57	03843	24458	41808	7.303	37270
Ingöy	∘ 005	52	61645	24568	08507	8.302	32	61535	24368	62507	9.307	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	51855	30226	12008	8.303	02180
Krakenes	∘ 021						57	83773	06228	13110	7.300	00271
Utsire	∘ 028	20	01753	30513	13410	80307	82	81865	28438	13710	8.302	–
Lister	∘ 030						50	01952	28803	11416	72302	37490
Färder	∘ 036						14	01863	00014	10115	70303	02080
Gällivare	053											
Haparanda	058						98	02966	32216	06313	80300	07060
Härnösand	066						08	01863	31203	09715	65300	00060
Stockholm	077						57	61856	02268	08412	80302	01101
Jönköping	087						47	02833	04427	08812	80303	05101
Wisby	090						60	02747	18327	06317	80303	03170
Kopenhagen	∘ 181	5x	62738	29528	05514	0.302	57	22736	24368	07515	90307	22171
Skagen	∘ 182	5x	05738	04528	08213	0.306	54	22783	02207	09918	90304	00053
Blaavandsh.	∘ 184	50	02835	30515	11214	90347	51	41337	28517	13214	8.306	25560
Hammersh.	∘ 185						61	51748	20419	07414	9.301	47371
Biarritz	202						80	14465	30485	22319	70306	03161
Lyon	210	50	01704	28224	16815	80502	51	12648	30228	17914	9.401	–
Paris-Le Brg.	215	50	01782	22112	20211	80205	5x	05770	28126	21711	8.205	00090
Perpignan	216	5x	03878	54638	16521	58200	54	02764	26524	16319	60200	–
Brest	220	20	05790	32120	23912	90107	50	05753	30313	24412	91402	00120
Le Havre	∘ 230	3x	02740	04217	21014	7.304	30	01852	02323	22412	88305	00380
Marseille	231	00	01750	30403	14622	65103	00	01990	28612	14520	62405	–
La Coubre	∘ 269						50	01766	32225	20512	70802	02107
Helder	∘ 291	54	02755	32565	15914	7.305	97	25765	32587	17214	8.404	00171
Vlissingen	∘ 292	5x	03855	30268	17512	8.904	7x	02855	02227	19513	9.203	05081
De Bilt	293	5x	03864	30128	15413	9.305	5x	02766	30226	17413	8.404	02101
Genua	∘ 305	70	02664	00014	11721	60902	5x	03738	08128	11123	6.805	–
Venedig	∘ 312	07	01640	37463	10022	81002	25	02761	04415	09922	71502	–
Rom	322	40	00690	00010	–	–	70	02654	08124	11921	80102	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	02790	32200	14220	80903	00	00690	32520	13120	60802	00384
Syrakus	∘ 655	00	00640	24100	11724	80802	30	00890	00000	11720	60303	–
Madrid	353	8x	03758	35718	15019	4.109	50	09663	35513	14615	66407	9x150
Almeria	∘ 355	5x	03748	22228	16425	80800	8x	03748	06326	15525	80305	00170
Mahon	∘ 357	5x	97548	30038	17520	9.204	67	13657	08027	17419	90901	00302
Barcelona	∘ 358						62	13658	08028	17419	90901	00362
La Coruna	∘ 362	50	05690	04200	24316	90101	00	08490	06200	24215	98301	00240
Lissabon (MEZ)	384	01	02790	32500	17017	80300	00	05690	30300	16819	60401	00250
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	00690	..00	20420	80300	00	00690	06300	18619	80300	00330
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	xx	02690	00014	24918	0.305						
Horta (MEZ)	∘ 398	8x	03734	18368	23523	9.105	8x	03826	18128	22721	80601	07180
Teneriffa	∘ 400						10	40296	00025	16722	40300	00290
Kowno	466						5x	41527	16247	12014	0.204	01181
Riga	470						50	05635	20215	09517	8.309	93440
Dorpat	476	5x	03636	24228	02714	0.218	07	22633	24166	07614	9.311	02131
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484	02	03795	321..	05211	50803						
Budapest	541						90	62758	00098	14215	00206	16502
Bukarest	575	00	01790	16101	15817	60304	51	02747	06307	15119	8.201	00120
Belgrad	701	00	00890	20100	10525	50403						
Sofia	720	00	00890	36500	14319	60300	00	31890	00003	14720	56300	00120
Athen	730	00	00890	00000	13621	60802	00	00990	32300	08638	20200	00250
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00690	16400	16218	70301	00	01890	20402	17021	68401	00180
Odessa	975						80	00790	12200	17722	70300	–
Charkow	359	00	05790	00000	20417	70303	00	05790	26100	20821	70801	00150

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	E'HHH'h
Mus Allah ²)	2420	726	04	01930	32102	76916	60000	
Lomnitzer Spitze		585						
Fanaråken	2072	024	84	10844	15114	85721	81309	
Gausta	1829	035	5x	10942	02205	09803	6.305	
Svandalsfl.	1065	026	06	02986	16235	89521	4.601	
Mt. Ventoux	1900	248						
Izana	2367	401	03	20903	10300	64623	23403	

Station	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RTxTxE'HHHh
Mus Allah ²)						
Lomnitzer Spitze	57	02705	26466	02607	91201	00284
Fanaråken	84	10854	25224	85365	40101	–
Gausta	5x	05958	02218	10003	8.901	96..1
Svandalsfl.						
Mt. Ventoux	13	01922	28814	08309	71000	–
Izana	00	05900	13300	64222	20603	00260

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah ²)					
Lomnitzer Spitze					
Fanaråken					
Gausta					
Svandalsfl.					
Mt. Ventoux					
Izana					

Station	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE'HHH
Mus Allah ²)						
Lomnitzer Spitze	97	02977	28127	40365	51300	[illegible]
Fanaråken	00	46404	26349	03852	00802	–
Gausta	04	09880	24213	09402	81602	[illegible]
Svandalsfl.	8x	09646	24326	41106	9.302	[illegible]
Mt. Ventoux	04	01952	28803	07385	80200	–
Izana	03	45670	00013	64617	20641	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Catania	Bordeaux	Mannheim (?)	Rocky Hill (?)	Schönhofen (?)	[illegible]	Friedrichshafen (?)	[illegible]	Marseille (?)	Berlin	Madrid	Charkow	Lemberg	Fr'hafen	Camaret
yy GG	04.19	04.19	04.17	04.18	04.17	05.05	05.05	05.05	05.06	05.04	05.06	05.04	05.05	05.05	05.05
18 km	^17.0 2535											2540	2430		
16 ..	^15.0 2155											1690	2470		
15 ..	2490											1795	2480		
14 ..	2595				2340		2455			2480		2795	25120		
13 ..	2495				2375		2480			23120		2790	27110	25115	
12 ..	2535	^11.6 27110	^11.0 2630	2630	1925	2630	24100		^11.0 3650	2215	^5.6 3545	2775	22120	25105	
10 ..	2570	2765	2665	2435	2155	2610	2170	2625	3650	2280	–	2655	25118	–	3475
9 ..	2515	2750	2810	2230	2740	2640	24100	2455	3655	2255	–	2645	23102	21110	3575
8 ..	3630	2750	[illegible]	2265	2355	–	2565	2630	3655	2370	3730	2740	25100	–	3595
7 ..	0230	2730	3415	2465	2335	2635	2465	2730	3530	2470	3630	2835	2535	1355	3580
5 ..	3215	3125	^6.0 3215	2425	2440	2550	2570	3130	3530	1435	3430	2315	3345	2245	3570
3 ..	3435	3135	2110	3015	1440	2820	2465	3520	3535	1665	3135	2215	1450	1730	3445
2 ..	2815	2925	3615	3330	2435	3010	2435	3435	3530	2540	2510	2120	2440	2530	3425
1 ..	2720	3030	^4.5 1425	3140	2625	3010	2430	3415	3520	2740	0625	2230	0615	2420	3335

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Swinemünde	Drontheim	Madrid	Saloniki	Camaret	Erfurt	Krakau	Kramatorsk (?)	Frankfurt	Helsinki
yy GG	04.18	04.17	04.17	04.19	04.16	04.19	04.19	04.16	05.06	05.05
6 km	^6.0 1920	^7.0 2920			^7.4 3245	^7.0 3060			^5.4 2430	2635
5 ..	^6.0 0815	^7.0 2915	1660	^4.3 1025	3540	2315	2385	2370	3330	2940
4 ..	^5.0 3015	^5.0 2915	2635	0905	3445	2645	2385	2260	2430	2925
3 ..	3210	2410	3125	1105	3315	1740	2370	1230	1540	2935
2 ..	3015	2910	3610	1105	3335	3040	2460	1025	2530	3580
1 ..	3610	3410	0105	0805	3520	2810	2535	1625	2520	3525

Ort	[illegible]	Erfurt	Gleiwitz	Wilna (?)	Swinemünde	Catania	Cherbourg	Bordeaux	Marseille	Le Mans
yy GG	05.06	05.05	05.07	05.05	05.05	05.06	05.06	05.05	05.06	05.43
6 km		2625	2270	2245	2455	^9.0 2440	^8.0 3545	^8.0 3110	^8.0 26140	3565
5 ..	2250	2415	2245	2345	2445	^7.0 3515	^6.0 3545	^7.0 3230	^7.0 2525	3365
4 ..	1740	2615	2530	2430	3545	^5.0 3425	^4.0 3560	^5.0 3255	^5.0 2435	3465
3 ..	2735	2725	3410	3415	3540	3515	3550	3340	3060	0160
2 ..	3125	1815	2330	2415	3540	2715	3535	3430	3275	3335
1 ..	3605	2715	3110	3010	3430	2910	3615	3620	–	3335

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, [illegible], dd = Zug[illegible] 36 = N

Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 218 — Donnerstag, den 6. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte: Gestern 14 Uhr und Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	8 4	02854	26467	16217	6x305	5 4	02863	26414	17817	53205	97194
Flensburg/Fgh.	400	6 1	02855	28525	15017	60306	4 7	25855	28515	15914	70202	97181
Kiel	460	6 3	02854	24527	14817	6x205	2 6	02854	22615	16016	60406	97190
Wilhelmshav.	430	8 x	82646	43388	17718	8x107	8 5	31795	30486	18916	70206	94171
Bremen	442	8 4	25855	30286	17314	75104	7 x	02855	28287	18816	4x206	82180
Nordhorn	402	8 x	02857	24127	16316	7x303	8 8	02856	32126	19816	60304	04190
Hannover	421	2 4	02854	26325	16920	40303	8 7	02854	26286	18416	7x205	01210
Magdeburg	408	2 4	02854	28225	16819	6x306	8 4	82864	26284	17619	50302	97200
Essen	437	8 x	81646	12388	xxx15	8x305	5 x	25755	28287	21013	8x307	05140
Köln	436	8 x	81754	30468	19215	7x404	8 x	75854	30488	20816	8x204	01161
Aachen	407	5 x	82746	30326	20416	7x305	8 x	03548	30328	21514	7x303	97171
Frankfurt/M	412	8 3	82865	22324	18417	6x103	7 4	02863	28325	19316	60203	00180
Metz	232	5 1	25545	04167	20215	7x305	8 4	02854	26385	20616	70201	95171
Saarbrücken	441	4 7	02846	30387	19716	6x303	8 x	02854	26225	20316	6x302	01191
Straßburg	219	2 8	81754	28225	19116	51802	8 0	02854	32224	19518	60303	00190
Böblingen	443	1 6	02864	02227	18216	61283	2 6	02864	26326	18816	71203	00180
Friedrichshf.	444	8 7	25745	02288	17915	8x103	6 2	62645	20268	19414	8x305	05161
Nürnberg	426	8 6	02755	26128	17617	61301	4 4	02862	28227	17618	57203	00190
Hof	451	8 1	06636	00027	xxxxx	xxxxx	6 1	05745	04127	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	8 7	65645	30257	15315	7x205	7 5	65744	30256	17316	60101	97171
München	414	8 7	05745	28227	17715	80101	8 x	84754	30288	17816	7x202	92171
Passau	365	1 7	12756	24268	15117	8x301	5 6	03754	20128	16019	6x300	05201
Innsbruck	507	8 7	02864	10366	15619	60907	6 2	64666	00068	16614	9x306	09191
Salzburg	508	8 7	81765	20128	16418	7x701	8 x	03745	22268	17115	8x202	03181
Stettin	404	5 7	12846	22427	13217	7x204	2 4	62844	24415	15347	70403	97160
Mirow	450	8 x	81645	26427	15014	8x209	8 6	02844	24385	16214	6x403	91201
Berlin	440	8 x	02954	22465	15226	5x204	8 6	02863	22225	16518	50204	91200
Schkeuditz	449	8 7	02854	26327	16418	68103	8 6	02853	28324	17216	70402	00190
Erfurt	446	7 5	02853	28226	17617	6x306	8 4	02863	00014	17518	60300	00190
Dresden	410	8 x	05647	22287	16816	7x203	4 7	05654	22326	17017	6x201	00180
Prag	669	8 7	02755	28327	16019	6x402	5 7	05674	04127	17117	77401	97190
Budweis	670	8 x	41857	32487	16016	6x402	8 2	02854	00087	16616	8x203	01191
Olmütz	676	7 7	02864	30226	15520	60202	8 7	02854	00025	15022	51601	00220
Wien	501	2 4	02863	32425	14921	56300	8 7	02855	14128	14920	7x201	00230
Graz	505	8 7	65755	42128	16018	7x402	5 7	05754	16188	16316	8x200	97184
Klagenfurt	502	5 2	61765	40068	15117	8x300	0 7	03878	06168	14416	7x400	02170
Danzig	405	5 6	62756	20426	12410	63102	4 4	01653	20304	13120	60402	00210
Königsberg	422	7 0	05656	22628	12419	77103	8 4	02755	20325	13520	60302	00210
Ortelsburg	321	5 x	05655	20226	13021	6x101	5 4	02755	20226	13626	60203	00200
Thorn	551	2 6	02956	24426	13720	6x104	2 4	01973	22414	15120	60204	00210
Posen	552	2 0	01754	20514	15019	52203	4 6	02853	20424	14220	56203	00200
Grünberg/Schl.	420	6 4	02854	24216	14419	51103	9 4	02863	24224	15320	56303	00210
Breslau	411	2 6	02764	26325	16320	60401	4 6	05664	28227	16220	6x204	00270
Gleiwitz	454	8 x	02753	40027	14920	6x401	8 7	63764	28228	15121	57303	97230
Warschau	556	2 1	03733	26228	14121	67402	2 4	01862	24223	14721	52302	00220
Litzmannstadt	557	1 7	03754	24228	14719	6x402	3 6	02754	28225	15320	60402	00220
Pinsk	569	5 0	62756	14220	15122	16200						
Lemberg	571											

Deutschland — Binnenlandorte: Heute 2 Uhr und Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	5 0	51863	24253	19511	9x003	5 0	12544	24415	20911	90205	97101
Flensburg/Fgh.	400	8 x	03846	24388	17911	0x203	4 x	58338	22388	16311	9x302	94101
Kiel	460	5 7	02854	22284	18511	90403	8 4	02854	20285	19412	81204	97111
Wilhelmshav.	430	6 x	52556	24226	19711	0x302	6 x	06765	22328	21312	8x203	01100
Bremen	442	4 7	02773	22324	21212	80203	2 7	02864	26327	22411	5x304	05100
Nordhorn	402						5 x	03865	20410	23011	97303	00110
Hannover	421						5 x	02767	22227	23511	0x204	00080
Magdeburg	408	6 x	02767	28227	20614	8x305	4 4	06782	24223	22212	80205	00180
Essen	437	0 4	45690	22123	23569	00305	5 x	05567	18127	24610	9x305	97090
Köln	436	8 4	01790	26114	23912	80104	0 4	05790	00014	25309	00206	97060
Aachen	407	5 0	02854	26284	24411	00303	5 8	06653	20229	25509	00304	01081
Frankfurt/M	412	5 0	05664	30224	22712	80356	6 x	05577	00027	24012	8x303	00100
Metz	232	6 4	05790	30221	23911	80302						
Saarbrücken	441											
Straßburg	219	5 x	05777	00027	23213	8x304	5 x	05774	32124	24211	85204	00090
Böblingen	443	2 0	15655	26125	23110	00106	5 x	05548	26228	23811	9x403	00010
Friedrichshf.	444						5 2	05654	04268	23011	9x306	10111
Nürnberg	426	5 0	05763	26124	21517	76204	4 7	05666	28127	22711	9x306	00090
Hof	451						5 2	05636	02228	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515						5 x	05558	00028	22610	9x500	00070
München	414	5 x	05458	22328	22112	0x305	5 x	61698	28328	23011	9x307	03101
Passau	365						5 2	22566	24168	20713	9x305	01121
Innsbruck	507	6 x	64658	09168	21911	0x303	5 7	51643	00028	22110	0x203	20101
Salzburg	508	5 2	64645	20268	20613	0x305						
Stettin	404	5 0	01754	20214	17512	90402	0 4	01090	22204	19412	81403	00090
Mirow	450	5 0	01854	24214	19112	80304	5 0	02846	22226	20211	60403	00106
Berlin	440	4 0	01872	26313	19415	70304	1 6	01662	22214	21218	75106	00120
Schkeuditz	449	5 x	07645	28356	20714	8x204	7 7	03855	26328	22212	8x207	97110
Erfurt	446	5 x	05755	24325	21711	9x205	8 7	02855	26127	22212	6x304	00190
Dresden	410	5 0	05662	26222	19812	80303	5 x	05556	26327	21711	[illegible]	00090
Prag	669	5 2	05665	20228	19713	9x402	6 2	05772	30328	21012	2x305	97120
Budweis	670						5 x	32558	30348	19713	9x406	05121
Olmütz	676						5 2	61655	32428	17310	7x403	97150
Wien	501	5 x	02767	28222	15817	8x201	5 x	05568	26268	15816	9x302	15151
Graz	505	6 x	05658	00028	16415	9x701	5 2	64867	24166	16715	8x203	01151
Klagenfurt	502	5 7	02765	00088	16015	84201	5 2	61764	10068	17314	9x405	03131
Danzig	405	0 0	00890	22200	16xxx	80205	2 4	02853	22304	17614	88304	00130
Königsberg	422	5 0	01753	22263	15015	80304	2 0	02753	24325	17216	77309	00140
Ortelsburg	321	0 0	05690	20100	16410	80300	0 0	02790	14126	17713	97304	93101
Thorn	551	0 0	05790	24203	17713	91306	0 4	05690	18116	19812	90208	00090
Posen	552	0 0	01790	22103	18712	92306	0 7	02790	22226	19912	96306	20xxx
Grünberg/Schl.	420						0 4	02790	26225	19012	86406	00100
Breslau	411	5 x	05688	28128	18016	8x102	5 2	05776	00028	20014	6x307	00130
Gleiwitz	454	5 x	05658	32228	17217	7x201	6 x	62438	02368	18414	9x307	02141
Warschau	556	0 0	05690	28100	14813	00102	5 7	62566	32228	18714	8x307	97130
Litzmannstadt	557	0 2	05690	00028	18113	0x406	5 x	03755	04122	19414	8x306	00130
Pinsk	569						5 x	04656	00016	17117	80501	xxxxx
Lemberg	571											

Küstenorte: Gestern 14 Uhr und Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE^b}$
Borkum	401	8 0	01854	30384	18616	60205	8 7	25857	28587	19914	8x204	97280
Norderney	435	2 6	02854	28384	18016	70205						
Cuxhaven	463	2 0	02855	26425	15416	9x304	2 4	02855	26527	17615	9x304	xx280
Helgoland	465	6 6	25855	26526	17214	7x308	8 x	10847	24527	17814	7x303	97280
List	461	8 0	02856	28525	16016	70805	8 0	02857	26527	16514	7x402	00160
Warnemünde	406	8 7	01745	59587	14116	8x309	8 7	81744	55586	16517	7x305	71271
Arkona	464	5 x	03846	26558	11715	8x308	8 0	02864	22566	13717	83307	97380
Swinemünde	455	5 0	05746	28316	11317	70301	8 4	02744	26325	16217	60306	96370
Rügenwalde	429	4 0	02866	28416	12318	70205	8 x	61655	24378	13616	9x307	92201
Memel	447	8 x	06646	20426	11718	0x206	4 3	05653	20425	12217	89303	00270
Leba								827xx	244xx			
Brüsterort								817xx	242xx			

Küstenorte: Heute 2 Uhr und Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE^b}$
Borkum	401	5 4	02855	28586	21013	8xx02	8 x	05755	28588	21413	8x702	xxxxx
Norderney	435	6 x	25844	28587	20912	7x203						
Cuxhaven	463	5 x	52758	[illegible]	19013	9x303						
Helgoland	465	8 x	02855	26487	19613	8x303	8 x	22954	26417	20013	7x302	05190
List	461	8 x	03858	26488	18313	70307	8 0	25855	24485	18311	88201	95111
Warnemünde	406	5 4	02854	20224	18113	80306	5 4	02854	20327	18612	9x303	00280
Arkona	464	6 x	03868	24428	16114	8x305	8 6	10944	24427	17413	8x405	97390
Swinemünde	455	5 0	05656	20226	15912	0x204	8 4	01843	22303	17711	90304	00380
Rügenwalde	429						9 0	02764	24374	17914	90307	97271
Memel	447	5 x	05656	201xx	16115	8x300	8 x	02846	22526	14916	8x104	00380
Leba								426xx	202xx			
Brüsterort								027xx	243xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr und Gestern 19 Uhr

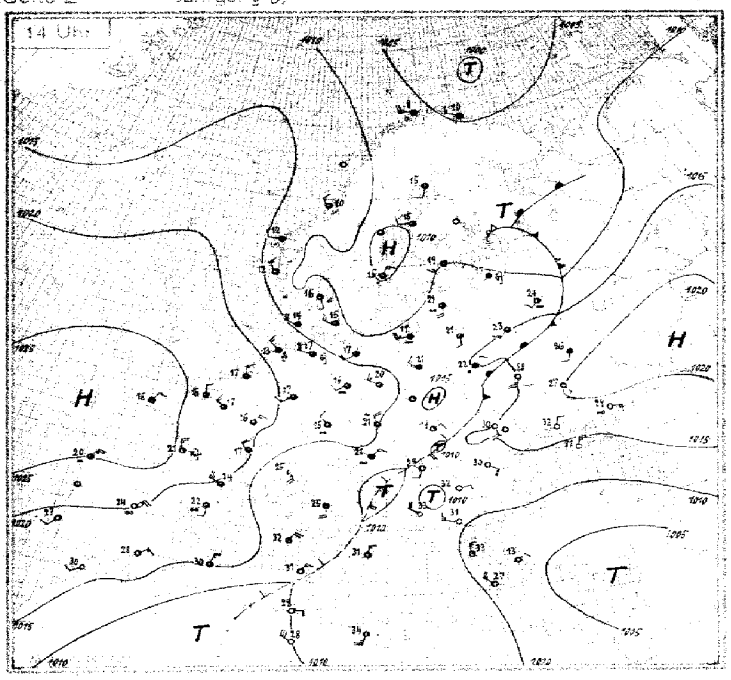
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	$C_LH'H'W'h$	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503							x x	77009	06379	97452	0x707	05039	
Zugspitze	2962	416	x x	77109	22179	10201	0x103	Schnee 0-7	x x	77009	02179	x0652	0x302	06019	
Obir	2044	506	x x	57009	02459	95805	0x801		x x	57109	04269	95706	0x801	05081	
Schneekoppe	1602	426	8 x	05608	14248	38407	0x305		x x	46009	30349	39107	0x401	00060	
Feldberg/Schw.	1493	427	x x	46009	32369	51305	0x203		8 4	05914	47445	52207	90402	02071	
Schöckl	1446	511	x x	49009	28159	57810	0x301		x x	46009	08169	57610	0x300	04121	
Fichtelberg	1213	419	x x	49009	30459	79407	8x203		x 4	05516	30327	80310	8x203	97101	
Brocken	1140	418	8 7	02824	20247	87708	9x810		2 6	02835	26426	89209	80401	00110	
Wasserkuppe	926	423	8 4	12736	26226	11116	60305		8 6	02855	22225	11911	70302	00130	
Inselberg	910	446	8 x	05722	16229	09519	8x305		8 x	05725	28326	10012	7x302	97530	
Kahler Asten	840	417	5 x	49205	22280	22609	0x306		5 x	41208	24468	11609	0x303	01101	
Feldberg/Ts.	801	424	8 8	12847	34227	15711	7x305		8 x	32872	30627	26410	5x301	00120	
Feuerkogel	1577	662	0 x	37409	40059	31888	9x302		5 x	72758	28368	31507	0x802	00101	

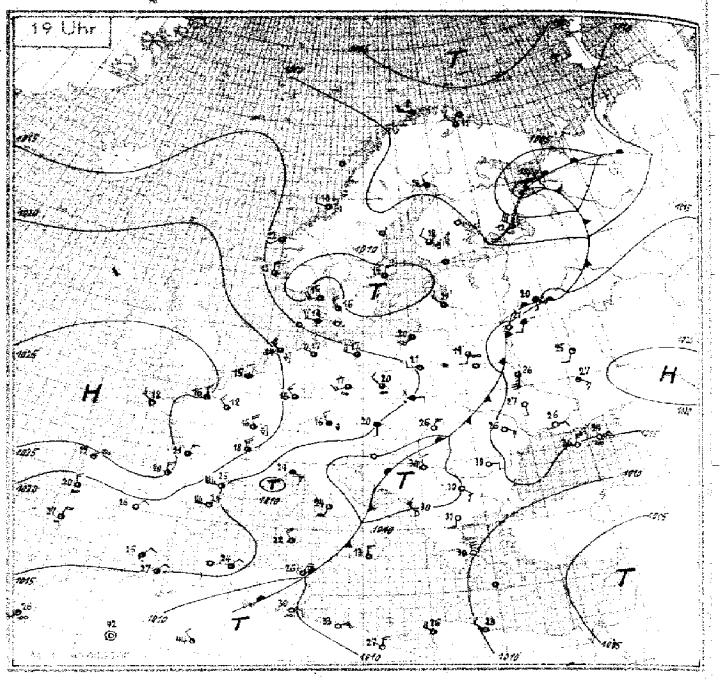
Heute 2 Uhr und Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	x x	77009	02479	98053	0x801	x x	46009	32649	87354	0x300	12549	
Zugspitze	2962	416	x x	77009	32279	11053	0x300	x x	77009	32249	11054	0x304	12549	
Obir	2044	506						x x	57009	04269	95904	0x402	06041	
Schneekoppe	1602	426	x x	46009	32549	39805	0x300	x x	46009	32749	39804	0x301	97031	
Feldberg/Schw.	1493	427	x x	46009	32569	53965	0x102	x x	46009	32549	54104	0x403	06031	
Schöckl	1446	511						5 x	43738	22368	67408	0x504	07071	
Fichtelberg	1213	419	x x	48009	32499	81907	0x303	x x	46009	32449	82306	0x204	97051	
Brocken	1140	418	x x	46009	20124	20811	8x104	x x	49009	28549	21404	0x402	93031	
Wasserkuppe	926	423	x x	48009	xxxxx	14108	0x102	x x	46009	02449	15006	0x305	00060	
Inselberg	910	446	x x	46009	30449	12008	0x202	x x	46009	30569	13106	0x304	09061	
Kahler Asten	840	417	x x	46009	26569	21606	0x102	x x	67009	12349	22606	0x405	03051	
Feldberg/Ts.	801	424	8 x	49708	28648	2x707	0x303	5 x	62846	34546	29706	0x204	00060	
Feuerkogel	1577	662						x x	67009	28469	32605	0x300	30042	

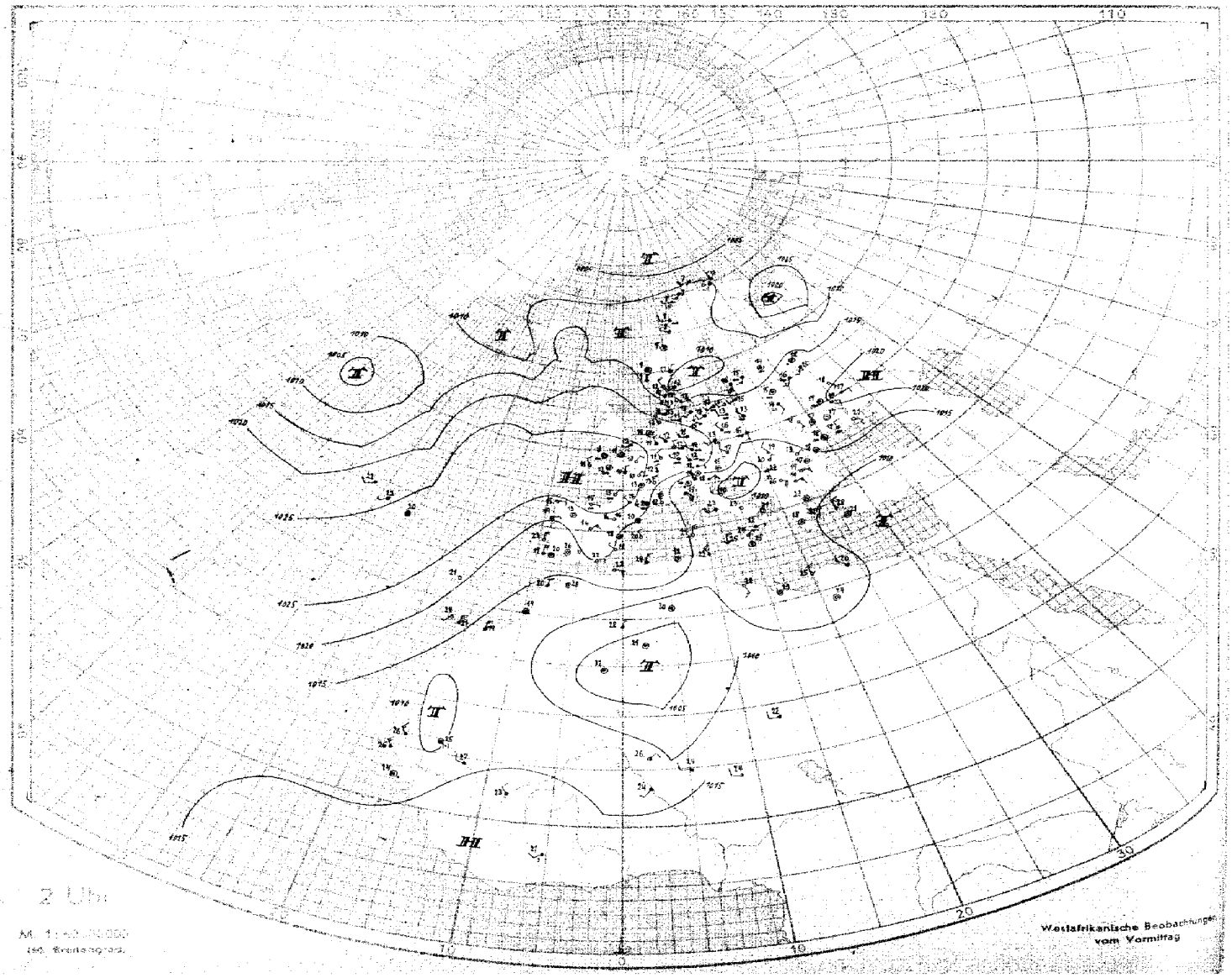
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM, LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 218

Höhen - Aufstiege

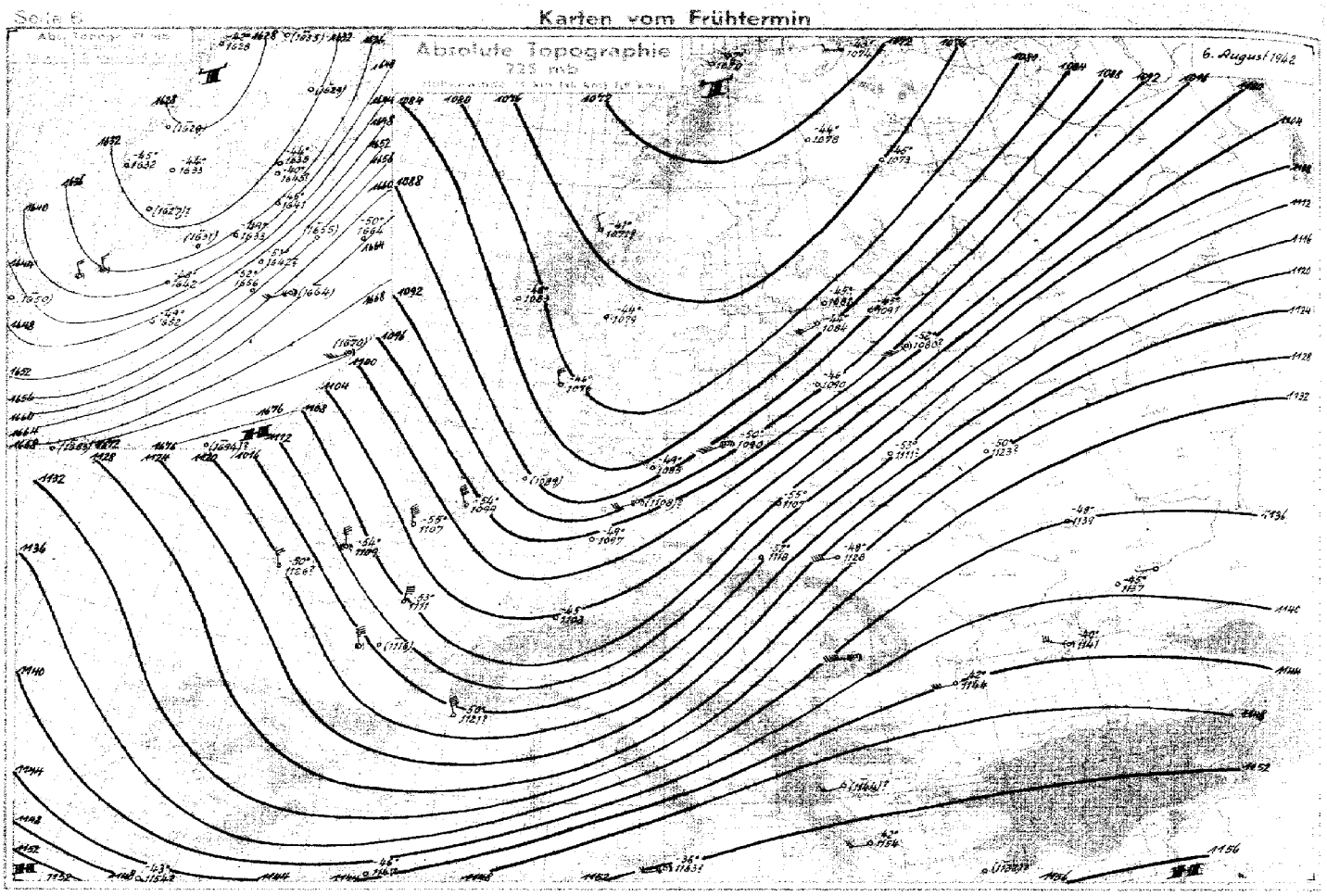
Donnerstag den 9. Juli 1942 — Seite 5

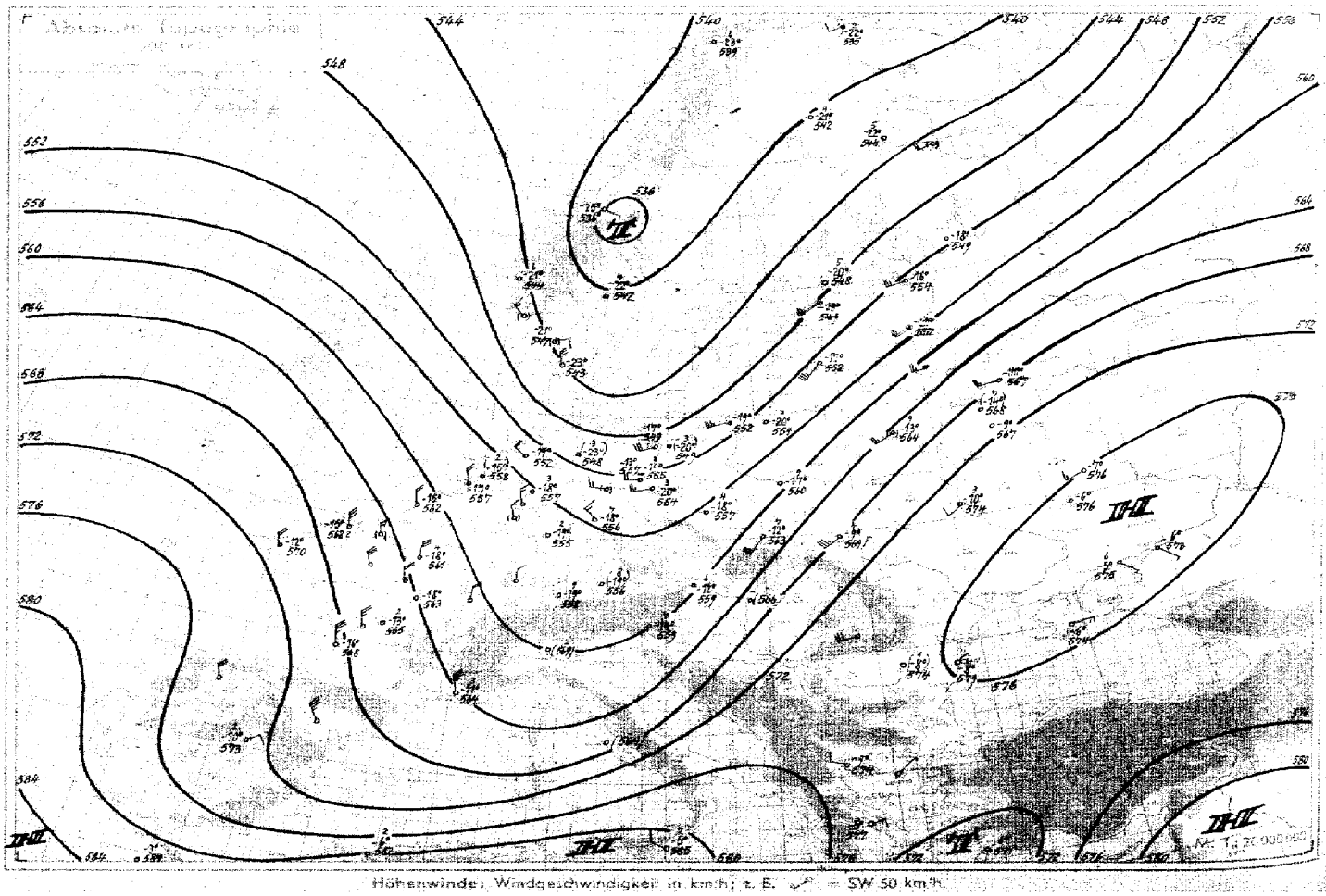
Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, Pegelballon, Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU, 99 Radio S PP P TTTD — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, 99 = Aequipot. Temp. — yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, D = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Kennzahl	Höhe	Oben	Klartext
Hamburg	403	12 m	06	*Hp Cu, Sc, Ci; Sonnenlicht - 140 m, *Hp Cu 1300-1700 m; darüber so geschichtet -> Gi; Fr-Bruche from im NE bis 4000 m.
Münster	066	98 m	06	ci n.a.z. 600-1600 m, darüber *Hp Cu - 2000 m, darüber *Hp Ci Fil u. Ci den im E.
Dievenow	297	2 m	06	*Hp Cu, Sc u. Ci 300-500 m vereinzelt quellend - 2000 m, > Ci *Hp Ci u. Cs.
Jesau	308	64 m	06	
Frankfurt	412	111 m	06	ci - 1700 m, ab 1500-1800 m, *Hp Cu 1700-2500 m, darüber *Hp Fr-Bruche im NW, > Ci *Hp Ci.
Rangsdorf	206	40 m	06	ci u. Sc 1400-1900 m, vereinzelte Quellungen 2000-3000 m, > Ci *Hp Fr, darüber Fil.
Lindenberg	425	122 m	06	Drachenaufstieg: *Hp Fr in 1600 m, Sc in 1400 m, Fr, Cu; Sicht von 10 km auf 15 km zunehmend.
Breslau	411	120 m	06	Boden wo *Hp Sc 2000-2200 m bedeckt, in Nie dünnen ci u. Fr bis 3500 m, *Hp Fr 3400-4400 m, *Hp Cs 4400 m -> Ci.
München	414	524 m	06	ac zunehmend 2400 m, *Hp Sc u. Sc flus im NW 1600-1900 m, *Hp dünner Fr; mit vielen Zwischenschichten 3400 m -> Ci.
Wien	501	157 m	06	ci 500 m, dann wolkenlos -> 6; *Hp Sc u. Sc-Wolken 400-800 m; *Hp Sc 1350-1500 m, darüber Fr 1700-3400 m, überzogen, in *Hp Fr im E u. 3 *Hp Fr im N u. E 4500 m -> 6.
Amsterdam	295	4 m	06	ci; *Hp Cu u. Sc 700-1500 m, darüber ac; *Hp Sc 2000-2350 m, darüber ac mit dichten Fungen; Spuren von Ci nur am NE-Horizont.
Paris	215	46 m	06	ac n.a.z. - 1900 m, darüber ac mehrfach geschichtet - 4000 m, wolkenlos.
Schatalowka	573	- m	06	ac -> Ci; *Hp Sc-Felder in E bis 500 m; Sc u. E 2100-2200 m, einz. Quellungen im SE - 3500 m; *Hp Fr - 4400 m, > Ci *Hp dünner Fr.
Kiew	957	185 m	06	ac n.a.z. - 2700 m, darüber ac ubncom -> Ci; Fr im N 2400-7000 m, Bor II - 8000 m; cirrus Fr im NW - 3000 m, > Ci *Hp Ci den im N.
Madrid	353	667 m	06	ac - 6000 m, > Gipfel *Hp Cu u. Cs.
Bukarest	575	92 m	06	ac mit Schichtungen bis 3000 m, Bodennebel im E u. SE, - auf Spuren von Cu am E-Horizont wolkenlos.
Helgoland	465	m		
Rügum	456	1 m	06	
Swinemünde	455	3 m	06	
Gotenhafen	550	3 m	06	
Berlin	440	47 m	06	
Erfurt	446	320 m	06	
Berlin	440	47 m	06	
Krakau	561	214 m	06	
Friedrichfn.	444	400 m	06	
Klagenfrt.	502	46 m	06	
Hoekv. H.	296	1 m	06	
Gamerst	220	55 m	06	
Cherbourg	205	112 m	06	
Marquise	208	25 m	06	
Mérignac	208	27 m	06	
Limoges	301	290 m	06	
Bordeaux	303	46 m	06	
Bruxelles	144	108 m	06	
Marseille	231	1 m	06	
Rabat	203	14 m	06	
Idlib	044	180 m	06	
Vadsö	104	1 m	06	
Tromsö	008	115 m	06	
Dronthm	017	50 m	06	
Bergen	022	15 m	06	
Christsd.	032	30 m	06	
Kjeller	041	450 m	06	
Helsinki	162	15 m	06	
Ähnsina	018	124 m	06	
Wjatsma	034	146 m	06	
Rovan	037	80 m	06	
Revel	475	55 m	06	
Riga	470	6 m	06	
Nowgorod	845	- m	06	
Rostowt	832	216 m	06	
Ufa	835	405 m	06	
Minsk	887	- m	06	
Mariupol	884	69 m	06	
Schimski	358	- m	06	
Charkow	859	140 m	06	
Nowj Oskol	842	- m	06	
Sinferopol	862	260 m	06	
Tel Dorki	844	120 m	06	

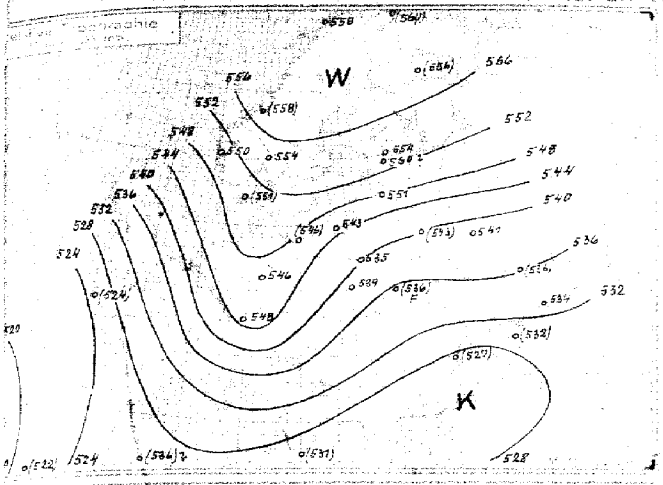
Ort	Kennzahl	Höhe	Oben	Klartext
Hamburg	403	12 m	06	*Hp Cu 700-1400 m, reichl. Sc in Abnahme -> Ci; *Hp Sc 2000-3500 m darüber ac - geschichtet -> Ci.
Münster	066	55 m	06	Silber ac - 400 m, 3/10 n.a.z. n.a. darüber *Hp Sc - Schwaden 2000 m, *Hp Sc Cu ca. 1000-2400; durch ac - 4 m, > Ci; Spur Ci Fil; ab 1500 Fr-Bruche
Dievenow	297	2 m	06	
Jesau	308	64 m	06	ac - 2000 m, vereinzelt; Stärke 4700-4500 m, *Hp Cu stark quellend 3500-2400 m, *Hp Cu Quell. - 4500 m; *Hp Fr fast bis 3500 m.
Frankfurt	412	111 m	06	ac n.a.z. - 1800 m, *Hp Cu ab 1200 m v. Quell. bis 3500 m; *Hp Fr an ac - Oberkante, *Hp Cs rings a. Horizont, zur Zeit i. W.
Rangsdorf	206	40 m	06	*Hp Cu i. 700 m, durchsichtig i. W u. N bis 3500 m quellf.; *Hp Sc 2300-3400 *Hp Fr 3000-3500, > Ci i. W. Cs - Horizont, > E *Hp Fr u. Ci.
Lindenberg	425	122 m	06	*Hp Ci, Cu, Cb, Sc - Gipfel in 2400 m.
Breslau	411	120 m	06	ac n.a.z. bis 1400 m, *Hp Ci Cu u. Cs in 1400, *Hp Cu u. Sc in 2000-2400, 4/10 Sc 2400-2500, 3/10 Fr in 3000-3400, *Hp Fr Sc 3400-3600, 1/10 E Cs Cu
München	414	524 m	06	*Hp quell. Sc 1400-1900 m, dar. Regen, *Hp Ns 2400 - > Ci m. Bruchsta - Sichten in 3000-4000 m u. bei 5300 m, ab 6200 m Sonnenlicht u. Sichtweite
Wien	501	157 m	06	*Hp Sc; Sichtbarkeit nach Schnee 2500 m, *Hp Sc - quellend, > Ci, darüber Fil; Wolkenschichten verwischt, bei 5300 m und 8000 m *Hp Fr - Bruche *Hp Cs - Hor. Sichtbarkeit 7 km
Amsterdam	295	4 m	06	*Hp Fr, Sc; 1400 m, dazwischen quellend, Cu - 2500 m, darüber ac, > Ci; *Hp Cs - Aufzug von WNW.
Paris	215	46 m	06	*Hp Sc; 1700 m; vereinz. Fr u. Cu 2700-3000 - *Hp Sc im E u. SE; 3000 m, Cu con durch Nebel, quell. 4-5000 m, ac Cs - Gipfel gemischt - Ci.
Schatalowka	573	- m	06	ac 2500-3000 m, einzel. ac 2 - > Ci; Fr nicht Cu con; Sc; Fr zusammen 2000 m von 3500-4000 m > Ci; dünn in Nebel und Regenschauer; 4/10 Bewölkung 4-2.
Bukarest	575	92 m	06	
Kiew	957	185 m	06	
Madrid	353	667 m	06	
Athen	730	100 m	06	
Salonik	731	4 m	06	
Kanea	767	14 m	06	
Catania	655	145 m	06	
Rhodes	668	98 m	06	
Kastamuni	562	1 m	06	
Kastelli	583	27 m	06	
Olympia	162	8 m	06	
Hellas	261	1 m	06	
Rom	560	1 m	06	
Budapest	560	140 m	06	
Jerusalem	401	1 m	06	
Marsa Matruh	556	13 m	06	
Rafah	601	1 m	06	
Kairo	623	1 m	06	
Catania	655	145 m	06	
Rhodes	668	98 m	06	
Kastamuni	562	1 m	06	
Kastelli	583	27 m	06	
Hammaguir	604	1 m	06	
Wjatka	111	4 m	06	
Kasbah Lamdidi K	945	60 m	06	
Helgoland	465	m	06	
Helgoland	465	4 m	06	
Swinemünde	455	3 m	06	
Gotenhafen	550	3 m	06	
Erfurt	446	320 m	06	
Berlin	440	47 m	06	
Krakau	561	214 m	06	
Friedrichfn.	444	400 m	06	
Klagenfrt.	502	46 m	06	
Hoekv. H.	296	1 m	06	
Gamerst	452	1 m	06	
Cherbourg	206	112 m	06	
Marquise	208	25 m	06	
Dronthm	017	50 m	06	
Christsd.	032	1 m	06	
Revel	475	45 m	06	
Riga	470	6 m	06	
Minsk	887	1 m	06	
Mariupol	884	1 m	06	
Rostow	832	1 m	06	
Kasbah	842	1 m	06	

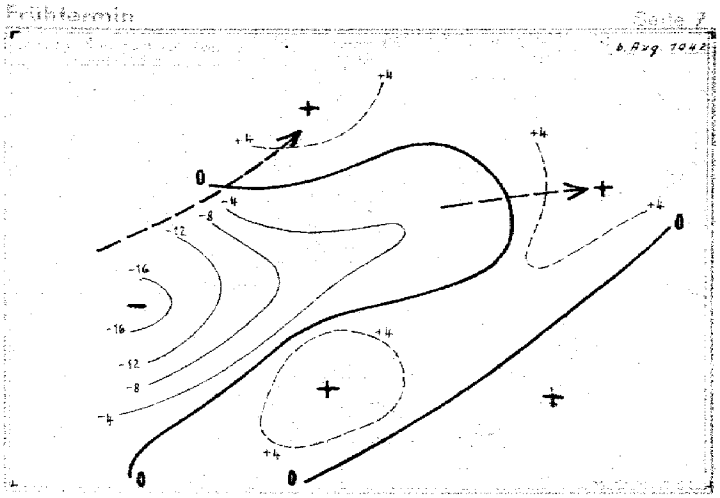
Karten vom Frühtermin

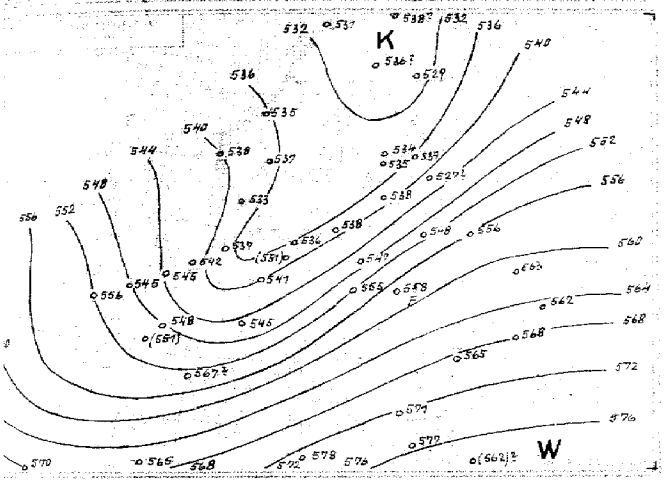


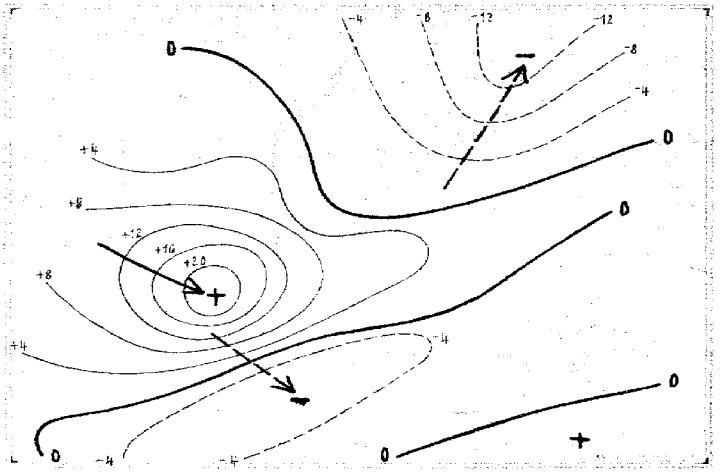


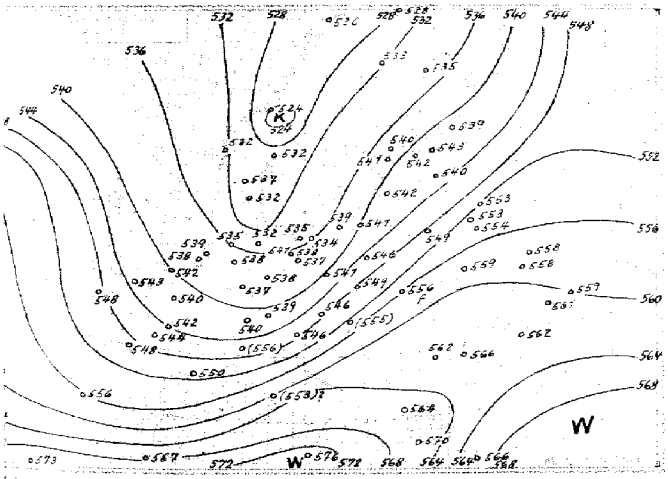
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h.

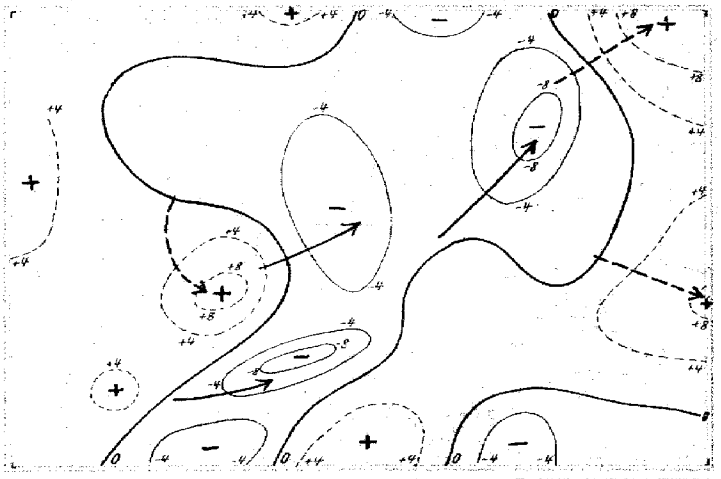


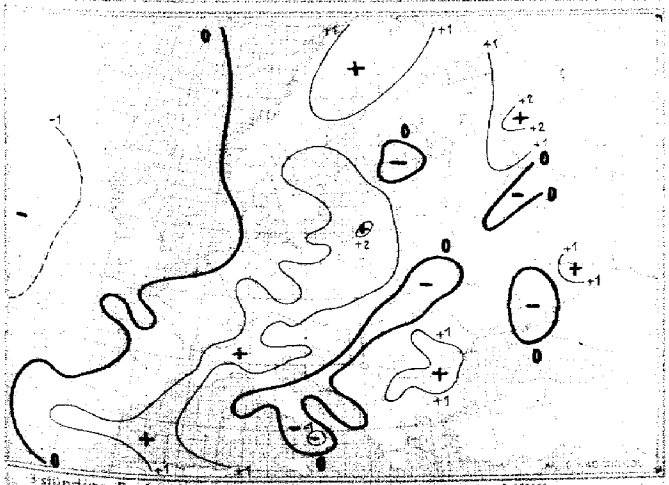




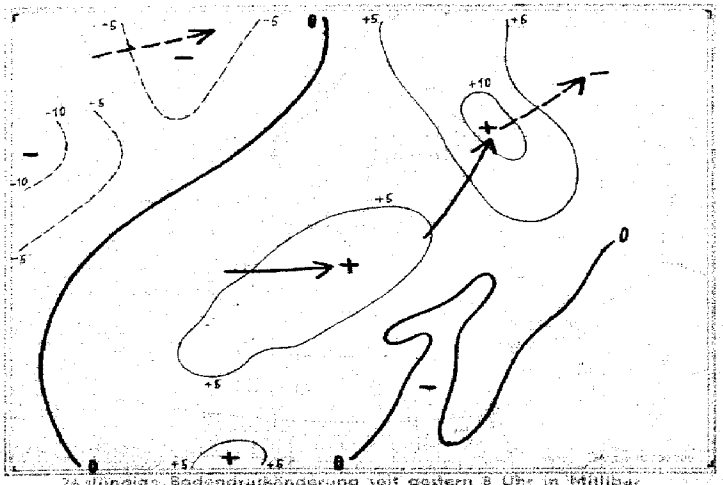








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

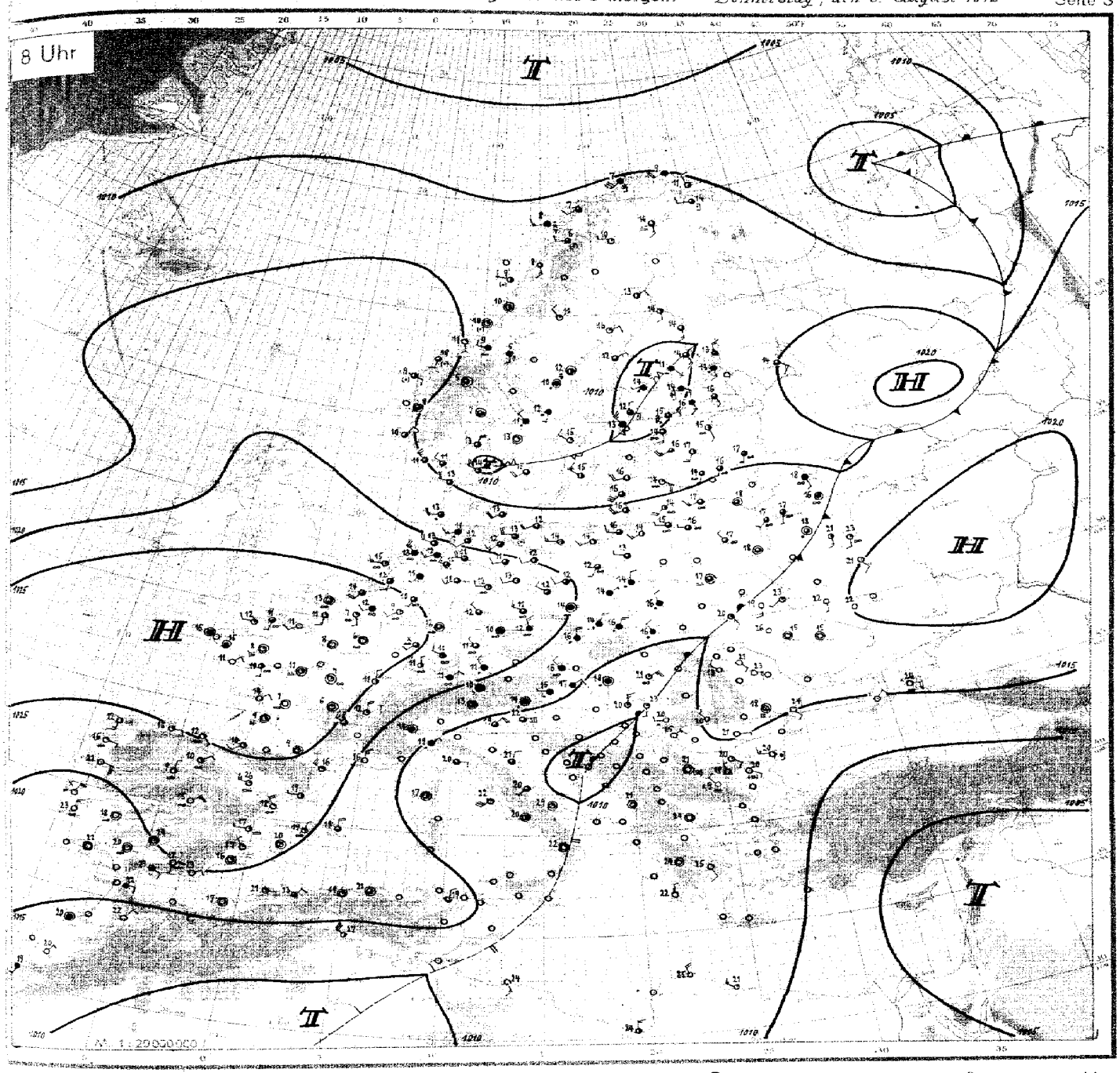
Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	[illegible]	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		[illegible]	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	[illegible]	Bourges	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	[illegible]	Vaasa	[illegible]	[illegible]	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	[illegible]	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0606	0605	0634	0606	0605	0606	0605	0606	0607	0605	0626	0606	0607	0606	0605	0605		0605	0605	0606	0605	0606	0609	0630	0605	0606	0605	0606	0605	0523	0605	0606	0606	0606	0606	0606	0605	0607	0604	0605	0606	0605	0605	0605	0606	0605	0605	0605	0605	0605	0605	0605	0606	0605	0605	0606	0606	0605	0605	0605
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-43	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-		-	-49	-	-	-48	-	-	-	-	-52	-57		-	-49	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-45	-	-44	-	-44	-	-	-	-40	-46	-	-	-	-	-	-	-	-47
225	-	-	-49	-	-49	-	-50	-	-	-49	-	-	-	-	-52	-55		-48	-45	-	-	-	-	-	-54		-50	-53	-54	-55	-55	-	-	-	-50	-	-43	-46	-43	-42	-	-41	-48	-	-44	-46	-45	-	-45	-44	-44	-46	-	-41	-42	-	-	-42	-36	-39
300	-	-46	-43	-	-47	-	-45	-	-	-45	-	-41	-	-	-38	-40		-35	-43	-	-41	-	-	-	-44		-37	-39	-42	-43	-42	-39	2-40	-	2-37	-	3-31	1-33	-46	-50	-	-43	-43	-	-49	-49	4-50	-	5-31	4-49	-50	-46	-	6-31	-25	-28	-37	-19	-33	-16
400	-	-31	-15	2-30	-31	-	-30	-	-	6-30	-	-26	-	-	-22	6-27		-22	-39	-	-25	-	-	-	-28		-12	-27	-29	-28	-27	-27	2-23	-	3-21	-	4-16	1-18	-33	-37	-	-39	-31	-32	4-33	-33	4-35	-19	5-36	4-34	-34	-32	-	3-18	-13	-20	-18	-13	-19	-11
500	(3-23)	-19	-18	3-18	-19	(3-20)	-19	(1-20)	2-19	7-18	2-19	-13	3-20	(4-18)	7-12	9-17		4-9	9-19	(8-19)	7-14	6-12	-	(2-16)	-17	4-18	-12	-18	-15	-19	-15	-16	2-13	-	3-11	2-10	4-3	2-6	5-22	0-23	-	-25	6-21	-21	4-11	-15	5-20	-18	5-12	4-21	-19	-19	(7-8)	6-8	-5	-9	-6	-5	9-5	+8
600	6-14	-11	-9	4-4	-9	3-12	-10	1-9	3-10	8-10	3-9	-7	3-10	0-10	8-3	9-7		5-2	9-10	8-10	9-6	7-6	3-2	4-9	-9	3-8	3-3	-10	-7	-9	-8	-6	3-6	5-4	4-3	3-1	5+9	3+6	7-15	6-13	9+1	-17	4-11	-11	7-14	-13	5-7	-11	5-11	4-13	-8	4-10	1+1	6+1	+4	+0	+3	+6	9+5	+4
700	4-6	-5	-3	3-2	-2	3-4	-3	3-2	9-5	9-5	6-3	-3	6-4	8-2	8+2	3+1		5+5	9-4	9-3	9+1	9-1	8+6	3-2	-2	3+1	4+2	-3	+1	-1	-0	+0	3+0	9+1	6+4	3+7	5+16	7+12	8-9	6-7	9+5	-10	6-5	-3	9-7	-5	8-1	-4	8-6	5-6	9-2	5-1	1+10	0+11	+11	4+10	+11	+11	7+14	+11
800	4+0	1	+5	9-1	-1	4+4	+3	4+3	9+1	9+1	7+2	+2	7+2	6+4	8+6	9+6		5+15	9+2	8+3	9+6	9+5	9+11	9-1	-1	7+0	4+8	+4	+3	-7	-0	+8	4+5	6+12	8+8	3+11	6+20	9+15	9-5	6-5	8+9	-4	9-1	+2	9+0	-1	9+5	+2	6+4	6-8	9+1	4+3	1+17	6+19	+20	3+16	+18	+16	7+24	15
900	7+4	+6	+9	5+7	+6	7+5	+9	6+9	9+7	9+7	8+8	+9	7+7	6+9	7+14	8+12		7+15	7+8	8+9	9+10	7+10	6+16	8+7	+6	7+7	8+7	+7	+8	+7	+7	+15	7+9	6+17	8+11	4+16	8+29	9+20	3+1	7+1	7+10	+7	8+3	+7	9+5	+8	5+10	+9	6+8	4+5	9+10	8+9	5+18	3+10	+21	5+21	+21	+19	7+25	+19
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)																																																											
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2185)	-	2187	-	(2193)	-	-	-	-	2189	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	(1651)	-	1633	-	-	1642	-	-	-	-	1656	1641		(1664)	1652	-	-	-	-	-	-	-	(1650)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1676)	(1683)	(1635)	1628	-	(1629)	1632	-	1633	(1627)	1635	-	(1629)	-	1645	1641	-	(1670)	-	-	-	(1670)	(1694)	1696
225	-	(1089)	1100	-	1085	-	1040	-	-	1097	-	(1108)	-	-	1118	1107		1138	1103	-	-	-	-	-	1099	-	1126	1111	1109	1100	1107	-	(1110)	-	1121	-	1154	1147	1124	1070	-	1091	1123	-	1079	1076	1091	-	1073	1098	1024	1090	-	1144	1154	(1144)	(1150)	1148	1163	1199
300	-	906	913	-	900	-	906	-	-	910	-	919	-	-	929	922		936	915	-	921	-	-	-	914	-	935	924	922	915	921	928	929	-	931	-	960	954	865	867	-	880	897		882	892	897	-	889	892	899	905	-	949	955	945	943	952	963	959
400	-	711	717	715.8	707	-	711	-	-	715	-	721	(713.8)	-	727	723		734	718	-	722	-	-	-	718	-	734	725	724	717	723	730	728	-	718	-	753	749	691	693	-	688	702	704	699	700	705	713	703	701	709	711	-	746	745	740	739	740	753	749
500	548.1	552	556	556.7	549	548.9	552	553.9	555.1	556	559.5	557	554.3	556.8	563	560		569	568	556.1	559	558.8	(566.3)	557.6	557	560.5	570	563	562	557	562	568	565	(563.9)	564	592.7	584	582	535	539	(544.6)	536	544	547	541	543	548	549	544	542	549	552	573.5	579	577	574	571	573	585	590
600	415.0	417	421	420.5	415	414.9	416	418.1	419.9	420	418.8	419	419.0	420.8	424	425		424	421	420.6	422	420.4	426.6	427.0	421	424.4	437	426	425	421	424	431	426	425.6	425	431.7	439	439	401	405	426.7	405	410	412	409	409	412	414	410	408	415	416	435.5	438	434	462	428	461	442	432
700	298.5	300	302	302.6	299	297.4	299	299.2	301.9	301	300.4	301	301.0	302.8	303	303		308	304	302.4	302	300.8	304.9	303.7	303	305.9	309	307	305	302	305	311	306	304.8	303	310.9	311	314	285	288	303.7	290	293	294	293	293	294	296	292	291	295	297	309.1	313	309	309	304	308	316	308
800	194.3	194	199	198.2	196	193.2	194	194.1	197.9	198	196.1	196	196.8	199.0	197	197		199	199	197.9	196	195.1	195.8	198.1	199	200.1	203	201	199	197	200	204	200	196.8	196	202.5	201	204	183	185	195.6	188	189	189	189	189	189	191	189	188	190	192	196.3	205	197	198	194	198	203	188
900	101.5	103	102	104.2	99	100.0	99	99.3	104.2	104	101.9	102	102.8	101.1	101	107		102	105	103.4	104	94.8	98.9	104.5	105	106.5	108	107	105	104	106	107	106	99.3	100	105.3	101	105	91	93	99.2	96	96	95	95	96	94	97	95	94	95	97	100.1	103	97	100	94	99	101	100
1000	16.6	17	16	18.6	17	14.9	13	12.8	18.5	18	16.1	16	17.3	15.6	13	14		14	18	17.1	13	12.8	10.9	18.6	19	20.7	22	21	19	16	21	20	20	16.6	13	16.7	11	16	7	9	12.1	12	12	10	10	11	8	11	9	9	9	11	11.6	13	9	10	5	10	9	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(553)	-	554	-	(550)	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	(546)	-	543	-	-	546	-	-	-	-	539	535		(536)	549	-	-	-	-	-	-	-	(524)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(522)	(536)	(560)	558	-	(568)	550	-	554	(551)	554	-	(556)	-	560	551	-	(529)	-	-	-	(522)	(531)	527
225/500	-	(537)	544	-	536	-	539	-	-	541	-	(551)	-	-	555	547		538	545	-	-	-	-	-	542	-	556	547	545	543	545	-	(551)	-	557	-	570	565	568	531	-	535	538	-	537	533	534	-	529	536	535	538	-	565	570	(571)	(562)	576	578	583
500/1000	531.9	535	540	538.1	535	534.2	539	541.1	536.6	538	538.4	541	537.0	541.2	549	546		556	540	539.0	546	546.0	(555.4)	539.0	538	539.8	548	542	543	540	541	548	544	(553.3)	550	586.0	573	567	528	530	(556.4)	524	532	539	532	532	540	539	535	533	541	542	561.7	566	570	564	566	563	576	566

Temps Vortag und Nachträge

																																																heute												
Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Helgoland	Paris	Bourges	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Palermo	Brindisi	Krasnogward	Wjasma	Rosslawl	Rostow a. Don	Smolensk	Schatalowka	Krasnogward	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Starij Bychow	Schimsk	Sel Gorki	Rostow a. Don
uu GG	0518	0511	0519	0518	0518	0517	0516	0519	0519	0519	0519	0513	0514	0518	0519	0518	0517	0519	0518	0519	0518	0518	0518	0518	0518	0517	0512	0519	0511	0518	0517	0518	0517	0519	0517	0518	0518		0519	0507	0506	0518	0515	0519	0517	0514	0518	0606	0617	0607	0606	0605	0605	0604	0605	0606	0605	0602	0605	0609
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-43	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-43	-	-39	-	-45	-	-	-		-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-46	-51	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-	-48	-46	-48	-	-	-49	-	-	-54	-52	-	-45	-	-54	-48	-53	-40	-43	-45	-50	-52	-	-		-37	-	-	-48	-54	-52	-	-44	-	-	-	-50	-	-48	-45	-40	-53	-	-	-52	-43	-
300	-	-49	-45	-	-	-	-	-	-	-43	-	-43	-	-	-35	-42	-46	-41	-	-38	-	-	-41	-43	-	-45	-	-40	-42	-43	-45	-47	-40	-42	-39	-	-		-27	-	-	-46	-43	-40	-31	-41	-	-45	-37	-37	-	-36	-35	-33	-42	-	-	-51	-49	-37
400	-	-32	-30	3-27	-34		-30	-	-	5-30	-	-28	-	-	-25	-29	-31	-29	-	-23	-	-	-28	-29	-	-30	-	-25	-29	-18	-36	-31	-17	-28	-23	-	-		-15	-	-	-30	-26	-24	-17	-27	-	-28	-24	-20	-	-20	3-19	-17	-24	5-22	-19	-39	-31	-20
500	3-20	-20	-19	3-10	-21	(3-27)	-18	3-20	3-20	6-16	3-18	3-15	4-20	8-18	-13	-19	-20	9-17	7-18	-13	(4-15)	(3-19)	-18	-19	3-19	-19	-16	-15	-19	4-17	-26	-20	-19	-16	8-11	3-8	(2-10)		-12	(-11)	-	-16	-13	-13	-5	-16	(9-12)	-16	-11	-9	(7-14)	-6	6-5	-6	9-13	3-10	-7	-11	3-18	-6
600	4-10	-10	-10	4-10	-11	4-15	-8	6-8	4-10	7-9	3-8	5-7	3-11	8-8	6-4	7-10	-12	9-8	7-8	6	9-5	3-9	-10	-10	4-11	-12	-7	-6	-10	2-10	-17	-11	-12	4-6	6-5	3+2	1+2		+6	2-1	1+3	-9	-4	-5	-2	-7	9-4	-4	-2	-3	4-4	+0	2+3	+3	9-6	3-0	+1	-11	9-9	+1
700	4-3	-4	-2	8-9	-3	8-8	-0	6-1	8-3	6-2	8-3	9+0	5-1	9-1	7+3	4-4	-4	9-1	9-2	2	9+1	4-3	-3	-3	3-2	-4	5	+2	+0	5-5	-9	-3	-4	9+0	7+3	3+7	2+11		4+13	3+6	5+10	-4	+4	+3	+7	-1	8+4	+3	-6	+3	7+5	+9	2+8	+10	5+2	3+7	+7	-1	9+3	+9
800	7+2	+2	+1	9+3	+3	4+2	+4	8+5	7+3	7+4	7+3	7+5	8+2	9+5	6+9	6+2	+8	9+4	9-4	7+7	8+7	9-0	-0	+1	8+0	+1	2	+3	+1	9-1	-3	+4	+3	6+5	7+8	3+12	2+16		5+21	3+13	4+18	+3	+11	+10	+16	+4	9+9	+6	+12	+10	8+10	+15	6+11	+16	4+9	5+11	+11	+6	9+5	+12
900	6+8	+7	+9	9+6	+8	8+12	+11	7+12	8+9	6+11	7+12	7+11	7+9	8+12	6+16	7+9	+6	9+10	8+11	5+14	8+13	8+7	+7	+8	8+9	+9	+6	+9	+7	8+6	+5	+13	+9	7+13	9+14	4+20	3+22		5+26	3+19	4+24	+10	+16	+17	+21	+12	7+16	+13	+10	+16	6+15	+17	6+17	+18	9+13	4+18	+17	+13	8+10	+16
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)																																																										
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2204	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2201	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1641	-	-	-	-	-	-	-	1651	-	-	-	-	-	1651	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1646	-	1648	-	1650	-	-	-		1652	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1664	-	(1675)	1676	(1674)	(1695)	-	-	-	-	-
225	-	1085	1092	-	-	-	-	-	-	1098	-	-	-	-	1190	1101	1084	-	-	1116	-	-	1100	1093	-	1098	-	1112	1107	1098	1079	1086	1094	1099	1116	-	-		1116	-	-	1093	1107	1118	(1144)	1095	-	-	-	1133	-	1139	1139	1141	1111	-	-	1080	1091	-
300	-	900	907	-	-	-	-	-	-	910	-	917	-	-	929	912	899	917	-	927	-	-	914	907	-	920	-	926	914	912	884	899	905	913	928	-	-		960	-	-	903	930	930	950	908	-	907	925	934	-	944	945	949	925	-	(947)	898	904	942
400	-	708	713	715.9	710	-	713	-	-	715	-	720	-	-	723	716	704	720	-	726	-	-	717	710	-	715	-	727	717	716	691	705	720	716	728	(740.1)	-		753	-	-	714	731	730	744	713	-	714	731	732	-	748	742	741	726	739.7	743	709	711	740
500	553.0	560	554	562.5	552	545.9	553	552.7	554.5	556	556.0	559	551.5	558.1	564	556	546	559	558.1	562	559.9	556.1	557	561	559.0	556	558	565	558	556	537	547	547	555	564	574.8	576.9		563	576.4	(574.3)	554	567		577	553	564.4	554	567	567	568.2	575	575	574	564	573.8	575	552	551	573
600	413.0	414	419	410.7	418	413.8	420	417.1	419.3	420	420.0	421	417.0	421.8	425	421	412	423	421.5	424	422.2	419.7	421	416	422.0	421	421	427	421	420	406	412	413	413	415	433.2	435.1		439	440.7	432.6	417	419	427	435	416	428.7	413	427	420	420.1	439	432	431	428	433.4	435	419	412	431
700	299.6	296	300	299.7	300	297.6	299	298.2	301.0	301	301.7	301	298.7	302.6	304	303	295	304	302.3	303	302.3	301.5	303	298	304.3	303	303	307	303	302	290	294	295	299	305	310.4	311.1		313	308.6	309.3	298	307	309	314	296	307.6	299	306	306	307.9	312	309	309	305	310.9	312	307	298	308
800	195.0	192	196	195.3	195	193.9	193	193.6	196.6	196	196.2	195	193.9	196.5	197	198	190	199	196.9	196	196.5	197.0	198	194	199.7	199	197	202	197	197	188	189	191	193	198	201.5	201.0		202	200.1	198.9	195	199	199	204	197	199.9	194	194	198	200.0	204	199	199	199	202.3	203	196	192	202
900	100.8	98	102	106.3	97	99.0	98	98.3	102.2	102	101.2	100	99.6	101.1	100	104	96	105	101.9	100	100.5	103.4	104	100	106.9	105	104	108	108	105	96	94	96	98	101	105.8	102.3		101	101.7	99.0	97	102	103	105	96	102.9	98	101	101	101.9	100	102	100	102	104.5	106	100	97	103
1000	14.3	12	16	18.6	11	11.3	10	10.5	15.4	15	13.7	13	12.9	13.3	12	17	10	16	13.4	12	12.2	19.6	18	13	19.4	19	18	21	17	20	10	8	10	10	13	15.8	11.4		9	8.8	8.5	10	15	13	15	9	15.8	11	14	13	14.8	17	13	11	16	15.9	17	15	10	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	557	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	556	-	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	551	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	563	-	551	-	-	-		536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	(536)	534	(533)	(543)	-	-	-	-	-
225/500	-	555	538	-	-	-	-	-	-	542	-	-	-	-	556	545	538	-	-	554	-	-	543	542	-	542	-	547	548	542	537	539	547	544	552	-	-		535	-	-	539	550	562	(567)	542	-	-	-	556	-	563	564	568	548	-	-	527	539	-
500/1000	538.8	538	539	541.9	541	534.4	543	542.1	539.1	541	542.3	546	539.7	544.8	552	539	536	543	544.7	550	547.7	539.6	538	538	537.6	537	540	544	540	536	526	528	538	545	551	(561.4)	554.5		574	554.6	(555.8)	544	554	553	562	544	554.6	543	553	554	553.4	558	561	562	549	558.0	553	540	542	559

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
16/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Donnerstag, den 6. August 1942

Das gestern früh mit seinem Zentrum über dem kaspischen Gebiete liegende Tief ist mit der herrschenden Südwestströmung nach der südlichen Barentssee gezogen. Auf der Rückseite erfolgt von Nordwesten her kräftige Abkühlung, die in Nordfinnland und Nordnorwegen in der oberen Troposphäre bis zu 8° erreicht. Bei unverändert hohem Druck über dem südlichen Rußland ist die gestern vom nordwestlichen Rußland nach dem nördlichen Balkan sich erstreckende Frontalzone im mittleren Rußland nicht wesentlich vorangekommen. An ihr haben sich weitere Wellenstörungen gebildet, die mit der Höhenströmung nach Nordosten ziehen. Die Ausbildung einer solchen Welle konnte sehr gut in den gestrigen Nachmittagsstunden über dem östlichen Westrußland verfolgt werden. Eine weitere Welle ist zurzeit über Ungarn in Entwicklung, die von den Ostalpen bis ins Gouvernement vielfach zu Regen Anlaß gibt. Auch sie wird rasch nach Nordosten ziehen.

In der Höhe ist auch heute der von Skandinavien nach dem westlichen Mittelmeer verlaufende Trog gut ausgebildet. Er hat sich nur wenig nach Osten verlagert. Die troposphärische Kaltluftzunge, die gestern etwa über Belgien lag, hat inzwischen Hamburg erreicht.

Bei allgemeinem Druckanstieg über West- und Mitteleuropa hat sich der hohe Druck vom östlichen Atlantik bis in das westliche Reichsgebiet vorgeschoben. Dabei ist in Frankreich, Belgien, Holland in der mittleren und oberen Troposphäre Erwärmung bis zu 8° eingetreten, die großenteils durch Advektion bedingt ist. Bei weiterem Druckanstieg über Mitteleuropa wird sich dort hoher Druck aufbauen. Damit wird gleichzeitig die westrussische Frontalzone weiter nach Osten abgedrängt.

Nordwestlich der Britischen Inseln ist seit gestern wieder Druckfall eingetreten, der auf das Herannahen einer neuen Störung hindeutet. Im einzelnen sind jedoch die Verhältnisse auf dem nördlichen Atlantik nicht geklärt.

gez. Wirdenbauer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 6. August 19

Ausland – Küstenorte

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR
Vardö	∘004	55	02945	26325	84110	74405						
Ingöy	∘005	44	54419	24569	05608	9,308	5?	61628	13668	07808	8,104	01351
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014	82	10854	28226	12210	80301	60	10962	26202	12410	70380	00190
Krakenes	∘021	37	10784	24227	13412	73301	57	02763	20187	14112	8,301	97271
Utsire	∘028	55	02863	29365	14112	70202						
Lister	∘030	84	02452	28704	11414	73402	40	02865	28715	11912	73102	00490
Färder	∘036	20	01853	18424	10116	74702	37	02754	16425	09415	86300	00370
Gällivare	053											
Haparanda	058	70	02846	18226	07415	80502	68	02890	30215	09314	80304	01171
Härnösand	066											
Stockholm	077	57	61953	84327	10515	60302	57	02952	02315	09714	60201	92160
Jönköping	087											
Wisby	090	90	61848	18468	~17	60800						
Kopenhagen	∘181	57	02845	25367	10815	8,308						
Skagen	∘182	20	01842	14103	11016	65302	34	01832	22414	11015	64300	00489
Blaavandsh.	∘184	5?	02846	26418	15214	8,304						
Hammersh.	∘185	5?	25738	20458	09515	0,303						
Biarritz	202	80	02767	02417	24720	60326	84	02763	32314	25820	60301	00202
Lyon	210	8?	02767	30467	20517	6,101	00	01855	30525	19918	60603	–
Paris-Le Brg.	215	8?	02860	28326	23517	6,102	84	02865	20325	23718	50100	00190
Perpignan	216	50	02853	59525	17524	43002	20	01864	59924	15125	33809	–
Brest	220	28	91753	32323	25617	81104	40	01861	32311	25618	51901	00180
Le Havre	∘230	20	01958	32202	24616	50304	10	01961	30203	25116	55200	00390
Marseille	231	10	02851	63815	16323	63901	00	01890	63815	14220	43401	–
La Coubre	∘269	10	01865	02504	23224	40302	30	01755	26425	23521	50300	00037
Helder	∘291	85	01853	26523	19916	65304	84	01856	30515	21315	61303	00280
Vlissingen	∘292	7?	02854	32317	21916	6,306	70	02864	30185	23315	67305	97080
De Bilt	293	40	25754	30387	19714	8,105	86	02955	28326	21415	65306	01160
Genua	∘305	72	02655	12426	11025	60702	82	03456	12328	12024	7?403	–
Venedig	∘312						77	03760	39418	10025	7?601	–
Rom	322	50	01873	16423	12215	70501	04	01790	38411	12224	63601	–
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	00	01852	05402	11832	30807	26	01851	63403	11828	43301	–
Syrakus	∘655	00	00790	08300	11529	70801	00	00790	04200	11130	50301	–
Madrid	353						00	00790	05200	05716	20300	00270
Almeria	∘365						60	01453	04293	17625	70404	30172
Mahon	∘357						57	01754	02478	17022	63780	00250
Barcelona	∘358						10	01853	24813	17124	61701	00180
La Coruna	∘362	10	08451	24511	25120	70001	00	05690	04502	33819	71408	00260
Lissabon (MEZ)	384						00	05590	30401	15827	31800	00300
Praya C.V. (MEZ)	∘393											
Funchal (MEZ)	∘395						00	00790	06300	18324	70300	00370
Pt. Delgada (MEZ)	∘396						40	01864	12114	14624	80503	00390
Horta (MEZ)	∘398						86	10854	18315	13326	79602	91260
Teneriffa	∘400						10	01961	06301	16829	40902	00290
Kowno	466	80	05756	18328	15521	57303	87	05753	00028	13919	6,303	00220
Riga	470	20	05766	16320	11321	70302	8?	01756	29316	11121	6,602	00220
Dorpat	476											
Filsand	477											
Helsinki	481	24	02955	20325	09619	52311						
Kuopio	484											
Budapest	541	07	01890	28225	14320	60200	05	01890	32124	15422	69602	–
Bukarest	575	00	00890	12400	13630	30705	00	00890	08200	12430	30703	00120
Belgrad	701	00	00890	18200	11620	40907	00	00890	30200	09330	40703	00320
Sofia	720	00	00890	08100	10032	20905	00	01890	06302	11026	35303	00340
Athen	730	00	01890	32303	08733	25300	00	00890	65400	08430	20402	00340
Petersburg	645											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	18500	15828	40401	64	02890	16705	15926	42401	–
Odessa	975	00	00890	12200	17429	60804	00	00890	00000	16227	40602	–
Charkow	159						10	01962	12302	19127	40703	–

Station	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR
Vardö	∘004	53	02844	30146	09687	90516	55	02942	30224	10511	60201	97079
Ingöy	∘005	52	62633	23468	06307	9,182	5?	22416	21568	10107	9,301	–
Röst	∘011											
Nordöyan	∘014						80	10967	00012	14710	70302	97290
Krakenes	∘021						57	10854	10267	15309	0,201	97361
Utsire	∘028	30	02854	32314	14809	80404	36	02862	03225	14910	94500	–
Lister	∘030						50	02952	28525	14611	73303	00340
Färder	∘036						50	02855	02425	11313	8030?	00280
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066						00	01864	00086	17512	74300	80050
Stockholm	077						04	01990	26203	12316	62302	00103
Jönköping	087						74	02847	20427	11115	70401	00110
Wisby	090						23	01963	26314	16715	70504	03290
Kopenhagen	∘181	5?	03868	22318	15313	7,303	56	02867	20427	15813	80302	00281
Skagen	∘182	84	01890	28402	09812	00804	50	~44	26415	09414	04500	00480
Blaavandsh.	∘184	5?	03838	26328	16813	9,301	68	63836	26466	17213	00302	01481
Hammersh.	∘185						24	02856	22615	14412	80502	00380
Biarritz	202						84	01790	20203	26710	85602	00101
Lyon	210	00	00690	30520	22413	88202	56	01861	31402	24012	80307	–
Paris-Le Brg.	215	00	00790	02200	25910	80104	00	04690	00080	26608	00403	00282
Perpignan	216	50	01652	59502	21318	40105	94	01890	26505	22116	41309	–
Brest	220	00	00790	30200	25711	80000						
Le Havre	∘230	00	01890	00020	24111	70306	00	03890	28200	26111	80300	–
Marseille	231	00	00690	63900	16118	50300	00	00890	63500	17116	70005	–
La Coubre	∘269						00	01790	04300	24614	80702	00070
Helder	∘291	54	01853	26385	22414	76001	64	05690	24323	21915	82501	91260
Vlissingen	∘292	50	02855	20215	24213	80481	50	02776	22226	23812	80501	00079
De Bilt	293	50	02865	00025	23110	9,302	5?	02757	18227	23112	9,301	00100
Genua	∘305	80	02656	45496	12319	70205	8?	64558	04108	15519	9,307	–
Venedig	∘312	5?	05548	04368	12218	9,701	67	01745	37486	12319	80405	–
Rom	322	70	05554	55504	13523	70302	07	01690	53612	12922	60401	–
Tarent	∘333											
Cagliari	∘338	00	00790	65800	14721	90881						
Syrakus	∘655	00	00690	33008	12125	60301						
Madrid	353	00	00790	04300	07526	40101	00	05790	04500	07515	80404	00130
Almeria	∘365	00	00890	06100	19522	40300	00	04790	06200	20123	90402	00270
Mahon	∘357						57	02754	32427	20219	6,303	93100
Barcelona	∘358	00	01690	00014	19520	90301	50	01764	24514	20719	70306	00260
La Coruna	∘362	00	00790	07200	24615	70301	04	05690	12101	256~	90602	00190
Lissabon (MEZ)	384	00	06790	32400	17223	30101	00	05690	32300	17623	20301	00240
Praya C.V. (MEZ)	∘393											
Funchal (MEZ)	∘395	00	00690	~80	14421	80343	00	00790	06200	18520	40300	00370
Pt. Delgada (MEZ)	∘396	80	02956	00016	15420	90106	20	01862	00012	25017	90301	00181
Horta (MEZ)	∘398	80	02763	20114	24212	8,103	80	02855	18216	23521	80300	00180
Teneriffa	∘400						10	01961	16101	16724	40400	00291
Kowno	466	50	05653	20128	15893	90205	00	05790	24125	17215	86103	00120
Riga	470	50	05664	18324	15015	90302	50	05733	10523	13714	91303	00140
Dorpat	476						83	01790	18303	12717	60302	02101
Filsand	477											
Helsinki	481						50	05735	16326	09115	90703	–
Kuopio	484						52	12854	14326	11114	70300	67310
Budapest	541						62	01840	00068	13618	90201	10171
Bukarest	575	00	00890	00000	14317	80103	00	00790	08100	15021	70306	00140
Belgrad	701	00	00890	16300	10622	70301						
Sofia	720	00	00890	08300	14319	60303	00	09890	00600	14121	50103	00420
Athen	730	00	00890	04300	10222	40701	00	00990	47200	09925	88903	–
Petersburg	645											
Moskau	909											
Kiew	957						00	01690	20101	16325	51302	00330
Odessa	975	00	05690	00020	16618	60808						
Charkow	159	00	00890	08200	20417	70401						

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT$_x$T$_n$E
Mus Allah [2])	2420	726	00	00990	20100	40915	40300						
Lomnitzer Spitze	2634	655	7?	02805	30015	41108	86203	~	57109	22159	42706	0,105	~09
Fanaråken	2072	024	~	46169	23149	84100	00702						
Gausta	1829	035	34	10854	02217	09506	64402	34	10833	18314	09004	64801	00440
Svandalsfl.	1065	026	5?	02966	24316	90409	6,303	54	02665	26325	90107	7,502	00~1
Mt. Ventoux	1900	248						10	02817	28744	07406	6,905	–
Izana	2367	401	14	05851	03201	76122	20103	15	05851	66002	75224	20703	80240

Station	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT$_n$T$_n$E
Mus Allah						00	00990	55100	99915	40303	00?30
Lomnitzer Spitze											
Fanaråken						00	78109	26240	84954	08300	–
Gausta						~	46009	02349	09951	0,401	~
Svandalsfl.						44	02945	24325	91844	7,303	~
Mt. Ventoux						10	03813	30944	06101	01202	–
Izana						00	05810	28600	72815	20801	00140

uu = Datum G_1G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Swinemünde	Riga	Rositten	Kristiansand	Marquise	Reval	Catania	Vadsö	Schirwindt	Hamburg-Hafen	Camaret	Marquise	Drontheim	Lemberg	Simferopol
uu G_1G_2	05.18	05.19	05.19	05.17	05.17	05.18	05.19	06.04	06.02	06.05	06.05	06.04	06.05	06.05	06.06
18 km	2195	2140	2585	2410	3120	2470	22100								
16 ..	2465	2190	2590	2730	3120	2435	2870								
15 ..	2445	2150	2535	2935	3120	2465	2385			3330		3545			
14 ..	2545	2345	2560	3035	3245	2355	2240			3340		3560		2470	
13 ..	2745	2445	2345	3140	3480	2345	2490			3450		3580		2480	2875
12 ..	2450	2405	2630	3045	1590	2345	1510	2730		3465		34100	3410	24115	2875
10 ..	Saloniki	Konstanza	Minsk	2945	3640	2335	1495	2730	2245	35110	3370	3495	0220	22115	2960
9 ..	05.16	05.17	05.19	2845	3685	2335	1580	2830	2250	3640	3270	3490	3315	23115	3515
8 ..	2275	2495	2380	2935	3680	2430	2435	2935	2285	3665	3365	3485	1120	2465	3605
7 ..	2275	2535	2380	2930	3660	2430	2135	1830	2185	3460	3265	3470	1120	2165	0605
5 ..	2360	2540	2245	3035	3445	2435	1830	1625	2345	3445	3340	3545	1215	2275	0910
3 ..	2450	1485	2450	2820	3320	2215	3150	1550	2430	3325	3210	3130	3115	1130	0520
2 ..	2345	0945	2435	2915	3425	2210	3950	2545	2330	3120	3215	3850	3305	2020	0930
1 ..	2530	3245	2215	2620	3420	1010	0816	2730	2330	2420	0210	2615	3015	0810	0855

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Bordeaux	Cherbourg	Bourges	Hamburg-Hafen	Emden	Drontheim	Erfurt	Friedrichshafen	Krakau
uu G_1G_2	05.19	05.14	05.15	05.17	05.17	05.17	05.17	05.19	05.14	05.19
6 km	3345	36120	3490	3635	35130	3540	3005	2340	1960	2240
5 ..	3535	35105	3470	3640	3590	3430	3015	3365	1835	2370
4 ..	3525	3495	3555	3685	3450	3030	2815	2375	1420	2350
3 ..	3615	3460	3535	3645	3345	2930	2065	2540	C	2130
2 ..	0715	3465	3210	0130	3130	2645	2340	2715	3215	3010
1 ..	0720	0220	3410	3635	3335	2540	3015	3235	2610	3005
Ort	Minsk	Swinemünde	Straßburg	Madrid	Krakau	Riga	Hannover	Kiew	Saloniki	
uu G_1G_2	06.05	06.15	06.06	06.07	06.05	06.05	06.07	06.05	06.	05
6 km		2470	3620	0530	2345	2100		2340	2910	2445
5 ..	2565	2460	3620	0520	2060	2190		2230	2925	2400
4 ..	2355	2540	0120	0275	2045	2180	5130	2125	3310	2935
3 ..	2250	3650	3520	3610	3615	2175	3230	2125	0105	2215
2 ..	2220	2630	3210	0125	[illegible]	2170	3250	2120	3510	2410
1 ..	2610	1835	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2250	2415	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = km/std (m/s), dd = Zugr. 36 = ...

Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

ahrgang: 67 Nr. 219
Verlagsort Hamburg
Freitag, den 7. August 1942
eite 1
Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
amburg-Fu	403	76	02844	14525	24747	43203	80	02854	26326	23016	55901	-	40	01223	00042	22605	00300	04	21890	24213	22610	93402	97091
ansburg/Fgh.	400	86	03859	24585	19345	72309	8x	81155	24587	49345	7x300	03110	50	05554	24344	20513	00400	53	45753	22224	20642	40302	01121
iel	460	8x	10957	57587	20549	7x405	73	01954	55725	20946	6x300	97180	5x	51948	20258	21243	9x300	72	02753	22227	21364	8x193	91120
ilhelmshav.	430	70	02766	26326	22417	60202	23	02854	26325	22916	62300	00410	40	01254	22244	23012	80301	05	05690	32213	22512	80701	00112
remen	442	07	03765	22418	22916	6x901	7x	05745	22387	22546	8x201	12472	50	05663	00023	23012	90200	55	05762	23325	32213	50402	00080
ordhorn	402	17	01853	14326	23416	70300	20	01854	24413	22918	61831	00492	00	00890	00000	13541	90301	5x	03667	42027	13511	9x303	05110
annover	421	7x	02754	26327	23646	6x301	57	02755	22228	22916	6x603	00480	5x	01765	20483	23313	9x310	07	08490	22223	24302	00403	97182
agdeburg	408	5x	02846	24226	23416	6x201	76	02754	12225	23017	6x763	00480	5x	05666	22126	23713	8x600	51	05564	00026	23413	8x201	03130
ssen	437	14	02449	12726	24314	6x612	57	05764	20228	24045	7x801	97170	00	05690	18226	24814	20300	07	05690	26225	24412	8x402	12090
öln	436	24	02764	24414	25444	40902	5x	04765	24428	24242	6x302	22200	5x	05668	20128	15214	8x300	03	05570	22028	24032	0x301	00110
achen	407	10	02844	22134	25247	58203	57	03764	24228	24616	6x801	00480	5x	05558	24128	15242	9x801	5x	22558	24128	24843	9x300	00120
rankfurt/M	412	20	02856	32126	25017	50701	40	02866	02826	24612	50702	00480	00	05690	00000	25540	00202	20	45300	00042	45506	01202	00040
etz	232	10	02864	04224	xxx47	60802	10	02864	32224	24218	56801	00490	00	05690	00010	25605	90905	00	45250	02042	25305	01201	00050
aarbrücken	441	13	05765	04127	25747	5x801	24	02864	02215	24618	48801	00490						10	45201	02249	26306	00302	00041
traßburg	219	80	02767	32227	25047	6x802	10	01763	02217	24618	60801	00480						14	04696	00002	35207	03402	00060
öblingen	443	10	02856	08126	24245	6x200	24	02854	04125	24515	6x201	22170	20	40590	02040	27806	00521						
riedrichsh.	444	8x	05757	18127	23615	9x400	8x	05258	14128	23615	7x201	00471						20	05790	24302	25169	18301	10271
ürnberg	426	80	02854	30325	13416	60210	84	02854	30324	23015	50310	00480	02	05640	00000	24308	80300	20	40590	02040	26605	05125	00040
of	451	52	02846	32217	-	-	71	02854	32324	-	-	-						00	05610	00800	-	-	-
ger	515	10	05756	30226	23415	60203	20	01953	30413	23415	50401	00470	00	05690	00000	25605	90301	50	41391	00041	27004	00404	00020
ünchen	414	5x	61536	24268	24512	8x204	52	02544	24068	24012	8x201	01478	5x	05548	20228	26311	9x300	50	05630	18246	15640	0x101	41094
assau	865	62	41656	16164	22744	80304	62	02556	24228	23614	8x301	02491						03	03466	22148	25042	95502	00101
nsbruck	507	62	21645	00058	23541	8x303	57	38644	02448	23712	8x322	00421	5x	11648	00048	20700	0x321	52	02553	00003	24830	8x401	01402
alzburg	508	56	62565	12168	22413	9x204	5x	64458	20168	23112	9x201	04432	5x	02548	12268	25311	9x702	5x	05468	21168	24811	02302	94902
tettin	404	24	02854	22325	20146	50201	24	40554	24426	20417	50304	00480	50	01384	26424	24812	9x300	40	21864	22324	23512	8x304	00240
irow	450	8x	02857	22327	22515	6x401	24	02864	24226	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	01690	32112	22712	80201	77	02765	22401	22511	61402	00401
erlin	440	16	02964	24345	21811	40901	27	02963	24327	23417	7x322	10180	50	01374	20928	22614	80501	21	03694	24503	23201	83400	10120
chkeuditz	449	14	02855	26427	23315	5x401	5x	02856	39327	23215	7x300	00470	5x	05678	20248	24041	9x300	5x	05557	40227	23842	4x401	00470
rfurt	446	87	02855	22227	24115	6x301	53	02854	24226	23516	[illegible]	22462	5x	21752	36122	24734	56200	26	02748	16228	24811	6x403	00400
resden	410	5x	03856	22228	23014	6x403	26	02644	24325	23345	60403	00460	00	05616	[illegible]	[illegible]	81300	5x	60248	14328	22649	9x201	02070
rag	669	82	05756	32127	22615	7x504	24	05354	02325	22746	6x301	00480	00	05610	24210	25308	09100	64	05649	29201	25505	90304	00060
udweis	670	52	05655	32268	21214	2x105	5x	05754	12218	25215	76601	02150						50	04522	32237	24711	50404	54010
mütz	676	72	61854	01364	14544	8x307	52	62854	30268	21213	8x301	91282	5x	03768	24168	22311	8x302	52	05865	24518	23406	82525	00101
ien	501	62	64645	28568	19514	1x210	57	03965	30528	28515	8x201	03161	5x	02278	28328	21944	8x602	07	05790	30427	23913	7x104	51130
raz	505	77	02864	30227	17215	6x203	47	02864	28580	48418	5x203	96000	5x	03768	24420	49545	6x701	64	25763	29403	49114	50102	00010
lagenfurt	502	57	64764	22288	48215	8x902	5x	25768	24188	22012	8x304	04161	7x	02678	00063	20142	9x801	57	02674	20867	22712	9x403	01111
anzig	405	24	02956	24426	14749	56402	59	02554	26225	45547	60203	00200	34	01298	22302	20443	80500	23	02852	22225	20915	80103	00312
önigsberg	422	26	02854	22424	12120	57302	46	02862	26324	49427	64303	00200	50	01742	10222	20342	52402	24	05845	22206	20313	81404	00400
rtelsburg	321	40	02754	24125	48021	57302	52	02853	24125	48418	52202	00220						24	02842	24176	21012	92103	20090
horn	551	27	02464	24427	49914	57201	70	02854	26725	20448	48202	00200	30	00850	20020	21408	20002	25	01290	32103	22011	80202	25060
osen	552	20	02853	24324	20218	58402	24	02863	22224	21346	48203	00490	00	01742	14323	22309	45951	07	01690	20257	23011	8x104	20050
ünberg/Schl	420	50	02866	24226	20717	5x401	53	02863	26226	20247	5x302	00200	00	02690	24110	22342	80300	53	02744	24129	21352	9x601	00400
reslau	411	82	01854	18218	21917	6x401	57	03863	32188	21143	03202	02480	05	00830	00000	24739	90502	10	00790	16712	23411	80302	02082
leiwitz	454	6x	64538	32368	20213	6x205	61	61056	32243	21012	9x302	04181	5x	12545	24468	21903	0x424	07	05690	28348	23412	9x404	03121
arschau	556	17	02853	32467	48649	5x701	47	22853	32167	49348	5x202	97424	02	62278	23468	21013	8x410	53	22228	30344	21123	82203	47110
tzmannstadt	557	12	61853	12268	49717	6x100	52	03844	28268	20347	6x304	97490	01	21756	25114	21813	9x302	07	01250	28417	22411	02404	97780
nsk	569						57	05545	04268	47517	82402	-	5x	62648	00048	48445	8x301	5x	02552	28148	49515	0x224	-
mberg	571	5x	15738	04418	14547	9x701	52	02748	32228	16216	50403	09402	00	67739	24459	46645	00901						

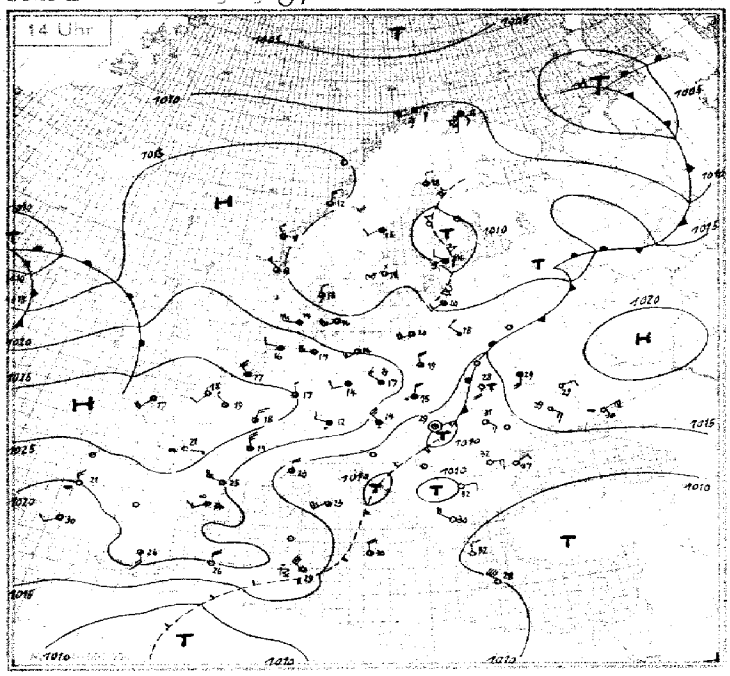
Küstenorte		CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE TsTsE	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE TnTnE
rkum	401	14	02152	26213	22446	61202	44	02454	28225	23116	64901	97080	00	01450	26123	23343	78401	34	02854	42215	22714	80402	18180
orderney	435	24	02854	26325	22316	60204	10	02853	16314	22547	62120	00120	00	00893	14300	-	-	13	02841	12515	22449	80101	10181
uxhaven	463	24	02755	20326	21115	81304	14	02855	24522	21416	71801	xx480	00	00850	24322	22844	70801	54	01763	18235	21743	01801	xx170
elgoland	465	80	02154	26484	21315	71305	80	15954	26485	21715	72402	97290	50	04854	24544	21714	80300	84	01341	22411	21215	71201	10180
st	451	66	02854	24525	20016	63204	6x	02857	24527	20545	7x300	97460	5x	05646	24586	20715	8x300	80	02854	24425	21239	84404	92430
arnemünde	406	86	02954	24315	20516	60303	86	02854	24585	20717	63921	96280	50	01853	20213	21212	90302	54	21735	10257	20843	9x402	01179
rkona	454	26	02955	22626	15015	78102	76	02954	55215	18647	71801	00422	46	01853	22414	45442	84362	87	01845	57527	19645	5x304	00380
inemünde	455	24	02845	12226	49047	50302	84	02855	20315	45436	60801	00920	04	01790	22104	20243	80301	54	05754	20415	20312	90305	02070
ügenwalde	429	10	01863	14313	49447	10303	10	01854	12354	49716	80300	00280						45	81457	20377	20045	90304	56961
emel	447	14	01863	24434	47515	91104	24	01863	24394	48345	61202	00280	5x	01754	14414	18354	7x300	2x	81538	12288	18343	8x100	00441
iba								017xx	244xx										017xx	202xx			
rüsterort								017xx	242xx										027xx	243xx			

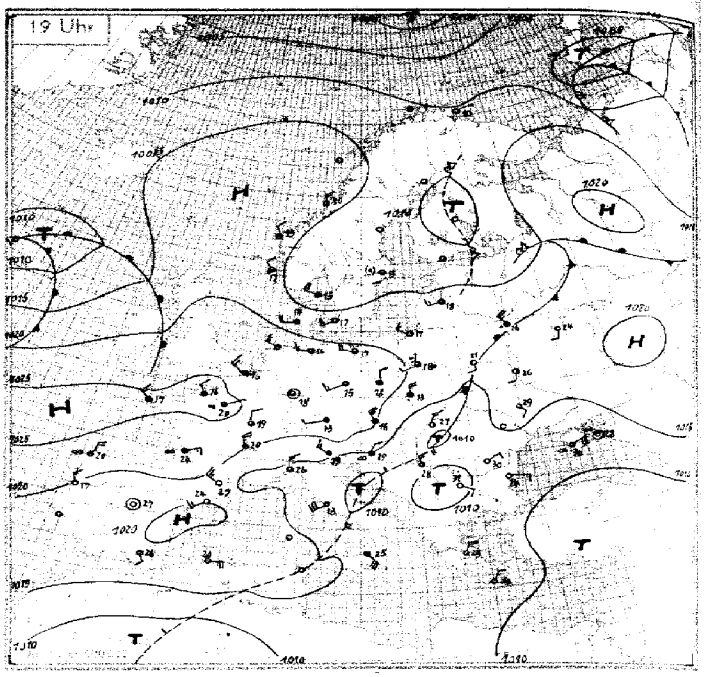
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CH'H'W'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TT E	CH'H'W'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TT E	CH'H'W'h
onnblick	3106	503							xx	46009	36449	99554	0x302	01529		xx	46009	30549	99954	0x301	xx	46005	30450	99159	0x300	00559	
ugspitze	2962	416	xx	46409	32149	12652	0x103		xx	77009	32279	13053	0x301	02529		xx	46009	32249	93653	0x300	xx	46009	26249	13352	0x507	00549	
bir	2044	506	xx	47009	04549	96209	0x401		xx	67009	04449	97403	0x201	05061		xx	46004	35669	98202	0x901	xx	46004	35549	98009	0x304	03000	
chneekoppe	1602	428	xx	57009	30949	43904	0x305		xx	46001	35759	41103	0x401	93041		xx	49009	30549	42302	0x300	xx	44009	30649	41402	0x303	-	
eldberg/Sch.	1493	427	20	05704	02326	56007	90103		86	05704	02326	56366	0x307	00080		xx	46409	02449	36405	8x801							
höckl	1446	511	81	02837	32468	58207	90103		80	02826	32427	58308	82101	93011													
chteiberg	1213	419	xx	46009	30344	84206	0x102		40	05625	18545	84707	80300	94081		00	65590	30310	85184	00301	40	05640	30300	85105	90403	-	
ocken	1140	418	7x	41505	26340	93184	5x103		5x	05694	24488	53396	0x401	00071		xx	46009	14449	93886	0x201	xx	46009	24549	93305	0x401	-	
asserkuppe	926	423	20	01845	22325	19040	90504		14	01752	26123	17211	90302	00410		04	01790	26242	17308	60300	5x	05678	26128	17108	8x401	02070	
selberg	910	445	8x	01836	32331	15008	7x303		54	05814	28125	15141	60801	00430		50	05643	24323	15507	8x801	5x	05657	16318	15108	8x401	00410	
ahler Asten	840	417	5x	05735	24167	24249	7x102		30	05735	20313	24011	70901	97110		5x	05648	22420	24408	9x300	07	05790	22444	22907	50501	97070	
ldberg/Ts	801	424	4x	02857	32427	37510	7x301		26	01854	00035	31541	60540	00440		00	05790	01000	31408	70300	03	05690	00047	34510	7x401	00080	
uerkogel	1577	262	xx	47439	04469	34104	6x342		4x	47404	00069	34405	0x301	4x862							xx	46009	32364	34705	0x602	10041	

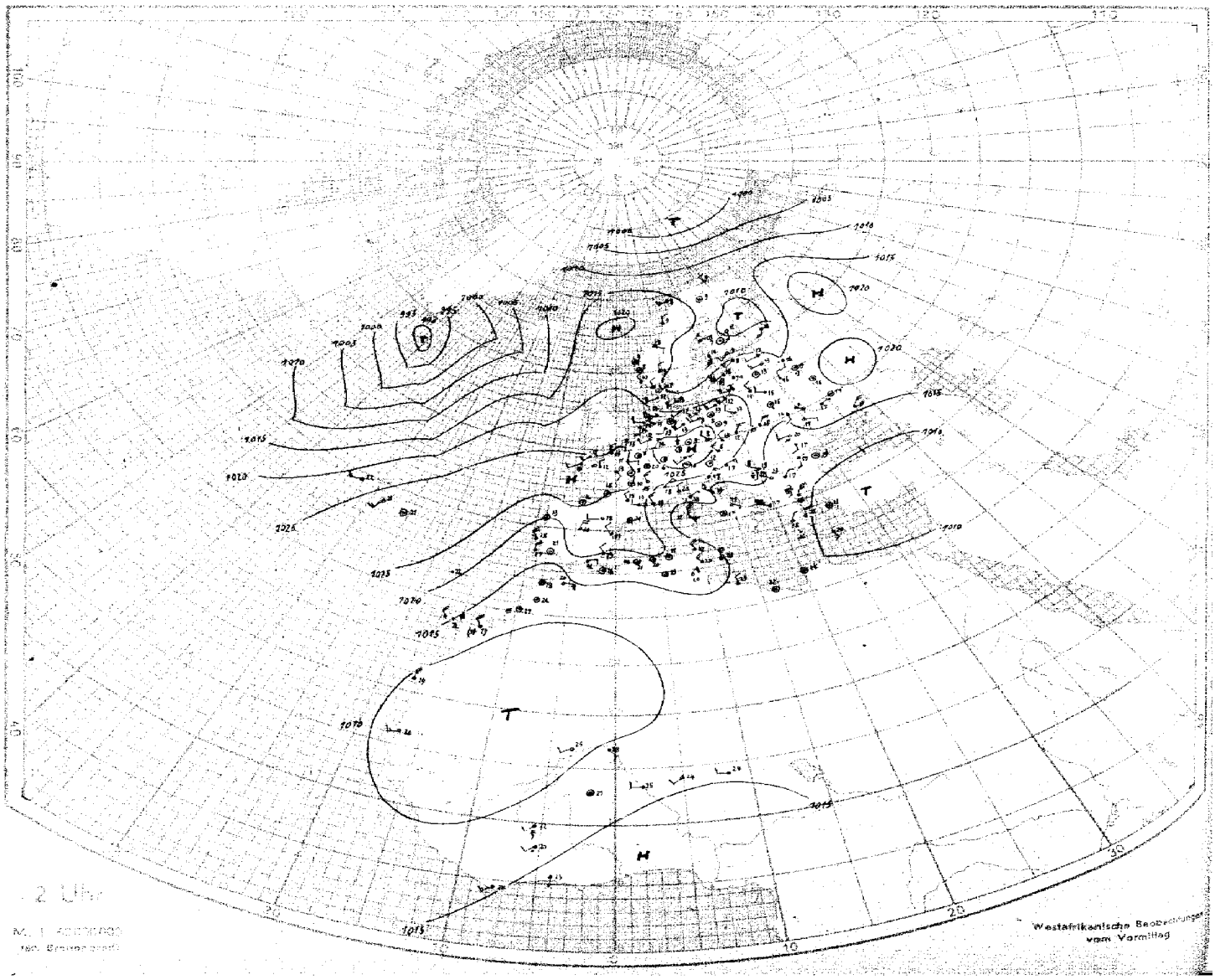
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh



Nr. 244

Höhen - Aufstiege

Wetterlage ____ den 2. ____ 19 42 Seite 5

Ort Oben: Flugzeugaufstiege, Unten: Radiosonden. Schreiben: Flugzeug PPP, TTT, UU, 88 Radio: S PPP TTTU PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot. Temp. dd = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennzeichen	Höhe	GG	Schlüssel	Kennzeichen	Höhe	GG	Schlüssel
Hamburg 403	12 m	06		Hamburg 403	12 m	06	
Münster 066	55 m	07		Münster 066	55 m	06	
Budapest 344	143 m	07		Dievenow 297	3 m	06	
Jeschow 338	94 m	06		Jeschow 338	94 m	06	
Frankfurt 412	111 m	06		Frankfurt 412	111 m	06	
Rangsdorf 206	40 m	07		Rangsdorf 206	40 m	06	
Lindenberg 425	122 m	07		Lindenberg 425	122 m	06	
Breslau 411	120 m	07		Breslau 411	120 m	06	
München 414	490 m	07		München 414	490 m	06	
Wien 501	157 m	07		Wien 501	157 m	06	
Amsterdam 295	-4 m	07		Amsterdam 295	-3 m	06	
Paris 215	46 m	06		Paris 215	46 m	06	
Chotitschewka 378	- m	07		Chotitschewka 378	- m	06	
Kiew 367	183 m	07		Kiew 367	183 m	06	
Madrid 358	667 m	07		Hultaryd 575	92 m	06	
Bukarest 575	92 m	07					

Bodennebel, oo n.a.z. 1400 m, °/₀ d. op m (U aufgerissen 2200-2400 m; °/₀ Ac tra. im N 2400-3600 m; > Gi °/₀ Ci.

oo n.a.z. 1900 m, darüber °/₀ Ac lk. 1800 m; geschichteter oo 3200-3600 m, u. 3900-4000 m; °/₀ Ac lent 6200-6400 m; > Gi °/₀ Ci. u. Cs. Fil.

Bodennebel, oo n.a.z. 2300 m, darüber °/₀ Sc im N, darüber °/₀ Ac, Ac lent u. Ci Fil.

Bodennebel, oo -1400 m, darüber oo -2000 m darüber oo°, darüber Ac-Bänke; > Gi °/₀ Ac (Fallbeispiel im N.

Drachenaufstieg: °/₀ abnehmend auf °/₀ Ci, Ai, Sc in 2400 m, Tau, so, dann von 8 auf 2 km abnehmend.

Bodennebel oo darüber oo -2100 m. Spurenq. von Lc im U bei 4100 m; °/₀ Ac im N °/₀ 3400 m; > Gi °/₀ Cs im E.

Bodennebel, oo -2400 m, °/₀ Ac 2700-2900 m; °/₀ Ac bei 3400 m, sonst wolkenlos.

oo, °/₀ geschichteter Cs u. Ac 2500-3000 m, °/₀ Ac u. Ac lent im U u. E bei 4000 m; > Gi. Ac u. Ai am E-Horizont.

oo n.a.z. u. bei 1900 m überschr. in fast geschlossene U. Decke -2000 m, darüber oo°, eine Wolkenlücke im NW E an 3000 u. 4000 m; > Gi °/₀ Ac u. Cs.

Bodennebel, oo -1600 m, lk. Decke im N 1400-1800 m, darüber oo°. °/₀ Ac u. Ac lent in Schichten im NE u. Spuren von Ac lent im U bei 3200 m; > Ac.

oo, °/₀ Cs bei 800 m, °/₀ Ac nach Lb auf Entfernung 1200-1400 m; °/₀ Ac 2700-3200 m; °/₀ Ac bei 4200 m; > Gi °/₀ Ac u. Lc im W.

oo -2300 m, darüber geschlossener oo -4100 m, lk. im NW -3000 m; Gi Fil am N-Horizont.

oo -6000 m; > Gi °/₀ Ac, Ci u. Cs im E.

Kennzeichen	Höhe	GG	Schlüssel	Kennzeichen	Höhe	GG	Schlüssel
Helgoland 466	m			Helgoland 466	m		
Rysum 459	1 m	06		Rysum 459	1 m	06	
Swinemünde 455	3 m	06		Swinemünde 455	3 m	06	
Gotenhafen 530	3 m	06		Gotenhafen 530	3 m	06	
Berlin 440	47 m	06		Köln 446	68 m	06	
Erfurt 640	320 m	06		Erfurt 640	320 m	06	
Berlin 440	47 m	06		Berlin 440	47 m	06	
Krakau 561	216 m	06		Krakau 561	216 m	06	
Friedrichshafen 444	400 m	06		Friedrichshafen 444	400 m	06	
Klagenfurt 502	446 m	06		Klagenfurt 502	446 m	06	
Hoekv. H. 296	1 m	06		Hoekv. H. 296	1 m	06	
Cherbourg 205	112 m	06		Cherbourg 205	112 m	06	
Cap d'Ail 93	14 m	06		Cap d'Ail 93	14 m	06	
Drontheim 617	130 m	06		Drontheim 617	130 m	06	
Christiansund 352	m	06		Christiansund 352	m	06	
Reval 475	34 m	06		Reval 475	34 m	06	
Riga 470	14 m	06		Riga 470	14 m	06	
Minsk 687	1 m	06		Minsk 687	1 m	06	
Saratow 616	m	06		Saratow 616	m	06	

700-900 °/₀ n.z., 1000-1200 u. 2400-2500 °/₀ Ac u. Ci, im Norden 3000 u. 3500 m Schichten, > Gi °/₀ Ci.

800-1000 m n.a.z. darüber °/₀ Sc 2400, nach NW 1700 m, darüber u. Wolkenlücke. Abnahme, gestr. oo 3000-3200 m, > Gi °/₀ Ci, Cs Fil.

1000 m °/₀ Cu, einz. Quellg. 3000, 2800-2700 °/₀ Ac, 3600 oo Bänke, > Gi °/₀ Ci u. Cs. Cs in einer Ak-ähnl. Konf. Prop. Pm.

1400-1500 °/₀ n.z. T. f. erauf. 2400-2500 °/₀ Ac u. Sc, darüber Fb. ab 1400 Gliederung 3. Pm. am Horiz. °/₀ Cu. Cs.

oo° 2200, ab 7400 °/₀ Cu, Sc lent, -2400, ab oo Oberg. °/₀ in NW °/₀ in N. Sc °/₀ °/₀ lk. 2700-2900, > Gi. NW u. W °/₀ Ci, Fil.

1200-2400 °/₀ Cu, 2200-2500 °/₀ lockerer Sc, > Gi. Spuren von Ac, Ci Fil.

Drachenaufstieg, °/₀ Sc in 1800 m, Cu in 1400 m, Sichtw. 80 km.

oo 0 n.a.z. 2800, 2500-1800 °/₀ Ci, Spur Quellg. -2000, 2700-2800 °/₀ Ac lent, n.a.z. E Spur v. Ac, > Gi, °/₀ Cs, °/₀ Ac, °/₀ Ac, °/₀ Cu, °/₀ Ci.

oo 2-900 m °/₀ 1500, 900 °/₀ Ac, Fu. Cu, NE °/₀ Ac 2700, 2300-2400 °/₀ 3300-4000 °/₀ 4500 oo°, gestr. °/₀, darüber oo 3800-4500 E. Sonnenlicht, > Gi. Fil. Cs.

oo 0-2000 700-1200 u. 1800-2400 °/₀ Sc, 2500-2400 °/₀ 3200-3500 °/₀ °/₀ Ac, °/₀ Ac lent, > Gi °/₀ Ci, Cs. Bei Abflug Gewitter. Wolkenlücke.

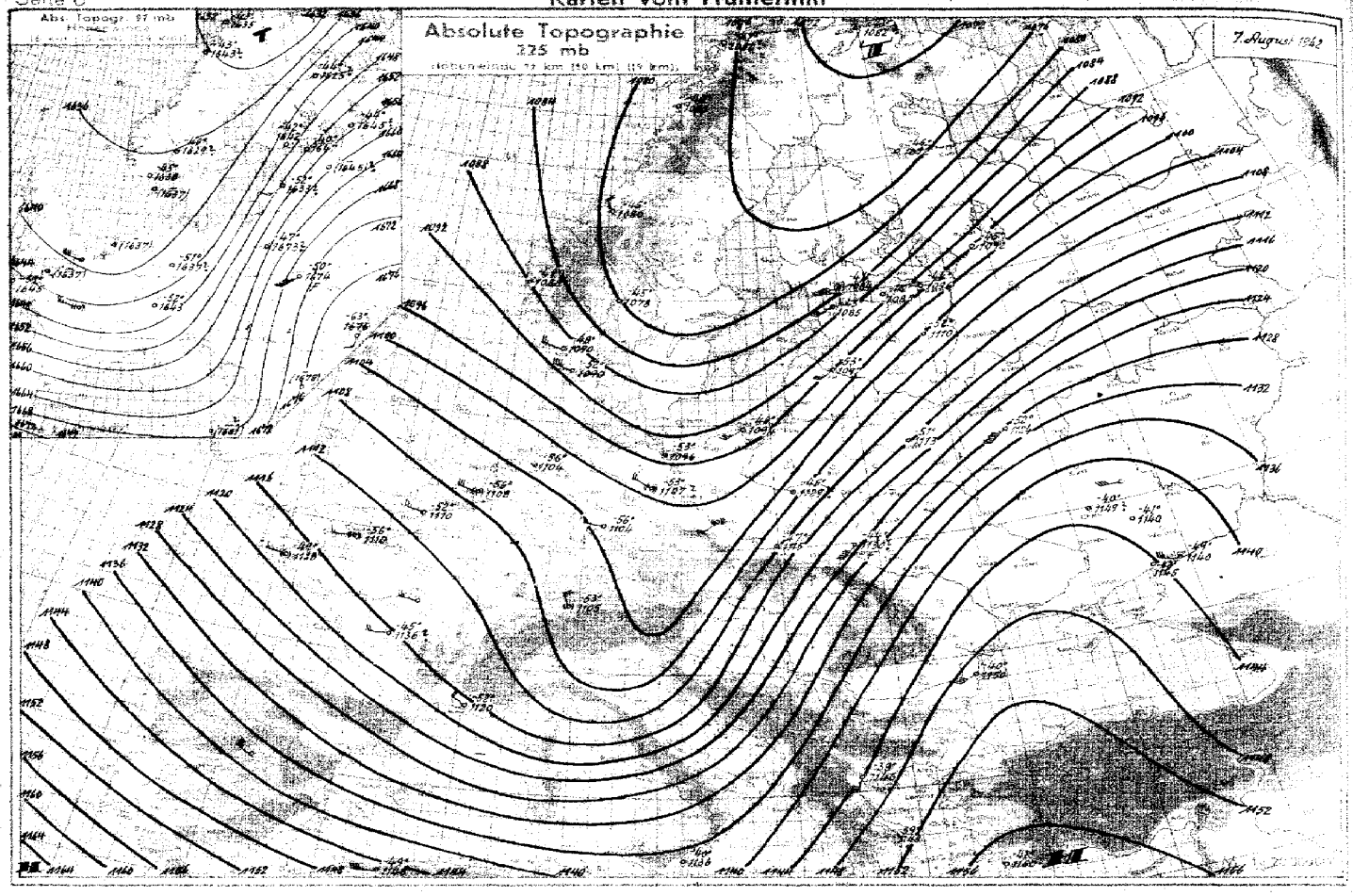
oo° n.a.z. -1800, 900-1700 °/₀ Cu, darüb. weiterer oo -3200, i. W lockerer, > Gi. i. W. Spurenweise lent. Spuren U. Fragt °/₀ Ci u. Cs.

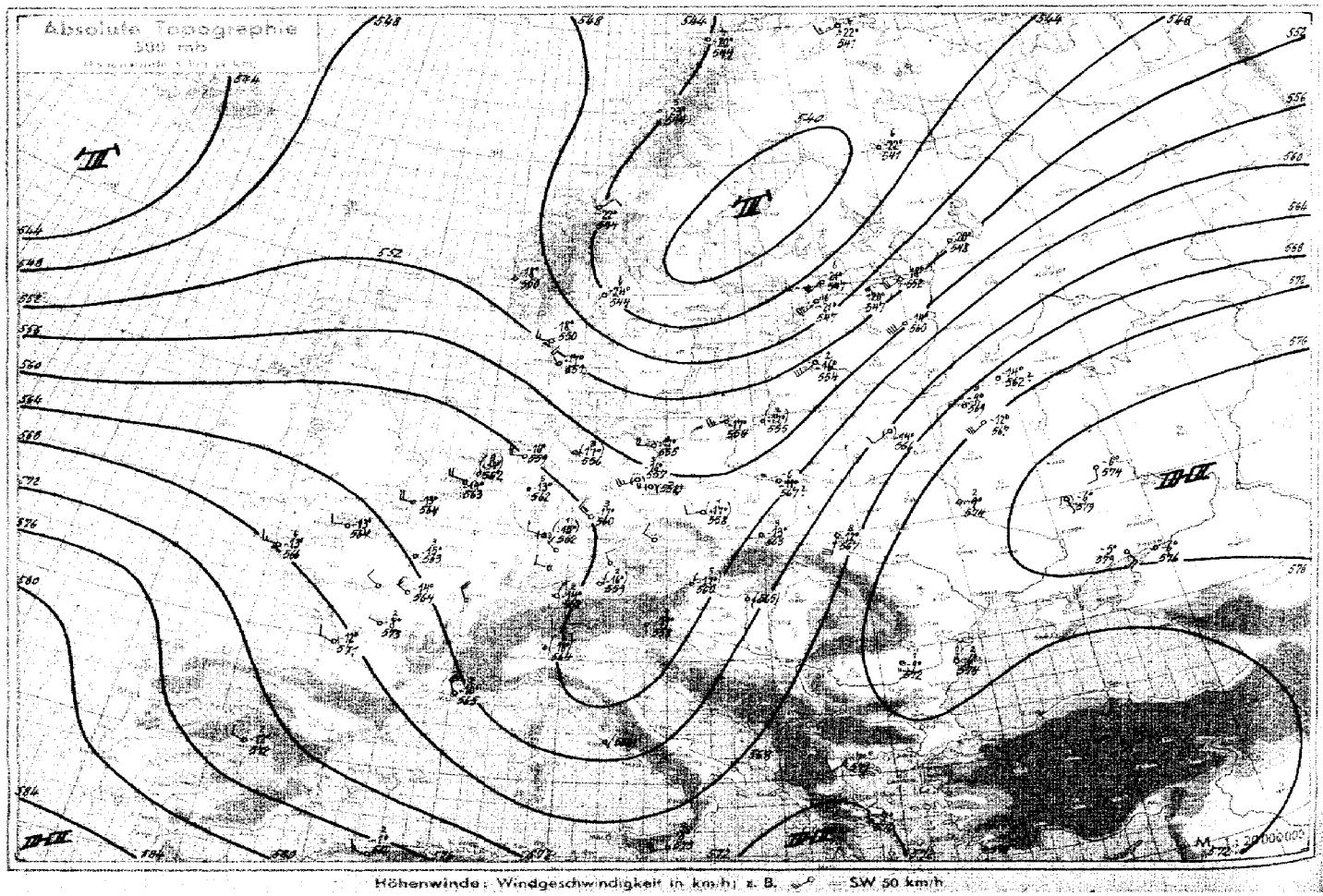
oo 0-7000, 1600-2400 °/₀ Cu, Cu-ähn. N Quellformen, 1600 Lücke, 3000-3500 °/₀ °/₀ E °/₀ Ci, Fil., Ci der U. W. gestr. Aufquellen Cu.

oo 1-2000 darüb. E geschl. oo -4000, im N bis. Cb. > Gi. Spur am N-Horiz. °/₀ Ci Fil., sonst wolk.

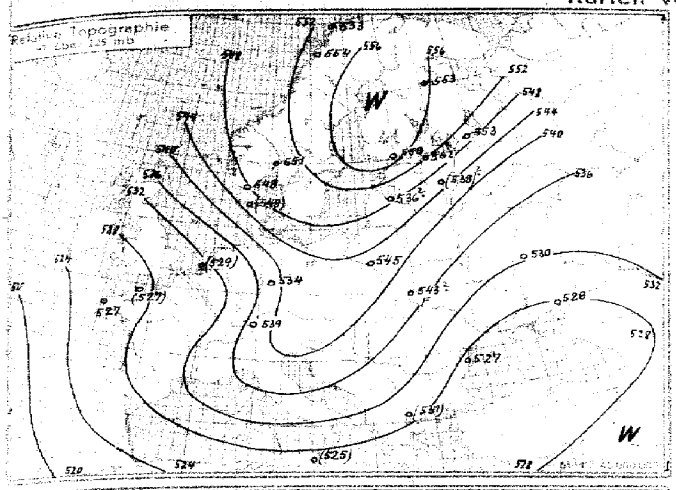
Kennzeichen	Höhe	GG	Schlüssel	Kennzeichen	Höhe	GG	Schlüssel
Athen 130	300 m	06		Helgoland 466	m	06	
Swinemünde 455	3 m	06		Swinemünde 455	3 m	06	
Catania 659	14 m	06		Gotenhafen 560	3 m	06	
Marianske Lazne 301	415 m	06		Köln 446	68 m	06	
Pforzheim 402	1,5 m	06		Erfurt 640	320 m	06	
Gerstungen 582	191 m	06		Berlin 440	47 m	06	
Rhodos 69	88 m	06		Krakau 561	216 m	06	
Friedrichshafen 444	400 m	06		Friedrichshafen 444	400 m	06	
Klagenfurt 502	446 m	06		Klagenfurt 502	446 m	06	
Hoekv. H. 296	1 m	06		Hoekv. H. 296	1 m	06	
Marseille 231	6 m	06		Marseille 231	6 m	06	
Cherbourg 205	112 m	06		Cherbourg 205	112 m	06	
Cap d'Ail 93	14 m	06		Cap d'Ail 93	14 m	06	
Drontheim 617	130 m	06		Drontheim 617	130 m	06	
Christiansund 352	m	06		Christiansund 352	m	06	
Reval 475	34 m	06		Reval 475	34 m	06	
Riga 470	14 m	06		Riga 470	14 m	06	
Minsk 687	1 m	06		Minsk 687	1 m	06	
Saratow 616	m	06		Saratow 616	m	06	

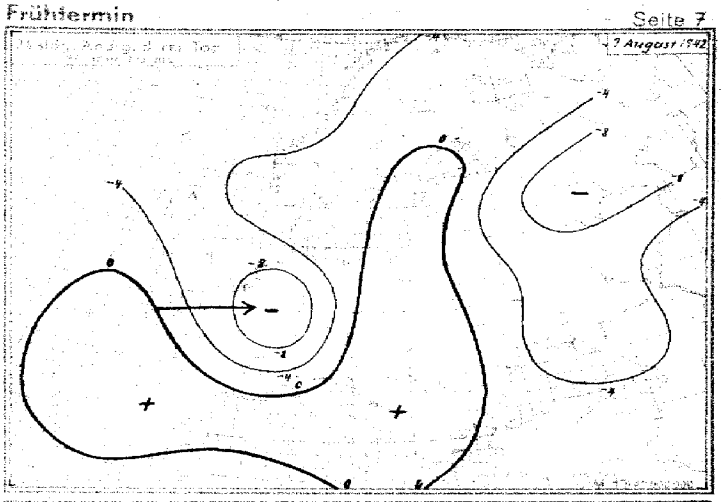
Karten vom Frühtermin

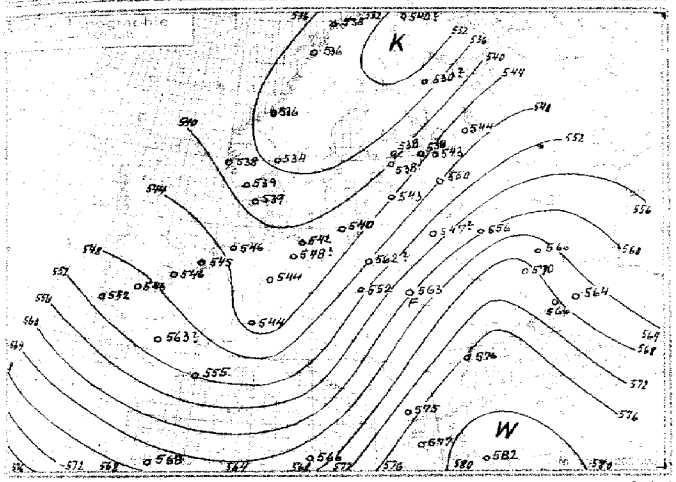


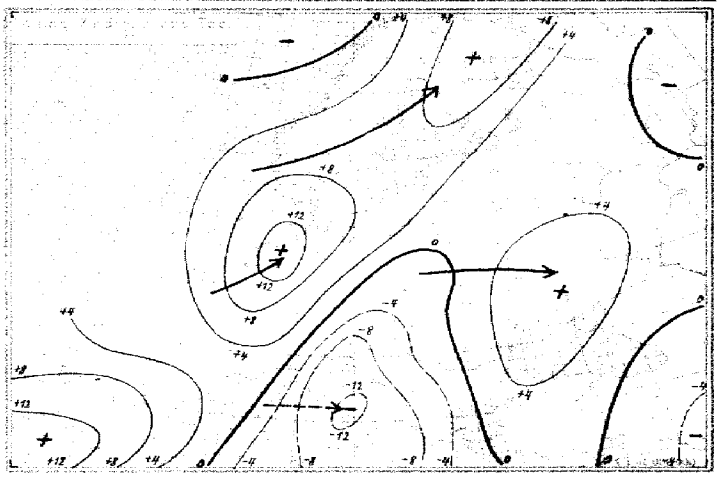


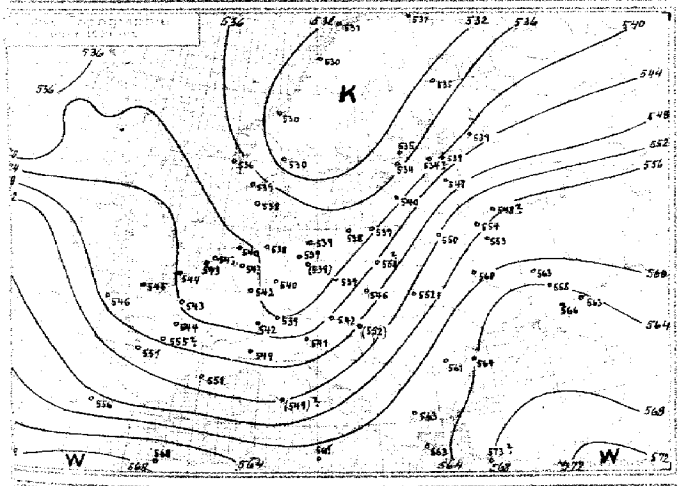
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

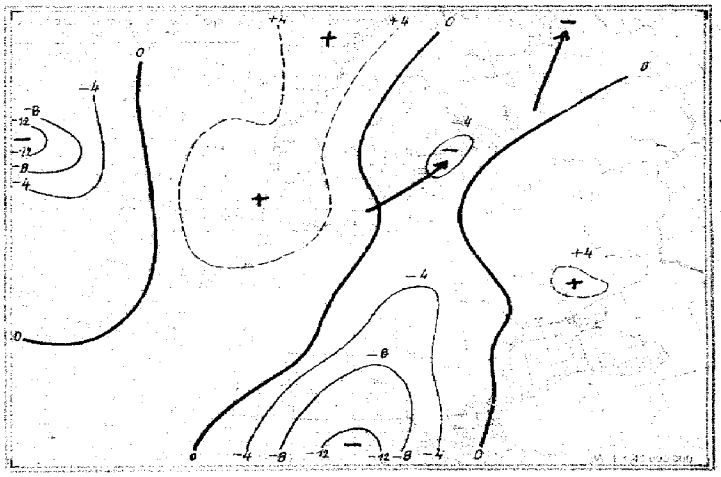


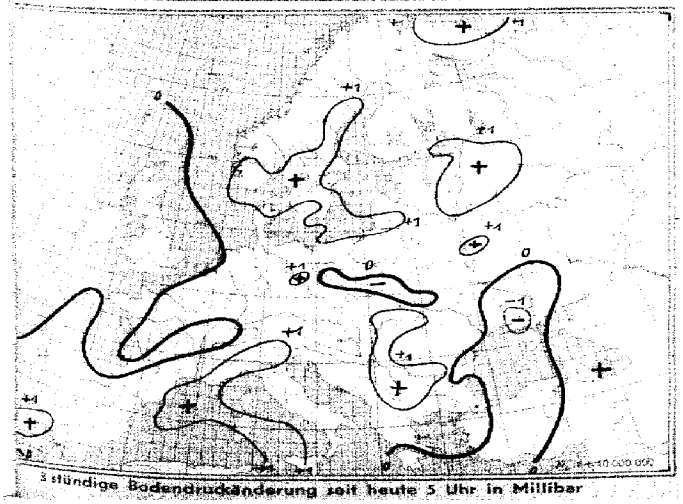




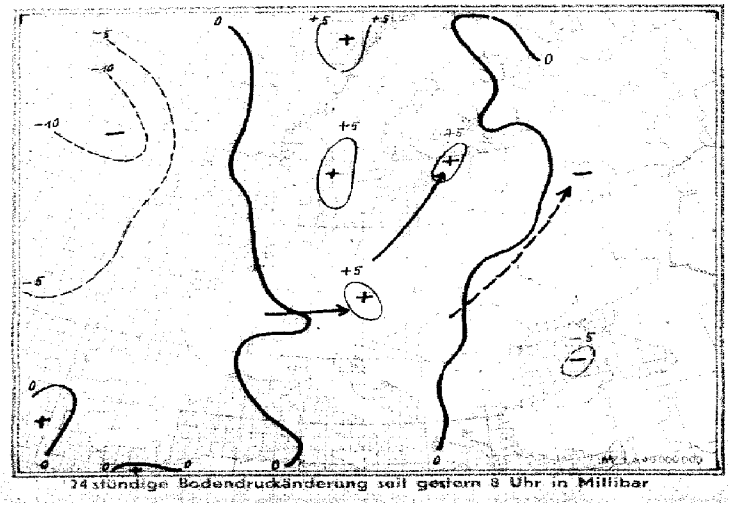








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 219

Übersicht über die Höhenaufstiege

Tr. Lug. den 7. August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Veränderung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg		Kysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cormeil	Rom	Cherbourg
uu GG	0706		0705	0706	0705		0705	0704	0706	0706	0706	0706	0707	0706	0705	0705	0734	0705	0705	0706	0705	0706	0709	0706	0705	0705	0705	0706	0705
42	-		-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-			-	-	-57	-	-	-	-	-	-47	-	-50	-52	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-
225	-		-56	-	-53		-46	-	-	-56	-	-53	-	-	-47	-46	-53	-44	-53	-	-	-	-	-	-56	-	-49	-	-56
300	-		-41	-	-44		-44	-	-	-43	-	-49	-	-	-39	-34	-40	-33	-42	-	-43	-	-	-	-41	-	-40	-	-41
400	-		-26	-	-28		-30	-	-	-27	-	-25	-	-	-23	-21	-26	8-19	-27	-	9-31	-	-	-	-27	-	-22	-	-25
500	(3-19)		-16	5-13	-19		-17	(2-19)	(1-15)	3-17	3-16	2-16	-	(1-19)	3-13	6-11	5-16	9-13	2-14	(2-16)	9-19	(5-19)	-	(3-19)	-14	3-15	6-13	-	-13
600	6-9		-8	3-5	-9		-10	2-8	3-6	6-7	4-7	3-7	4-7	2-8	6-4	6-3	3-7	9-3	2-7	2-7	9-9	6-7	4-2	3-5	-6	2-6	5-4	4-6	-5
700	9-4		-2	3+8	-3		-5	3-2	3-2	6-2	8-1	7-3	3-2	2-2	6+1	4+3	4-2	9+14	6-3	9-5	9-3	9+0	9+3	3+0	+0	3-0	5+2	4+1	+1
800	9+1		+3	3+4	+1		+1	7-0	8-1	9+2	8+2	9+2	7+1	8-1	7+4	8+6	7+2	9+10	8+2	6+1	9+3	5+2	9+8	3+1	+1	3+4	7+6	7+4	+6
900	8+6		+7	9+9	+9		+8	6+7	6+5	8+8	7+7	9+8	7+7	6+7	7+9	9+12	5+9	9+13	8+9	8+9	7+10	6+9	8+13	7+7	+7	9+8	9+8	6+16	+9

Ort	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Biska	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0705	0708	0705	0706	0706	0706	0709	0706	0707	0704	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705		0705	0705	0706	0705	0705	0705	0705	0705	0706	0705
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-44	-	-40	-	-45		-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-59
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-43	-43	-	-	-45	-46	-	-41	-44	-44		-	-53	-	-63	-	-	-	-62	-	-68
225	-52	-	-	-45	-	-52	-	-40	-49	-43	-47	-46	-45	-49	-48	-45	-51	-41	-45	-46		-43	-63	-	-40	-39	-38	-41	-41	-41	-37
300	-40	-42	-41	3-34	-	8-38	-	3-28	2-32	-43	-44	-40	-49	-47	-47	-49	-45	5-46	-43	-51		-46	-42	-	-37	-36	-26	-36	-18	-34	-26
400	-25	-28	-15	3-19	-	2-21	-	4-16	2-14	-33	-31	-33	-35	-30	-30	-33	-29	5-34	-28	6-34		-33	4-29	-	3-15	-12	-16	-11	-14	-14	-11
500	-13	-14	-12	2-8	(6-16)	2-10	2-12	5-3	2-1	9-22	9-20	5-13	-22	-16	-18	6-24	-17	6-21	-20	6-22		6-21	2-16	(1-9)	2-6	-7	-7	-8	-5	2-8	-5
600	-4	-7	-3	5+1	8-7	3-3	2-2	5+5	2+5	5-11	5-12	6-13	-12	1-2	-7	7-14	-11	9-14	-10	6-12		8-15	3-7	1+1	2+1	+2	+8	+9	+2	3-6	+8
700	+1	+1	+5	7+7	9+1	4+3	2+5	4+15	3+11	6-8	3-4	8-7	-8	2-3	-3	7-8	-4	9-6	-5	6-6		8-5	4-3	2+10	2+8	+10	+7	+14	+10	4+6	+13
800	+5	+4	+8	7+10	9+9	8+10	1+13	4+13	6+17	6-3	8-2	7+1	-4	3+2	+4	6-1	+3	7+1	+3	6+1		8-1	5+1	2+16	2+15	+16	+16	+20	+19	8+15	+19
900	9+6	+9	+12	9+12	7+16	9+9	2+21	8+17	7+24	7+3	8+4	8+5	+2	9+3	+9	8+5	+8	6+10	8+14	8+8		8+7	6+8	5+19	5+20	+19	+21	+16	+19	5+19	+23

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg		Kysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cormeil	Rom	Cherbourg
42	-		-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2214	2177	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-		-	-	-	1637	-	-	-	-	-	1673	-	1674	1645	-	-	-	-	-	(1639)	-	1645	-	(1637)
225	-		1104	-	1096		1094	-	-	1124	-	1107	-	-	1115	1129	1106	1130	1105	-	-	-	-	-	1108	-	1118	-	1110
300	-		918	-	912		906	-	-	919	-	919	-	-	926	926	919	937	901	-	913	-	-	-	923	-	927	-	924
400	-		721	-	715		714	-	-	721	-	720	-	-	726	722	720	733	714	-	717	-	-	-	725	-	728	-	726
500	555.8		559	561.9	555		554	564.5	561.6	560	559.0	559	(558.3)	557.5	565	567	559	567	561	558.9	558	560.4	(564.5)	561.6	563	563.1	566	(561.9)	564
600	418.4		422	423.9	418		418	426.2	424.1	423	421.5	412	421.7	421.0	424	429	422	428	424	421.2	412	413.5	424.8	423.3	426	425.1	428	424.0	424
700	301.8		303	304.0	300		299	299.5	306.1	304	302.5	303	302.8	303.4	304	306	303	306	305	304.1	302	303.8	303.5	305.6	305	305.6	308	304.0	304
800	199.6		198	198.5	195		195	195.3	200.4	200	197.9	198	198.6	197.9	198	199	198	199	201	200.2	198	198.8	196.5	198.7	200	200.0	208	199.4	198
900	104.1		104	104.8	101		101	101.6	106.1	106	103.7	104	104.8	103.4	103	103	104	102	106	106.0	103	104.4	102.1	104.6	106	106.9	106	100.6	104
1000	18.0		18	19.0	16		15	16.0	19.9	20	18.4	18	19.2	18.7	19	17	13	15	21	20.2	17	18.1	12.6	18.7	20	19.8	20	12.6	18
42/97	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	540	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-		-	-	-		-	-	-	534	-	-	-	-	-	545	-	543	539	-	-	-	-	-	(529)	-	527	-	(527)
225/500	-		546	-	542		540	-	-	544	-	548	-	-	552	562	548	563	545	-	-	-	-	-	545	-	562	-	546
500/1000	537.8		540	542.9	539		539	538.5	541.7	540	538.6	541	(539.0)	538.8	546	550	541	552	542	538.7	541	542.3	(551.9)	541.9	543	543.3	546	(549.3)	545

mb	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Biska	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2193	-	-	-	-	2179	-	2200	-	2199		-	2166	-	-	-	-	-	-	-	2188
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1655	1634	-	-	1638	1619	(1630)	1642	1645	1625		-	1683	-	1676	-	(1670)	-	1690	(1661)	1682
225	1110	-	-	1136	-	1110	-	1161	1148	1082	1082	1080	1080	1083	1090	1078	1090	1084	1092	1072		1085	1099	-	1150	1148	1146	1160	1145	1136	1160
300	924	924	931	944	-	931	-	964	959	895	896	894	894	903	904	892	906	896	905	889		898	912	-	952	949	948	961	948	960	952
400	726	726	733	729	-	730	-	766	750	700	702	701	702	709	710	701	711	703	709	699		705	714	-	742	740	740	750	739	736	746
500	564	564	571	575	563.7	566	571.5	586	580	541	544	544	544	550	550	544	551	547	548	541		547	554	571.9	574	570	571	574	576	576	578
600	423	426	431	431	426.6	426	431.1	442	436	406	409	411	410	414	414	411	416	412	413	407		415	417	431.0	431	419	430	433	428	428	432
700	303	307	309	309	306.0	314	310.4	316	312	289	292	294	294	296	296	295	298	295	296	290		296	298	309.7	309	305	307	307	304	306	308
800	197	204	201	201	200.0	197	202.1	203	201	187	189	191	191	192	191	192	194	192	191	186		192	194	192.7	199	195	195	195	195	197	198
900	103	110	106	105	103.2	106	104.1	102	102	94	97	99	98	98	92	99	99	98	96	92		100	100	99.5	100	96	98	96	97	99	98
1000	20	20	18	18	15.2	14	16.9	11	13	10	13	14	14	14	11	14	13	11	9	6		14	14	14.5	11	7	5	5	9	9	9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	558	-	-	-	-	551	-	558	-	551		-	534	-	-	-	-	-	-	-	505
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	563	554	-	-	548	561	(546)	558	553	553		-	536	-	527	-	(531)	-	526	(525)	528
225/500	546	-	-	563	-	555	-	576	568	540	538	536	536	538	539	534	539	534	544	530		538	543	-	576	577	575	581	575	566	580
500/1000	544	544	551	555	549.5	551	555.0	575	568	531	531	530	530	536	539	530	538	535	539	535		534	540	561.4	564	563	563	573	561	561	569

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Kysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Helgoland
uu GG	0618	0611	0617	0618	0618	0617	0616	0619	0618	0619	0619	0612	0614	0618	0619	0618	0617	0619	0618	0619	0616	0618	0617	0613
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-43	-	-	-	-	-	-	-	-	-45
225	-	-53	-55	-	-49	-	-44	-	-	-62	-	-	-	-	-48	-51	-49	-46	-	-44	-	-	-54	-53
300	-	-41	-40	-	-44	-	-42	-	-	-45	-	-	-	-	-37	-38	-42	-43	-	-38	-	-	-39	-41
400	3-29	-27	-26	3-15	-29	-	-29	-	-	-29	-	-23	-	-	-21	-25	-30	-28	-	-23	-	-	-24	-18
500	3-18	-15	-15	3-14	-17	(3-18)	4-19	(3-19)	(3-15)	5-18	3-17	5-13	(2-17)	4-16	8-10	3-14	-19	-18	(6-18)	8-14	3-15	(1-15)	-13	-16
600	3-9	-8	-8	3-6	-9	2-10	5-10	3-11	3-9	5-9	2-7	6-6	2-8	3-8	7-4	4-6	-10	-9	8-10	8-6	4-7	3-3	-6	-9
700	3-4	-2	-1	5-2	-4	5-5	8-4	3-2	5-1	6-3	3-2	9+4	3-2	4-1	7-0	4+1	-4	-4	9-4	9+0	7-1	5-3	+0	-1
800	5+0	+0	+0	9+1	-1	9+0	8+1	9+2	4+2	9-1	7+0	9+2	9-0	9+2	8+7	6+3	+4	8+2	9+3	9+6	9+4	3+2	+6	+1
900	6+9	+7	+8	9+8	+7	8+6	6+10	7+9	9+10	7+7	7+8	6+9	8+5	9+9	9+9	5+10	+6	8+10	9+9	9+10	8+8	8+5	+8	+8

Ort	Paris	Marquise	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Schiesk	Schomajewka					
uu GG	0618	0614	0612	0618	0611	0617	0617	0616	0617	0619	0619	0618	0618		0618	0617	0614	0618					
42	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-44	-	-	-		-	-	-	-					
97	-	-	-	-	-	-50	-38	-42	-45	-45	-	-	-		-	-64	-	-					
225	-	-50	-50	-52	-48	-53	-46	-48	-51	-46	-50	-	-		-40	-41	-48	-					
300	-	-38	-36	-41	-36	-37	-46	-44	-44	-45	-37	-	-		-39	-36	-40	-					
400	-	5-24	-23	-23	-23	-22	-36	-32	-31	-38	-33	-	-		-17	-20	-25	-					
500	3-19	2-13	-13	-12	-14	-11	-24	-19	6-21	4-18	-11	2-8	(1-8)		-7	6-9	-15	8-10					
600	2-6	3-5	-3	-4	-5	-4	-16	-10	6-11	5-9	8-2	2+2	1+2		-2	3+3	-7	9-2					
700	5+1	5+2	+3	+3	+3	+1	-9	-3	8-3	8-4	8+4	2+7	1+11		-5	6+8	+0	9+4					
800	6+2	5+4	+4	+8	+5	+4	-2	+4	8-3	9+2	8+8	5+12	2+19		+18	5+16	+7	8+11					
900	8+9	7+8	+6	+9	+7	+9	+6	+12	8+7	7+10	8+12	4+20	3+23		+24	5+23	+14	9+18					

heute

Ort	[illegible]	Wjasma	Roslawl	Rostow a. Don	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schiesk	Stary Oskol	Bel Gorod	[illegible]
uu GG	0706	0707	0707	0706	0705	0705		0706	0706	0901	0624	0705	0706
42	-	-	-	-	-53	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-57	-62		-	-	-	-	-40	-
225	-44	-	-52	-44	-40	-42		-51	-	-52	-41	-42	-
300	-43	-	-39	-37	-30	-34		-42	-	-42	-35	-46	-
400	-30	-26	-22	-20	-19	-18		-15	-	-15	-36	-33	-
500	-18	-14	-12	-6	-6	-5		-14	2-9	-14	-6	-20	(3-9)
600	-10	-5	+1	+4	4+3	+5		6-4	3-1	8-4	+1	-11	8-3
700	-2	+1	+6	+9	5+8	+12		8+2	1+9	6+3	+7	-5	9+3
800	+3	+9	+10	+15	8+11	+16		8+7	5+10	8+7	+11	+2	6+11
900	+8	+11	+15	+19	9+19	+20		4+10	3+13	9+10	+19	8+5	2+14

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Kysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Helgoland
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1657	-	-	-	-	-	-	-	1674	-	-	-	-	-	-	-	-	1639
225	-	1101	1105	-	1095	-	1098	-	-	1099	-	-		-	1121	1117	1093	1106	-	1116	-	-	1115	1098
300	-	914	918	-	910	-	915	-	-	914	-	-		-	932	928	906	915	-	926	-	-	928	913
400	717.3	717	721	724.6	714	-	719	-	-	718	-	726		-	721	723	710	721	-	726		-	723	718
500	556.8	556	559	561.8	554	554.2	554	563.4	561.9	559	558.7	561	556.0	559.3	564	564	551	561	559.2	563	563.3	559.9	565	556
600	420.4	418	423	426.1	418	417.8	419	418.7	425.8	422	421.7	423	422.4	422.4	424	427	416	424	423.4	426	422.9	411.8	427	420
700	302.3	300	304	304.0	300	299.9	301	301.0	300.0	304	301.8	305	301.8	303.6	305	307	298	302	305.4	305	303.5	303.3	307	301
800	199.9	195	199	202.3	196	196.1	197	196.9	202.0	200	198.4	198	199.2	198.4	197	202	193	202	200.6	199	199.8	198.3	201	197
900	104.1	102	105	106.2	102	102.2	103	102.2	107.3	106	104.6	102	105.1	104.9	102	107	99	107	100.2	103	103.1	104.0	107	105
1000	18.0	16	19	20.0	16	16.2	15	15.5	20.2	20	18.6	18	18.2	20.8	16	20	13	20	19.5	16	16.7	18.1	21	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	-	-	541
225/500	-	545	546	-	541	-	544	-	-	540	-	-	-	-	557	553	542	545	-	553	-	-	550	542
500/1000	538.8	540	541	541.8	538	538.0	538	538.4	541.9	539	540.1	541	539.8	541.5	547	544	538	541	539.7	547	543.6	541.9	544	540

mb	Paris	Marquise	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania	Schiesk	Schomajewka					
42	-	-	-	-	-	2201	-	-	-	2201	-	-	-		-	-	-	-					
97	-	-	-	-	-	1655	1647	1641	1629	1650	-	-	-		-	1671		-					
225	-	1117	1110	1114	1121	1111	1099	1088	1096	1097	1111	-	-		1148	1143	1109	-					
300	-	925	931	933	910	934	890	902	902	910	932	-	-		952	945	924	-					
400	-	728	730	731	729	732	699	708	708	705	731	-	-		744	740	724	-					
500	566.3	565	568	568	566	567	543	549	549	554	566	570.4	575.9		575	573	561	572.5					
600	418.6	426	417	419	418	423	410	414	415	418	427	435.6	434.6		434	466	424	432.3					
700	304.0	304	308	308	309	309	294	297	297	300	305	311.9	310.8		310	314	304	310.5					
800	201.4	199	202	201	200	200	192	192	193	195	198	202.5	203.7		200	201	198	201.1					
900	108.2	104	108	106	106	106	98	97	98	101	101	104.5	101.2		99	102	101	104.4					
1000	21.2	21	22	19	19	19	13	11	11	13	15	11.3	10.4		8	10	13	14.7					
42/97	-	-	-	-	-	546	-	-	-	551	-	-	-		-	-	-	-					
97/225	-	-	-	-	-	534	548	553	543	553	-	-	-		-	528	-	-					
225/500	-	552	552	551	555	554	536	539	537	543	555	-	-		573	570	576	-					
500/1000	544.1	544	546	549	547	548	530	539	538	540	551	563.4	556.3		567	563	548	557.0					

heute

mb	[illegible]	Wjasma	Roslawl	Rostow a. Don	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schiesk	Stary Oskol	Bel Gorod	[illegible]
42	-	-	-	-	2204	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1679	1693		-	-	(1645)	-	1647	-
225	1096	-	1124	1140	1144	1145		1113	-	1110	1140	1085	-
300	908	-	935	946	952	953		927	-	924	946	898	-
400	712	724	731	742	740	748		728	-	724	741	708	-
500	552	562	567	576	574	579		566	574.1	560	574	549	574.0
600	427	423	426	434	436	430		428	433.4	421	412	413	429.0
700	299	303	307	310	313	311		307	310.4	302	310	296	308.0
800	194	197	194	200	204	201		196	201.5	196	201	193	200.3
900	99	101	102	102	105	102		103	103.9	100	104	98	103.1
1000	13	14	14	13	16	13		16	14.1	13	16	12	15.3
42/97	-	-	-	-	525			-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	536	528		-	-	(538)	-	562	-
225/500	543	-	556	565	570	562		547	-	550	566	538	-
500/1000	539	548	553	563	565	560		550	560.0	547	558	534	553.9

werden ab 1.1.1940 bis auf
igruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Freitag 7. Aug. 1942

Freitag, den 7. August 1942.

Im Festlandsraum hat sich das Bild der Wetterlage nur wenig geändert. Die gestern bis zur Petschora-Mündung gelangte Störung ist nordostwärts abgezogen. Der ihr folgende Hochkeil hat sich im westlichen Gebiet verstärkt, während das südrussische Hoch unter geringer Schwächung wenig ostwärts wanderte. Nach Nordosten vorangekommen ist das finnische Restheil, in den die gestern bei Kalinin gelegene Störungswelle aufgegangen ist.

Die bemerkenswerteste Erscheinung ist noch immer die gut ausgeprägte, sich vom Balkan nordostwärts erstreckend nur wenig ostwärts verlagerte Front dieser der Höhenströmung parallel verlaufenden Frontalzone bewegen sich schwache Wellenstörungen nach Nordosten, deren Niederschläge aber im östlichen Kampfraum nur den mittleren Teil erfassen. Größere Bedeutung erlangt das Niederschlagsfeld nur dort auf, wo es durch orographische Einflüsse verstärkt wird. Die Luftmassengegensätze beiderseits der Frontalzone erhellen aus der Höhenlage der Null-Grad-Grenze, die über Norddeutschland bei 2000m, über Südrußland bis 5000m hoch liegt. Im Mittelmeerraum macht sich die Front kaum bemerkbar.

Der vom ozeanischen Hoch nach Deutschland reichende Ausläufer konnte sich hier weiter verstärken, während der über die norwegische See nordwärts sich erstreckende Hochkeil bei seiner langsamen Ostverlagerung keine Änderung erfahren hat. Vom Nordatlantik scheint sich eine neue Reihe von Störungsfronten dem nördlichen Europa auf etwa nordöstlichem Kurs zu nähern. Ein erstes Schlechtwettergebiet wurde heute früh im Raum der Shetlands, ein zweites südwestlich der Färöer festgestellt. Die vordringende Warmluft macht sich von der norwegischen Nordwestküste bis nach Mitteldeutschland durch Erwärmung von 3 bis 6° in der mittleren und oberen Troposphäre bemerkbar. Etwa 1000 Kilometer südwestlich Islands scheint ein umfangreiches Tief angelangt zu sein.

Dieses Tief zieht gegen Island, womit sich eine mehr südwestliche Strömung gegen den Festlandsraum hin ausbreitet. Da der hohe Druck über Mitteleuropa ostwärts an Raum gewinnt, kann hier – besonders im Süden – einige Tage heiteres und wärmeres Wetter erwartet werden. Die östliche Frontalzone wird – wenn auch nur langsam – ostwärts gedrängt.

gez. Schäfer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Berichtigung zu dem Verzeichnis der
„Aerologischen Aufstiegsstellen in Europa und Nordafrika."
(Beilage zum 1. August 1942)

Station 016 (Badajoz) Ires Höhe 5m statt 15 m
" 645 (Santiago) Ires Breite 42° 53' N statt 52° 51' N
" 887 (Minsk) " Länge 27° 33' E statt 37° 33' E

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	8.	03544	14226	11411	70365	83	02442	08127	12110	60302	47120
Ingöy	∘ 005	54	02822	22467	10207	9.304						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	7.	02046	02326	16212	6.303	70	01962	32302	16411	70301	00190
Krakenes	∘ 021	57	02763	30217	16811	60603	64	01872	30223	17113	70301	00381
Utsire	∘ 026	5.	11965	28185	15113	60303	81	03964	28186	16512	70301	86191
Lister	∘ 030	84	01763	26613	15613	73301	44	03962	18625	15713	73401	00290
Färder	∘ 036	30	01433	22418	12714	61303	30	02964	24215	13316	74303	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058	70	01834	32114	12218	72102						
Härnösand	066	52	01558	23212	11615	60300						
Stockholm	077	8.	10853	53414	120..	–	80	11657	16327	12513	86500	96200
Jönköping	087	8.	01851	16427	12715	70703	60	81638	30268	13212	00353	08171
Wisby	090											
Kopenhagen	∘ 181	30	02654	23535	17612	44303	80	02654	22484	14217	60501	01581
Skagen	∘ 182	44	02846	32027	13015	40308	00	01690	26412	14015	84522	00480
Blaavandsh.	∘ 184	54	10846	24536	15614	23300	5.	10836	24428	15014	9.881	05400
Hammersh.	∘ 186	5.	02657	20427	17812	60304	54	01853	20415	17614	82902	00360
Biarritz	202	30	03771	36101	16718	60602	90	03790	32404	24622	24404	01230
Lyon	210	10	01951	32513	23519	50901	42	01871	32501	22500	40801	–
Paris-Le Brg.	215	20	05764	18114	26619	40701	12	05765	08105	25520	40805	01200
Perpignan	216	30	01890	36503	20625	25904	00	01860	36501	18727	20806	–
Brest	220	30	05752	72123	14717	70300	20	09751	30224	14718	62.01	02150
Le Havre	∘ 230	00	02286	18200	24518	50300	10	01751	30101	25618	54701	06180
Marseille	231	00	30840	30730	16422	50804	09	00690	33800	14624	40806	–
La Coubre	∘ 269	10	01873	18153	25421	50701	10	01862	14505	25222	41809	00480
Helder	∘ 291	30	02754	20324	23616	70101	74	02753	28416	23117	54330	00180
Vlissingen	∘ 292	10	01751	23301	24217	70104	50	01751	28381	24717	53302	–
De Bilt	293	20	05754	34425	23418	50200	20	05754	28324	23117	52300	00180
Genua	∘ 305	20	01854	45414	15623	54301	20	01454	32324	15824	40302	–
Venedig	∘ 312	50	03763	04435	12734	80804	42	03865	24328	15019	7.701	–
Rom	322	7.	01784	32516	14222	50402	70	01752	55613	15823	70209	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 655	70	01863	04803	11524	42804	70	01863	00213	11528	60338	–
Madrid	363						00	05790	00000	30017	17827	00200
Almeria	∘ 365	20	01862	14302	20226	70601	10	2125	14201	18924	70925	00196
Mahon	∘ 357	00	01790	15413	21123	41001	10	01862	32202	20125	40605	00550
Barcelona	∘ 358	50	05771	22333	21114	60400	00	00690	20309	16524	40795	00380
La Coruna	∘ 362						00	05590	05412	22020	79801	00150
Lissabon	384	00	05890	20200	17350	20202						
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	00	00759	08400	19827	60201	00	20690	08400	17926	70605	00370
Pt. Delgada	∘ 396	30	01071	10201	18427	60903	20	01852	32502	25525	60300	00300
Horta	∘ 398	80	01853	14513	24725	60153	30	01853	18393	24527	60402	00280
Teneriffa	∘ 400	10	01861	02601	19150	30300	10	31961	30301	15420	02804	00290
Kowno	466	25	01854	22325	18122	67202	42	02953	24325	18219	48230	00210
Riga	470	80	02655	20485	14720	50502	87	02353	24325	16018	47200	00190
Dorpat	476	10	01855	22426	13120	40601						
Filsand	477											
Helsinki	481	64	01855	20248	08514	00302						
Kuopio	484	52	02752	15596	08816	90566						
Budapest	541	[illegible]	01847	30323	14221	80401	62	03764	26426	14119	86901	47221
Bukarest	575	32	00806	08300	13732	30827	72	06850	04100	11730	30502	00320
Belgrad	701						70	03690	23100	11528	50611	00300
Sofia	720	50	05393	08100	09032	10211	00	00990	18200	08851	20300	03343
Athen	730	00	36900	32000	08632	30802	00	10590	04100	08724	30601	00330
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	10	01890	16402	10839	31705	00	01860	16201	16026	31601	00300
Odessa	975						84	02945	04266	[illegible]06	[illegible]	0E[illegible]
Charkow	459											

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	54	02647	32227	11908	9.261	53	02952	32225	14702	71304	40080
Ingöy	∘ 005						52	10835	22468	14408	8.402	05380
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	10964	12127	18110	8.301	00290
Krakenes	∘ 021						57	03678	16228	18110	8.302	00380
Utsire	∘ 026											
Lister	∘ 030						54	01962	18602	18031	70105	00190
Färder	∘ 036						24	01852	04403	16512	61503	00180
Gällivare	053											
Haparanda	058						70	07954	32315	11415	72502	00050
Härnösand	066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						62	01833	20113	17312	60402	00271
Wisby	090						50	02865	26315	15714	26307	00180
Kopenhagen	∘ 181	46	02754	23426	17913	80800	57	02846	20127	16413	40103	00180
Skagen	∘ 182	00	00890	22100	14611	00300	00	00790	32200	16013	00305	
Blaavandsh.	∘ 184						54	01883	24414	26016	40304	01450
Hammersh.	∘ 186						5.	02967	22317	16213	40302	00190
Biarritz	202						00	00690	00600	24212	00100	00100
Lyon	210	00	03890	30300	22915	70201	00	40790	32100	23910	40502	–
Paris-Le Brg.	215	00	05692	08100	25511	40300	54	04563	08204	25209	40401	01280
Perpignan	216	00	00790	26200	20719	40205	64	01890	26142	20817	61400	–
Brest	220	00	05740	23200	25713	40102	54	05743	18204	24713	40301	01150
Le Havre	∘ 230	00	00790	32100	15113	85201	37	02734	30126	24603	82300	00170
Marseille	231	00	00890	30300	17519	50103	00	30890	02200	16518	60404	–
La Coubre	∘ 269						00	05790	28100	22813	70801	00170
Helder	∘ 291	5.	05758	24116	23114	7.602	05	31740	22313	22115	70601	00150
Vlissingen	∘ 292	00	05790	22120	24418	70380	5.	01757	22227	23414	74501	00070
De Bilt	293	5.	05764	00024	23613	8.001	5.	05565	00025	23212	9.301	00110
Genua	∘ 305	20	01743	32213	16920	50301	10	01861	32311	17220	60405	–
Venedig	∘ 312	72	21654	04858	17117	9.301	4.	03858	04228	17618	7.305	–
Rom	322											
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	05790	00000	17116	80304	–
Syrakus	∘ 655						00	00890	24110	12523	80304	–
Madrid	363	00	00790	02400	37320	20171	00	05790	02200	06416	30403	00160
Almeria	∘ 365	00	00895	06200	19822	30402	24	01861	04102	19521	80402	00190
Mahon	∘ 357						50	01752	30102	20217	03302	00110
Barcelona	∘ 358	00	00890	00000	21020	70303	60	05790	00000	28519	70301	00170
La Coruna	∘ 362						00	05490	04200	24515	40109	00160
Lissabon	384	00	00790	30400	18318	40300	00	06590	30400	17917	60302	00150
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	00	00540	[illegible]00	19022	50401	00	00790	04400	17720	43000	00370
Pt. Delgada	∘ 396	5.	01668	00018	16221	8.303	80	01944	00014	25428	00402	00190
Horta	∘ 398	24	01843	18303	25521	8.406	20	01663	16303	24320	80601	00280
Teneriffa	∘ 400						80	01461	28301	[illegible]	70603	00290
Kowno	466	00	00790	24510	14913	80103	55	01882	20224	20611	45105	00070
Riga	470	50	01853	20203	17610	60103	51	05754	16224	17612	80302	00100
Dorpat	476	50	01653	28103	24310	80303	13	01652	18214	17014	70303	00180
Filsand	477											
Helsinki	481	50	31752	20172	14004	00310	54	01864	30306	14112	91[illegible]	–
Kuopio	484	56	21915	16201	05411	91300						
Budapest	541						07	01987	26137	15916	70201	00140
Bukarest	575	00	01796	16101	14217	50300	00	03790	06200	13323	60303	00105
Belgrad	701	87	35765	31488	14919	80205	50	56438	28258	15915	57005	–
Sofia	720	00	00890	05100	12717	80801	00	05790	18100	12818	50325	–
Athen	730	00	00696	32300	10021	40902	00	04990	32300	09628	30304	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						00	00790	12200	16939	60201	–
Odessa	975											
Charkow	459	00	05790	60000	19017	80300						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet [1] auf 1000 m [2] auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah [2]	2420	726	02	32993	32300	99976	43731												
Lomnitzer Spitze	2634	985	86	48106	18144	41706	04201												
Fanaråken	2072	024	73	46126	28155	86552	00104												
Gausta	1829	035	30	96243	32103	11393	70305	30	10943	26304	12005	50301	00[illegible]0	5.	44209	24349	13700	0.304	[illegible]
Svandalsfl.	1066	026	96	02965	14325	93507	6.300	66	01974	24214	93907	5.300	00[illegible]1	86	44304	00046	94802	9.306	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	02	01990	36801	10706	51606	00	01990	36001	12308	41702	–						
Izana	2367	401	00	01493	18400	73323	30402							00	00000	08600	.1913	20101	[illegible]

(Heute 2 Uhr: no entries)

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit km/Std.

Ort	Sovai	Heckinghausen	Köln	Erfurt	Marquise	Riga	Kristiansand	Drontheim	Camarat	Hooky Nok	Marquise	Lemberg	Madrid	Salonicki	Roslawl
uu GG	06.17	06.17	06.13	06.10	06.17	07.05	07.05	07.05	07.05	07.05	07.05	07.05	07.07	07.05	07.07
18 km											3530	19.9 2760			
16 ..						2330					3085	17.6 2390			
15 ..					3350	2240					2475	24120			
14 ..	3560	3245			3555	3245					3250	24180			
13 ..	2160	3245			3375	3250	3045	3310			2945	24110			
12 ..	25100	3245	10.8 35100	11.9 3325	3385	3160	3045	3530			2940	22140	12.5 3370	2575	2370
10 ..	[illegible]	3545	35120	3150	3165	2250	3170	3550	2820	3040	3060	2145	3370	21100	14160
9 ..	[illegible]	3475	3470	3535	1356	2263	3240	3160	1835	3040	3055	1830	3370	2275	2355
8 ..	32120	3405	3550	3540	3345	2280	3380	3645	2945	3240	3140	2040	5155	2353	1415
7 ..	2180	1305	3205	3520	3240	2380	3260	3640	2840	3150	3230	2330	3345	2420	1445
5 ..	3365	3025	3230	3225	3140	1365	3135	2815	2835	3225	3145	1960	3145	2520	2360
3 ..	3145	2825	3130	3235	3025	2250	3825	2205	3020	2598	2710	2530	2820	2220	1905
2 ..	3580	3535	1625	3510	1625	2435	3520	2905	3235	2815	2540	1630	2610	1405	2445
1 ..	3530	2720	2525	3035	2425	2570	0205	2915	2615	2830	2210	0525	3845	0870	1250

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Swinemünde	Camarat	Rysum	Hanstholm		Cherbourg	Bordeaux	Friedrichshafen	Berlin
uu GG	06.16	06.18	06.17	06.17	06.17		06.18	06.19	07.05	07.05
6 km	2835	1955	3015	3040	10.2 3140		10.0 3165	7.0 2955	5.5 0230	
5 ..	3630	2940	2520	2940	7.0 3160		7.5 3245	3260	0230	
4 ..	3150	2740	2920	2535	5.6 3080		5.0 3130	3235	0320	2550
3 ..	3320	2730	3015	2735	3040	12.4 31110	2815	3225	0820	2650
2 ..	3115	2730	2920	2635	3140	10.4 31103	2620	3510	0670	1750
1 ..	C	2730	3105	2730	2935	9.0 3185	2515	3310	0625	2935

Ort	Swinemünde	Catania	Bordeaux	Dijon	Prag	Erfurt		Regensburg	Athen	
uu GG	07.05	07.05	07.05	07.07	07.05	07.06		07.07	07.05	
6 km	6.6 2850	6.1 2755	6.0 3245	6.3 3540	6.5 3320	3035		0130	2410	
5 ..	2540	7.6 2750	7.0 3140	3440	3245	3235		1420	3575	
4 ..	2840	5.4 2605	5.0 3025	3425	3120	3325	11.0 3140	3680	3515	4.5 3035
3 ..	2835	1540	3215	0135	2830	1730	4.4 3035	2820	0115	10.0 2415
2 ..	2830	2740	3615	0515	3525	3120	8.8 3030	3020	0280	8.4 2535
1 ..	1725	2705	0210	0530	3305	3010	7.0 3015	0225	3395	7.0 2415

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 220 — Sonnabend, den 8. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	16	02854	26315	23218	50801	5x	01877	22327	22917	7x801	00190
Flensburg/Fgh.	400	26	05754	20476	21697	6x401	86	02755	22426	21917	7x300	00180
Kiel	460	7x	03863	22328	22416	6x300	20	02754	22324	21118	5x401	00200
Wilhelmshav.	430	80	02846	16124	23319	50300	50	01755	22325	22608	50201	00100
Bremen	442	14	02764	20327	13617	5x801	40	02785	10225	22518	50801	00200
Nordhorn	402	80	02833	24415	22216	7x301	5x	02867	00027	21018	63602	00160
Hannover	421	14	02764	24326	23419	52001	86	02764	26225	23418	50702	00200
Magdeburg	408	26	05754	26225	24018	50901	23	05753	30113	23619	54300	00200
Essen	437	20	05565	20325	24017	60802	5x	05667	22227	22619	5x803	00300
Köln	436	7x	05764	24418	24419	5x805	50	05764	00026	23420	50804	00210
Aachen	407	5x	02767	22217	14218	6x804	50	01764	30229	23416	60801	00240
Frankfurt/M	412	20	05674	42414	24720	50904	44	05671	00823	23520	51903	00210
Metz	232	10	02865	16215	24319	53903	10	01864	00014	23021	30803	00210
Saarbrücken	441	10	05773	02103	25018	40803	20	05771	04442	23420	40801	00200
Straßburg	219	10	05762	04113	24719	51804	40	05761	02441	22821	40903	00230
Böblingen	443	10	02864	04444	24218	50901	40	01853	02123	23019	50601	00200
Friedrichshf.	444	20	01853	00003	22419	60804						
Nürnberg	426	80	02865	30225	24018	50805	40	02575	02115	23519	50101	00200
Hof	451	82	05655	28418	–	–	82	05657	32117	–	–	–
Eger	515	13	05754	00028	24115	6x202	5x	05658	26128	23815	6x802	00150
München	414	20	05654	32234	23917	50803	20	01862	02242	23218	50601	00200
Passau	865	14	02764	46117	23818	50803	57	01564	46125	23120	50803	00218
Innsbruck	507	24	05654	04127	24715	7x902						
Salzburg	508	87	05654	18117	24016	7x402	80	05664	16244	21508	40803	00180
Stettin	404	74	02855	24316	22018	50201	34	02874	32326	22049	90201	00191
Mirow	450	13	02855	16227	23419	5x301	86	02875	00026	22918	60901	00200
Berlin	440	20	02864	20224	23019	50403	26	02863	20125	23420	50403	00210
Schkeuditz	449	83	05654	24427	23618	5x902	5x	05656	44428	23117	7x402	00190
Erfurt	446	40	05765	24325	24118	50804	5x	05767	26227	23818	6x802	00190
Dresden	410	70	05664	24325	23947	60303	5x	05563	34138	23817	65402	00180
Prag	669	53	05765	30232	24416	5x501	54	05664	28225	23317	60703	00190
Budweis	670	20	02254	32214	23716	50603	15	02855	02126	23116	2x901	00180
Olmütz	676	74	02254	04326	22618	50100	54	01864	04134	22118	55601	00190
Wien	501	74	02864	32525	21718	50703	73	05874	30137	21518	5x302	00190
Graz	505	24	05774	30415	19918	40702	43	02873	32425	19520	42402	00210
Klagenfurt	502	87	02874	30217	19417	56603	87	05774	00026	19518	50902	00190
Danzig	405	26	02154	24334	20610	50300	16	02953	26324	21218	60601	00200
Königsberg	422	23	01863	22423	20610	40601	80	02865	26345	20817	xx802	xxxxx
Ortelsburg	321	70	02855	24125	20010	50403	54	02854	00425	20049	50200	00200
Thorn	551	8x	02856	24116	22018	6x301	5x	02876	28326	21519	5x701	00210
Posen	552	26	01753	26414	22418	50501	26	01852	26345	22318	50200	00190
Grünberg/Schl.	420	80	02856	26226	22118	50901	83	02863	26225	21918	5x801	00210
Breslau	411	16	02765	18226	23019	94501	54	02753	28125	22318	60390	10190
Gleiwitz	454	87	02764	30327	22417	5x701	13	02763	02327	21717	57801	00180
Warschau	556	13	02864	28325	21020	4x901	26	01863	30325	20719	52100	00210
Litzmannstadt	557	10	02865	30915	24720	40902	86	02854	32315	21219	51400	00200
Pinsk	569	57	05635	04368	17916	80903	50	62734	02688	186xx	90801	–
Lemberg	571	6x	64418	30353	19314	0x309	6x	64448	30366	19915	0x201	–

Deutschland — Binnenlandorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	5x	05648	42428	23044	8x702	03	05490	14126	21932	81722	00120
Flensburg/Fgh.	400	50	05615	42225	22724	80811	07	05486	18326	20514	6x764	00120
Kiel	460	50	05755	42225	22514	8x301	03	05560	14125	21514	80700	00120
Wilhelmshav.	430	5x	03758	48318	22515	80801	05	05640	18323	20613	80702	00130
Bremen	442	00	05590	42480	23012	90802	00	05490	15220	21411	90802	00110
Nordhorn	402	50	01753	24113	22424	80801	07	05490	16218	20813	8x803	00110
Hannover	421	00	05690	00090	23914	00300	5x	05567	14127	22312	9x602	00102
Magdeburg	408	00	05590	18140	24610	03904	5x	04464	00027	23411	0x491	00061
Essen	437	00	05590	14220	23343	90802	5x	05564	14327	21214	6x603	00120
Köln	436	50	05664	00244	23544	80902	03	05490	14117	22113	9x802	00110
Aachen	407	00	05590	03050	23743	80803	5x	05657	18227	22014	9x603	00120
Frankfurt/M	412	00	08490	04400	14309	00902	00	43390	04140	23509	xxxxx	xxxxx
Metz	232	00	05750	00040	24310	90662	00	45190	00000	23106	00402	00000
Saarbrücken	441						00	08390	00000	23808	05594	57061
Straßburg	219	00	05690	00000	24411	80300	00	05590	01200	23106	70502	00080
Böblingen	443	04	05590	00003	25808	01340	03	05490	00049	25006	71300	00040
Friedrichshf.	444						00	05590	04302	25709	40300	00080
Nürnberg	426	00	00790	00000	26004	83980	00	08496	00000	25906	90400	00030
Hof	451						03	45590	00040	–	–	–
Eger	515	5x	05558	00028	25212	9x100	00	45190	00040	26338	90401	00070
München	414	05	15790	16100	26110	00701	00	05690	16200	25428	90301	00070
Passau	865						70	05464	12146	25210	02301	00060
Innsbruck	507	00	05690	00000	26108	04303	53	47372	02402	26006	03260	00050
Salzburg	508	00	05590	14140	25609	00200	00	02590	12200	24810	02200	00080
Stettin	404	04	21790	32103	23011	00801	50	05752	30114	22313	92700	–
Mirow	450	5x	01885	18125	23543	9x302	5x	05677	00227	22914	9x300	20110
Berlin	440	00	05750	00000	24113	80300	54	05590	00003	23712	90602	00100
Schkeuditz	449	00	05590	46110	24612	80300	5x	05458	14226	23113	6x603	00100
Erfurt	446	5x	05666	44226	25212	9x505	5x	05557	00027	23712	6x301	07110
Dresden	410	5x	05568	18738	24744	8x401	05	05490	14215	24211	90401	00110
Prag	669	50	05668	32138	24024	80901	05	05480	00026	24013	9x402	00120
Budweis	670											
Olmütz	676											
Wien	501	00	00790	30320	23043	78801	04	05690	28264	23015	71101	00100
Graz	505	00	05690	26110	23810	70302	20	05681	00240	23606	90801	00060
Klagenfurt	502	00	05790	26100	30108	90303	00	04190	26100	24408	90102	00050
Danzig	405						17	05562	24416	22315	6x263	00120
Königsberg	422						50	05662	16142	21413	80303	00040
Ortelsburg	321						5x	02750	24130	21313	9x103	00040
Thorn	551	50	11762	xxxxx	10214	80302	53	41752	30843	21412	90202	00080
Posen	552	06	05790	00003	23413	80103	04	15590	00003	22714	80702	00120
Grünberg/Schl.	420	5x	03758	26328	23015	7x300	54	05566	16126	22412	0x601	00110
Breslau	411	00	05590	00006	24010	90101	00	08490	00040	23712	90301	00095
Gleiwitz	454	00	05690	30240	23711	80407	04	08490	28103	23311	80701	00081
Warschau	556	00	05790	32120	22014	90181	05	05644	28114	21412	90303	00080
Litzmannstadt	557	00	05690	00010	23410	00402	53	05701	28104	21112	08401	00080
Pinsk	569						50	05456	02266	19014	80802	07121
Lemberg	571	6x	22618	30268	20812	0.000	5x	45638	30228	21312	9xxxx	–

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	86	02544	22404	22418	60101	5x	05777	22327	22519	5x602	00170
Norderney	435	14	01752	48324	22418	60001						
Cuxhaven	463	24	02854	22325	22917	71103	50	01866	22226	22119	90300	xx900
Helgoland	465	87	02853	24445	22216	7x301	5x	02657	22417	21817	7x801	00160
List	461	7x	05863	22328	22416	6x300	57	01763	22446	21417	7x703	00110
Warnemünde	406	14	01854	16325	22917	70303	17	02851	26127	22747	6x801	00180
Arkona	464	74	02953	24525	21317	73301	87	02890	22415	21717	70901	00280
Swinemünde	455	80	01747	22387	21516	8x303	94	01853	28324	21218	6x300	02280
Rügenwalde	429	45	01763	36374	21516	90307	15	01863	26245	22016	90401	00181
Memel	447	82	01854	22344	19817	70208						
Leba								017xx	224xx			
Brusterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	00	05690	24110	22215	80901	07	05690	20218	20115	8x903	00150
Norderney	435											
Cuxhaven	463	5x	05668	14328	21344	9x804	01	05590	14324	20213	91804	xx150
Helgoland	465	00	05790	18410	21616	80902	04	21590	16815	20115	90603	00160
List	461	5x	05668	22218	21316	8x602	07	05490	18227	20016	8x602	00140
Warnemünde	406	50	01774	10104	23114	90301	05	05590	14127	22512	56401	00400
Arkona	464	5x	03888	20328	22415	8x300	5x	05664	20218	22115	9x401	00070
Swinemünde	455	5x	05748	22228	22124	9x300	52	08455	00026	21514	9x802	00040
Rügenwalde	429						5x	03668	00018	22614	9x303	00060
Memel	447						45	01863	20103	20110	70301	00180
Leba								037xx	161x6			
Brusterort								028xx	162xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

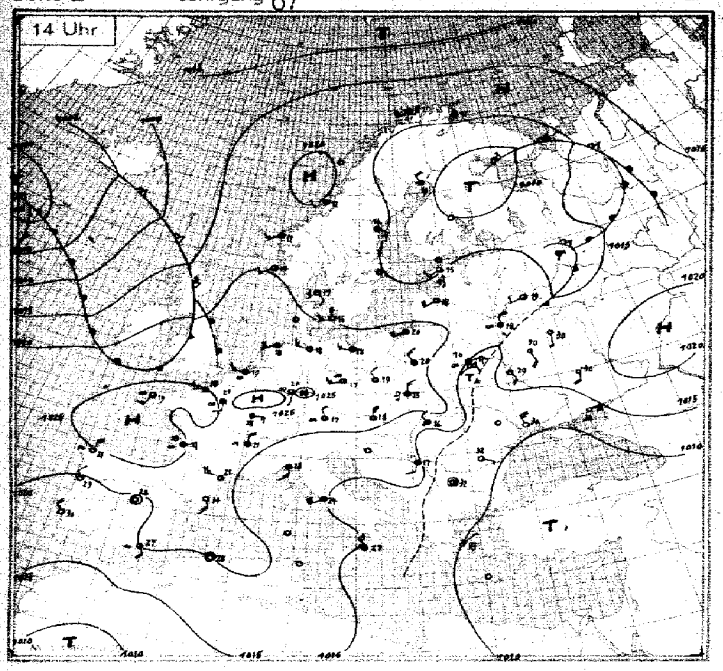
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVhN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: JC_Happ	14: $C'_LH'H'W'h$	19: C_LC_M	19: $wwVhN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_xE	19: $C'_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	xx	46604	54449	53154	7x303		xx	46609	02449	00654	0x300	00539	
Zugspitze	2962	416	xx	49309	00049	44561	0x303		xx	49209	32449	14450	0x300	04509	
Obir	2044	506	xx	49409	04549	99003	0x302		53	05735	32547	99503	8x403	00031	
Schneekoppe	1602	429	xx	49379	30449	43205	0x302		8x	49366	30446	41824	0x300	00050	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	05845	02395	56640	81102		8x	49206	02227	56409	0x501	00110	
Schöckl	1446	511							15	05742	28103	61113	47203	10130	
Fichtelberg	1213	419	5x	05632	14428	65708	8x300		5x	05528	30128	85709	8x301	00410	
Brocken	1140	418	26	05615	24528	94401	7x301		20	05635	24425	94401	40310	00090	
Wasserkuppe	926	423	7x	05658	14218	18812	6x302		54	02954	02226	17342	7x300	00140	
Inselberg	910	445	7x	05746	26227	16013	6x300		5x	05736	28127	15711	7x300	00130	
Kahler Asten	840	417	8x	05745	22224	24711	6x400		5x	05747	20327	24232	6x802	00040	
Feldberg/Ts.	801	424	23	05654	00027	32332	7x303		33	05653	00024	31749	60601	00159	
Feuerkogel	1577	867	5x	02717	33227	35409	0x302		55	02735	32226	35516	82100	00071	

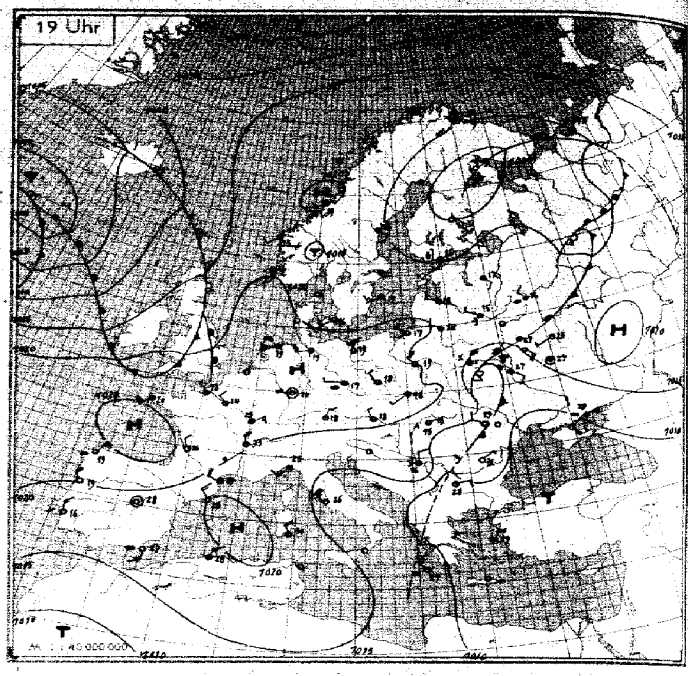
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVhN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: $wwVhN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RRT_nT_nE	8: $C'_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	00	46890	02440	01454	00300	00	00990	02500	00455	5x505	00575	
Zugspitze	2962	416	00	05890	30209	14954	90701	00	01990	32101	14455	91802	00559	
Obir	2044	506						00	05790	04400	99402	80801	00013	
Schneekoppe	1602	429	xx	49384	30349	44254	0x303	5x	05737	32127	43804	8x300	00030	
Feldberg/Sch.	1493	427	40	05742	06302	56708	80902	05	05896	10310	55408	70601	00080	
Schöckl	1446	511						00	05790	18400	61106	70801	00030	
Fichtelberg	1213	419	5x	08318	30128	86307	6x801	5x	05728	30128	85208	7x601	47071	
Brocken	1140	418						5x	05645	32417	93508	9x803	00060	
Wasserkuppe	926	423	5x	05458	02128	17910	7x900	50	02766	16326	16310	70662	00080	
Inselberg	910	445	50	05644	20224	15910	80902	54	05754	18415	14709	85602	00120	
Kahler Asten	840	417	5x	05528	46328	24210	8x403	00	05690	18412	23910	74702	00090	
Feldberg/Ts.	801	424	04	05690	30011	31310	70905	00	05690	16110	30412	00602	00100	
Feuerkogel	1577	867						00	00790	00010	35406	70803	92041	

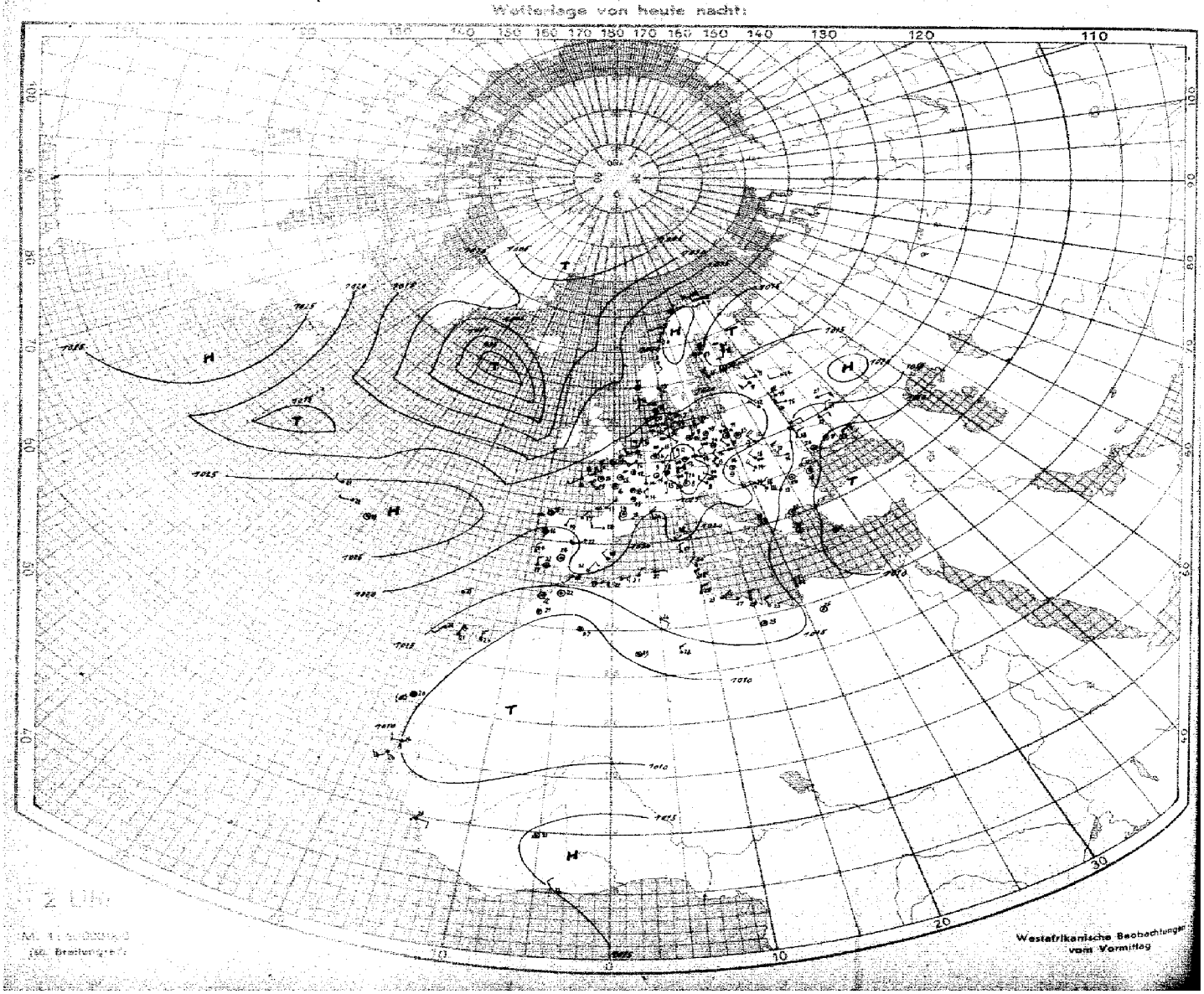
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM, L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 220

Höhen - Aufstiege

Sonnabend den 8. August 1942 — Seite 5

Ort | Chan. Flugzeugaufstiege | Chan. Radiosonden | Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU 99 | Radio S. PPP, TTTUU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperatur in C°, UU = Relative Feuchte, 99 = Aequipot. Temp. | uu = Datum G_0G_0 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennzeichen | Höhe | Schlüssel Flugzeug | Radio S.

Hamburg 403 | 12 m

Münster 366 | 55 m

Budapest 341 | 139 m

Dessau 308 | 214 m

Frankfurt 412 | 111 m

Rangsdorf 206 | m

Lindenberg 425 | 122 m

Breslau 411 | 120 m

München 414 | 520 m

Wien 501 | 157 m

Amsterdam 265 | -4 m

Paris 215 | 46 m

Schatalowka 373 | - m

Kiew 957 | 185 m

Madrid 253 | 667 m

Bukarest 346 | 92 m

Helgoland 405 | m

Rysum 459 | 1 m

Swinemünde 405 | 3 m

Gotenhafen 550 | 3 m

Berlin 440 | 47 m

Erfurt 546 | 320 m

Krakau 561 | 216 m

Friedrichshafen 444 | 400 m

Klagenfurt 502 | 16 m

Hoekv.H. 296 | 1 m

Cuxhaven 295 | 65 m

Cherbourg 205 | 42 m

Marseille 295 | 123 m

Limoges 347 | 290 m

Bordeaux 205 | 48 m

Deauville 414 | 150 m

Marseille 431 | 3 m

Gabes 449 | 14 m

Biskra 844 | 180 m

Vadsö 902 | - m

Tromsö 308 | 113 m

Drontheim 017 | 9 m

Bergen 022 | 55 m

Christsd. 032 | 30 m

Kjeller 041 | 164 m

Helsinki 434 | 16 m

Ålnistna 619 | 12 m

Riga 470 | 16 m

Reval 475 | 5 m

Rovan 425 | 80 m

Tel Gorki 349 | 124 m

Minsk 887 | - m

Pawlowsk 872 | 214 m

Charkow 599 | 154 m

Schumsk 356 | - m

Simferopol 982 | 250 m

Jaroslawl 842 | - m

Hamburg 403 | 12 m

Münster 366 | 55 m

Dievenow 297 | 2 m

Dessau 308 | 214 m

Frankfurt 412 | 111 m

Rangsdorf 206 | 40 m

Lindenberg 425 | 122 m

Breslau 411 | 120 m

München 414 | 520 m

Wien 501 | 157 m

Amsterdam 265 | 4 m

Paris 215 | 46 m

Schatalowka 373 | m

Kiew 957 | 185 m

Athen 730 | 10 m

Rom 163 | 16 m

Swinemünde 405 | 3 m

Gotenhafen 550 | 3 m

Berlin 440 | 47 m

Erfurt 546 | 320 m

Krakau 561 | 216 m

Friedrichshafen 444 | 400 m

Klagenfurt 502 | 16 m

Hoekv.H. 296 | 1 m

Cuxhaven 295 | 65 m

Cherbourg 205 | 42 m

Marseille 431 | 3 m

Drontheim 017 | 9 m

Christsd. 032 | 30 m

Reval 475 | m

Riga 470 | 16 m

Minsk 887 | - m

Helgoland 405 | m

Swinemünde 405 | 3 m

Gotenhafen 550 | 3 m

Berlin 440 | 47 m

Erfurt 546 | 320 m

Krakau 561 | 216 m

Friedrichshafen 444 | 400 m

Klagenfurt 502 | 16 m

Hoekv.H. 296 | 1 m

Cuxhaven 295 | 65 m

Cherbourg 205 | 42 m

Drontheim 017 | 9 m

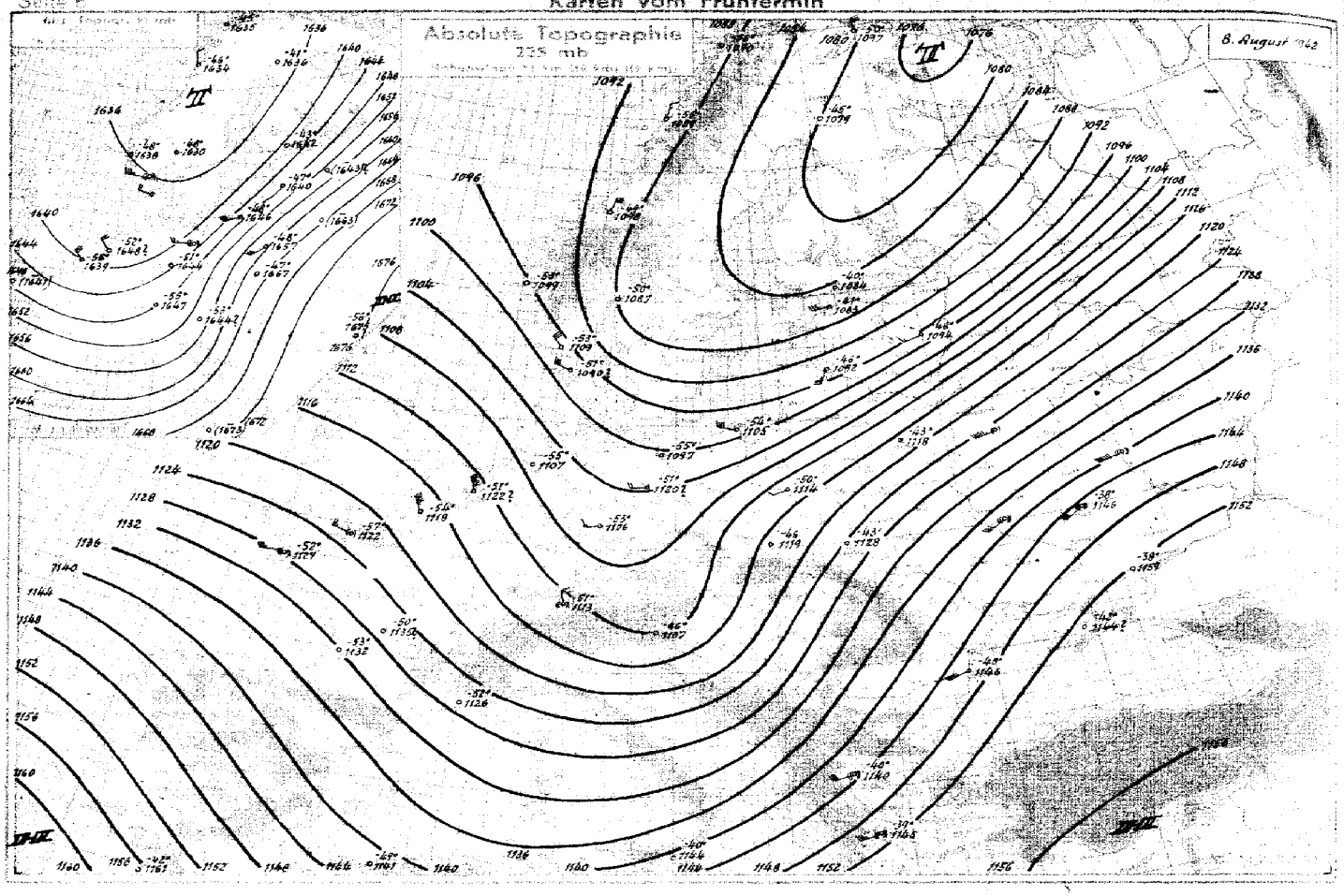
Christsd. 032 | 30 m

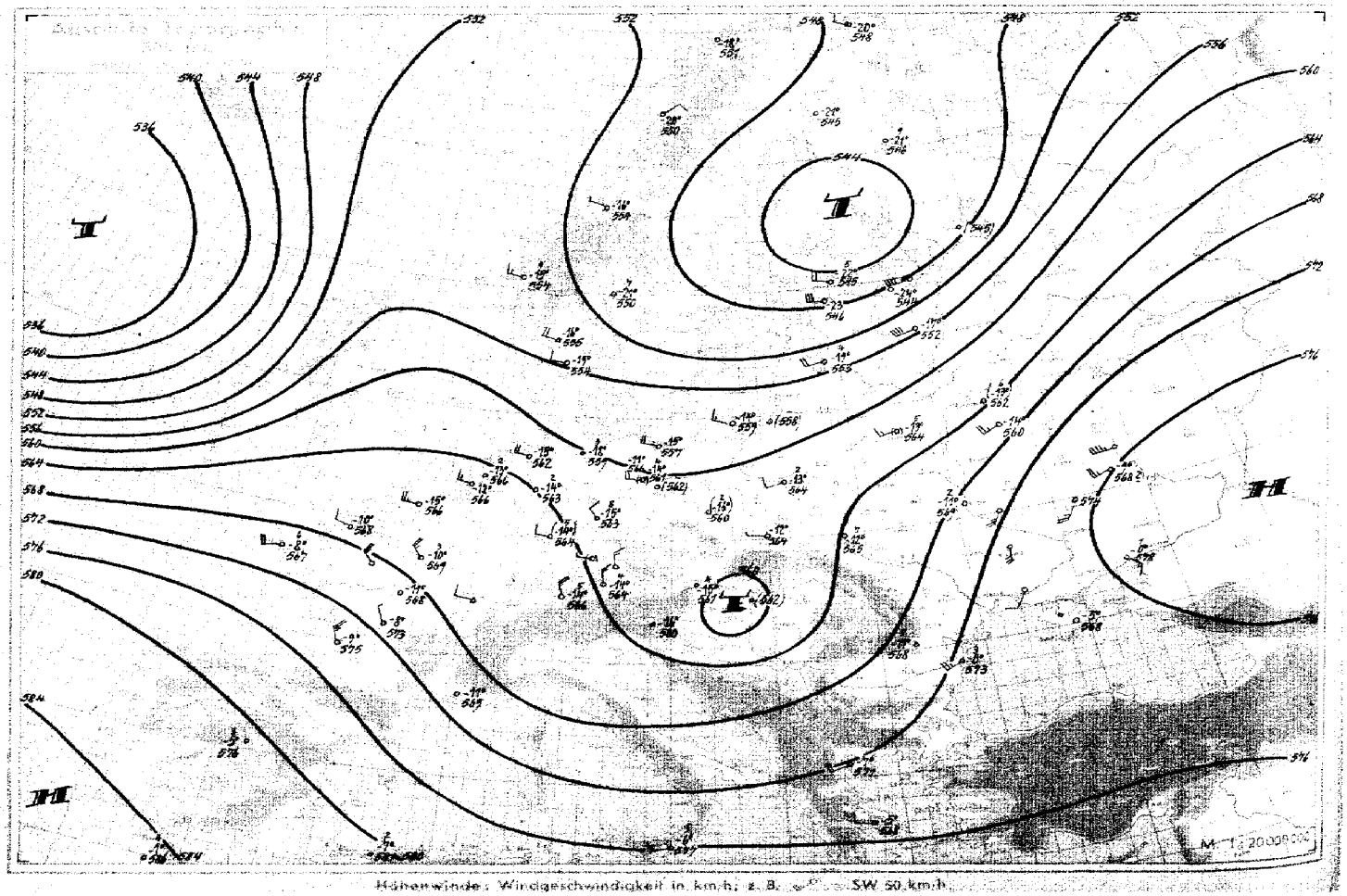
Reval 475 | m

Riga 470 | 16 m

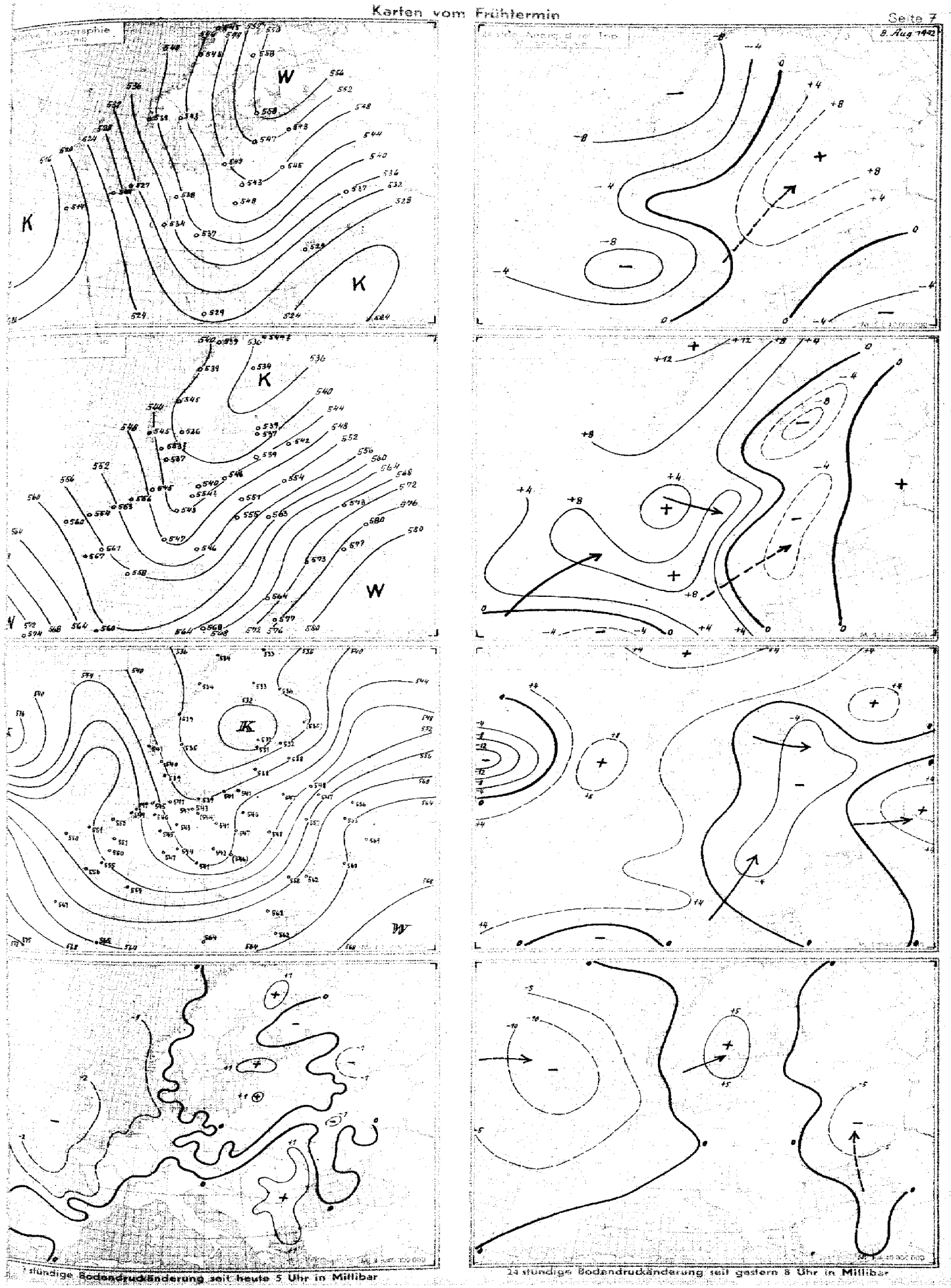
Minsk 887 | - m

Karten vom Frühtermin





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h



3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

…zeit (DSZ)

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend den 8. August 1942 Seite 8

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	
uu GG	0606	0814	0805	0806	0805		0805	0806	0806	0805	0806	0806	0806	0806	0805	0805	
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	
97	-	-	-	-	-		-48	-		-51	-	-		-	-47	-48	
225	-	-51	-55	-	-55		-54	-	-	-53	-	-52	-	-	-46	-50	
300	-	-39	-43	-	-43		-42	-	-	-43	-	-39	-	-	-37	-40	
400	-	-22	-27	3-25	-29		-24	-	-	8-28	-	-23	-	-	-15	-24	
500	(9-10)	-11	-15	2-14	-16		-14	-	(5-14)	8-15	4-14	-12	-	(2-16)	-12	2-13	
600	9-8	-4	-9	6-6	-8		-9	4-8	3-5	8-6	4-7	-4	5-0	2-7	8-3	2-4	
700	4-1	+1	-0	6+2	-5		6-4	7-5	2+1	7+1	3-0	+1	5+0	5-3	9-1	3+0	
800	8+1	+3	+6	9+3	+1		7-3	7+3	8+3	7+5	7+5	+4	8+5	5+1	8+4	6+4	
900	6+9	+10	+10	6+12	+8		7+9	7+8	6+10	9+11	6+12	+12	6+10	7+9	7+11	+11	

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret	Mar[illegible]	Cherbourg	Mar[illegible]	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	[illegible]	Vadsö
uu GG	0805	0805	0806	0805	0806	0817	0806	0805	0806	0805	0803	0805	0805	0807	0806	0806		0806	0807	0606	0806	0849
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97	-	-55	-	-53	-	-	-	-52	-	-	-	-	-55	-	-	-		-	-	-	-	-
225	-48	-51	-	-46	-	-	-	-51	-	-52	-	-57	-64	-	-53	-50		-52	-	-42	-49	-30
300	-31	-40	-	-42	-	-	-	-36	-	-36	-39	-40	-39	-38	-39	-35		-35	-	3-30	1-35	-40
400	-30	5-26	-	-28	-	-	-	-22	-	-18	-25	-10	-26	-21	-20	-18		-20	-	4-13	2-18	-29
500	-13	5-14	4-14	-16	4-15	-	2-13	-12	3-10	6-8	-15	-10	-15	-11	9	-8		-11	3-5	4-1	2-7	-20
600	3-5	4-5	3-6	2-6	4-7	(9-9)	2-4	-4	3-3	7-1	-0	-4	-6	-2	+0	+0		-1	3+1	4+8	2+3	-11
700	9+3	5+1	3+0	4-1	3+1	6+2	3+2	+2	4+2	8+4	+1	+4	+2	+5	+6	+7		+5	3+5	5+16	3+13	-5
800	9+8	4+5	6+3	5+4	7+1	9+5	9+7	+7	8+8	8+10	+7	+7	+7	+8	+11	+10		+9	3+14	4+23	3+16	+0
900	9+9	7+11	6+10	9+10	7+8	8+10	9+12	+11	7+12	8+13	+11	+16	+11	+10	+14	+13		+15	4+19	7+27	3+24	+2

Ort	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Stockholm	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0805	0805	0805	0805	0806	0805	0805	0805	0805	0806	0805	0805	0805	0805	0845	0805	0806		0805	0805	0805
42	-42	-	-	-46	-	-46	-	-46	-	-		-	-47	-	-	-	-		-	-	-
97	-45	-46	-	-48	-	-48	-	-43	-	-	-41	-	-47	-	-58	-	-		-	-	-
225	-36	-55	-49	-53	-53	-50	-51	-40	-	-	-45	-41	-46	-	-41	-39	-40		-42	-40	-40
300	-43	-43	-41	-41	-43	-45	-44	-45	-	-	-44	-46	-45	-	-26	-25	-29		-24	-31	-37
400	-30	-31	-27	-26	-27	-31	-24	-35	-	8-33	-35	-36	-30	-	4-18	-14	-18		-13	-16	-13
500	-18	-20	-16	9-15	-16	7-21	-19	5-22	-	9-23	-21	-23	4-19	5-11	3-8	-5	-7		+7	5-6	-5
600	-10	-11	-8	9-8	-8	9-12	-9	5-14	8-12	9-11	-13	-14	4-10	6-3	1+1	+2	+0		+9	8+3	+9
700	8-4	-3	-1	9-2	-2	7-5	-3	6-6	9-6	9-6	-5	-7	4-3	4+6	1+8	+5	+7		3+11	6+9	+11
800	8-1	-1	+2	9+3	+3	9+2	+1	8-1	8+1	9+1	-1	-0	8+1	4+12	1+12	+14	+15		3+16	6+12	+30
900	9+1	+4	+6	9+8	+8	8+6	+6	8+5	8+8	9+7	+6	+5	8+7	5+20	3+22	+22	+21		4+19	6+19	+23

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	2198	
97	-	-	-	-	-		1646	-	-	1644	-	-	-	-	1667	1657	
225	-	1120	1107	-	1099		1105	-	-	1106	-	1116	-	-	1119	1114	
300	-	930	922	-	912		919	-	-	923	-	929	-	-	929	926	
400	-	719	726	724.5	717		721	-	-	725	-	730	-	-	718	727	
500	558.6	566	562	563.3	559		559	(559.0)	564.1	565	561.0	567	(562)	562.9	564	564	
600	421.2	427	425	425.3	420		421	414.6	425.9	426	422.3	427	425	435.2	425	425	
700	303.1	306	306	305.1	302		303	302.4	305.4	305	303.6	307	306	301.2	305	305	
800	198.5	200	199	198.9	198		199	199.9	203.1	202	198.7	200	200	199.9	200	204	
900	104.5	105	104	104.3	104		104	103.4	106.5	106	104.4	106	105	105.7	104	106	
1000	18.5	19	17	17.4	18		18	17.5	18.7	20	18.2	18	19	19.5	17	18	
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	
97/225	-	-	-	-	-		541	-	-	538	-	-	-	-	548	543	
225/500	-	554	545	-	540		546	-	-	543	-	550	-	-	555	551	
500/1000	540.5	547	546	545.9	539		541	(546.5)	545.4	543	542.8	548	(544)	543.4	547	546	

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camaret	Mar[illegible]	Cherbourg	Mar[illegible]	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	[illegible]	Vadsö
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97	-	1649	-	1644	-	-	-	1648	-	(1651)	-	-	1639	-	-	-		-	-	-	-	-
225	1128	1115	-	1107	-	-	-	1112	-	1127	(1123)	1122	1116	-	1131	1135		1126	-	1165	1141	1097
300	934	926	-	920	-	-	-	932	-	937	927	936	932	934	944	944		937	-	965	951	910
400	731	718	-	722	-	-	-	730	-	733	727	734	730	731	741	741		734	-	756	747	713
500	565	566	563.8	560	560.7	(561.8)	565.9	565	569.6	567	564	568	566	568	575	573		564	576.4	586	581	548
600	427	428	426.0	423	423.4	413.6	427.1	427	428.7	426	416	429	427	428	435	432		429	434.2	441	438	418
700	306	307	306.4	305	303.5	303.1	306.7	306	307.6	305	306	308	306	307	312	310		307	311.5	315	314	296
800	199	201	200.7	200	198.1	198.4	200.1	199	200.6	197	199	201	199	199	204	202		199	202.7	203	205	192
900	103	105	105.9	105	104.8	102.4	104.1	104	105.1	104	103	105	104	104	107	105		103	104.1	102	105	99
1000	17	18	19.7	20	18.4	15.3	10.2	17	17.9	17	17	18	16	18	19	18		15	15.8	11	15	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
97/225	-	534	-	537	-	-	-	527	-	524	-	-	521	-	-	-		-	-	-	-	-
225/500	563	549	-	546	-	-	-	551	-	560	549	554	553	-	559	561		558	-	574	560	549
500/1000	548	547	544.1	541	542.3	(546.2)	549.7	549	551.1	550	547	551	550	550	556	555		554	560.6	575	565	533

mb	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Stockholm	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	2188	-	-	2184	-	2177	-	2160	-	-	-	-	2135	-	-	-	-		-	-	-
97	1635	1654	-	1638	-	1630	-	1642	-	-	1636	-	1640	-	1695	-	-		-	(1695)	1697
225	1090	1089	1098	1099	1097	1087	1090	1084	-	-	1079	1083	1092	-	1146	1145	1140		1151	1144	1155
300	906	904	912	913	911	902	907	893	-	-	893	893	908	-	944	946	945		959	949	957
400	710	709	715	716	716	709	713	702	-	710	702	702	713	-	740	737	736		749	744	748
500	551	550	554	554	555	550	554	545	(546)	546	545	546	553	568.0	573	568	591		578	577	578
600	415	415	417	417	414	416	418	411	411	411	417	413	418	428.4	432	426	430		431	433	434
700	297	297	298	298	300	299	300	295	294	294	294	296	300	306.3	308	303	308		309	309	310
800	193	192	194	193	195	195	195	197	190	190	190	193	196	198.3	199	195	198		197	200	199
900	101	101	100	99	101	101	101	99	96	96	99	100	102	99.9	117	97	99		98	101	99
1000	17	16	15	13	15	15	15	13	10	10	11	14	16	10.4	11	17	10		10	16	9
42/97	553	-	-	546	-	547	-	558	-	-	-	-	546	-	-	-	-		-	-	-
97/225	545	565	-	539	-	543	-	558	-	-	558	-	547	-	529	-	-		-	519	(522)
225/500	539	539	545	545	548	536	537	539	-	-	534	537	539	-	573	577	564		578	568	578
500/1000	534	534	539	541	540	535	539	532	(536)	536	533	531	538	557.6	562	562	561		569	564	569

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	[illegible]
uu GG	07 18	07 18	07 18	07 18	07 18	07 17	07 16	07 19	07 19	07 19	07 19	07 13	07 12	07 18	07 19	07 18	07 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-46	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-41
225	-	-56	-56	-	-53	-51	-47	-	-	-53	-	-51	-	-	-46	-	-57
300	-	-39	-40	-	-41	-40	-43	-	-	-34	-	-38	-	-	-38	-39	-47
400	-	-25	-25	-	-27	-27	-27	-	-	-24	-	-13	-	-	-23	6-20	-19
500	5-16	-14	-13	4-14	-16	-15	-15	(2-15)	(7-14)	5-13	3-15	-14	-	(3-15)	-13	6-17	-19
600	3-7	-6	-6	4-4	-8	-6	7-9	4-8	4-5	5-6	3-6	4-8	-	3-7	8-4	5-2	-10
700	5-1	+1	-1	3+1	-2	-1	8-2	5-2	7+0	6+1	6-2	6-0	4-1	3+0	8-0	6+1	-4
800	6+2	+3	+1	9+3	+2	+3	8-3	8+2	9+4	6+3	5+3	7+4	8+3	9+2	9+4	7+3	+2
900	5+8	+9	+8	6+9	+6	+8	9+10	6+9	6+13	6+10	6+10	4+10	8+10	8+10	9+10	6+11	+7

Ort	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Bourges	Paris	Camaret	Marquise	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen
uu GG	07 19	07 18	07 19	07 18	07 18	07 17	07 15	07 18		07 11	07 17	07 19	07 18	07 17	07 18		07 19	07 19	07 18	07 18		
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-48	-	-	-		
97	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-55	-	-	-	43		-49	-50	-	-		
225	-51	-	-44	-	-	-55	-57	-		-52	-51	-	-	-49	-51		-44	-45	-	-		
300	-41	-	-45	-	-	-42	-44	-		-39	-40	-42	-41	-47	-40		-34	-37	-	-		
400	-15	-	-17	-	-	-13	-26	-		-25	-25	-17	6-25	-33	-27		-30	-13	-	-		
500	-14	(3-15)	5-14	4-15	(7-13)	15	-17	9-15		-12	11	-13	5-12	-13	-16		9-18	-23	3-18	1-9		
600	4-5	3-5	7-5	5-7	4-3	-4	-6	3-5		-2	-3	-4	4-4	13	-8		6-11	-5	3-0	2+2		
700	4+0	4-0	6+1	6+1	4+3	+2	+0	6+2		+3	+3	+4	9+1	-6	-1		8-4	9+1	5+6	2-8		
800	5+6	8+4	6+0	4+2	4+7	+3	+7	3+4		+5	+7	+8	6+8	-2	+2		8-0	9+7	6+12	5+14		
900	5+14	6+13	5+14	7+11	7+9	+7	+10	5+13		+19	+10	+13	3+9	+6	+8		9+9	3+9	5+21	+23		

Ort	[illegible]	[illegible]	Wjasma	Roslawl	Serafimowitsch	Schimsk	Krasnogwardeisk	
uu GG	07 19	07 18	07 19	07 13	07 20	07 24	07 18	
42	-	-	-	-	-	-	-	
97	-65	-	-	-	-	-	-	
225	-51	-	-	-42	-39	-44	-44	
300	-31	-	-	-35	-27	-40	-40	
400	-17	-	-23	-22	-16	-25	-25	
500	2-7	2-10	-9	-10	-5	-15	-14	
600	1+3	1-2	-3	-2	+7	-6	-5	
700	6+4	7+4	+7	+5	+14	-1	+0	
800	6+17	9+11	+11	-21	+17	+4	-4	
900	5+21	6+12	+15	+20	+22	+11	+13	

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Stari[illegible]	Schere[illegible]	Bel[illegible]
uu GG			(809)		0804	0805	0802	0805	0806	0802	0804	0806	0805
42			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-		-56	-	-	-	-	-	-	-	-
225			-		-38	-38	-40	-43	-	-46	-	-	-
300			-40		-27	4-24	-26	-39	-	-43	(-28)	-	-43
400			16		-16	1-10	-15	-25	-	-24	-18	-	-35
500			-14		-11	1-0	-5	5-13	3-11	-17	-9	(6-15)	-24
600			-6		7-3	4+9	+0	4-4	3-3	-10	-1	5-5	14
700			-1		7+5	3+17	+9	4+2	2+6	-6	+6	8-0	8-9
800			+7		6+10	2+21	+14	5+4	5+11	+1	+8	8+7	8-1
900			+15		5+21	7+21	5+19	5+10	4+20	+6	+13	8+12	8+6

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	[illegible]
42	-	-	-	-	-	(1201)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1646	1657	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1643
225	-	1109	1108	-	1103	1105	1135	-	-	1102	-	1104	-	-	1117	-	1095
300	-	922	923	-	919	918	917	-	-	926	-	926	-	-	928	931	911
400	-	725	724	-	720	716	721	-	-	727	-	726	-	-	727	731	715
500	561.9	560	562	564.8	558	559	560	556.4	566.6	564	563.0	563	-	561.6	564	567	554
600	413.7	422	424	427.1	421	421	422	410.9	428.6	426	425.5	425	-	424.8	425	425	419
700	304.3	302	304	306.5	303	302	304	301.5	308.8	306	306.0	306	306.4	305.0	305	308	300
800	199.4	197	200	201.1	198	199	199	197.8	203.3	201	201.0	201	201.4	200.4	202	202	195
900	105.3	103	106	104.4	104	105	107	103.5	107.8	107	106.0	106	106.6	105.7	105	107	102
1000	18.9	17	19	19.9	18	17	17	12.0	19.7	20	18.7	19	19.5	18.9	18	20	16
42/97	-	-	-	-	-	(556)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	541	552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548
225/500	-	549	546	-	545	546	546	-	-	543	-	543	-	-	553	-	541
500/1000	542.0	544	543	546.4	540	542	543	539.4	546.9	544	544.3	544	-	542.9	546	548	539

mb	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Bourges	Paris	Camaret	Marquise	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		2186	-	-	-		
97	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1649	-	-	-	1654		1652	1606	-	-		
225	1114	-	1112	-	-	1108	1110	-		1117	1118	-	-	(1085)	1106		1099	1120	-	-		
300	929	-	922	-	-	922	926	-		932	931	934	928	897	919		907	930	-	-		
400	720	-	726	-	-	726	729	-		734	732	735	730	705	719		712	715	-	-		
500	567	560.1	564	561.5	561.1	565	568	569.3		568	567	573	566	548	558		553	566	572.7	572.8		
600	428	428.2	426	424.4	423.1	427	431	430.9		429	429	434	428	414	427		418	419	432.7	431.5		
700	309	308.3	310	306.7	304.2	306	311	310.1		307	308	312	308	297	302		300	303	309.4	303.4		
800	203	202.8	200	200.0	200.2	200	204	202.6		200	201	205	201	194	196		196	197	201.2	196.7		
900	107	107.2	115	105.0	105.5	106	110	107.1		105	105	109	106	101	102		102	104	102.6	99.9		
1000	17	18.0	16	17.6	14.7	19	22	19.7		18	18	21	19	15	16		15	17	11.9	8.7		
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		543	-	-	-		
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-		-	531	-	-	-	548		541	546	-	-		
225/500	547	-	548	-	-	544	542	-		549	551	-	-	535	548		541	555	-	-		
500/1000	545	549.1	547	543.9	548.4	546	546	550.2		550	550	551	547	533	542		538	548	560.8	564.1		

mb	[illegible]	[illegible]	Wjasma	Roslawl	Serafimowitsch	Schimsk	Krasnogwardeisk	
42	-	-	-	-	-	-	-	
97	1671	-	-	-	-	-	-	
225	1139	-	-	1131	1165	1112	1111	
300	945	-	-	938	964	922	929	
400	742	-	733	736	737	723	723	
500	574	569.8	569	571	568	560	560	
600	432	430.2	429	431	443	418	423	
700	308	305.2	309	309	319	301	303	
800	199	202.5	199	201	206	197	197	
900	101	107.8	102	105	107	101	102	
1000	11	12.0	14	13	16	15	15	
42/97	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	531	-	-	-	-	-	-	
225/500	565	-	-	560	576	551	551	
500/1000	563	555.6	565	559	571	545	545	

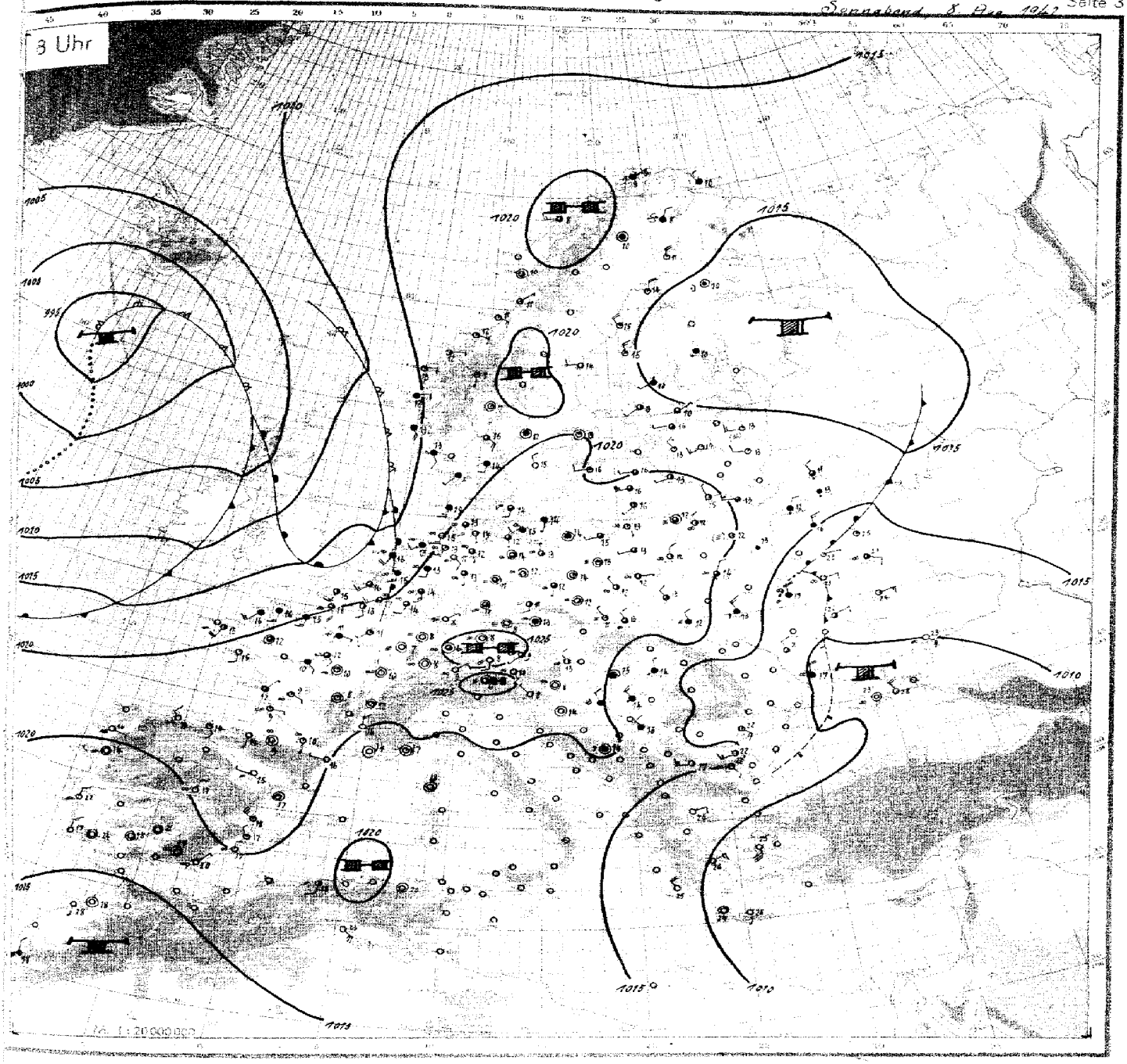
heute

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Stari[illegible]	Schere[illegible]	Bel[illegible]
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-		1648	-		(1663)	-	(1643)	-	-	-
225			-		1146	1159	1144	1118	-	1099	-	-	-
300			951		938	951	946	927	-	909	940	-	849
400			713		736	749	[illegible]	715	-	712	733	-	700
500			560		574	578	563	564	564.1	552	526	560.2	544
600			429		433	436	426	425	424.4	416	429	423.8	411
700			313		310	316	309	305	307.5	298	307	304.1	296
800			197		203	198	195	198	199.9	194	199	197.5	192
900			111		101	98	96	103	101.8	100	101	101.9	98
1000			13		11	9	8	10	11.9	14	12	11.6	13
42/97			-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225			-		539	-	-	545	-	(548)	-	-	-
225/500			-		573	560	577	554	-	542	-	-	-
500/1000			549		563	559	560	549	557.2	538	556	549.6	532

werden ab 1.1.1940 bis auf
tgruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Sonnabend, 8. Aug. 1942



Wetterbericht Sonnabend, den 8. August 1942.

Das finnische Zentraltief hat seine Lage nur unwesentlich geändert und sich dabei etwas aufgefüllt. In seinem Bereich und an seiner Südwestseite kommt es noch zu Niederschlägen, nachdem das gestern ostwärts Stockholm gelegene Teiltief sich ihm angegliedert hat.

Durch den Vorstoß der mitteleuropäischen Hochdruckzelle nach Osten hat hier durch Absinken Erwärmung eingesetzt, sodaß der Wetterfrog in der Höhe sich vom Alpengebiet nach Ungarn verlagerte. Damit hat sich auch die Frontalzone über Rußland besonders in ihrem Südteil etwas nach Osten verlagert. Mit ihr liegt das Niederschlagsgebiet heute, etwas nach Nordosten vorgedrungen, auf der Linie Rzew - Lemberg, wobei in der Nacht im nördlichen Teil auch Gewitter auftraten. Die Niederschläge über Ungarn fallen im Bereich des Tiefs, in dem sich hier ein abgeschlossenes Höhentief entwickelte, die langsame Ostbewegung der Frontalzone hält an. Die Entwicklung in ostwärtiger Richtung wird auch durch die Temperaturänderungen über dem russischen Gebiet verständlich. Über dem östlichen Westrußland und der westlichen Ukraine ist besonders in Höhen über 2000 m die Temperatur um einige Grade zurückgegangen. Dabei werden in Kiew hochreichende Cumulonimben beobachtet. Überhaupt ist im ganzen mittelrussischen Raum die Luftmassenschichtung feuchtlabil, und es wird sehr hochreichende, auslige Bewölkung im Bereich der Frontalzone festgestellt.

Über dem westlichen Europa und dem westlichen Teil Deutschlands fand mit Annäherung der Fronten des atlantischen Tiefs starke Erwärmung mit Feuchteanreicherung statt, über Holland sogar eine Temperaturzunahme von 8°. Die erste Warmfront hat heute die Nordsee erreicht. Sie ist dabei in ihrem südlichen Teil stark abgeschwächt, zeigt aber in ihrem nördlichen Teil zwischen den Shetlands und Südnorwegen hochreichende Bewölkung und starken Regen. Die nächste Front, Kaltfront, und die Hebriden erreicht, wobei die Kaltfront sich mit starkem prefrontalen Teil den Britannen nähert. Das atlantische Tief selbst hat sich etwas ostwärts bewegt und liegt heute mit 995 mb südlich von Island. Es erscheint jetzt als Zentraltief und wird damit seine Lage nur wenig ändern. An der zurückschleifenden Kaltfront bildet sich eine Wellenstörung aus, die sehr rasch ostwärts vordringen wird. Damit wird die Hochdruckzone über West- und Mitteleuropa endgültig beendet.

gez. Dr. Müller-Annen
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 8. August 19..

Ausland Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	53	01952	32224	16011	40725		53	02944	08124	17713	70303	00110
Ingöy	° 005	5.	03718	21518	16108	6x106		35	02852	18215	12109	64604	—
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014	64	02974	20226	20112	7x303		7x	05777	32227	22919	5x702	00196
Krakenes	° 021	74	03883	20324	18812	72200		15	01891	20202	18613	61901	00281
Utsire	° 028	25	03890	30125	18214	67500		27	03990	15128	17713	70900	00190
Lister	° 030	44	01961	14304	19014	74301							
Färder	° 036	10	31943	00003	18316	50500		20	01943	20104	18017	42500	00090
Gällivare	053												
Haparanda	058	07	01940	30403	15019	51301							
Härnösand	066	15	02853	10336	15816	62304		19	02844	12227	16515	72205	46417
Stockholm	077	44	02445	26415	15617	43354							
Jönköping	087	10	01464	32214	15916	70103							
Wisby	090							04	01960	12302	18217	70404	00517
Kopenhagen	° 181	67	01734	24587	20115	6x303		47	00853	22287	20016	7x401	04719
Skagen	° 182	27	22xxx	12103	17917	80335							
Blaavandsh.	° 184												
Hammersh.	° 185	55	02866	10317	20319	9x304		50	02866	10316	20014	80390	—
Biarritz	202	10	01662	30202	25810	80381							
Lyon	210	10	05761	32401	23321	51804		00	01890	30402	21723	41802	—
Paris-Le Brg.	215	10	05785	18205	14821	50803		40	01774	26214	23224	50825	00240
Perpignan	216	34	02690	30524	20627	21401		04	01890	20423	18629	21605	—
Brest	220	24	05742	18314	25019	62201		14	05752	20315	24318	72905	00200
Le Havre	° 230	14	01862	24313	25016	64201		35	01872	28115	23720	54904	00150
Marseille	231	20	05890	24300	19125	30104		50	01850	26402	17826	42804	—
La Coubre	° 269	20	01753	26103	24320	50370							
Helder	° 291	50	02776	20325	22718	72009		07	02790	20427	21717	71503	97270
Vlissingen	° 292	64	01854	24525	23417	71902		24	01263	23324	23620	72664	00080
De Bilt	293	25	05754	22326	—	—		25	65734	20326	22119	5x803	00250
Genua	° 305	70	01843	18303	17525	50603		00	01761	12313	17825	50302	—
Venedig	° 312							34	03861	10204	16423	61803	—
Rom	322	70	01763	24613	15324	60301		10	01733	01713	14735	60603	—
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338							20	01832	65402	15330	40803	—
Syrakus	° 665	74	01893	04313	13517	50920		70	21833	37513	13727	60501	—
Madrid	353	00	30590	00000	09828	20301		00	00790	30030	35838	10007	00310
Almeria	° 355	15	15851	14401	19827	37403		00	05890	13300	17617	60844	00378
Mahon	° 357	07	01843	03312	21023	30202		00	01790	32224	16023	58701	00270
Barcelona	° 358	50	02774	14314	2142x	42103		20	01853	18313	19925	60605	03180
La Coruna	° 362	90	05590	32462	2431x	50404		05	05590	02500	23519	60801	00250
Lissabon	384	30	06690	28400	20432	30000		30	02590	30300	16022	30800	00312
Praya C. V.	° 383												
Funchal	° 395	00	00790	34400	18327	50305							
Pt. Delgada	° 396	80	01853	12112	26324	60101							
Horta	° 398	20	01853	16303	25127	60101							
Teneriffa	° 400	10	01631	05301	16919	80104		10	01463	30212	16429	30605	00390
Kowno	466	30	02954	32326	22218	54832		44	02803	14225	20018	58300	00210
Riga	470	67	01854	20425	22718	5x205		24	02853	26324	17718	59201	—
Dorpat	476	37	15853	64415	19412	51802							
Filsand	477												
Helsinki	481							86	25754	18325	13510	70702	97170
Kuopio	484												
Budapest	541	32	35638	02168	18016	00303		42	22854	30038	17816	00102	04182
Bukarest	575	35	30692	08100	11835	30654		00	32790	08100	15131	50320	00330
Belgrad	701	52	35735	16163	16817	8x602		6x	22639	02598	17014	9x601	—
Sofia	720	14	01981	00304	07932	24807		80	01873	06324	06228	30500	0031x0
Athen	730	00	01850	64103	08733	10003		00	01949	16302	08159	35403	—
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	70	01861	12401	16229	40102		93	01890	12302	15617	48602	00310
Odessa	975	-	00592	38500	31630	30808							
Charkow	[illegible]	30	03893	10402	15430	50507							

Ausland Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5x	01956	22227	18198	9x302		52	03955	18226	19310	7x301	00086
Ingöy	° 005	[illegible]	[illegible]	[illegible]				52	23815	03518	18508	9x30x	—
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014							50	02971	10301	18911	80300	00190
Krakenes	° 021							10	01891	08201	19513	70906	00280
Utsire	° 028	02	61790	14828	17013	6x603		07	03760	12488	16613	8x705	—
Lister	° 030							62	62458	13226	16613	9x402	01341
Färder	° 036							50	02854	12314	18515	8030x	00260
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	066							00	00990	24110	18714	9030x	02460
Stockholm	077							24	01851	00002	20418	6030x	00060
Jönköping	087							04	01982	30112	20315	7500x	00080
Wisby	090							34	01962	24113	20116	70133	00790
Kopenhagen	° 181	07	01790	18213	20512	80300		53	05463	18227	20914	0x401	—
Skagen	° 182							57	03743	18228	19214	001xx	—
Blaavandsh.	° 184	50	05738	20374	20615	00300		5x	03738	18328	19319	90202	—
Hammersh.	° 185							5x	03758	18128	21214	9x30x	—
Biarritz	202							00	01790	16100	27314	40807	02140
Lyon	210	00	00790	30200	23314	70000		02	01790	00001	22712	81402	—
Paris-Le Brg.	215	00	00790	00000	23915	70501		50	05572	08118	22011	9750x	[illegible]
Perpignan	216	00	00890	24200	20922	40603		00	00890	24100	19816	6080x	—
Brest	220	50	05643	20223	21916	90608		50	05644	18425	18015	96800	00150
Le Havre	° 230	20	01890	18212	23117	88902		07	03890	48308	20015	77706	00380
Marseille	231	00	00790	30300	19420	60800		00	00790	00000	19414	70402	—
La Coubre	° 269							20	01790	04115	20212	81507	[illegible]
Helder	° 291	5x	05668	18526	20713	9x604		5x	05058	18408	18010	9x6xx	[illegible]
Vlissingen	° 292	50	03858	20328	22212	8x901		5x	02877	20327	19416	8x60x	00080
De Bilt	293	50	25766	14226	21714	8x803		5x	05558	16328	19515	6x50x	[illegible]
Genua	° 305												
Venedig	° 312												
Rom	322												
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338	00	00890	32200	18717	90901							
Syrakus	° 665												
Madrid	353	00	00790	22400	06522	20302		00	05790	02200	06117	40303	[illegible]
Almeria	° 355	00	00890	02200	20222	80202		00	05890	04100	19520	80901	00180
Mahon	° 357												
Barcelona	° 358							00	05790	00000	20920	8640x	00160
La Coruna	° 362	05	05490	30012	22315	81601							
Lissabon	384	30	00690	32700	16224	20302		30	08550	12200	17222	50201	00180
Praya C. V.	° 383												
Funchal	° 395	00	31690	xxx00	18921	50102		00	00790	04100	17521	60300	00070
Pt. Delgada	° 396	8x	016xx	00013	26719	0x105		70	01852	00002	26118	60404	00181
Horta	° 398	6x	01863	22104	16221	6x105		24	51962	22102	25020	80605	00100
Teneriffa	° 400							50	02961	21115	19712	86905	00290
Kowno	466							5x	41415	00046	21912	0x201	00291
Riga	470							20	01852	22101	20213	90304	[illegible]
Dorpat	476							70	01942	20302	18314	81105	[illegible]
Filsand	477												
Helsinki	481	83	02754	00074	15010	40144		50	02855	26227	17010	90104	[illegible]
Kuopio	484	02	13790	18228	11412	60801		40	61758	xxxxx	11410	80300	01221
Budapest	541	5x	22758	90068	19114	9x301		53	03768	20028	19415	90403	[illegible]
Bukarest	575	90	01690	80005	12320	50300		64	01890	12302	13522	60302	00170
Belgrad	701	6x	51638	24358	18010	0x013		52	03756	26268	19515	9x301	[illegible]
Sofia	720	50	14764	59624	13917	80102		50	02755	14325	15917	7020x	[illegible]
Athen	730	00	00890	00000	10121	50904		00	00790	04300	xxx16	50403	—
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	50	00790	06100	14118	80703		5x	05528	32428	14417	8x201	[illegible]
Odessa	975	00	30790	30000	09530	40802							
Charkow	[illegible]	07	01686	24225	17921	70020		34	02890	08324	12424	60702	[illegible]

Zeichenerklärung beim Stationsverzeichnis: MEZ. (Lissabon bis Horta)

Luftdruck umgerechnet. [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	hhhh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	HHHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RPT T E	HHH
Mus Allah [2])	2420	726																			50	02765	20325	39006	00201	—	
Lomnitzer Spitze	2634	666	xx	48104	00049	42107	7x301		xx	57108	32349	41801	08901	91684							xx	57109	02559	41152	00701	[illegible]	
Fanaråken	2072	024	70	01612	34144	89802	83104		34	84453	23103	90602	71103	—													
Gausta	1829	035	6x	05958	24336	15303	2x104		32	02955	22225	15505	79402	00x40							00	05890	10510	15401	00603	00x40	
Svandalsfl.	1065	026	30	02965	19318	96010	55502		34	02975	24215	96331	50802	00x41							5x	61978	12316	95708	71602	00x41	
Mt.Ventoux	1900	248	30	01240	05001	14313	91101		30	01921	18305	14712	64300	—													
Izana	2367	401	07	[illegible]	15402	[illegible]	[illegible]		07	05790	00002	73619	30602	04220							08	05780	05515	71518	88803	00100	

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	[illegible]	Sdcmsk?	Drontheim	Stockholm	Friedrichshafen	Cherbourg	Brest	Kirkenes	[illegible]	Drontheim	[illegible]	Athen	Berlin?	Reval	Marseille
uu GG	27 19	27 14	07 17	07 15	07 16	07 18	08 05	28 07	02 05	07 05	08 05	08 05	07 04	08 05	08 [illegible]
18 km					23 50										
16 ..					22 50						20 95				
15 ..					23 80						—				32 50
14 ..			32 50		23 72						21 85				32 95
13 ..	27 8x		34 30		23 65				27 75	—	—		27 50	24 68	32 70
12 ..	25 95	25 10x	35 30	32 130	24 90				33 60	32 40	22 110	30 70	26 55	25 80	32 100
10 ..	27 85	24 100	24 45	31 105	27 95	32 140		26 55	31 55	01 70	22 105	24 55	27 30	26 15	32 110
9 ..	27 85	24 95	01 24	31 35	25 50	31 90	27 70	35 30	30 55	03 50	22 40	26 45	28 55	26 90	32 110
8 ..	27 94	24 120	32 35	31 55	26 52	31 60	27 60	39 45	29 53	04 30	19 100	29 40	26 35	27 40	31 80
7 ..	29 75	24 95	26 30	30 50	27 50	31 95	27 45	35 20	27 40	04 20	21 65	27 35	34 15	29 90	30 35
5 ..	28 90	24 70	33 95	30 40	32 30	30 30	26 35	30 25	29 40	30 05	22 50	20 30	30 35	28 65	27 45
3 ..	26 40	24 45	22 16	23 30	29 25	—	29 15	30 20	27 20	25 40	25 55	31 45	30 20	28 60	26 20
2 ..	23 25	24 45	36 10	28 30	28 30	25 30	23 30	32 20	27 45	34 45	36 30	33 10	25 15	36 60	24 25
1 ..	22 20	23 25	27 45	27 30	27 35	27 30	22 35	33 25	26 45	4x 45	34 30	36 05	36 45	32 30	33 15

Piloten Vortag   Piloten heute

Ort	Bordeaux		Mariupol	Berlin	Kaustinen?		Krakow	Catania	Madrid	Bordeaux
uu GG	07 11	↘	07 45	07 27	07 47	↘	08 44	08 06	07 49	08 06
6 km	34 45		13 45	31 44	20 40		29 25	23 40	34 55	33 50
5 ..	31 30		13 50	31 35	11 20		20 30	26 30	33 35	33 45
4 ..	35 20		12 40	33 15	32 19		14 40	27 10	32 30	32 15
3 ..	31 10		11 40	33 45	29 46		17 35	28 15	29 15	28 15
2 ..	36 05	34 25	41 55	27 15	33 40	23 30	16 35	26 30	00 00	C
1 ..	31 15	34 15	11 50	15 05	03 35	21 35	15 50	31 15	25 10	37 05

Ort	Madrid	Krakau	Friedrichshafen	Cherson	Derna		Schmolk?		Kaunas	
uu GG	12 07	09 05	11 16	12 05	08 05	↘	11 07	↘	12 16	↘
6 km	27 50	23 10	33 30	31 30	28 35	27 15	—		33 10	
5 ..	06 35	28 50	34 35	20 30	35 15	27 35	26 95		04 05	
4 ..	09 35	29 50	34 35	17 40	30 15	27 20	27 45		35 70	
3 ..	03 35	29 65	31 40	16 30	25 30	27 30	17 45	24 35	—	33 35
2 ..	18 20	28 05	29 40	35 30	35 30	26 15	27 50	15 35	06 15	23 00
1 ..	[illegible]	28 95	18 45	22 40	35 [illegible]	27 10	29 30	25 30	03 20	26 20

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/std, dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 221 — Sonntag, den 9. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-F.	403	10	05695	41326	19724	10708	46	05773	21115	17712	5x705	00220
Flensburg/Fgh.	400	10	05653	46413	18521	50806	20	05654	18344	47120	50704	00210
Kiel	460	10	05654	54214	19511	50807	14	05664	48214	17712	50604	00220
Wilhelmshaven	430	5x	05678	18318	18522	5x707	5x	05667	10227	17020	7x705	00220
Bremen	442	50	05745	48305	19422	41809	52	05674	46227	17324	6x507	00220
Nordhorn	402	5x	01867	46521	18422	6x809	5x	01877	00657	46721	7x802	97110
Hannover	427	20	02765	22125	19723	41810	26	05764	20125	17723	50805	00250
Magdeburg	408	12	05764	46222	21421	57807	40	05763	46123	18121	40807	00230
Essen	437	12	05562	12427	18520	5x804	07	05690	16107	16722	5x807	00120
Köln	436	13	05662	22127	19422	5x814	52	05765	41128	16822	5x806	00240
Aachen	407	5x	02756	18216	19421	6x807	07	02750	15128	16722	6x805	00230
Frankfurt/M	412	10	05759	08244	20321	40710	10	05763	24144	17613	45x06	00240
Metz	232	40	05761	16303	19421	42805	00	02890	16307	16722	47809	60230
Saarbrücken	441	40	05771	16102	19822	41x09	91	01790	18126	17123	42805	10230
Straßburg	219						20	01784	08114	16724	46805	00250
Böblingen	443	10	01863	08203	19520	40806	00	01890	10301	16822	41807	00230
Friedrichshf.	444	10	01861	22201	19420	50866	00	00290	20100	16222	40809	00230
Nürnberg	426	20	02875	12105	20217	40807	40	01873	44243	18324	40507	00230
Hof	451	10	05754	24124	–	–	10	05854	12214	–	–	–
Eger	515	20	05655	24425	21212	50705	70	05714	12224	18549	50707	00500
München	414	10	05773	40205	20819	40807	00	00890	08300	17710	40607	00210
Passau	365	14	01763	12103	21322	40806	00	00790	28100	19724	50803	00240
Innsbruck	507	20	05871	28401	17620	50844	00	05871	28301	19720	5x805	00310
Salzburg	508	20	05662	02702	xxxxx	40309	00	05763	32301	17830	50708	00200
Stettin	404	17	05754	44327	22149	66704	27	05763	20224	15710	40805	00940
Mirow	450	17	05763	22127	21219	5x704	00	05790	19101	19420	52808	00210
Berlin	440	86	01774	18345	21720	5x905	04	05790	14244	15721	41803	00220
Schkeuditz	449	15	05653	14126	20921	46806	40	05765	04133	18820	46550	00235
Erfurt	446	2x	02766	24126	21820	4x807	5x	02757	24125	18501	4x806	00220
Dresden	410	8x	15664	26126	21919	4x807	16	05771	49102	19416	40605	00310
Prag	669	20	05665	08225	21720	42706	74	05773	40224	20019	50805	00210
Budweis	670	24	05653	32114	21119	50905	00	05790	12110	19115	40706	00205
Olmütz	676	84	02864	32325	21019	20312	84	02853	04224	20245	50901	00314
Wien	501	20	05645	32315	20621	40705	40	05773	02323	19520	52701	00220
Graz	506	10	05775	04115	20320	40806	40	05762	10113	19020	50502	00210
Klagenfurt	502	24	05731	00001	15020	30803	10	05781	02301	17619	40603	00200
Danzig	405	13	02754	28226	22119	5x704	17	02759	06226	21147	73603	00100
Königsberg	422	84	15855	32186	22018	8x500	40	02773	28224	21018	62603	53150
Ortelsburg	321	8x	15757	34187	21517	7x902	04	01790	28183	29918	60802	02491
Thorn	551	27	02844	32126	22320	50805	46	02873	28144	20120	51803	00250
Posen	552	26	01861	32414	22120	50705	26	01362	10127	20420	65702	00210
Grünberg/Schl.	420	57	02755	26227	21217	66904	00	01790	16211	19320	41804	00220
Breslau	411						56	02875	04125	20210	60703	97120
Gleiwitz	454	26	02764	04325	21020	50505	26	02762	04228	19948	6x600	00202
Warschau	556	24	02855	02325	21120	50805	20	02954	32325	19819	55804	00210
Litzmannstadt	557	26	02964	32334	21120	55846	26	01964	32214	19520	50802	00200
Pinsk	569	15	02855	02315	12721	52603	55	02854	32325	16649	50802	–
Lemberg	571											

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-F.	403	5x	05568	41128	16216	8x806	57	05674	54128	14444	8x503	00140
Flensburg/Fgh.	400	5x	64958	24128	15346	9x805	5x	51338	13468	14715	0x450	98151
Kiel	460	5x	17158	00828	15947	7x804	5x	55678	14728	15216	8x501	00460
Wilhelmshaven	430	5x	05547	10327	18517	3x804	5x	61638	14268	13615	8x503	03451
Bremen	442	50	15564	10124	15846	80856	52	05564	12228	14414	8x303	00150
Nordhorn	402						07	61490	42365	12645	90803	54151
Hannover	427	07	05690	00023	16444	30803	07	05590	41128	14813	9x503	00410
Magdeburg	408	00	26690	21000	18102	8x105	57	05490	00024	16641	5x602	00041
Essen	437	02	05540	10428	15012	7x806	64	05690	12285	13716	70502	91150
Köln	436	5x	05664	12126	15417	7x803	05	05640	13145	13146	75804	00490
Aachen	407	5x	05668	16728	15116	8x805	5x	05765	18225	12717	7x603	00450
Frankfurt/M	412	30	05490	04214	16344	86804	07	05690	00617	15124	8x702	00130
Metz	232	00	05640	00026	15044	87801	54	04664	00027	14712	67504	00410
Saarbrücken	441						57	05664	20025	15513	84501	00421
Straßburg	219	00	05690	20672	16244	87704	55	05654	00097	15914	87402	00080
Böblingen	443	00	05640	00214	17840	96704	51	05779	85527	17010	7x880	00190
Friedrichshf.	444						07	05750	08426	17262	9x403	00910
Nürnberg	426	01	05690	02100	18601	80804	57	05643	12246	17611	86701	00010
Hof	451						10	65655	16125	–	–	–
Eger	515	01	05650	00000	19510	85704	00	41940	00004	19667	19601	00040
München	414	00	65640	44000	19710	86803	00	01640	00065	18109	76401	00061
Passau	365						xx	45412	26219	13438	x0803	00070
Innsbruck	507						07	05890	00014	19465	02400	00060
Salzburg	508	00	05750	00000	18810	30804	00	05690	41242	17811	82300	00070
Stettin	404	54	22771	24215	16015	90827	54	05640	18644	17714	84701	00101
Mirow	450	50	05603	10143	18513	80905	07	05640	08436	17115	8x601	00100
Berlin	440	00	05790	19108	19036	92227	07	05670	42256	17614	87701	00103
Schkeuditz	449	00	05540	42210	19345	70707	50	05645	44237	16494	8x300	00130
Erfurt	446	07	05590	14314	18503	8x802	07	01690	00224	16212	91804	00110
Dresden	410	50	05664	12224	19014	70904	00	05594	12224	17513	80602	00120
Prag	669	00	05590	42202	21804	42804	00	01790	06214	19012	82200	00100
Budweis	670						00	01790	02024	15408	94401	99050
Olmütz	676	00	05750	30300	20012	80901	00	05790	32200	19811	90802	00090
Wien	501	00	05790	20000	19501	53802	00	05540	02040	19043	00301	00070
Graz	506	00	05590	00000	21240	40702	00	05550	00040	19710	57400	00xxx
Klagenfurt	502	00	05674	00024	21240	40502	00	05650	00020	19914	91400	00070
Danzig	405	50	01862	00022	21015	53702	57	05665	06018	20015	8x603	00120
Königsberg	422	80	04340	00000	22011	90901	5x	42442	06028	20213	9x601	97101
Ortelsburg	321	00	00390	00000	20110	90302	00	05690	28026	19814	95702	00091
Thorn	551	5x	01664	01404	20714	8x903	07	05667	28028	19545	8x607	00120
Posen	552	07	05690	04226	19940	86603	00	05690	02325	19114	8x400	00130
Grünberg/Schl.	420	00	05690	44104	19044	70602	00	05697	46144	16813	96604	00090
Breslau	411	60	10750	00000	20014	86902	04	05590	00021	19114	90400	00100
Gleiwitz	454	00	00690	28120	20342	90301	00	41460	00040	19813	90601	00050
Warschau	556	50	05763	02125	22213	80901	44	15613	02114	19584	8x601	00080
Litzmannstadt	557	00	00750	00000	21014	90390						
Pinsk	569	5x	22648	02168	18414	5x201						
Lemberg	571	5x	05648	00068	20811	0x201	50	05656	18257	19913	59500	07111

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	401	5x	05658	10918	18318	8x703	8x	15643	48318	16519	8x704	00602
Norderney	435	64	05663	46429	18019	71704	5x	05666	18167	16519	8x705	53161
Cuxhaven	463	14	05672	44326	18720	67206	5x	05658	48128	17420	8x300	xx060
Helgoland	465	04	05610	46445	18517	72806	5x	05658	10318	16118	8x803	00160
List	461	10	05651	46424	18519	72705	54	05664	48315	16819	73601	00210
Warnemünde	406	13	01752	54143	21120	60807	10	01871	00011	19220	60805	00080
Arkona	464	07	05790	18116	21618	3x802	50	01763	42313	20019	60805	00130
Swinemünde	455	84	15755	28127	21618	7x802	54	01774	08224	19147	70804	00170
Rügenwalde	429	18	03663	26118	22118	77803	55	01664	00019	20717	80803	00040
Memel	447	20	01853	24404	21677	71702	10	01853	24304	20717	71302	00510
Leba								016xx	281xx			
Brüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^w}$
Borkum	401	5x	62658	16362	15017	9x704	32	62645	14268	13916	9x605	04461
Norderney	435	5x	62635	18158	14917	9x704	02	61538	12268	12816	9x824	04151
Cuxhaven	463	5x	03445	10225	15017	10586	5x	63648	12148	13415	8x803	xx160
Helgoland	465	5x	62668	10468	14916	8x706	52	61555	18368	14216	9x805	03251
List	461	07	05690	44318	15446	9x706	52	62744	12168	13616	03806	65151
Warnemünde	406	10	05590	12100	18044	50705	54	05674	42337	16513	86802	00060
Arkona	464	00	05790	14100	18245	90805	27	05590	12418	17316	07802	00150
Swinemünde	455	00	00790	12208	18114	00605	07	05590	13126	16315	85204	00450
Rügenwalde	429						05	05590	00019	18913	90400	00050
Memel	447	50	07653	00003	20211	98703	5x	05638	00018	20513	9x281	92160
Leba								027xx	044xx			
Brüsterort								036xx	460xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

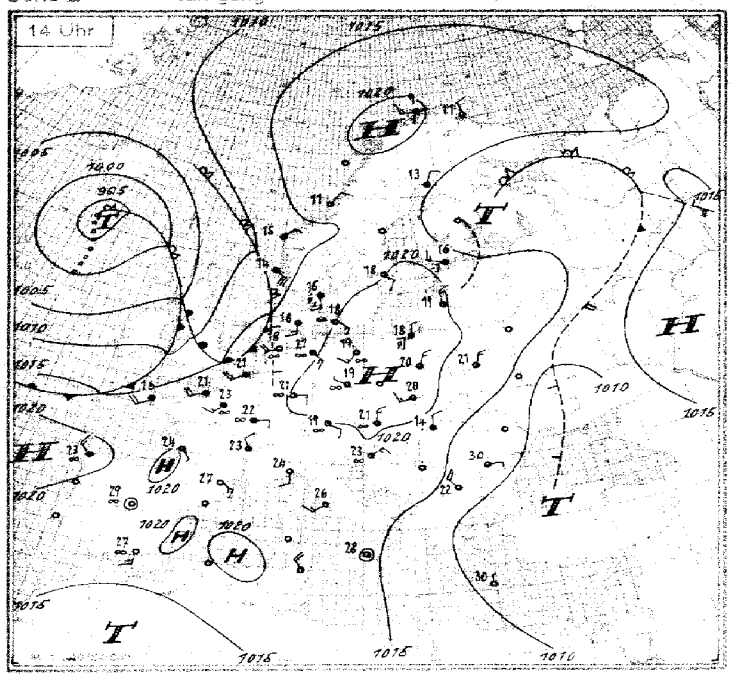
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JD$_H$ app	C_LhNWh	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR T$_x$T$_x$E	C_LhNWh
Sonnblick	3106	503	10	04190	41500	01451	50305		04	14951	30301	01801	50309	20019	
Zugspitze	2962	416	20	049/1	31101	14703	40381		00	01190	24144	14203	71801	00039	
Obir	2044	506	10	05792	14231	41404	60300		20	05641	00002	99409	70801	00040	
Schneekoppe	1602	428							8x	05407	43127	41407	9x962	00080	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	05834	44104	59153	60901		10	05734	14114	51341	76703	00140	
Schöckl	1446	511	40	05537	32107	61411	69800		90	05637	00047	61042	70301	00120	
Fichtelberg	1213	419	8x	05433	12222	34612	6x804		46	05633	12234	82113	60803	00140	
Brocken	1140	418	60	45704	48524	93712	5x704		40	05743	38423	91412	51804	40130	
Wasserkuppe	926	423	20	41764	28264	46115	58900		20	04764	46214	43315	60803	00120	
Inselberg	910	445	50	05745	34125	45714	40705		50	05745	20225	44915	60703	00170	
Kahler Asten	840	417	40	05745	44415	25516	50706		50	05544	43326	14016	50804	00340	
Feldberg/Ts.	801	424	40	05630	15384	35816	50708		40	01843	00014	37016	59103	00110	
Feuerkogel	1577	362	30	01744	21149	55408	70901		40	01741	00044	34040	40303	xx101	

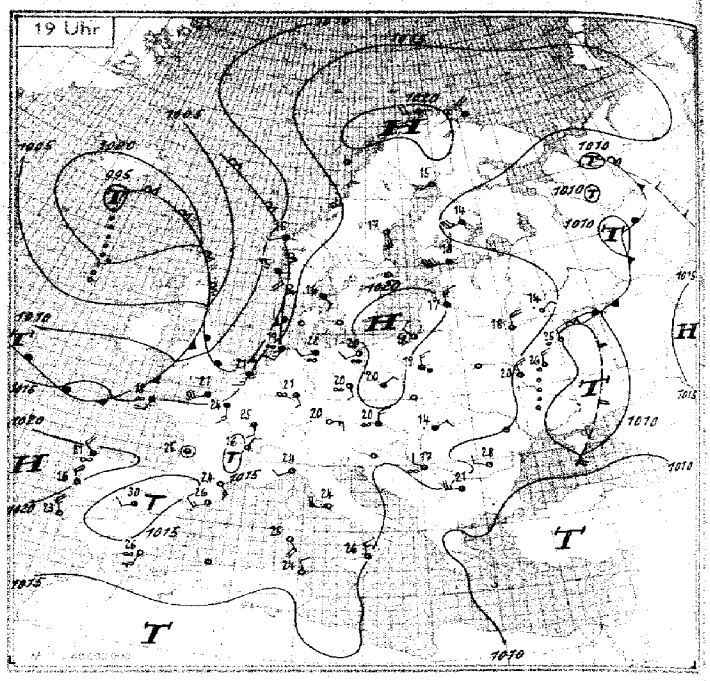
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	R R T$_n$T$_n$E	C_LhNWh
Sonnblick	3106	503	00	00190	30300	01300	40102	04	01971	32303	00003	35402	00519	
Zugspitze	2962	416	00	01810	26441	13701	52802	xx	44509	18419	12607	0x801	00015	
Obir	2044	506	00	05590	00000	98214	80803	00	05650	32101	97305	21301	00030	
Schneekoppe	1602	428	60	41490	16540	41404	90804	54	01890	16483	40305	57601	00050	
Feldberg/Sch.	1493	427	00	05790	48494	51510	60705	57	05743	85577	50419	07601	00080	
Schöckl	1446	511						00	05590	19100	50067	30301	00070	
Fichtelberg	1213	419	00	95490	16400	82307	80803	00	05690	16413	80309	74603	00070	
Brocken	1140	418	00	05690	46500	81840	70707	07	05730	18507	87342	74602	00090	
Wasserkuppe	926	423	00	00790	12300	11512	70804	00	05790	45728	12011	7x801	00010	
Inselberg	910	445	00	05690	14501	89612	71707	51	05744	16737	88010	8x805	00090	
Kahler Asten	840	417	00	05690	12304	38318	74804	57	05743	14417	45832	74803	00120	
Feldberg/Ts.	801	424	00	05690	14315	35813	46807	57	05674	00057	23013	74802	00120	
Feuerkogel	1577	362						00	01798	00063	32011	45602	00080	

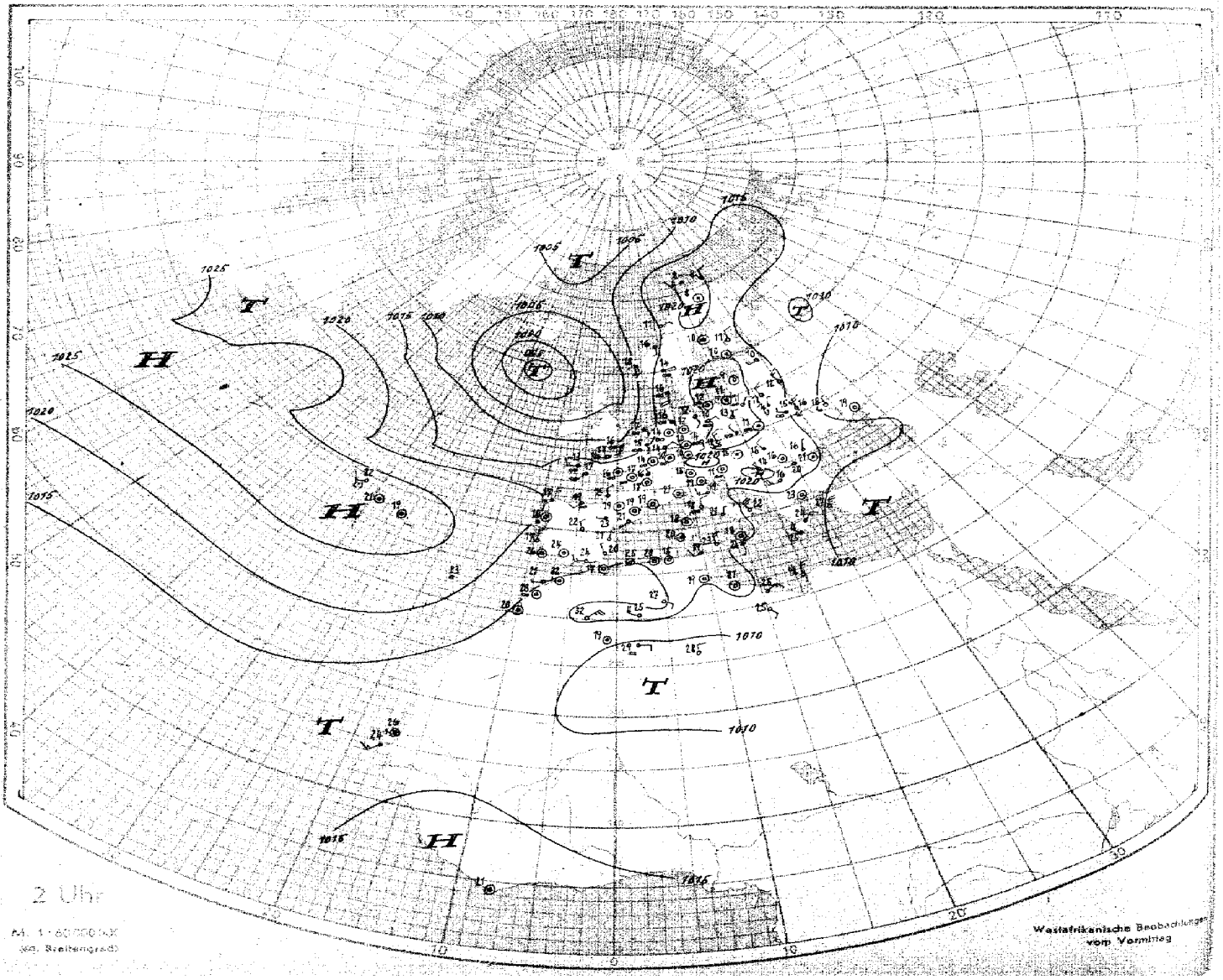
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 221

Höhen - Aufstiege

Sonntag den 9. August 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G₂G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Kennzif. / Höhe	yy G₂G₂	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S PPP TTT U	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	09 / 05	013 34, 978 37, 880 36, 780 35, 693 34, 602 40, 527 44 / 457 90, 184 ?, 107 65, 571 ?, 523 64, 657 34, 657 52	∞¹ b. 500, daran Sc-Bänke i. W; ⁴/₁₀ Sc geschichtet i. W u. S aufgelockert 2300-2900; > Gi. ⁴/₁₀ Ac u. As m. Fallstreifen, i. NW abnehmend.
Münster 066 / 55 m	09 / 06	001 34, 964 38, 895 38, 790 38, 695 40, 650 44, 612 46, 555 45, 548 49, 471 50, 414 51 / 447 80, 424 48, 895 ?, 066 60, 515 74, 580 46, 563 48, 480 40, 548 46, 475 54, 438 64	∞¹ n. o. z. bis 2800 m, darin ³/₁₀ Sc; ∞ geschichtet 2250-3000 m; dann ⁴/₁₀ As bis > Gi. (Vereisung ab 5800 m).
Dievenow 201 / 1 m			
Jesau 308 / 24 m	09 / 06	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	09 / 06	002 34, 980 34, 783 41, 758 39, 708 41, 645 44, 596 44, 575 44, 530 45 / 410 83, 487 43, 465 82, 054 59, 012 61, 615 50, 584 ?, 566 38, 410 35	∞¹ b. 200 m, darü. ∞⁰ bis 2000 m; > Gi. ³/₁₀ Ac u. As i. mehr. Schichten. (Ueber Spessart Staubewölkung.)
Rangsdorf 206 / 40 m	09 / 06	001 48, 982 33, 019 32, 776 34, 743 37, 703 39, 645 40, 598 42, 443 43 / 400 98, 170 44, 125 ?, 810 80, 030 58, 017 53, 628 ?, 548 31, 450 34	Wiesennebel, ∞¹ bis 2300 m; ⁴/₁₀ Sc 1500-2300 m; > Gi. ³/₁₀ Ac (Fallstreifen) darüber ¹/₁₀ Ci fil.
Lindenberg 425 / 122 m			
Breslau 411 / 110 m	09 / 06	003 ?, 973 ?, 866 31, 779 31, 717 31, 703 31, 692 35, 610 37, 538 ? / 435 ?, 467 54, 079 58, 528 ?, 034 72, 544 34, 505 37, 582 34, 644 20	Bodennebel bis 80 m; ∞¹ - ∞² bis 400 m abn.; ∞⁰ bis 2800 m darauf ¹/₁₀ Ac i. NE; Spuren von Ac b. 4200 m; > Gi. Spuren v. Ci i. W.
München 414 / 526 m	09 / 06	956 32, 903 40, 836 38, 760 38, 682 38, 564 44, 543 46, 518 46 / 044 ?, 135 ?, 096 59, 075 62, 020 ?, 580 38, 584 34, 478 32	Wiesennebelfelder, ∞¹ bis 1400 m, ∞⁰ bis > Gi.; > Gi. ³/₁₀ Ci fil u. Cs-Aufzug abs W.
Wien 501 / 157 m	09 / 06	000 37, 960 33, 959 34, 771 34, 760 35, 728 38, 613 44 / 033 ?, 124 ?, 440 ?, 023 ?, 046 ?, 043 ?, 612 33	Nebel b. 40 m, dann ∞² abn. b. 2200 m, dann wechselnd geschicht. ∞ bis 3800 m; Ac-Bänke i. NW bei 4000 m, sonst wolkenlos.
Amsterdam 295 / -4 m	09 / 06	011 40, 983 ?, 884 ?, 912 ?, 765 38, 592 44, 580 44, 535 43 / 461 ?, 796 ?, 036 70, 048 ?, 051 ?, 587 ?, 576 ?, 612 38	∞¹ bis 1800, ∞⁰ bis > Gi.; quellende Schichtbew. (10 % raumfüllend) 1600-3800 m nach N ansteigend u. dichter, darüber wolkenlos.
Paris 215 / 46 m	09 / 06	009 40, 913 41, 910 44, 832 44, 804 44, 750 46, 661 40, 530 ?, 516 43 / 466 ?, 423 ?, 133 ?, 084 ?, 086 ?, 044 ?, 646 ?, 553 ?, 645 33	∞⁰ bis 1000 m; ¹/₁₀ St u. aufgelockerter Sc i. Schichten 1000-2500 m; > Gi. ¹/₁₀ As u. Cs i. E.
Schatalowka 373 / ? m	09 / 06	992 41, 960 ?, 895 ?, 798 ?, 780 40, 737 41, 668 46, 551 45, 587 49, 545 48, 542 44 / 445 ?, 418 ?, 088 ?, 013 ?, 048 ?, 038 ?, 567 ?, 514 ?, 567 ?, 541 ?, 617 48	Cu con i. SE-3000, vereinzelt bis > Gi.; ⁴/₁₀ Ac 3000-3500 m, ¹/₁₀ Ac cast 4200-4300, abnehm. auf ⁴/₁₀ gegen NE-SW-Raum; > Gi. ⁵/₁₀ Ac u. As ¹/₁₀ Ci fil.
Kiew 957 / 183 m	09 / 06	991 ?, 945 ?, 885 ?, 715 ?, 630 45, 582 48, 500 48 / 438 ?, 152 ?, 109 ?, 038 ?, 551 ?, 541 ?, 450 48	∞⁰ bis 3500 m; ⁴/₁₀ Sc 300-800; ⁴/₁₀ As, Ac u. Ac tra, Fallstreifen 2800-4300; ⁴/₁₀ Ac lent. i. W 4500; Ac i. S bei 5000 m dunstig bis > Gi. Cb, Ci i. NW.
Madrid 353 / 667 m	09 / 07	946, 939, 801, 658, 636, 618, 571, 567, 535, 528, 472 / 490 ?, 240 ?, 474 ?, 016 ?, 046 ?, 012 ?, 618 ?, 512 ?, 555 ?, 557 ?, 601 ?	Feuchter ∞ bis 3900 m, darauf ¹/₁₀ Ac i. E; > Gi. ¹/₁₀ Ci u. Cs.
Bukarest 575 / 92 m	09 / 06	006 ?, 936 ?, 910 ?, 755 ?, 743 ?, 664 ?, 612 ?, 573 ?, 526 ? / 475 ?, 438 ?, 164 ?, 093 ?, 073 ?, 017 ?, 518 ?, 019 ?, 560 ?	∞⁰ bis 3500 m mit Schichtungen bei 700, 1300 u. 2900; ³/₁₀ Sc u. Cu i. SW 1700-2300 m; ⁵/₁₀ quellige Ac-Schichten 2700-3600 m.

Kennzif. / Höhe	yy G₂G₂	PPP TTT UU θθ / PPP TTT U	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	08 / 18	017 33, 756 35, 760 37, 717 36, 616 40, 643 40, 659 41, 678 45, 508 47, 447 43, 411 53 / 235 44, 028 78, 039 ?, 001 75, 008 70, 550 ?, 526 47, 562 ?, 620 32, 695 ?, 719 ?	Dunst⁰ n. o. zunehm. bis 1800 m, ⁴/₁₀ Cu 1700-2200 m, ⁵/₁₀ Sc vom W aufzieh. 2000-2700 m, darüber Dunst⁰ geschichtet bis > Gipf.; Ci-Bänke im W.
Münster 066 / 55 m	08 / 18	011 46, 978 ?, 925 ?, 860 ?, 817 ?, 740 41, 760 ?, 665 ?, 640 ?, 610 45, 560 46, 508 ?, 449 54 / 262 ?, 188 ?, 146 ?, 078 ?, 060 ?, 025 ?, 036 ?, 504 ?, 504 ?, 622 ?, 568 ?, 600 28, 675 ?	Dunst n. o. zunehm. bis 2200 m; ⁴/₁₀ quell. Cu 1000-2200 m, d. ⁴/₁₀ Sc bis 2600 m mit Quell. im N bis 4000 m; > Gipf. ²/₁₀ Ci, Cs fil nach W zu.
Schatalowka 373 / 27 m	08 / 18	103 39, 870 ?, 928 ?, 776 47, 760 ?, 762 ?, 673 47, 575 ?, 521 52 / 187 ?, 095 62, 100 ?, 048 ?, 071 ?, 025 ?, 013 73, 561 ?, 606 ?	Dunst⁰⁻¹ n. o. zunehm. bis 3000 m, ²/₁₀ Sc im W bei 2000 m, ⁴/₁₀ Sc 1200-1600 m, ⁴/₁₀ Sc tra 2100-2200 m; ⁴/₁₀ Ac 2700-4000 m; Ci con im SE [illegible]
Jesau 308 / 24 m	08 / 19	019 36, 000 35, 904 35, 751 34, 745 32, 685 35, 640 40, 584 47 / 167 ?, 459 47, 086 95, 509 ?, 010 60, 521 42, 568 40, 620 15	Dunst; Cu (mit 30 %) 1000-1500 m vereinz. bis 2800 m; ¹/₁₀ Ac und As im S und E bei 2500 m; > Gipf. ¹/₁₀ Ci und Cs im W.
Frankfurt 412 / 111 m	08 / 18	005 41, 767 ?, 795 ?, 681 41, 641 42, 628 ? / 286 40, 040 ?, 058 ?, 020 37, 003 ?, 601 23	Dunst⁰ n. o. zunehm. bis 2100 m; ¹/₁₀ Cu 2000-2400 m; darüber ¹/₁₀ Ci im W und NW.
Rangsdorf 206 / 40 m	08 / 19	015 ?, 745 ?, 736 ?, 719 40, 610 ?, 585 45, 494 45 / 221 ?, 010 78, 040 ?, 033 ?, 542 ?, 553 47, 658 ?	Dunst⁰ bis 2500 m; ¹/₁₀ Cu 1500-2600 m; ³/₁₀ Sc bei 2500 m; ²/₁₀ Ac im NW bei 4500 m; > Gipf. ¹/₁₀ Ci dens im W.
Lindenberg 425 / 122 m	08 / 13	088 37, 998 ?, 962 ?, 836 55, 810 ?, 760 ?, 724 ?, 703 ?, 656 41, 575 ?, 558 ?, 543 ?, 520 ? / 192 ?, 194 ?, 161 ?, 058 ?, 040 ?, 003 ?, 020 ?, 014 ?, 587 ?, 576 ?, 577 63, 590 ?, 614 67	⁸/₁₀ zunehmend auf ¹⁰/₁₀ Sc in 2100 m; Wasser am Draht. Sicht 10 Km.
Breslau 411 / 120 m	08 / 18	007 ?, 844 ?, 728 35, 684 ?, 668 ?, 652 ?, 591 41, 585 ?, 534 ? / 196 60, 067 49, 519 ?, 562 ?, 528 51, 526 47, 572 ?, 571 ?, 499 53	Dunst⁰ zunehm.; Spuren u. Cu hum 1500-1700 m, ⁴/₁₀ Cu con 1500-2500 m teils bis 3600 m; ⁴/₁₀ Ac tra (Fallstreifen) 2800-3300; > Gipf. [illegible]
München 414 / 526 m	08 / 18	958 ?, 821 ?, 786 ?, 745 ?, 729 ?, 640 ?, 634 47, 529 ? / 272 ?, 491 ?, 096 ?, 066 ?, 065 ?, 008 ?, 010 ?, 598 ?	Dunst¹ bis 1700 m; Dunst⁰ bis > Gipf.; vereinzelter Cu im S und SE bis 2200 m, wolkenlos.
Wien 501 / 157 m	08 / 18	001 ?, 752 ?, 725 ?, 660 ?, 638 ?, 512 ? / 208 ?, 065 ?, 036 ?, 506 ?, 506 ?, 616 ?	Dunst¹ n. o. zunehm. bis 2400 m, darüber Dunst⁰⁻¹ geschichtet bis > Gipf. ²/₁₀ Ac bei 4200 m; ⁴/₁₀ lock. Sc 1600-2400 m, vereinz. bis 2800 m.
Amsterdam 295 / -3 m	08 / 18	076 ?, 900 ?, 814 ?, 757 ?, 685 ?, 627 ?, 553 ?, 500 55 / 218 ?, 121 ?, 070 ?, 647 ?, 502 ?, 518 ?, 586 ?, 585 ?	Dunst⁰ bis 4800 m, lockere Schichtbewölkung 900-2800 m; ¹/₁₀ dünner Cs 4600 m bis > Gipf. (Eisansatz)
Paris 215 / 46 m	08 / 18	011 44, 905 ?, 767 ?, 720 ?, 692 ?, 615 ?, 573 ?, 485 ?, 460 ? / 245 44, 074 68, 073 45, 066 ?, 046 ?, 509 ?, 541 ?, 628 ?, 655 ?	Dunst⁰ n. o. zunehm. bis 1800 m; ³/₁₀ As und Ac 4000-5800 m (Eisansatz) Fallstreifen; > Gipf. Cs u. Ci fil, Cinus, Ci dens im W.
Kiew 957 / 183 m	08 / 18	992 48, 921 ?, 892 50, 753 ?, 665 ?, 642 ?, 630 48, 608 ?, 492 50 / 205 72, 149 82, 492 ?, 075 ?, 010 ?, 020 ?, 010 ?, 005 33, 615 35	Dunst¹ n. o. zunehm. bis 3000 m; Sc im NW und W 600-800 m, ⁴/₁₀ Cu 2500-4500 m, einz. Cb im S u. E bis > Gipf.; darüber Ac lent. u. Ci fil i. W.
Bukarest 575 / 92 m	08 / 18	002 ?, 796 ?, 785 ?, 739 ?, 721 ?, 683 ?, 647 51, 633 ?, 613 ?, 609 ?, 543 ?, 560 ?, 545 ?, 579 ?, 517 52 / 295 ?, 105 72, 118 ?, 072 ?, 075 ?, 035 ?, 503 ?, 618 ?, 526 ?, 519 ?, 547 ?, 519 ?, 551 ?, 545 ?, 567 ?	Dunst⁰ im E bis 3900 m u. im W bis > Gipf.; quell. Cu im NE und E ab 1700 m; Quell. im W bis 5500 m; ⁴/₁₀ lock. Ac 3600-3900 m.
Mailand 302 / 119 m	08 / 14	007 ?, 905 ?, 810 ?, 775 ?, 745 42, 720 ?, 655 ? / 246 ?, 165 ?, 088 ?, 065 58, 063 ?, 060 ?, 025 ?	Text fehlt.

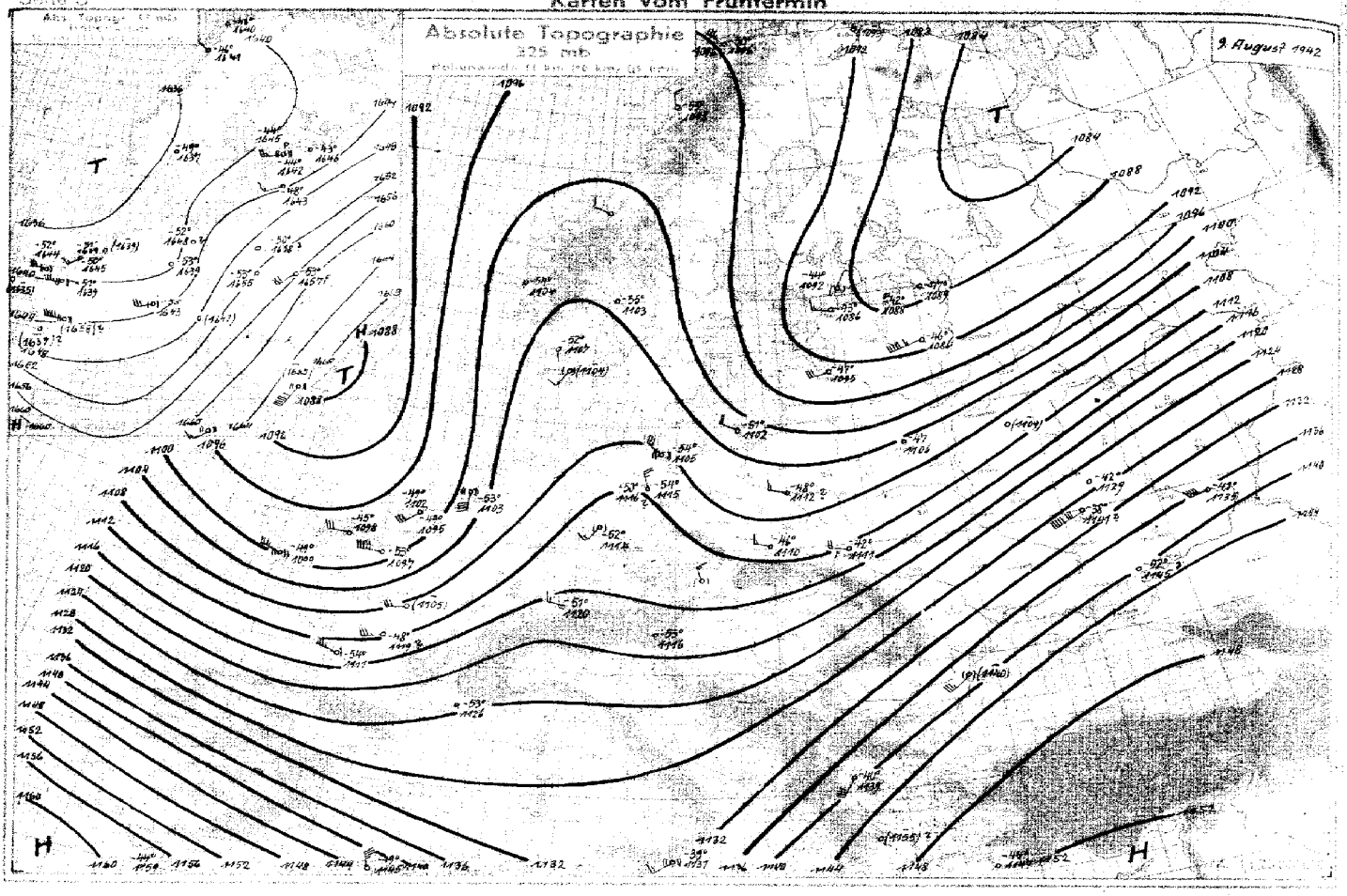
Ort	yy G₂G₂	Radiosonden PPP TTT U
Lemberg	09 / 05	[illegible]
Rysum	09 / 05	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	09 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	09 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	09 / 05	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	09 / 06	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	09 / 05	[illegible]
Krakau 501 / 216 m	09 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	09 / 06	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	09 / 05	[illegible]
Hoekv. H. 296 / 11 m	09 / 05	[illegible]
Camaret 220 / 58 m	09 / 05	[illegible]
Cherbourg 206 / 119 m	09 / 05	[illegible]
Bourges 094 / 168 m	09 / 05	[illegible]
Caen-C. 001 / 66 m	09 / 05	[illegible]
Marquise 008 / 15 m	09 / 05	[illegible]
Saloniki 231 / ? m	09 / 05	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	09 / 05	[illegible]
Hansthohm 183 / 30 m	09 / 05	[illegible]
Verna 112 / 15 m	09 / 06	[illegible]
Rabat 003 / ? m	09 / 06	[illegible]
Blida 044 / 180 m	09 / 06	[illegible]

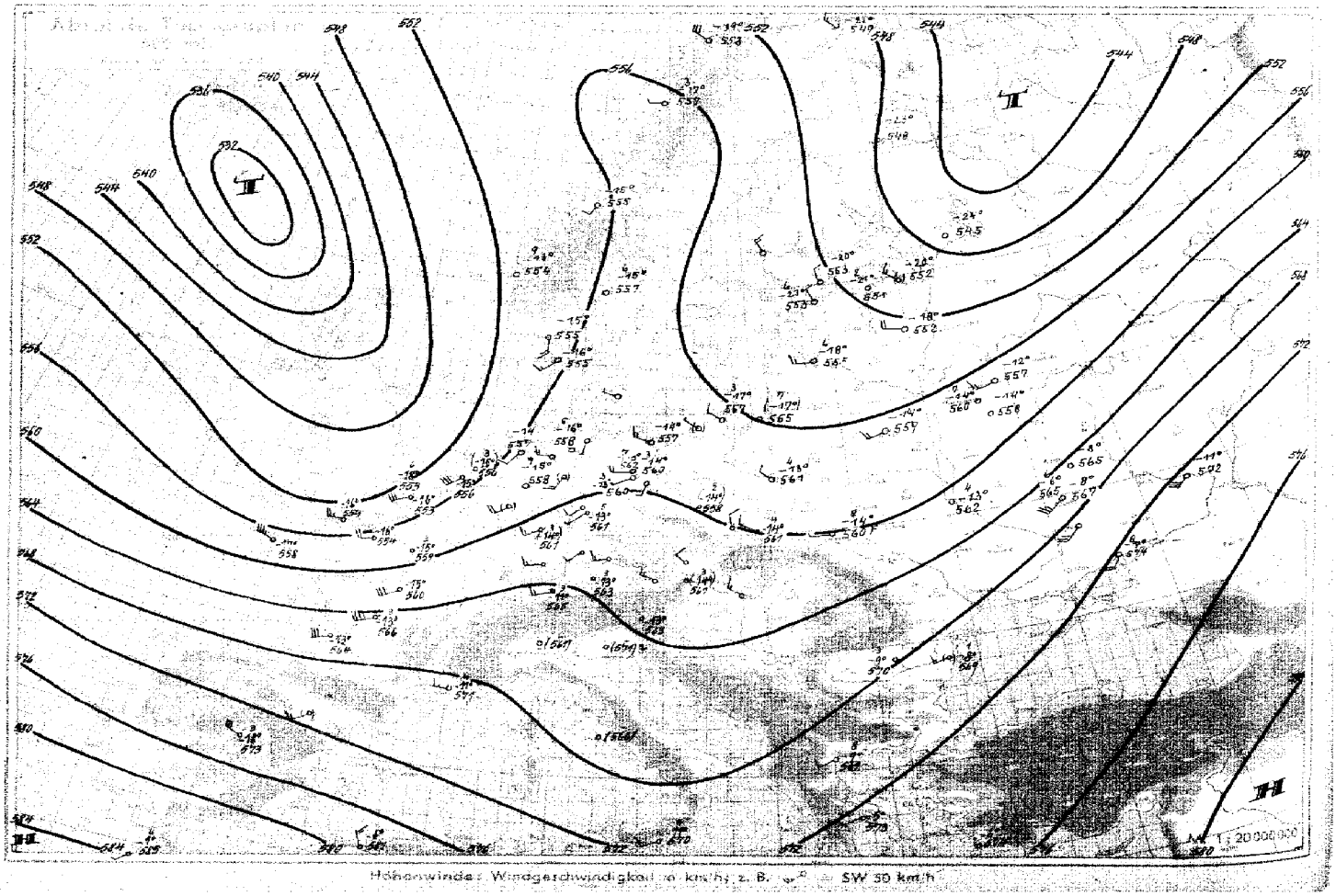
Ort	yy G₂G₂	Radiosonden PPP TTT U
Vadsö 103 / ? m	09 / 04	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	09 / 05	[illegible]
Drontheim 012 / 10 m	09 / 05	[illegible]
Bergen 022 / 16 m	09 / 05	[illegible]
Christiansand 032 / 3 m	09 / 05	[illegible]
Kjeller 041 / ? m	09 / 05	[illegible]
Kronstadt 834 / ? m	09 / 05	[illegible]
Marquise 008 / 15 m	09 / 05	[illegible]
Bodö 310 / 15 m	09 / 05	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	09 / 05	[illegible]
Reval 475 / 45 m	09 / 05	[illegible]
Riga 470 / ? m	09 / 05	[illegible]
Charkow 859 / ? m	09 / 05	[illegible]
Wjasma 891 / ? m	09 / 05	[illegible]
Minsk 887 / ? m	09 / 05	[illegible]
Shimsk 339 / ? m	09 / 05	[illegible]
Charkow 859 / ? m	09 / 05	[illegible]
Minneol 881 / ? m	09 / 05	[illegible]
Kostiaw 892 / ? m	09 / 05	[illegible]

Ort	yy G₂G₂	Radiosonden PPP TTT U
Athen 730 / ? m	09 / 15	847, 708, 612, 543, 457, 410, 375, 320, 250 / [illegible]
Konstanza 582 / 42 m	09 / 05	[illegible]
Rom 322 / 3 m	09 / 05	[illegible]
Catania 665 / ? m	09 / 05	[illegible]
Rhodos 488 / ? m	09 / 05	[illegible]
Mailand 302 / 119 m	09 / 05	[illegible]
Venedig 312 / ? m	09 / 05	[illegible]
Warschau 536 / ? m	09 / 05	[illegible]
Mailand 302 / 119 m	08 / 15	[illegible]
Rom 322 / 3 m	08 / 15	[illegible]
Konstanza 582 / 42 m	08 / 15	[illegible]
Bourges 094 / ? m	08 / 15	[illegible]
Marquise 008 / ? m	08 / 15	[illegible]
Bourges 094 / ? m	08 / 15	[illegible]
Catania 665 / ? m	08 / 15	[illegible]
Catania 665 / 12 m	08 / 15	[illegible]
Marquise 008 / ? m	08 / 15	[illegible]
Bourges 094 / 168 m	08 / 15	[illegible]
Athen 730 / ? m	08 / 15	[illegible]
Marquise 008 / ? m	08 / 15	[illegible]
Caen-C. 001 / ? m	08 / 15	[illegible]
Hansthohm 183 / ? m	08 / 17	[illegible]

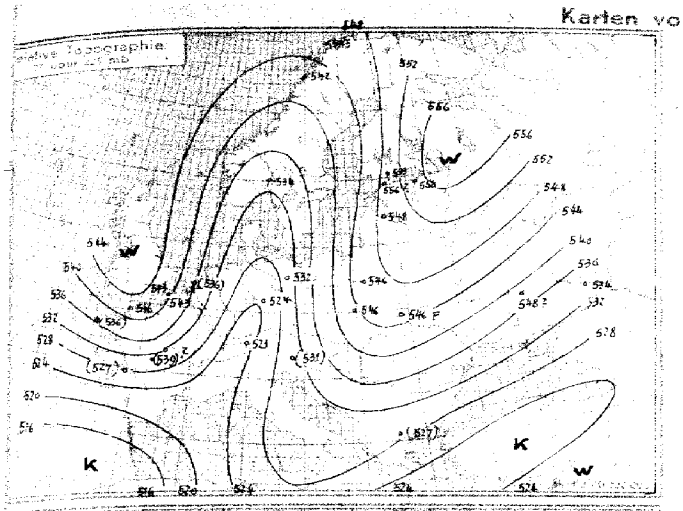
Ort	yy G₂G₂	Radiosonden PPP TTT U
Helgoland 465 / 42 m	08 / 12	010, 911, 781, 750, 688, 469, 426, 360, 283, 192, 150, 144, 097 / [illegible]
Helgoland 465 / 42 m	08 / 11	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	08 / 13	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	08 / 14	[illegible]
Kiel ? / 14 m	08 / 13	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	08 / 13	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	08 / 13	[illegible]
Krakau 501 / 216 m	08 / 13	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	08 / 13	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	08 / 13	[illegible]
Hoekv. H. 296 / 1 m	08 / 13	[illegible]
Caen-C. 001 / 16 m	08 / 13	[illegible]
Cherbourg 206 / ? m	08 / 13	[illegible]
Caen-C. 001 / ? m	08 / 13	[illegible]
Rostow ? / ? m	08 / 13	[illegible]
Drontheim 017 / ? m	08 / 13	[illegible]
Christiansand 032 / 3 m	08 / 13	[illegible]
Reval 475 / 45 m	08 / 13	[illegible]
Riga 470 / 14 m	08 / 13	[illegible]
Minsk 887 / ? m	08 / 13	[illegible]
Rossjaw ? / ? m	08 / 13	[illegible]
Wilanna 891 / ? m	08 / 13	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / ? m	08 / 18	[illegible]

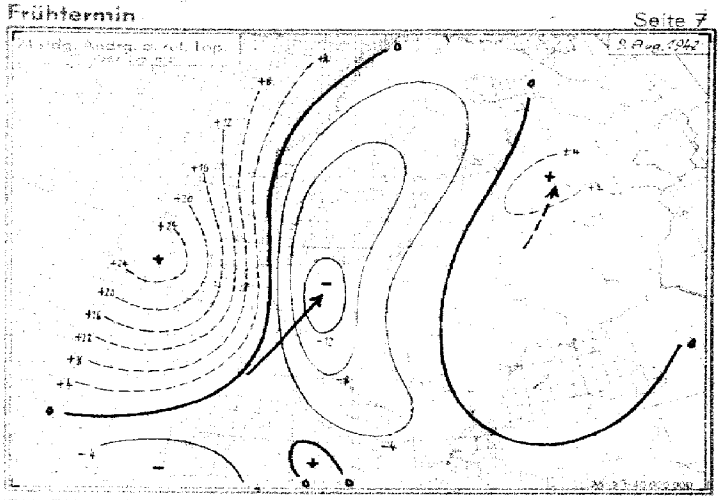
Karten vom Frühtermin

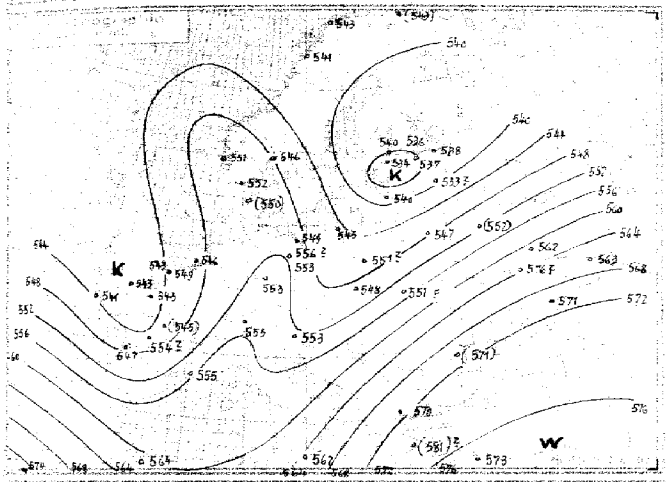


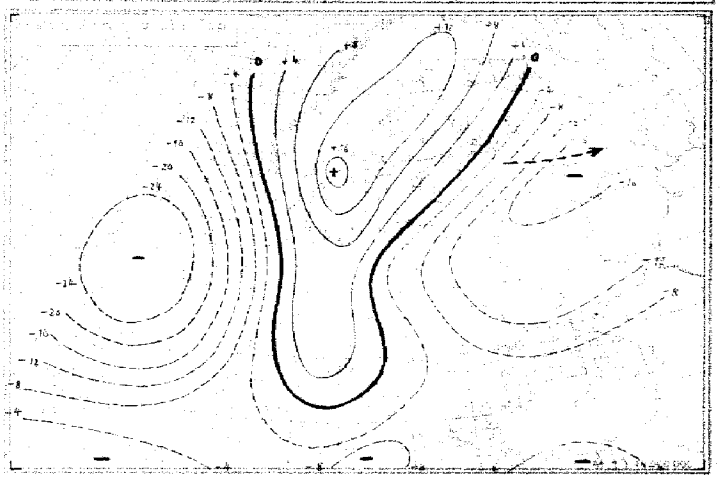


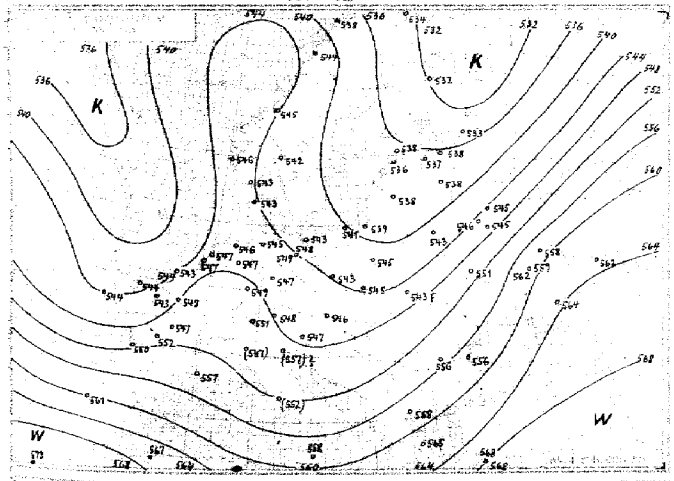
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit o km/h; z. B. SW 30 km/h

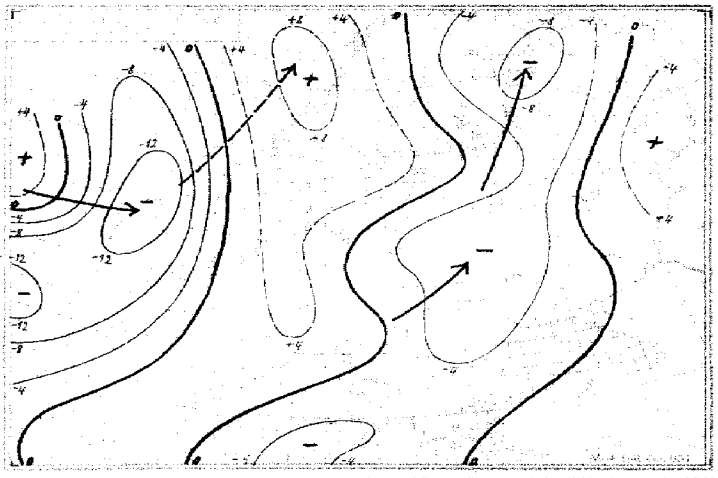


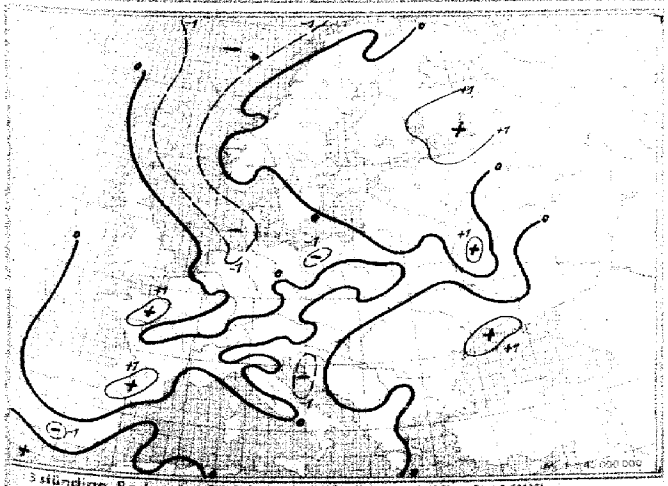




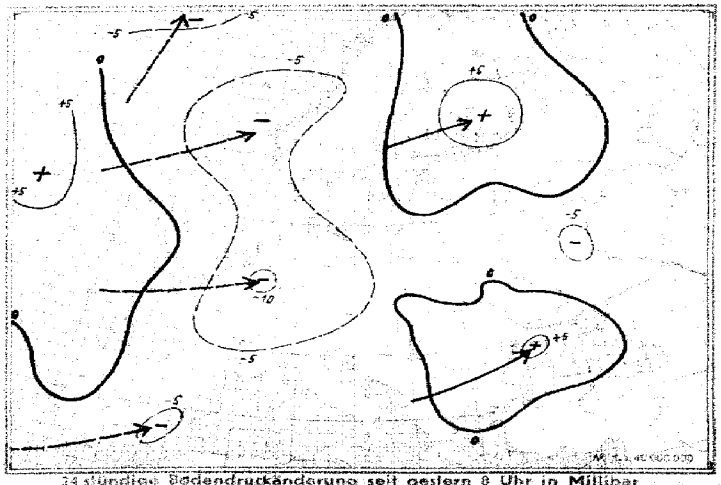








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 221

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag, den 2. August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) und **Temperaturen** (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	[illegible]	[illegible]	Münster	Swinemünde	[illegible]	[illegible]hafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	[illegible]	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Landsberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	[illegible]	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	[illegible]	Caen	Cherbourg	[illegible]
uu GG	0905	0905	0913	0906	0905	0823	0905	0906	0906	0905	0906	0905	0906	0906	0905	0906	0906	0905	0905	0906	0905	0906	0906	0905	0905	0906	0905	0905	0905	0905
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-52	-	-	-53	-50	-	-53	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-50
225	-	-	-53	-	-54	-51	-51	-	-	-52	-	-50	-54	-	-46	-48	-	-41	-51	-	-53	-	-	-	-53	-	-49	-53	-45	-49
300	-	-	-44	-	-39	-39	-42	-	-	-38	-	-36	-37	-	-41	-40	-	-40	-37	-	-37	-	-	-	-41	-	-44	42	-42	-44
400	-	-15	-20	8-15	-25	-21	-18	-	-	4-23	-	-12	-22	-	-25	-25	-	-25	-23	-	-23	-	-	-	-27	-	-30	-27	-30	-29
500	5-16	-14	-14	9-15	-14	-11	3-17	(7-17)	(3-14)	5-13	3-14	3-13	7-13	(3-14)	4-14	4-13	-	8-14	3-11	3-13	13	(3-14)	-	(3-15)	-15	3-15	-17	-16	-16	6-18
600	1-6	-5	-4	9-7	-7	-4	7-8	7-9	5-5	4-5	3-5	6-3	8-4	5-8	5-6	4-4	6-6	7-6	4-5	3-5	3-4	3-5	2-2	8-8	-9	2-5	9-6	-8	-7	4-8
700	6+2	-2	+2	9-1	-1	+6	9-5	5-3	6+1	7+1	3+1	8+1	8+3	3-1	7-3	6-2	6+2	9-2	4+3	2+3	3+2	3+2	3+7	5+0	-1	3+1	9+0	+0	-1	7-2
800	7+5	+5	+8	8+5	+2	+12	8+3	9+2	8+7	9+4	6+4	7+4	8+7	5+4	7+4	6+4	8+7	9+3	4+9	3+9	6+6	6+4	7+10	8+7	+7	8+8	9+3	+6	+5	7+5
900	6+12	+11	+13	4+13	+14	+15	8+10	7+8	8+13	8+13	4+12	7+12	4+14	5+10	7+11	6+11	8+14	9+9	5+17	6+13	9+10	6+11	5+19	7+14	+15	9+12	8+7	+9	+20	9+10

Ort	[illegible]	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	[illegible]	Helsinki	[illegible]	[illegible]	Rom	Reval	Riga	Bukarest	[illegible]	Athen	[illegible]	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0906	0905	0906	0906	0906	0907	0906	0906	0904	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0906	0906	0905	0905	0906	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0906
42	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-46	-	-	-	-49	-	-44	-	-	-	-44	-48	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-49	-54	-48	-	-53	-	-44	-49	-	-50	-53	-	-54	-52	-56	-	-44	-	-	-	-43	-47	-	-	-	-40	-44	-41	-39	-38
300	-41	-41	3-38	-43	-36	-	-39	-32	-42	-43	-43	-	-39	-41	-41	-39	-46	-	-	-	50	-46	-	-36	-28	-28	-29	-18	-31	-26
400	-29	-15	4-22	-27		-	-30	-19	-32	-28	-29	-27	-23	-23	-26	-25	-31	-35	-34	-	-36	-30	-	4-19	-15	8-18	-12	2-15	-25	-23
500	-16	-13	3-13	-15	4-11	3-8	6-1	-6	-21	-19	3-17	-15	9-13	-15	6-15	-16	-20	24	-13	-	6-23	6-18	3-9	1-8	-5	8-9	-6	2-3	4-11	1-4
600	-7	-5	4-2	-6	4-1	3+0	6+8	+5	-11	-9	3-8	-7	9-5	-7	8-8	-8	-11	-13	-13	1-3	6-12	6-9	9-4	1+1	+5	6+0	+1	2+4	4+0	2+5
700	-1	+3	5+3	+0	7+6	3+7	6+15	+11	7-2	-1	2+1	6+1	9+0	-1	8-2	-1	5-3	-6	-6	1+5	5-4	8-5	8+4	8+5	+8	9+6	+12	1+10	6+6	2+9
800	+5	+9	6+9	+9	8+13	3+17	6+20	+19	8-4	+2	2+4	6+5	9+5	+4	9+4	+5	8+1	+0	+0	3+10	5+3	8+2	9+10	5+12	+19	9+11	+21	2+18	6+10	5+16
900	+17	+23	7+14	+14	4+16	3+23	8+25	+23	8+3	8+6	3+11	5+10	8+10	+9	8+8	+10	7+8	+7	+5	5+11	5+8	7+8	6+16	5+18	+21	9+17	+20	3+21	7+17	5+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	[illegible]	[illegible]	Münster	Swinemünde	[illegible]	[illegible]hafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	[illegible]	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Landsberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	[illegible]	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	[illegible]	Caen	Cherbourg	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2188)	(2194)	-	(2197)	(2193)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1639	-	1648	-	-	1655	1658	-	1657	1643	-	(1647)	-	-	-	(1639)	-	(1636)	-	1644	1645
225	-	-	1108	-	1105	1124	1102	-	-	1114	-	1116	1115	-	1110	1112	-	1111	1120	-	1116	-	-	-	1103	-	1099	1097	1098	1102
300	-	-	922	-	919	936	915	-	-	925	-	925	927	-	921	914	-	921	931	-	928	-	-	-	917	-	913	912	910	917
400	-	710	725	720.1	719	734	718	-	-	725	-	724	725	-	723	725	-	723	729	-	726	-	-	-	719	-	718	715	716	713
500	551.9	557	560	559.9	557	569	557	555.3	561.3	561	560.2	560	562	558.4	561	561	(561.3)	560	565	562.7	563	561.0	(571.1)	556.2	556	559.1	558	554	554	553
600	420.4	419	421	420.2	419	429	421	419.2	423.1	422	422.0	412	424	421.1	423	423	424.2	422	426	424.4	425	423.3	431.6	418.8	419	421.5	411	418	417	416
700	301.1	299	301	300.9	302	308	302	301.0	302.4	302	302.0	302	303	302.1	303	303	304.0	302	305	303.8	304	303.0	309.5	299.4	300	301.4	301	299	298	297
800	195.8	193	194	196.4	195	199	199	196.9	196.7	196	196.1	195	197	197.4	198	198	198.4	197	198	196.8	197	196.8	200.8	193.0	193	194.5	196	193	192	191
900	100.3	98	99	98.8	100	102	102	102.6	99.7	101	101.0	100	101	102.5	103	103	102.4	103	101	100.5	102	101.8	102.8	96.8	97	98.7	106	97	97	96
1000	12.5	11	9	11.1	14	14	16	16.3	12.1	14	13.8	13	13	15.6	16	16	14.6	17	14	15.2	16	15.2	14.2	9.0	9	11.5	14	11	11	9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(533)	(536)	-	(530)	(530)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	532	-	-	546	546	-	546	523	-	(531)	-	-	-	(536)	-	(536)	-	546	543
225/500	-	-	546	-	549	555	545	-	-	553	-	556	553	-	548	551	-	551	555	-	553	-	-	-	546	-	541	543	543	549
500/1000	546.4	546	551	546.8	543	555	541	539.6	549.2	547	546.4	548	549	542.6	545	545	(546.7)	543	551	547.5	547	545.8	(556.9)	547.2	547	547.6	544	543	544	544

mb	[illegible]	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	[illegible]	Helsinki	[illegible]	[illegible]	Rom	Reval	Riga	Bukarest	[illegible]	Athen	[illegible]	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	2195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2196	-	-	-	-	-	2200	-	-	-		2186	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1639	(1637)	(1658)	-	-	-	-	-	-	1640	1614	-	-	-	1637	-	1645	-	-	-	1642	1643	-	-	-	(1665)	-	(1679)	-	(1663)
225	1095	1111	1119	(1105)	1126	-	1159	1145	(1093)	1096	1098	-	1104	1107	1103	(1104)	1092	-	-	-	1096	1095	-	(1140)	(1155)	1138	1140	1150	1131	1155
300	909	926	930	918	938	-	963	953	905	909	914	-	917	917	917	917	906	-	-	-	899	909	-	941	953	941	952	953	924	956
400	713	727	730	722	736	-	765	748	709	712	718	717	719	718	719	717	712	701	704	-	709	715	-	735	742	735	744	745	733	765
500	553	564	566	560	571	573.1	595	581	549	553	557	555	554	555	557	555	553	545	544	(562.1)	555	555	565.5	569	573	569	504	575	570	595
600	416	425	426	423	431	432.3	440	438	414	418	420	418	414	417	420	419	418	411	414	427.0	419	420	428.2	418	430	428	432	432	429	432
700	297	305	305	303	309	310.0	314	314	295	299	301	298	296	297	301	300	300	297	297	306.9	301	301	306.8	306	305	305	309	308	306	308
800	191	198	197	196	200	200.6	202	203	191	194	195	192	190	193	196	194	195	191	194	198.9	197	197	198.8	198	197	198	199	197	198	198
900	96	101	101	100	103	101.3	101	103	99	100	100	97	95	99	101	99	101	95	100	101.7	102	103	101.6	101	99	100	96	98	101	99
1000	9	14	14	13	14	11.8	12	13	16	15	13	10	8	12	15	12	15	12	15	14.1	16	17	13.9	13	8	10	6	8	12	10
42/97	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	556	-	-	-	-	-	554	-	-	-	-	543	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	543	(527)	(534)	-	-	-	-	-	-	545	542	-	-	-	534	-	553	-	-	-	566	548	-	-	-	(527)	-	(524)	-	(528)
225/500	543	547	557	(545)	555	-	574	564	(543)	543	541	-	551	552	546	(550)	540	-	-	-	534	540	-	(571)	(581)	570	575	576	562	580
500/1000	543	550	552	547	557	561.3	573	567	534	538	544	545	546	543	542	545	538	533	532	(552.1)	536	538	555.6	556	565	558	563	566	558	565

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	[illegible]	Botenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Marquise	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Bourges	Paris	Caen	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges
uu GG	0818	0811	0816	0816	0818	0817	0816	0819	0818	0819	0819	0813	0813	0818	0819	0818	0818	0817	0818	0819	0818	0818	0817	0811	0818	0819	0812	0818	0811	0813
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-49)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-48	-46	-	-	-44	-44	-	-	-	-	-46	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	(-49)	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-52	-	-50	-52	-51	-	-	-	-	-46	-	-	-46	-49	-49	-50	-	-49	-		-48	-50	-	-49	-	-50	-48	-
300	-	-39	-37	-	-41	-36	-40	-	-	-36	-	-35	-	-	-37	-34	-35	-36	-	-39	-	-	-32	-36	-	-34	-36	-36	-31	-
400	-	-25	-22	(4-21)	-27	-24	-23	-	-	-23	-	-20	-	-	-20	5-18	-22	-27	-	-24	-	-	-19	-21	-	-20	-22	-31	-16	-
500	3-13	-13	-12	3-17	-16	-14	-14	(8-16)	(2-12)	5-13	3-15	8-9	(6-13)	(5-19)	6-10	4-9	-11	2-12	(5-12)	-11	3-12	(8-11)	-9	-9	9-11	-10	-10	-12	-9	-11
600	3-4	-5	-8	3-5	-6	-5	-6	4-7	3-4	5-6	4-5	7-2	6-5	4-7	7-1	5-1	-3	4-4	4-2	6-4	5-3	4-4	-3	-0	5-2	-2	-2	-4	-2	-3
700	9+0	+1	+1	9+1	+1	-0	-3	4-1	4+3	6+2	5+2	8+3	5+1	9-4	8+0	5+5	+2	2+4	3+3	7+4	6+2	8+1	+3	+6	3+5	+4	+4	+3	-4	+3
800	9+3	+4	+7	9+3	+1	+5	+3	8-3	9+7	7+4	6+6	9+5	7+4	7+3	9+7	7+7	+7	3+9	4+9	7+7	7+5	9+7	+7	+10	6+8	+13	+9	+8	+10	+8
900	5+12	+11	+13	6+13	+6	+12	+14	9+8	6+15	4+13	5+14	7+14	6+12	6+11	6+14	6+14	+13	4+16	4+16	6+16	6+13	8+12	+14	+19	5+15	+15	+15	+11	+12	+16

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Athen	Catania	Rom	[illegible]	[illegible]	Wjasma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	heute: [illegible]	Wjasma	[illegible]	Charkow	Charkow	Mariupol	[illegible]	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
uu GG	0819	0818	0817	0819	0817	0818	0818	0814	0818	0819	0806	0806	0819	0819	0818	0818	0818	0906	0907	0907	0907	0904	0905	0902	0905	0906	0906	0906	0904	0905
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-43	-39	-45	-	-	-	-	-	-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-59	-	-43
225	-	-52	-43	-45	-49	-	-	-	-	-38	-	-	-	-	-	-50	-	-47	-	-	-	-38	-41	-46	-47	-	-	-41	-42	-42
300	-	-35	-44	-45	-42	-	-	-	-	-30	-	-43	-37	-41	-	-42	-	-45	-	-40	-	-28	-30	-43	-41	-	-	-32	-32	-33
400	-	-23	-34	-29	-16	-	-	-	-16	-19	-	-19	-23	-25	-	-32	-	-32	-	-24	-	-15	-18	-19	-27	-	-	-22	-37	-34
500	-16	-13	(4-20)	3-18	4-13	3-11	2-8	-	-8	3-8	-	-22	-12	-14	-11	-22	9-12	20	-12	-14	-8	5-6	8-7	-16	-14	4-16	7-14	-11	-8	2-21
600	-8	-7	4-10	4-10	5-6	3+0	5-2	-	-3	4+1	1-3	-14	-5	-4	-2	-12	8-4	-10	-5	-6	+1	9+1	7+1	-4	-6	7-5	8-7	+0	-5	4-11
700	-2	+0	9-4	5-3	6+3	8+4	8-5	3+0	+8	6+6	3+3	-7	-4	+1	+2	-7	9-2	-5	+0	-1	+8	8+6	4+9	-3	3-1	6+2	8-2	+9	+5	8-4
800	+9	+6	9+1	6+3	6+4	9+12	9+2	7+8	+16	6+11	4+9	+1	+4	+5	+10	-0	9+9	+2	+4	+6	+10	9+12	3+16	+1	8+0	8+9	6+4	+15	+13	8+1
900	+14	+11	6+8	7+9	6+10	6+18	6+21	6+15	+23	9+17	4+19	+8	+10	+11	+24	+7	6+11	+9	+8	+15	+22	9+21	4+11	+8	9+10	8+14	6+9	+15	+20	8+7

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	[illegible]	Botenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Marquise	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Bourges	Paris	Caen	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2202	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1650	1643	-	-	1648	1659	-	-	-	-	1680	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-	-	1664	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1119	1126	-	1104	1107	1111	-	-	-	-	1129	-	-	1124	1132	1127	1124	-	1120	-	-	1131	1129	-	1125	-	1115	1112	-
300	-	925	924	-	916	919	924	-	-	929	-	937	-	-	934	941	930	931	-	931	-	-	938	938	-	933	935	926	938	-
400	-	725	725	728.1	721	719	725	-	-	727	-	735	-	-	732	736	726	731	-	737	-	-	733	737	-	730	733	725	734	-
500	564.1	562	562	563.9	560	559	562	560.7	566.9	563	565.0	570	569.5	568.4	567	570	562	565	568.6	567	565.1	563.6	569	571	569.1	565	568	560	567	573
600	425.1	424	424	424.5	423	422	424	425.0	428.4	424	426.8	426	430.9	425.4	427	429	423	427	429.8	428	426.5	424.6	426	431	429.1	426	427	421	426	434
700	304.9	303	303	303.7	303	302	304	303.2	307.6	304	306.5	308	310.0	304.8	307	309	302	308	308.1	307	305.9	304.0	305	308	307.4	305	305	301	305	313
800	198.9	197	199	197.8	198	197	199	198.4	200.3	198	200.5	202	205.0	200.0	200	200	190	200	200.4	200	200.3	197.4	198	203	199.8	197	198	194	198	206
900	103.3	102	100	102.7	103	102	105	104.1	104.2	103	104.5	105	107.9	104.9	104	103	100	104	103.8	104	104.6	101.5	102	106	103.4	100	102	97	102	110
1000	15.3	14	13	14.5	16	14	10	17.5	15.3	15	16.8	18	22.3	17.3	16	14	12	15	14.8	15	16.4	13.4	14	16	11.2	11	14	10	14	23
42/97	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	536	531	-	-	529	548	-	-	-	-	551	-	-	-	539	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	552	554	-	544	562	549	-	-	-	-	559	-	-	557	562	560	556	-	553	-	-	564	568	-	560	-	555	565	-
500/1000	548.6	548	550	549.2	543	566	544	542.7	551.6	549	548.7	552	547.2	544.1	551	556	550	553	553.8	552	546.8	550.2	553	555	554.4	554	554	551	553	560

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Athen	Catania	Rom	[illegible]	[illegible]	Wjasma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	heute: [illegible]	Wjasma	[illegible]	Charkow	Charkow	Mariupol	[illegible]	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1652	1659	1646	-	-	-	-	-	1639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1689	-	-	-	-	-	1668	-	1646
225	-	1114	1094	1096	1108	-	-	-	-	1141	-	-	(1125)	-	-	1091	-	1099	-	(1109)	-	1141	1146	1095	1106	-	-	1135	1129	1098
300	-	924	904	920	923	-	-	-	-	933	-	901	931	924	-	905	-	904	-	920	-	942	948	899	919	-	-	939	935	901
400	-	722	711	715	726	-	-	-	741	738	-	705	731	726	-	768	-	710	-	727	-	735	741	702	721	-	-	736	731	709
500	556	559	553	555	563	566.6	570.6	(571.9)	574	571	(565.1)	576	567	562	572	569	566.4	571	537	558	567	565	574	552	559	562.0	559.8	562	558	551
600	420	421	418	420	425	426.9	430	(433.0)	431	431	426.5	432	427	424	432	416	426.2	417	418	425	427	431	431	418	425	423.2	421.6	432	426	417
700	301	301	300	302	305	304.8	305.6	309.1	308	307	305.5	297	306	303	309	297	306.9	297	297	300	304	300	307	298	302	302.7	301.5	309	304	299
800	195	195	196	199	198	196.9	200.2	202.0	199	199	198.4	193	199	199	199	194	198.1	194	193	194	194	192	198	194	197	196.3	195.2	199	196	195
900	99	100	102	103	103	98.9	101.8	105.4	99	102	101.7	99	102	102	99	100	101.1	100	98	99	95	97	97	100	103	98.4	100.5	102	97	100
1000	11	13	16	17	16	10.0	11.4	16.5	8	12	13.9	13	14	14	8	14	15.3	14	12	13	5	5	10	14	16	11.0	11.1	12	8	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	539	565	551	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	549	-	-	-	-	-	534	-	558
225/500	-	555	541	541	545	-	-	-	-	569	-	-	(556)	-	-	542	-	538	-	(552)	-	576	571	533	549	-	-	565	561	537
500/1000	545	546	537	539	547	556	559.6	(555.9)	566	560	(551.5)	534	553	548	564	535	549.8	538	546	545	562	559	564	538	543	557.0	545.9	562	559	639

werden ab 1.1.1940 bis auf
igruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Sonntag, 9. Aug. 1942 Seite 3

Wetterübersicht Sonntag den 9. August 1942

Die gestern von Mitteleuropa nach Skandinavien reichende Hochdruckzone, die über Frankreich hinweg mit dem Azorenhoch verbunden ist, hat sich etwas nach Osten zurückgezogen. Damit ist die ostwärts davon gelegene Zone tiefen Druckes mehr nach Innerrußland hineingerückt. Die hiermit verbundene Frontalzone hat sich in ihrem südlichen Teil allerdings sehr abgeschwächt. Im Bereich des flachen Restteils ist in Südrußland zwar nur wenig Bewölkung vorhanden, bei langsam nachlassendem Absinken erhält sich hier aber die Neigung zu Gewittern.

Die Troglinie im Höhendruckfeld, die in den letzten Tagen gegenüber der Hochdruckzone am Boden nur wenig verschoben war, wird mit der alternden Kaltluftmasse nur allmählich flacher und damit die Bewölkung im Bereich des Bodentiefs allgemein geringer. Das ehemals finnische Höhentief, das unter Verflachung ebenfalls nach Osten abgedrängt wurde, verliert mehr und mehr seine steuernde Funktion.

Gegen Mittel- und Nordeuropa rückt von Westen her das Frontensystem der ostatlantischen Störung an. Die erste Okklusion hat sich im Bereich der zyklonalen Höhenströmung über Südnorwegen weitgehend abgeschwächt, und die folgende Kaltfront, an der gestern westlich der Britischen Inseln noch ein ausgedehntes Niederschlagsgebiet nachgewiesen war, zeigt heute über der Nordsee ebenfalls Auflösungserscheinungen. Im Bereich des nachfolgenden Druckanstieges hat sich im britischen Raum vielfach Absinken eingestellt. Das spricht dafür, daß sich auf dem Ozean bereits eine neue Störung in Ausbildung befindet, die nach ostwärts vorankommen muß. Mit dem Zurückweichen des Höhenhochkeiles nach Osten greift die Westdrift wieder zunehmend auf den nördlichen Kontinent über, während der Süden zunächst noch ungestört bleibt. Jedenfalls entspricht die Kühlerung zurzeit recht gut dem durchschnittlichen Ablauf, nach dem in Mitteleuropa nach der augenblicklich in Abschwächung befindlichen Hochdruckphase gegen Monatsmitte wieder zyklonaleres Wetter zu erwarten ist.

gez. Reymann
Zentrale Wetterdienstgruppe

Ausland Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5x	03947	30228	18471	9x301	56	02944	34427	19109	82801	00110
Ingöy	∘ 006	5x	22728	23348	20809	8x704	4x	03938	23428	20308	8x282	–
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014											
Krakenes	∘ 021	45	02491	04115	49115	61408	47	03882	22428	11845	7x605	00288
Utsire	∘ 028	52	03454	42468	42874	94806	37	03736	43488	44045	8x807	02371
Lister	∘ 030	5x	05558	42468	48845	0x502	6x	58348	46628	44045	6x806	07431
Färder	∘ 036	5x	03458	46228	49246	7x304	82	42458	46248	26645	9x801	03241
Gällivare	053											
Haparanda	058						40	01962	20102	44945	50601	00470
Härnösand	°066						40	01951	44414	48747	08402	10739
Stockholm	077	85	05542	42344	49118	50446						
Jönköping	087	23	01463	xxx03	20247	00101						
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	43	08483	42726	20248	80905						
Skagen	∘ 182	5x	84328	46228	49445	0x800	5x	03738	42228	47546	0x804	00205
Blaavandsh.	∘ 184	5x	04833	46343	49618	90805						
Hammersh.	∘ 185						5x	31463	xxx45	45846	70804	–
Biarritz	202	00	04790	02303	20121	84846	00	02790	30205	46323	86300	80240
Lyon	210	06	01890	30203	48723	44811	48	02890	02214	45426	56811	–
Paris-Le Brg.	215	00	05790	45326	49023	39907	07	03790	46328	46024	4x741	00240
Perpignan	216	00	00890	42300	48127	34807	00	01850	42303	46624	47105	–
Brest	220	5x	24638	48455	45746	0x707	42	35626	48468	43418	0x605	04491
Le Havre	∘ 230	57	03876	20428	46621	6x809	57	03844	20628	43221	5x509	00480
Marseille	231	00	00790	00000	48725	50804	00	01790	20303	47423	51604	–
La Coubre	∘ 269						07	02740	24326	47221	69802	00270
Helder	∘ 291	03	02790	48554	46749	56934	07	01755	48328	45049	7x606	07474
Vlissingen	∘ 292	41	03854	48428	47421	6x708	57	03754	48368	44624	6x710	37070
De Bilt	293						47	03754	46228	45622	6x807	00220
Genua	∘ 305	20	35653	46203	49324	60803	40	04762	20112	47423	70355	–
Venedig	∘ 312											
Rom	322	40	04763	20343	46926	50802	00	00790	54510	45824	60803	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						46	01843	45403	46625	50603	–
Syrakus	∘ 655						70	02845	44425	44325	80603	–
Madrid	353	02	05790	03800	06929	20305	00	02690	27207	24130	26707	00320
Almeria	∘ 355	57	05790	16300	49427	60969	00	05790	16300	47426	78606	00270
Mahon	∘ 357	50	01763	20307	49126	60704	03	00890	20261	47525	44807	00290
Barcelona	∘ 358						40	02871	26504	46926	668xx	00180
La Coruna	∘ 362	66	05652	27347	21423	56262	57	65754	27427	20926	6x604	00410
Lissabon	384						00	30790	30500	46423	60308	08300
Praya C.V.	∘ 383											
Funchal	∘ 395	00	08490	24200	47630	50104	00	00991	04100	44630	44802	00460
Pt. Delgada	∘ 396	40	04754	46114	26025	70961	73	02754	00614	26224	70564	00490
Horta	∘ 398						40	04761	70304	26426	60703	00476
Teneriffa	∘ 400	40	01761	06301	46926	50104	40	04761	06301	45924	54904	00270
Kowno	466						45	01557	32224	49820	40704	00200
Riga	470	81	02904	32334	20245	50701	80	01943	32323	49947	40701	00200
Dorpat	476	84	02455	24325	48447	41300	80	02454	26249	10418	50300	00180
Filsand	477						40	07541	28101	49946	60300	00470
Helsinki	481	40	21856	24328	47246	70102	84	02854	24947	xxx48	50300	41180
Kuopio	484						00	00864	09704	49404	60303	04460
Budapest	541	07	03890	08128	49409	60300	62	03854	00028	49018	79201	00207
Bukarest	575	57	02774	08445	48530	50804	24	01741	26143	42428	44001	00310
Belgrad	701						6x	05754	26226	49447	7x801	47487
Sofia	720	13	02864	26416	48922	44802	63	02864	24525	44621	60403	00240
Athen	730	00	20590	04400	094xx	22902	00	00990	02300	09324	36300	75xx6
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						45	01873	32414	42820	78305	14xx5
Odessa	975											
Charkow	459											

Ausland Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	72	03974	32228	49808	9x502	5x	05748	30968	49908	8x504	97081
Ingöy	∘ 006	92	03927	23228	20508	9x300	92	01951	60823	20809	84601	00290
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						80	30993	44420	45874	70701	00990
Krakenes	∘ 021											
Utsire	∘ 028						6x	65558	43668	09844	9x603	05351
Lister	∘ 030											
Färder	∘ 036						82	03658	42828	46615	8x501	00241
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	01990	04182	20444	71305	14970
Härnösand	°066						00	01990	06003	49747	64202	00060
Stockholm	077						40	04851	44101	20747	xxx02	00xxx
Jönköping	087						56	03748	46228	46218	49404	–
Wisby	°090						24	02854	08245	20417	80800	29290
Kopenhagen	∘ 181	xx	05670	44700	48044	00803	05	05690	40345	47245	90602	–
Skagen	∘ 182	5x	05838	46428	46446	0x804	6x	62638	46368	45046	00802	–
Blaavandsh.	∘ 184	5x	03758	46228	45046	0x805	6x	42538	42248	43745	6x408	–
Hammersh.	∘ 185						50	05635	46245	47245	80602	00486
Biarritz	202						x0	03768	22328	20348	8x303	00470
Lyon	210	00	01790	80643	46247	72909	57	05663	00025	46645	88207	41xx3
Paris-Le Brg.	215	50	05663	20343	46620	60501	56	02756	22265	46747	68403	57460
Perpignan	216	00	02490	00046	46249	84902	04	02890	00024	46147	96200	–
Brest	220	00	05640	24360	45713	00305	57	05643	24413	46049	00403	44430
Le Havre	∘ 230	57	02865	24787	42147	8x401	80	02855	26525	43516	98201	00980
Marseille	231	00	01790	00042	48819	61901	60	03553	00028	40749	77602	–
La Coubre	∘ 269						20	01754	28419	46647	80202	04270
Helder	∘ 291	07	05690	49368	42217	8x609	88	05690	49365	40016	90604	92462
Vlissingen	∘ 292	5x	01766	48368	04617	8x708	54	02475	20246	44246	80502	45071
De Bilt	293	5x	05675	49363	43448	7x806	54	05574	48265	40946	80703	03451
Genua	∘ 305	02	04690	00043	48024	70908	7x	09768	00008	46920	6x302	–
Venedig	∘ 312	00	00690	00000	45419	60700	00	01690	02103	46648	71609	–
Rom	322	00	06590	32200	46248	60901	00	00690	00000	45446	60400	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	00	00790	x0800	47420	40940						
Syrakus	∘ 655	30	02455	44625	44924	70867						
Madrid	353	00	05790	28248	03572	60300	00	05690	00002	02418	51301	00480
Almeria	∘ 355	00	00890	22300	48024	80202						
Mahon	∘ 357						03	02890	00015	xxx20	72503	00230
Barcelona	∘ 358	00	00890	20420	48021	88602	56	05862	20127	46524	80200	00480
La Coruna	∘ 362	5x	05448	32356	48417	9x300	80	02684	00014	22316	00302	02160
Lissabon	384	00	00790	30500	49447	20801	56	04734	30414	48348	80500	00460
Praya C.V.	∘ 383											
Funchal	∘ 395	00	00690	xxx00	20423	50104	00	00790	08500	48522	50602	00490
Pt. Delgada	∘ 396	xx	026xx	03045	27519	0x405	50	01862	00002	26320	90401	00460
Horta	∘ 398	00	00890	00000	27324	80703	20	01862	22202	26020	80601	00480
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	00	00790	00020	20249	80900	03	01890	00003	20413	80401	00470
Riga	470	09	01990	01007	20209	60001	57	05x64	88407	20413	7x301	00080
Dorpat	476	50	01755	26103	49412	60300	44	01863	26303	49314	69301	10150
Filsand	477						20	01851	00004	20015	88301	00440
Helsinki	481	09	04890	00013	48170	70303	04	01890	28407	49342	80xxx	00050
Kuopio	484	03	01890	32213	47611	73506	02	00790	09070	49241	90366	41491
Budapest	541	5x	03948	90028	49415	9x808	04	08490	00042	49016	08401	00440
Bukarest	575	05	02740	24126	45720	8x305	40	05772	44422	44224	60207	00470
Belgrad	701	00	00790	28400	49814	40962						
Sofia	720	5x	02767	24527	47516	7x300	50	05776	24326	49615	70502	45xx8
Athen	730	00	00870	04300	40424	40300	00	30890	32400	09628	30703	
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	07754	32304	32746	80501	50	07737	38367	43413	00501	
Odessa	975						00	00798	38500	43920	70404	
Charkow	459											

MEZ.

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E
Mus Allah ²)	2420	726	50	02645	48527	38009	30301							xx	49309	20349	39005	9x282	
Lomnitzer Spitze	2634	685	5x	49468	02448	44401	9x200							78	05402	04403	46952	42701	
Fanaråken	2072	024	44	02935	20416	92404	85301	75	02545	03525	90304	85801	–						
Gausta	1829	035	xx	64209	24449	41203	0x305	xx	47609	20469	45702	0x300	83xx4	xx	54009	46469	44304	0x603	05 x4
Svandalsfl.	1066	026	40	67938	08548	49509	60803	5x	64938	08560	45107	9x802	49xx4	6x	64958	86418	83409	9x300	6x x4
Mt. Ventoux	1900	248	00	01590	00044	45143	54603	40	01831	00003	46142	24904	–						
Izana	2367	401	44	05640	00002	64625	30306												

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Hoek v. Holland	Reval	Königsberg	Berlin	Marquise	Friedrichshafen	Marquise	Friedrichshafen	Reval	Charkow	Schneidemühl	Riga	Saloniki
uu GG	08 47	08 47	08 45	08 47	08 47	08 47	09 05	09 05	09 15	09 04	09 05	09 05	09 05
18 km			25 40	28 30	24 28					24 100	–	24 45	
16 ..			24 55	27 30	24 45					24 140		24 20	
15 ..			29 45	27 35	24 45			25 50	27 60	24 160		24 30	22 125
14 ..	25 35		29 45	26 30	23 70		23 65	–	27 46	24 180	29 40	25 40	22 120
13 ..	25 40	26 70	30 30	28 50	23 55	31 155	22 40	26 40	24 45	24 150	29 40	25 45	24 135
12 ..	24 60	26 60	31 40	32 30	24 55	24 130	22 65	27 40	27 35	24 110	31 40	25 50	25 65
10 ..	26 40	26 40	32 45	36 45	29 30	35 45	22 40	23 30	27 30	23 140	32 40	25 40	22 40
9 ..	25 40	26 40	32 36	30 35	22 30	36 70	23 30	26 40	27 26	28 125	30 45	25 65	22 40
8 ..	24 50	28 45	31 55	28 35	22 45	–	23 40	–	30 20	23 120	25 50	26 60	23 45
7 ..	24 50	30 30	24 35	24 35	22 45	36 35	24 45	26 30	32 45	23 70	30 45	21 40	25 30
5 ..	29 35	33 25	26 20	28 25	23 40	28 20	24 40	25 30	33 20	23 55	31 20	27 30	25 30
3 ..	24 50	34 30	21 30	24 20	22 55	27 25	23 40	26 30	33 20	24 25	26 15	34 20	47 20
2 ..	32 50	32 35	49 35	25 25	26 45	25 30	22 40	26 30	33 25	26 20	29 45	36 30	32 40
1 ..	20 45	30 30	46 30	25 30	48 50	04 25	24 26	C	32 30	27 45	29 45	02 20	04 40

Ort	Badö	Madrid	Frankfurt	[illegible]	Krakau	Madrid	Athen	[illegible]	Klagenfurt	Krakau	Catania	[illegible]
uu GG	09 05	07 07	08 48	08 48	08 49	08 49	08 49	08 47	08 49	08 49	08 49	08 50
6 km	34 30	30 60	–	33 25	34 45	24 45	24 38	–	35 25	33 45	–	31 30
5 ..	34 35	30 50	28 20	30 30	02 20	29 45	27 35	32 30	35 30	02 20	08 35	31 30
4 ..	34 30	28 40	29 30	26 30	31 20	27 25	28 45	32 65	32 25	36 20	04 45	30 30
3 ..	27 40	26 30	25 40	22 20	02 30	29 25	26 25	33 45	36 25	02 30	36 40	29 30
2 ..	29 25	25 25	26 05	41 45	40 25	27 35	34 40	35 25	04 30	04 35	26 45	29 30
1 ..	22 30	43 40	22 30	42 05	04 40	22 40	04 35	35 45	42 45	06 40	05 45	41 40
Ort	Leipzig	Emden	Bordeaux	[illegible]	Hoek v. Holland	[illegible]	Vadsö	[illegible]	Krakau	Minsk	Erfurt	[illegible]
uu GG	09 05	09 05	09 05	09 05	09 06	09 05	09 04	09 05	09 05	09 05	09 05	09 06
6 km	23 45	31 80	28 44	28 40	28 40	31 40	35 50	32 40	28 30	25 20	31 25	31 20
5 ..	27 45	29 25	28 30	21 40	30 30	24 24	36 35	32 50	35 35	28 24	29 30	31 30
4 ..	25 30	22 25	28 10	28 30	22 40	45 30	32 30	30 30	24 30	31 30	13 30	22 30
3 ..	30 40	21 25	24 40	28 35	28 35	21 30	32 30	28 40	30 25	30 30	22 40	22 30
2 ..	28 30	49 30	29 25	21 40	21 35	30 30	34 30	25 40	46 40	30 30	46 30	48 30
1 ..	25 40	34 40	33 40	21 30	24 30	48 30	32 35	25 35	46 30	40 30	36 30	28 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/std(rel), dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

..hrgang: 57 **Nr.** 222 — Montag, den 10. August 1942

..eite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

..eutschland ..landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
..nburg-Fu.	403	07	05690	14328	14022	5x702	07	05650	10225	18020	50401	00250	53	20550	00050	15215	35701	5x	45108	05546	16415	0x304	04151
..nsburg/Fgh.	400	5x	05668	12288	14020	6x801	07	05690	10327	15621	6x201	02020	5x	45460	10105	14218	6x502	57	05522	00225	15212	02291	01166
..el	460	07	05690	14228	14525	47802	07	05690	08207	15521	6x203	07020	5x	41702	20108	14815	6x302	53	4x315	21247	16215	06405	04151
..ilhelmshav.	430	5x	05664	10225	13021	70702	5x	93667	26327	11918	8x502	91220	00	05690	04300	15435	70305	04	45150	02240	19912	0x303	04122
..emen	442	57	05672	10326	13022	62703	88	11644	15223	12922	6x502	07220	30	25360	14120	15745	40204	50	41442	20143	17412	00105	6311
..rdhorn	402	07	02790	14325	12423	66300	80	25855	05080	13321	70403	20250	20	05590	00003	10517	00305	00	10490	00600	47218	00202	00108
..nnover	421	57	05664	12226	13723	5x802	57	02744	12227	13023	5x521	07100	5x	05446	14128	15214	8x201	50	06345	22124	18214	00205	04122
..gdeburg	408	07	05640	16327	15423	47803	07	05696	12226	14521	64903	00240	57	35432	16124	15810	8x433	24	35640	24125	17415	61405	47140
..sen	437	24	05565	16426	12822	60401	24	05660	20720	13721	60007	04230	10	05560	13010	17212	6x305	54	45586	16311	16112	95104	00120
..ln	436	28	05764	24325	13124	5x300	24	05864	24324	14321	60107	01175	20	05762	30112	16214	40300	50	05761	16116	16212	61103	47110
..chen	407	5x	15755	24327	13920	7x303	30	01844	24384	14821	60503	01224	0x	53347	22227	12214	8x308	50	01325	20242	18313	65300	26121
..nkfurt/M	412	07	05790	18125	14423	57601	97	11760	04157	13023	8x200	01201	40	25502	00020	12115	00335	50	41398	00640	19512	00405	07102
..tz	232	24	01865	22435	14613	56402	84	15854	24384	16024	70303	01721	50	08752	00032	18415	00300	50	64453	16103	20012	00002	37041
..arbrücken	441	24	01874	22214	14424	51801	36	15855	13267	16219	6x407	04241						xx	48109	00049	20311	0x102	41121
..raßburg	219	27	02763	12126	14615	57807	87	81755	24197	16420	83404	08271	40	07775	10025	16815	00602	54	08893	00242	20312	58805	–
..blingen	443	74	01875	17237	13724	47801	35	14855	22867	14522	55402	07242	53	30755	01553	19215	20103	56	05783	10228	19912	10103	04111
..edrichsh.	444	07	05790	18127	15719	77801	37	02835	15125	15222	58801	00210						56	41356	00344	25533	05502	04121
..rnberg	426	04	05790	16227	15023	47603	27	02703	18227	14723	47101	00050	51	21354	20166	14013	6x104	52	05685	14798	16915	67304	47150
..f	451	07	05340	14415	–	–	28	65731	00225	–	–	–						81	25563	24127	–	–	–
..er	515	15	05790	16296	16020	40703	71	05761	00210	14521	56802	05200	50	31354	05200	12712	9x107	37	12454	20007	18212	00403	05110
..nchen	414	07	05790	00028	15421	52804	52	05771	18116	16222	51100	00240	07	05721	24212	12816	30301	57	05125	50167	12215	0x402	47121
..ssau	365	01	01790	12203	16722	51807	01	02790	20124	15422	51350	00250											
..sbruck	507	07	05873	10126	12622	51812							5x	05578	01020	15413	5x405	54	01544	01048	20311	5x402	01181
..tzburg	508	15	05661	00515	16120	50805	07	05690	52117	15022	06002	00250	17	05590	02127	18213	8x505						
..ettin	404	57	05745	14228	16821	5x601	07	05796	12027	16621	41702	07231	37	05742	10427	16217	8x300	07	41744	10266	14218	61500	47150
..row	450	07	05690	10425	15622	57703	07	05690	12127	15021	6x201	06244	07	05580	10230	15217	7x301	27	05602	14127	15216	8x502	00160
..rlin	440	24	05773	16326	16326	47602	01	25796	12224	15723	41602	00250	01	05240	10210	15216	1x402	57	05762	14125	17216	81404	00160
..keuditz	449	07	05790	16228	14424	5x704	07	05790	12127	14423	5x701	00250	5x	05235	20214	15215	8x102	07	05494	16127	17215	8x404	00150
..urt	446	07	05790	16526	14712	41805	07	05790	18227	14324	41801	00240	00	41740	16258	17216	6x104	21	05135	20128	17915	6x306	00121
..esden	410	15	01765	16404	16273	41803	57	01762	12126	15422	47301	00230	37	35680	15125	16414	70700	35	05460	10125	17414	61225	00150
..g	669	20	02764	08315	10421	41808	47	02863	16227	15720	43301	00150	01	00705	16024	17027	70122	07	05480	14226	18314	85402	00130
..weis	670	10	02862	10515	15421	42807	00	05760	12225	14721	04300	00250						04	04570	20116	18410	01404	47090
..nütz	676	20	01864	12304	17220	40805	44	01864	14225	15622	45801	00240	00	05525	10114	19815	96101	54	05660	30226	19313	60401	00100
..en	501	10	01792	12802	16822	50807	00	01690	12201	15712	56401	00240	00	20746	00300	17712	20104	05	15690	14126	18913	96206	00100
..az	505	10	05771	12101	17021	50700	40	05771	30201	16221	51300	00230	51	15073	34103	18113	90110	52	05571	00221	19712	04354	00100
..genfurt	502	31	05740	10102	15022	40809	22	01882	28114	14021	55305	00240	57	00112	00318	17414	07703	04	00100	00013	18614	70405	00150
..nzig	405	27	05552	16327	19720	6x601	52	05767	16118	18518	5x800	01201	01	03700	02605	20115	8x200	22	05200	0x107	22610	4x401	00120
..nigsberg	422	72	03755	10208	20318	8x802	57	01765	08386	20017	7x520	07190	20	05692	04100	21112	50101	20	42610	05644	22013	41204	00100
..elsburg	321	20	05654	28124	19320	40901	5x	05655	28128	18519	6x400	00110	00	05680	20320	20513	80303	24	05650	26225	22213	0x201	50050
..orn	551	23	02763	18126	19022	5x805	46	01873	04125	19021	50230	02230						07	05450	28124	–	–	–
..sen	552	36	02864	16326	18022	42804	44	02771	24315	17722	4860	00282	27	05590	08124	18716	60202	07	05450	08227	18015	7x802	00180
..nberg/Schl.	420	20	01764	12215	16624	46902	55	01864	12227	15722	44401	00250	24	21790	10108	16815	70300	54	41753	20126	16714	8x401	00180
..eslau	411	24	02863	14204	17520	42704	54	01863	10304	16623	40400	00250	5x	23788	10128	18146	7x302	07	05480	12126	18716	06405	00140
..witz	454	10	02665	10415	18221	50204	13	02851	10724	17519	61701	00220	00	00690	09220	18311	80300	08	05640	10624	19713	82401	00050
..rschau	556	20	02875	28105	16321	40903	46	20772	02125	18322	20801	00200	00	25650	08102	20612	80801	00	05790	08103	21214	70104	00100
..zmannstadt	557	20	01864	10214	18922	40702	26	01864	28215	18821	30101	00230	03	05750	08160	20311	40101	05	05790	10214	20614	70303	00100
..nsk	569	06	05755	02126	18820	50905	50	02755	30125	18519	60100	07210	32	04490	10210	22115	60303	02	05740	04125	21614	69402	–
..mberg	571	07	05754	08226	19518	60701							05	45500	00005	22115	60501						

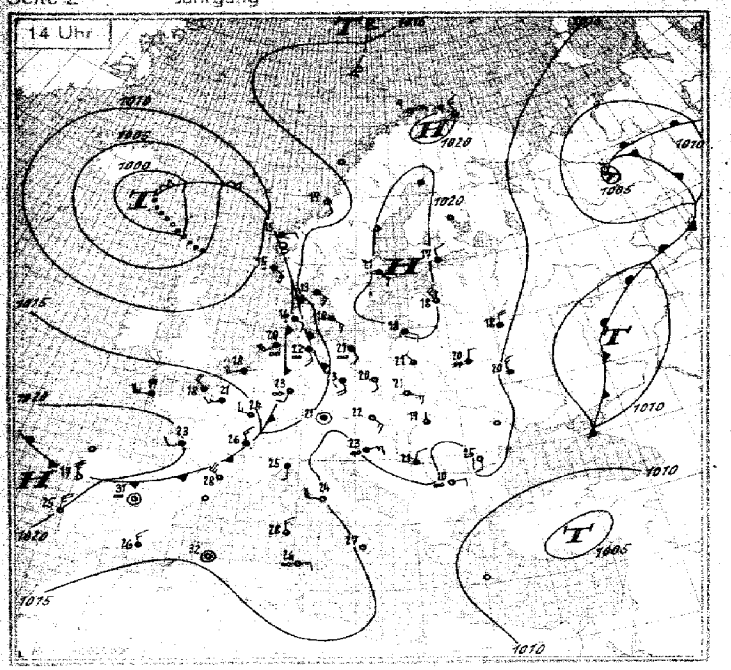
Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_sT_nE'}$
..rkum	401	57	05674	20467	12320	7x500	66	28864	26335	13418	63104	03181	5x	05446	26705	15215	7x105	5x	05446	16246	19314	6x204	00061
..rderney	435	08	05690	12463	12022	60603												xx	45105	18205	18314	0x304	06115
..xhaven	463	5x	05648	10128	13317	8x802	40	05646	10126	12122	91601	0x101	30	05605	16161	20616	00304	57	05664	24124	15715	4x304	4x100
..lgoland	465	5x	05566	12467	13218	8x702	8x	03558	28168	13718	7x402	02161	00	05680	02400	14615	40215	80	05744	145 3	15715	60305	09170
..t	461	52	61645	10368	13717	4x702	57	05675	12326	12820	50701	02210	07	05590	02008	14216	9x535	52	05767	16727	14715	40301	47140
..arnemünde	406	07	05690	12416	15921	7x403	07	05640	10626	14722	6x702	00170	07	05690	14228	15218	6x801	07	05541	14127	16212	92102	00060
..kona	464	30	05690	10428	16720	67742	07	05093	10528	16530	75601	03302	07	05692	12122	16416	3x300	00	05790	1427	16117	6x502	00170
..inemünde	455	37	05680	12258	15921	57804	40	05590	12266	15822	57801	00154	40	05580	14122	16218	8x201	54	05574	11326	15716	6x301	50160
..genwalde	429	50	02665	32115	19419	80854	88	02665	10115	1619	82501	00240						5x	03648	15118	15716	8x202	04160
..emel	447	4x	03648	00066	20315	8x300	5x	05667	20227	17811	70303	02171	00	04600	02002	21109	40322	00	05790	02004	21012	30244	00070
..be								037xx	12x 8										419xx	121xx			
..üsterort																			024xx	122xx			

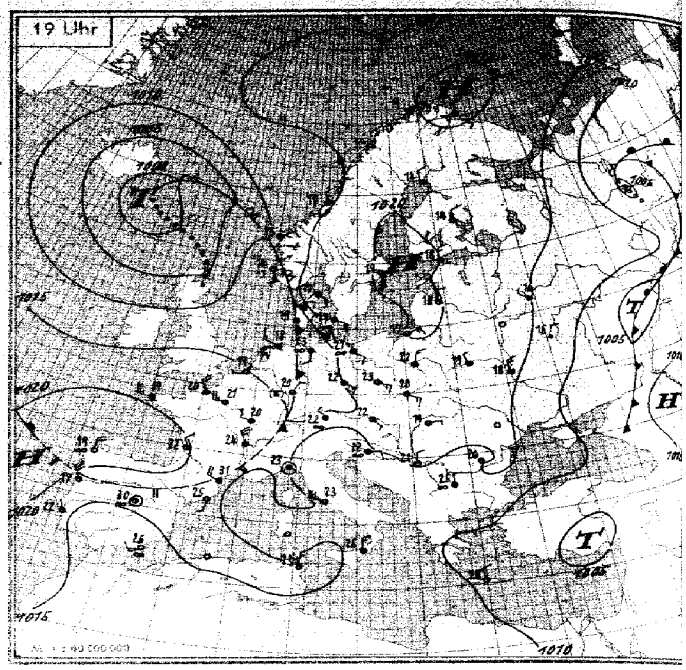
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	$C_LH'H'N'h$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR T$_x$T$_x$E	$C_LH'H'N'h$	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR T$_n$T$_n$E	$C_LH'H'N'h$
..nnblick	3106	503	40	02434	02225	00703	73002		30	05828	16443	00803	6x503	00038		xx	44066	24074	30152	0x521	57	04648	04246	10461	0x802	01814	
..gspitze	2962	416	24	01812	22146	13403	76202		27	41801	24156	13402	7x901	40034		xx	44002	20145	13702	3x902	xx	77096	33079	12081	0x401	01512	
..hir	2044	506	30	05742	16203	48271	83301		47	02831	22115	80182	76302	00120							xx	48400	04445	96513	0x402	07061	
..hneekoppe	1602	428	24	01815	16426	40308	87300		84	02815	30426	40703	72301	00710		00	05693	16502	49808	91100	07	01720	18517	41007	02x32	00062	
..ldberg/Sch.	1493	427	18	05643	24435	51614	67302		24	05743	22324	51414	42901	00145		0x	61855	20548	55206	9x301	xx	46603	22342	53704	6x201	0x571	
..höckl	1446	511	40	05632	16102	59012	79301		40	05632	16102	59311	80805	00140							05	25706	00005	80118	2060x	00130	
..htelberg	1213	419	40	05744	12415	80214	69803		44	05733	14228	80217	68321	00112		44	01048	22202	80211	00400	54	25733	14027	85011	85321	02060	
..cken	1140	418	07	05790	18427	88273	6x301		14	05751	15826	87414	62300	00100		5x	05335	24588	86210	4x325	xx	46008	22349	59210	0x405	01031	
..asserkuppe	926	423	05	03798	16328	30116	6x302		01	05644	18318	10117	87300	00180		4x	01637	22227	33311	8x002	xx	45399	08049	12811	0x302	05101	
..elberg	910	445	57	05754	16527	08415	46200		56	05755	16527	08810	77300	00170		5x	05657	24468	09311	8x707	xx	44195	18249	10711	0x305	05101	
..hler Asten	840	417	73	05754	16425	16317	72301		36	10734	22358	16415	6x701	08181							xx	46099	22344	19309	xx 303	–	
..ldberg/Ts.	801	424	24	05662	18124	23519	61300		36	11754	22227	23818	62200	02200		50	05565	28382	26012	50704	04	04746	01043	24712	40305	01100	
..serkogel	1577	662	40	01692	00043	31713	71302		17	02861	26227	32512	52101	44140													

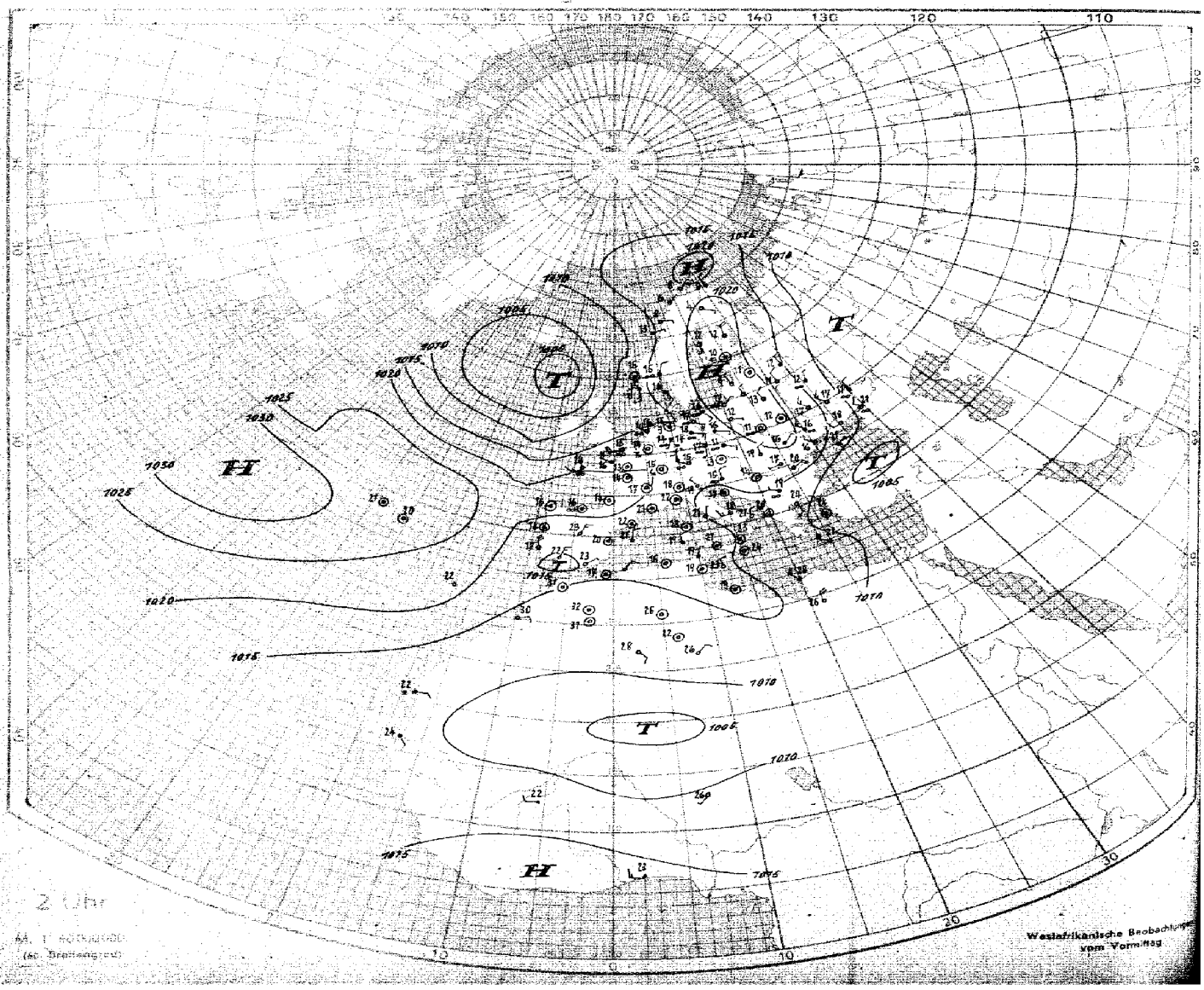
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht.



Nr. 232 **Höhen - Aufstiege** Montag den 10. August 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP TTTU. PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot. Temp. yy = Datum. GgGg = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

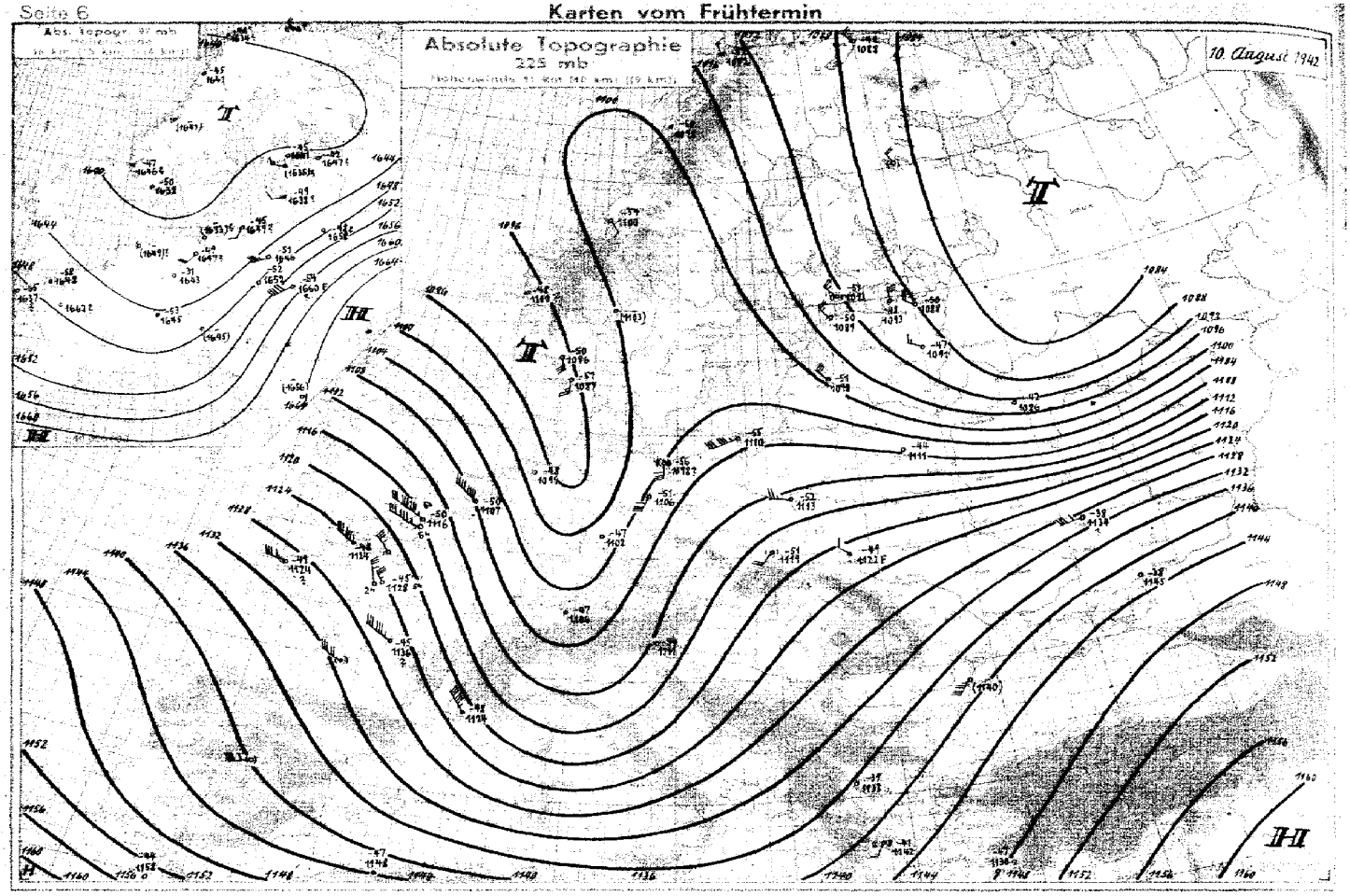
Klartext: Höhenangabe in km.

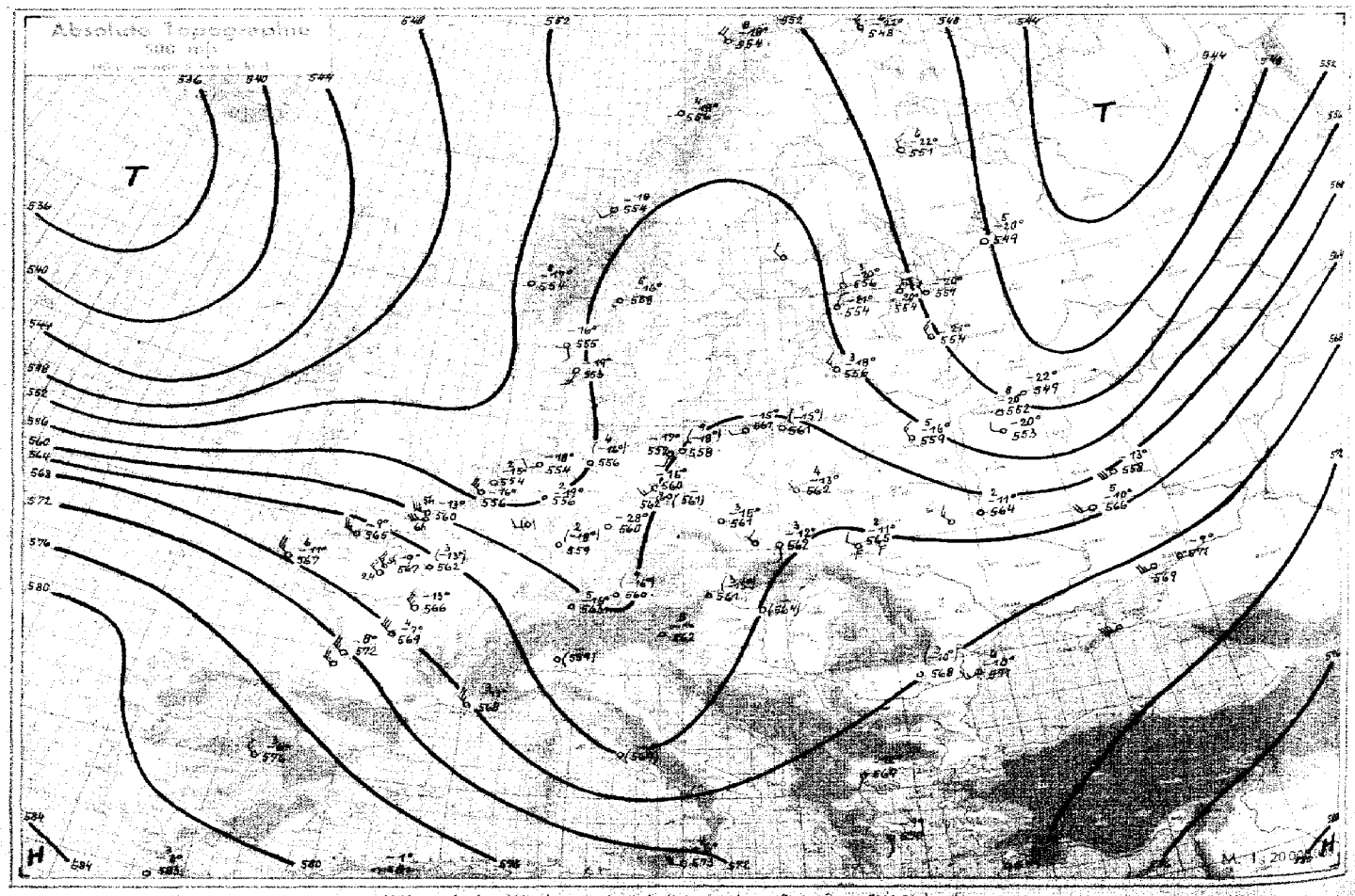
Ort (Kennziff., Höhe)	Aufstiegsdaten	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	∞¹ bis 0,7; 9/10 Ci 0,6–0,9; 4/10 St i. NE 1,8–1,9; 2/10 Sc 2,4–2,9; 10/10 [illegible] Ac (Vereisg.) 2,9–4,2; > Gi. 1/10 Ci fil u. Ci den i. E.
Münster 066, 55 m	[illegible]	Bodennebel bis 0,05, geschichtet ∞ 1,6–2,4 u. 3,4–5,1; > Gi. je 1/10 Ac lent am NW- u. E-Horiz. bei 4,3.
Dievenow 297, 2 m	[illegible]	∞⁰ a.a. zun. bis 3,0; 10/10 Ac, As, Ci u. Cs 4,2 –> Gi. (daraus Regen).
Dessau 308, 24 m	[illegible]	
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	Bodennebel bis 0,3, darü. ∞⁰ – 2,3; Cu, Sc, Ac u. Ci am SE-Horiz.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	∞² bis 2,5; 1/10 Sc 2,3–2,6; 2/10 Ac 4,6–5,0 (Fallstr.); 1/10 Ac lent bei 5,5; 8/10 As neb 5,6 –> Gi; darü. 1/10 Ci fil.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	9/10 Ac, Sc, Wolkenuntergrenze in 2,5, Sicht 12 km.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	Boden ∞ bis 0,2, ∞ bis 2,6; 3/10 Sc bei 2,2; 4/10 Ac tra teilw. quellend 2,4–2,9; 3/10 Ac, wenig > Gi.
München 414, 526 m	[illegible]	∞¹ bis 2,2; 9/10 i. As i. vielen unregelmäß. Schichten bis > Gi.
Wien 501, 157 m	[illegible]	∞¹ je 1/10 Sc in Cast-Formen i. E u. W bei 1900 m; 4/10 Ac, Ac lent u. Ac flac bei 5,0, > Gi. 1/10 Ci u. Ci unc.
Amsterdam 295, −4 m	[illegible]	Boden- u. Seenebelfelder; ∞¹ am Boden, ∞⁰ i. d. Höhe, 1/10 Quellbewölkg. bei 0,6, 1/10 Ac-Felder 3,6 –> Gi.
Paris 215, 46 m	[illegible]	Bodennebelfelder ∞ bis 1,6; mehrschichtiger Sc, St u. St bei 1,3, 1,6 u. 2,2 (40% ausfüllend) darü. ∞⁰ geschicht. Gi., darü. 1/10 Ac lent i. NE
Schatalowka 373, x m	[illegible]	Sc, St u. ∞; Hochnebelschwaden i. E bei 0,4 km; 4/10 Ac-Felder bei 3,0; 8/10 geschlossener Ac 4,2–6,0 (mittelhohe Bewölkg. i. W rasch zunehm.)
Kiew 957, 183 m	[illegible]	∞⁰ geschichtet bis > Gi; dünne Sc-Schicht i. E u. S bei 2,5, darü. wolkenlos.
Madrid 353, 667 m	[illegible]	∞ bis 3,3, dicke Nebelbank bei 5,0; wolkenlos.
Bukarest 575, 92 m	[illegible]	∞⁰ bis 4200; 4/10 St u. Sc von E bei 1,0; 1/10 quellg. Sc i. N ab 2,5 mit Quellungen bis > Gi; 1/10 Ac bei 4200, darü. wolkenlos.

Ort (Kennziff., Höhe)	Aufstiegsdaten	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	Dunst n. o.3 [illegible]; fern SW quell. Cu-Schichten, > Gipf. 5/10 Ac; i. SE 1/10 Ci fil, Ci unc.
Münster 066, 55 m	[illegible]	Dunst⁰ 0,6–1,6, dann Ausblick quell. Cu, Cb, Sc – 4,1, stellenw. – 7,0; 1/10 Ac und Ac lent 4,8–5,6, > Gipf. 1/10 Ci, Cs fil.
Dievenow 297, 2 m	[illegible]	
Dessau 308, 24 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o.3, Boden – 0,3, Dunst¹ 0,6–1,6, geschichteter Ac, As 2,6–4,3, > Gipf., wolkenlos.
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	Mässig Quellw., Dunst⁰ – 4,0, 5/10 Cb u. Cu 1,3 – > Gipf., 1/10 Ac u. Ac cast 2,6–4,5; > Gipf. 2/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	Dunst¹ Boden – 2,6, 2/10 Cu 1,7–2,2 haupts. i. W., 2/10 Sc 1,8–2,6; 1/10 dünn. As, 1/10 Ac lent 5,2–5,5, > Gipf. 1/10 Ac-virga, > 1/10 Ci fil u. dünn. Cs, Halo, N-Sonne
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	Ballonaufstieg: 9/10 Sc in 2,4, Dunst, Sicht 8 km.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	Dunst-Ob-Grenze 2,6, Zwischenschicht 1,6; dar. 1/10 Cu hum, Cu con mit Quell. – 2,8, i. W. 1/10 Ac tra 2,6, > Gipf. 1/10 Ci fil, 1/10 Cs, Spur Ci lent, Cc überw. i. W.
München 414, 526 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o.3, Spuren Ac u. Cu hum 2,2 i. W einz. Cu con – 3,3, 8/10 dichter As m. Falls. ab 4,0, darin leicht. Regen; N-Sonne 4,8; As 4,9; > Gipf. 1/10 Ci, Cc, Cs.
Wien 501, 157 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o.3, Boden – 1,9; Dunst wächs. zu keinem u. Dunst² 2,3–6,5, 4/10 Cu, Sc ab 1,8 i. N-Hälfte; 9/10 Ac, Ac lent, Ci unc, Ci, Cs.
Amsterdam 295, −4 m	[illegible]	Dunst⁰ geschicht. – > Gipf. 1/10 Cu 0,8–0,9, rings Horiz. Quell. – 4,0, z. T. Ausbreitungs-Schichten, > Gipf. i. W. 1/10 kalter Ac, sonst wolkenlos.
Paris 215, 46 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o.3 geschicht. Dunst – > Gipf.; Dunstring bei 4,0; S-Horizont Spuren Cs. (Text teilw. verstümmelt)
Schatalowka 373, – m	[illegible]	Dunst¹ rings abtrocknen u. abklingen Bewölkung, 4/10 i. NW, 4/10 Cu 1,5–2,5, Sc-Felder bei 2,3, bei 4,5 u. > Gipf. rings 1/10 Ac; darüber 1/10 Ci unc.
Bukarest 575, 92 m	[illegible]	Dunst⁰ – 4,0, 2/10 Sc 1,5; 1/10 mehrschicht. lock. Ac 3,4 – 4,0, SW-Horiz. Quellmassiv – > Gipf., darüber wolkenlos.
Kiew 957, 183 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o.3 – 2,3, 7/10 St z. T. leicht nässend, m. leicht. Quell. 1,1–2,2, nach W absink., fast geschl. lock. Sc-Schicht, überw. i. W., 2,6–2,7.

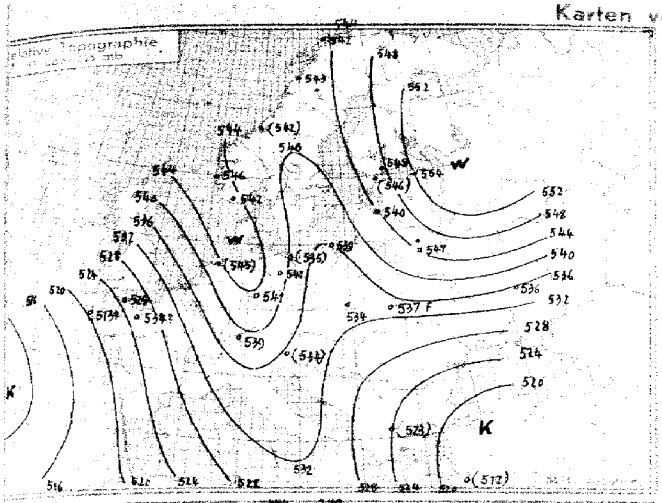
Weitere Aufstiege (Zahlenwerte [illegible]): Budapest, Rysum, Swinemünde, Gotenhafen, Berlin, Erfurt, Berlin, Krakau, Friedrichshafen, Klagenfurt, Hoek v. H., Camaret, Cherbourg, Bourges, Caen-C., Marquise, Limoges, Bordeaux, Rostow, Marseille, Rabat, Bilde; Bodö, Tromsö, Drontheim, Bergen, Christsd., Kjeller, Helsinki, Äänislinna, Vadsö, Krasnogw., Reval, Riga, Leningrad, Kalinin, Narva, Minsk, Smolensk, Orel, Charkow, Gorki, Wiasma, Uchta; Athen, Konstanza, Derna, Catania, Warschau, Hamburg, Rhodos, Rom, Venedig, Helgoland, Palermo, Caen, Marseille, Cazaux, Hamburg, Saloniki, Catania, Trapani, Cagliari, Freiburg, Cazau, Bourges; Helgoland, Rysum, Swinemünde, Gotenhafen, Kolo, Erfurt, Berlin, Krakau, Friedrichshafen, Klagenfurt, Hoek v. H., Marquise, Cherbourg, Marquise, Camaret, Drontheim, Christsd., Reval, Riga, Minsk, Wiesenwerk.

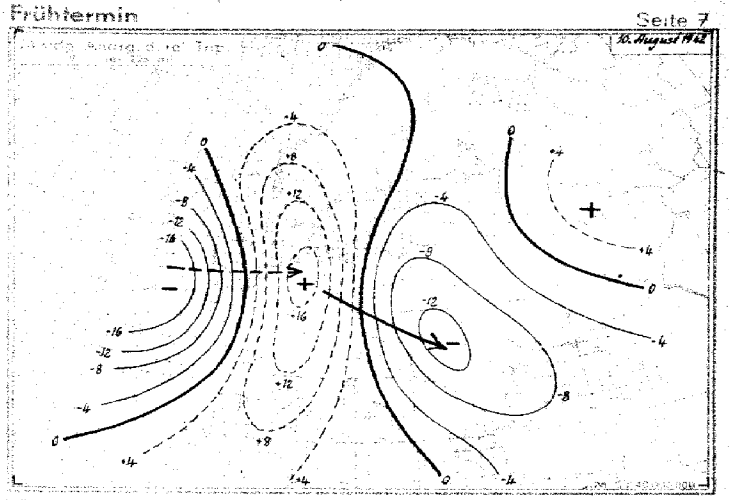
Karten vom Frühtermin

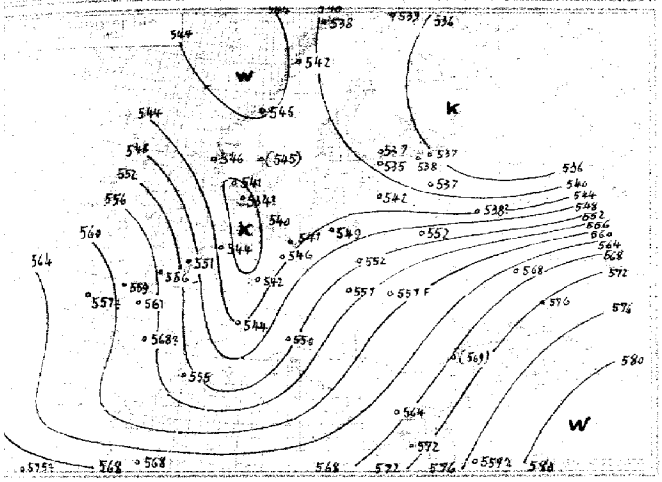


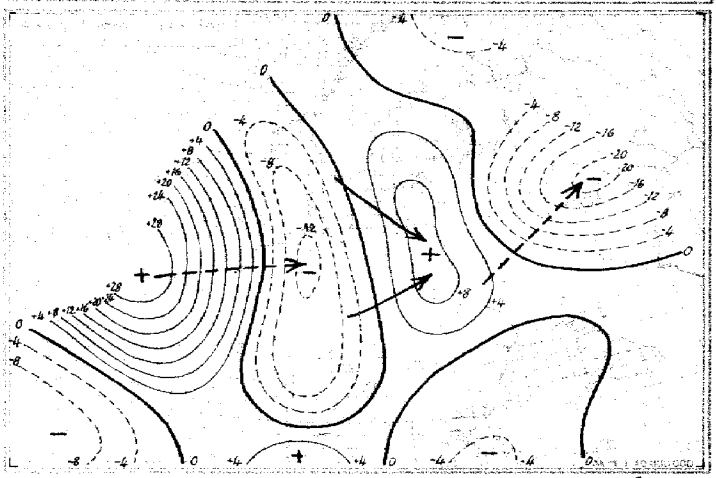


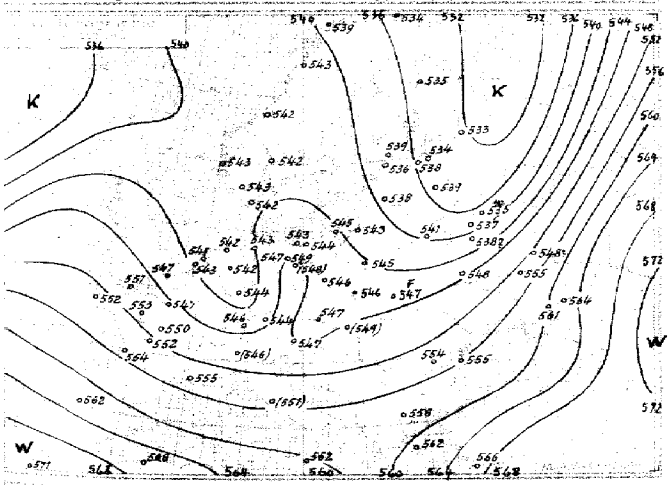
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

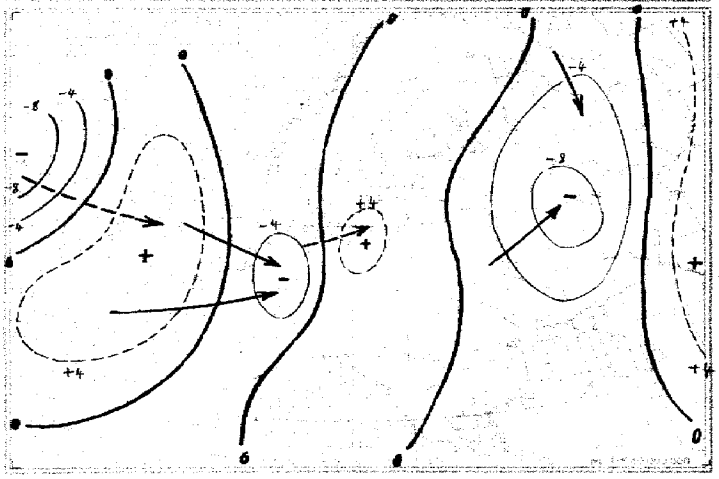


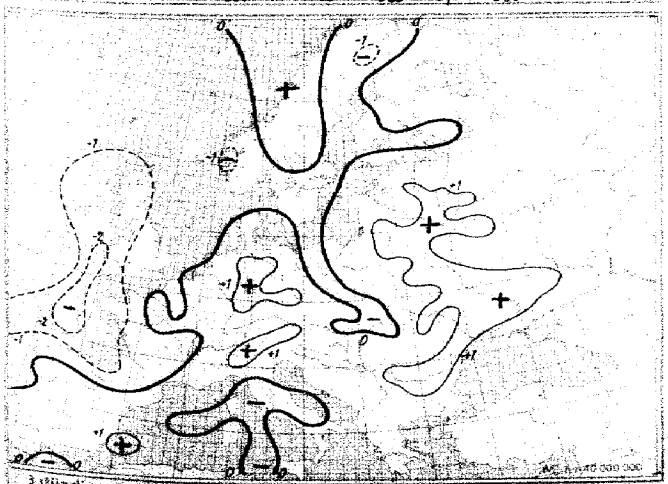




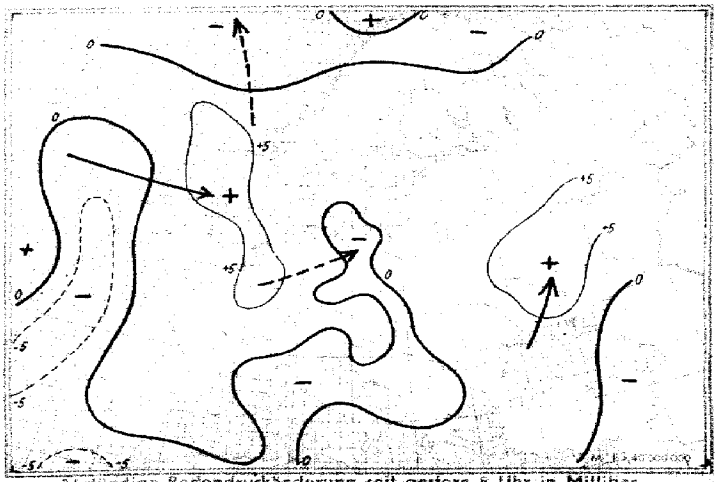








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 6 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	[illegible]	[illegible]	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin
yy GG	10 06	10 04	10 06	10 06	10 06	10 15	10 05	10 06	10 06	10 05	10 06	10 04
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-49	.	.	.	.	-45	.	.	-51	.	-46
225	.	-51	-48	.	-56	.	-55	.	.	-47	.	-47
300	.	-42	-40	.	-43	.	-39	.	.	-32	.	-39
400	.	-26	-29	.	-28	.	-24	.	.	-29	.	-23
500	(4-16)	-16	-18	2-19	-17	(5-18)	-15	(4-16)	2-18	-28	6-16	-14
600	4-9	-6	-8	4-8	-9	5-8	7-7	1-7	2-8	1-7	1-7	5
700	1-8	+4	-2	5+1	-3	1-2	7+1	1-2	2-1	9+0	4+1	+2
800	2+8	+10	+5	4+5	+5	6+6	7+6	6+4	6+6	7+7	8+4	+10
900	7+11	+14	+10	4+10	+13	6+13	5+11	3+11	6+12	8+13	4+8	+15
mb												
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2180)	.	.
97	.	1647	(1643)	.	(1693)	.	1645	.	.	1641	.	1661
225	.	1106	1099	.	1098	.	1110	.	.	1102	.	1116
300	.	916	911	.	913	.	923	.	.	916	.	927
400	.	724	715	.	747	.	723	.	.	720	.	726
500	556.1	560	554	555.9	557	558.1	561	560.5	558.9	560	561.7	562
600	419.5	422	414	419.8	420	422.6	424	425.0	427.3	423	424.7	424
700	301.4	308	300	301.4	303	304.0	305	304.8	303.0	304	305.0	304
800	195.5	196	194	195.5	197	198.3	199	199.5	197.5	197	199.0	197
900	100.3	100	99	100.8	101	102.1	103	104.0	101.9	101	102.4	100
1000	13.4	13	13	14.0	13	14.1	16	17.2	14.9	14	12.4	12
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(536)	.	.
97/225	.	541	(543)	.	(535)	.	539	.	.	541	.	546
225/500	.	546	544	.	541	.	549	.	.	542	.	553
500/1000	542.5	547	542	541.9	543	544.0	545	543.3	544.0	546	549.1	651

Ort	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	[illegible]
yy GG	10 07	10 06	10 05	10 05	09 23	10 05	10 05	10 06	10 06	10 06	10 05	10 06	10 05	10 06	10 05	10 05	10 08	09 23
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	-52	-51	-54	-54	-53	.	.	.	.	.	.	.	-45	-48	-58	.
225	.	.	-51	-52	-49	-49	-47	.	-54	.	.	.	-50	.	-49	-45	-48	-48
300	.	.	-36	-38	-39	-36	-42	.	-37	.	.	.	-39	.	-37	-33	-33	-34
400	.	.	-20	-23	-26	-22	-39	.	-20	.	.	.	-26	.	-22	-23	-22	-22
500	.	3-15	3-12	4-13	-16	2-11	5-16	(1-16)	8-16	(3-15)	.	2-15	-16	(3-13)	6-11	-9	-9	+11
600	9-8	3-6	3-4	4-5	-6	4-4	3-6	9-7	1-6	4-6	4-4	2-7	-8	2-3	6-1	-1	-3	-4
700	7+1	6-1	4-1	1-3	-0	6+1	1-1	9-1	3+1	3+1	5-3	7-2	-2	3+2	5+5	+3	+5	+2
800	5+8	1+6	4+6	5+4	+4	1+5	9+6	1+6	7+8	7+7	4+7	7+4	+5	8+4	6+9	+6	+7	+6
900	4+15	4+13	6+12	5+12	+10	1+12	8+12	7+13	8+12	6+8	5+12	5+10	+10	9+11	3+9	+11	+9	+12
mb																		
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2206)	.	.
97	.	.	1652	1646	1638	1640	1645	.	(1645)	.	.	.	.	.	1637	1662	1648	.
225	.	.	1119	1113	1106	1122	1106	.	1111	.	.	.	1107	.	1124	1128	1124	1123
300	.	.	929	924	916	932	919	.	924	.	.	.	917	.	933	934	932	931
400	.	.	726	725	719	734	723	.	724	.	.	.	718	.	732	733	725	720
500	(564)	560.9	562	562	557	565	563	560.4	562	561.2	(563.5)	555.7	556	562.4	567	567	565	565
600	424.0	423.7	423	423	412	427	425	423.3	424	423.4	424.1	416.1	419	423.0	427	426	425	426
700	304.9	304.1	303	304	299	306	306	303.9	304	303.5	304.6	298.2	300	303.4	305	310	303	305
800	198.2	198.6	191	199	194	200	200	191.3	194	197.1	197.6	553.4	195	197.5	197	197	196	198
900	104.0	107.8	103	104	98	105	104	102.8	102	101.6	101.9	98.6	100	102.6	101	102	101	102
1000	13.3	15.1	16	17	12	18	17	16.0	15	14.5	14.2	12.0	13	16.1	15	15	14	15
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(543)	.	.
97/225	.	.	534	533	532	537	539	.	(534)	.	.	.	.	.	543	534	525	.
225/500	.	.	557	552	549	537	544	.	560	.	.	.	561	.	557	561	559	558
500/1000	(548)	546.1	546	546	545	547	546	544.4	547	546.7	(549.3)	544.7	543	546.4	662	553	551	549

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	[illegible]	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand
yy GG	10 07	10 06	10 06	10 05	10 06	10 07	10 06	10 35	10 04	10 05	10 06	10 05	10 04	10 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-46	-45	.	-47	-50
225	.	.	-45	-50	-41	.	-44	-47	-48	-52	-60	-54	-49	-50
300	.	-34	3-30	-36	2-35	.	2-28	-34	-38	-46	-49	-39	-40	-46
400	-24	-20	5-17	-23	2-23	.	4-14	-15	-31	-29	-31	-27	-28	-28
500	-13	-8	4-7	-13	3-13	1-6	3-3	+1	4-22	1-18	4-18	-18	8-17	-16
600	-4	+0	3-0	-4	4-3	3-3	4+6	+2	6-12	1-9	4-9	-10	9-8	-7
700	+4	+5	4+5	+3	4+5	4+7	4+16	+10	7-5	1-3	4-2	-2	9-4	-2
800	+5	+9	6+8	+5	5+11	5+15	6+20	+11	6-1	8+4	6+3	+7	9+5	+8
900	+12	+12	7+10	+10	6+18	4+17	7+22	+25	3+5	1+7	6+11	+11	9+10	+11
mb														
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2114)	(2199)	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1634	1641	(1644)	1646	1638
225	.	.	1136	1116	1124	.	1158	1143	1088	1092	1091	1100	1100	1096
300	.	941	942	926	933	.	962	978	903	908	916	913	912	912
400	720	737	736	724	732	.	754	751	708	714	718	715	715	716
500	566	572	569	560	568	575.5	583	581	548	554	556	554	554	556
600	427	431	427	421	430	432.9	439	437	413	418	420	419	417	419
700	305	304	306	301	308	305.3	343	313	296	300	301	300	293	300
800	199	201	198	195	199	200.4	201	203	192	195	195	196	193	91
900	103	105	103	100	102	102.3	101	103	99	100	101	99	97	98
1000	16	18	17	13	13	13.4	12	13	14	15	13	12	11	12
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(650)	(658)	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	542	543	(542)	546	542
225/500	.	.	568	556	566	.	575	568	535	538	542	546	546	541
500/1000	550	554	552	547	555	561.9	571	568	534	539	545	542	543	543

Ort	[illegible]	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	[illegible]	[illegible]	Saloniki	[illegible]	Rom	Catania	Derna
yy GG	10 06	10 05	10 05	10 05	10 06	10 34	10 05	10 03	10 06	10 04	10 05	10 06	10 03	10 04	10 06	10 03
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	-45	.	.	.	.	-49	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	-51	-61	.	.	-42	-56	-51	.	.	-44	-38	-47	.	.	-41
300	-42	-41	-45	.	.	-36	-47	-43	.	4-21	-27	-25	-34	.	-32	-37
400	-26	-31	-31	6-34	.	-21	-34	-23	.	5-20	-18	-25	-23	.	-20	-18
500	5-16	-19	6-20	5-20	6-22	-12	-21	4-18	(4-10)	6+10	+9	+4	+11	.	4-6	+7
600	6-9	-10	5-10	6-12	4-11	-4	-11	4-10	8-6	4-0	+0	+0	+8	4-7	4+2	+1
700	1-1	+3	1-3	7-4	6-1	+2	+5	4-3	9+4	1+3	+9	+4	+10	4+2	4+9	+7
800	1+4	+4	7+2	1+2	8-1	+5	7+1	5+0	3+11	4+12	+15	6+12	+16	3+9	7+12	+12
900	5+11	+12	7+9	7+6	8+5	+9	7+8	7+9	4+18	7+15	+20	8+20	+26	5+16	4+18	5+16
mb																
42	.	.	(2145)	.	.	.	.	(2189)	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	1644	.	.	.	(1635)	1638	.	.	.	(1646)	(1642)	.	.	(1641)
225	(1103)	1087	1093	.	.	1147	1089	1098	.	(1140)	1142	1138	1130	.	.	1147
300	916	904	989	.	.	925	906	912	.	940	943	934	936	.	941	957
400	720	712	718	708	.	724	713	716	.	738	735	738	736	.	740	750
500	558	553	556	549	551	560	564	566	566.2	571	570	569	571	(569.8)	573	576
600	422	418	421	414	416	421	419	421	428.5	430	429	429	434	427.2	434	429
700	305	299	303	297	298	300	302	306	307.4	309	306	307	307	307.1	307	306
800	198	99	194	194	194	194	198	198	199.7	201	198	198	197	200.4	198	197
900	102	99	104	106	101	99	104	104	102.1	104	98	100	97	101.7	101	100
1000	16	12	17	16	16	12	13	18	14.4	15	8	11	6	12.4	11	10
42/97	.	.	(654)	.	.	.	.	(546)	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	548	.	.	.	(546)	540	.	.	.	(528)	(512)	.	.	(529)
225/500	(545)	534	537	.	.	557	536	542	.	(569)	572	564	559	.	.	577
500/1000	542	542	545	533	535	548	536	538	553.6	556	542	558	564	(561.2)	562	560

Temps Vortag und Nachträge

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Köln	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Rysum	Lindenberg	Breslau	Krakau
yy GG	09 15	09 11	09 16	09 14	09 14	09 18	09 14	09 19	09 18	09 19	09 19	09 17	09 12	09 18	09 19
42	.	.	.	.	.	-49	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-44	-39	.	.	-48	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	-51	-48	.	-55	-48	-50	.	.	-53	.	.	.	.	-49
300	.	-39	-42	.	-39	4-42	-39	.	.	-37	.	-43	.	.	-37
400	.	-26	-27	4-24	-23	4-27	-25	.	.	5-26	.	-27	.	.	-21
500	(4-18)	-14	-16	3-15	-14	5-16	-14	(3-17)	3-15	6-14	6-15	-17	(6-12)	(5-13)	-11
600	8-9	-6	-6	5-6	-6	5-7	-9	8-10	5-6	1-6	5-6	-8	3-3	4-4	4-4
700	3-2	-1	+0	8-0	+1	6-1	-4	7-3	4-3	6-1	3-2	-1	6+2	7+1	4-3
800	5+5	+6	+6	8+6	+5	6+6	+4	6+4	3+2	4+8	6+7	+6	7+7	6-5	6-6
900	4+14	+11	+14	6+13	+12	7+14	+10	7+10	6+16	4+16	5+15	+12	5+13	6+14	4+14
mb															
42	.	.	.	.	.	2195	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	1647	1659	.	.	1654	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	1103	1101	.	1111	1102	1109	.	.	1110	.	.	.	.	1119
300	.	916	914	.	924	919	921	.	.	923	.	912	.	.	930
400	.	917	717	718.9	724	722	722	.	.	723	.	716	.	.	728
500	555.8	556	556	556.5	560	561	559	557.0	561.2	561	561.8	555	564.8	564.5	563
600	413.5	417	419	419.4	422	423	422	421.1	425.6	426	424.3	419	426.6	426.6	424
700	300.4	298	299	300.0	302	303	303	303.4	303.9	304	304.0	300	304.9	305.5	304
800	193.4	197	193	194.1	195	196	198	198.4	196.9	198	198.5	194	198.5	200.0	199
900	98.9	99	96	96.4	101	100	103	103.4	104.1	101	101.3	98	102.6	104.1	103
1000	10.7	10	5	10.8	13	12	16	16.6	11.3	12	12.6	10	14.4	16.8	15
42/97	.	.	.	.	.	544	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	544	556	.	.	544	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500	.	548	545	.	551	546	550	.	.	549	.	.	.	.	556
500/1000	534.5	545	548	545.4	547	549	543	544.0	549.7	549	549.2	546	550.4	548.5	548

Ort	Palermo	Cagliari	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Bourges	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
yy GG	09 07	09 08	09 15	09 18	09 18	09 18	09 18	09 17	09 11	09 18	09 16	09 11	09 18	09 11	09 17
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	-48	.	.	.	.	-45	.	.	.	.	-51	.	.
225	.	.	-49	.	-49	.	.	-46	-41	.	-46	-46	-58	-42	-43
300	.	.	-39	.	-34	.	.	-43	-42	.	-36	-43	-43	-39	-41
400	.	.	-25	.	-20	.	.	-28	-28	.	-22	-25	-28	-23	-25
500	.	(5-10)	7-12	(9-14)	-12	3-12	.	-16	-15	(2-16)	-12	-17	-16	-11	-14
600	2-3	4-4	6-5	6-6	6-3	4-5	4-8	-8	-5	3-6	4-4	-10	-6	-4	-5
700	2+5	5+5	5+3	6+3	9+3	6+2	5-2	-0	+1	9+2	4+2	+2	+0	+2	+3
800	3+10	6+7	7+9	7+10	8+11	6+7	8+5	+6	+5	9+5	7+6	+5	+7	+7	+7
900	7+16	6+15	6+17	6+18	4+19	6+14	6+12	+11	+11	8+14	7+9	+11	+12	+11	+12
mb															
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	1663	.	.	.	.	1657	.	.	.	.	1673	.	.
225	.	.	1120	.	1124	.	.	1104	1108	.	1122	1101	1099	1115	1115
300	.	.	931	.	934	.	.	915	919	.	931	913	914	922	923
400	.	.	730	.	731	.	.	716	723	.	730	717	749	722	724
500	(662.8)	565.2	567	564.5	566	565.8	(555.6)	558	561	560.5	565	556	568	568	567
600	433.2	426.3	428	426.5	427	425.1	418.0	421	423	423.8	426	420	421	420	423
700	308.3	305.3	308	306.0	306	304.7	299.0	301	303	303.6	305	301	301	299	302
800	201.0	198.3	200	199.0	199	197.0	194.3	196	196	198.2	199	196	195	192	195
900	104.2	101.5	103	101.5	101	104.0	98.8	100	101	102.5	104	101	100	96	98
1000	15.9	14.4	13	12.4	12	12.3	11.5	13	14	14.1	17	15	12	8	12
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	543	.	.	.	.	556	.	.	.	.	574	.	.
225/500	.	.	553	.	558	.	.	543	547	.	557	545	541	555	551
500/1000	(553.1)	552.1	554	552.4	554	551.5	544.4	545	548	544.4	548	543	546	549	550

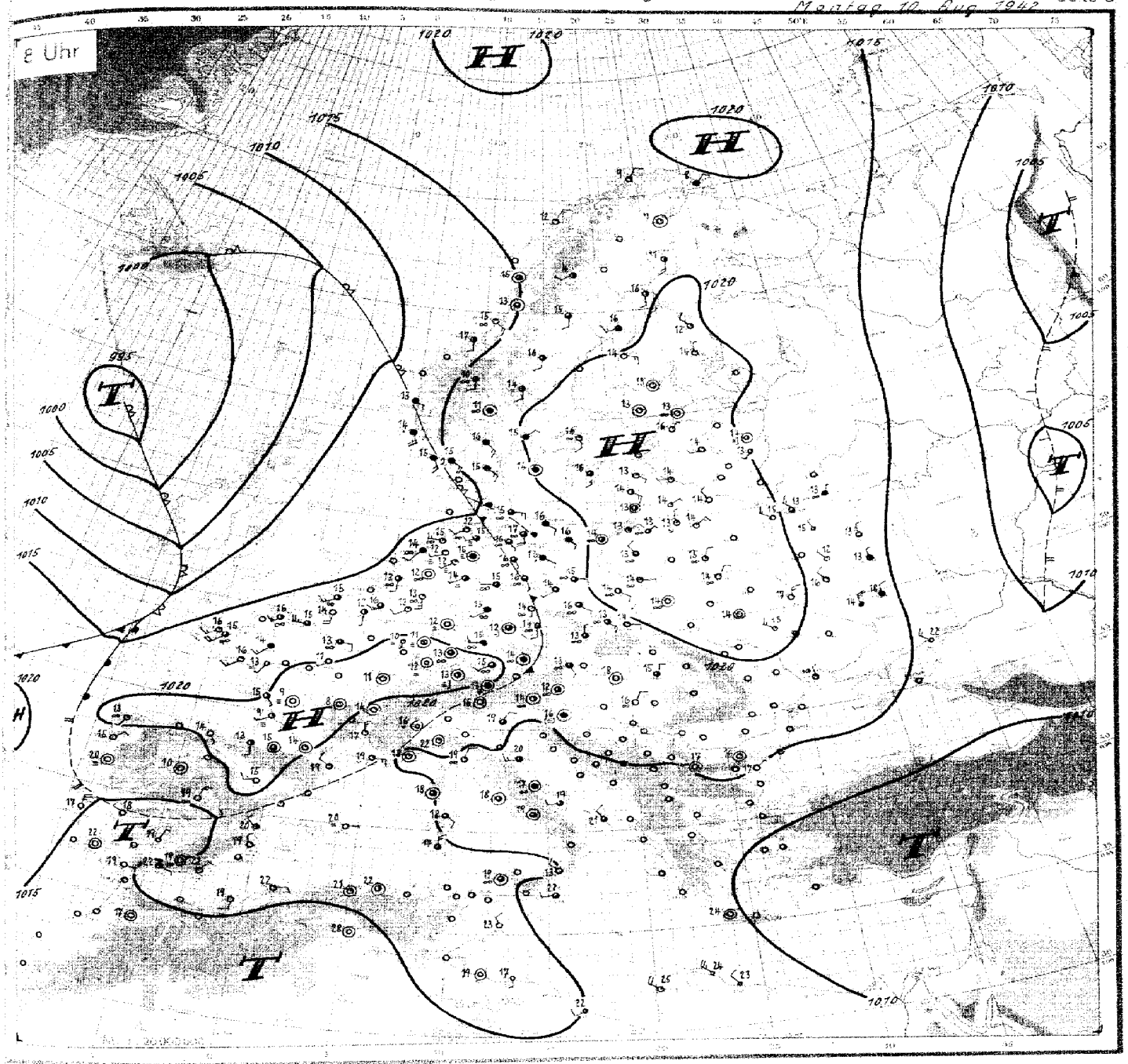
Ort	Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Vienne de Salle	Venezia	Rom	Catania	Palermo	Mailand	Caen	[illegible]
yy GG	09 17	09 17	09 17	09 15	09 19	09 18	09 14	09 06	09 16	09 16	09 19	09 15	09 11	09 17	09 14
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	-45	-46	.	.	.	.	.	.	-59	.	.	.	.
225	-55	-54	-45	-43	-44	.	.	.	.	.	-43	.	-59	-46	-46
300	-41	-38	-47	-43	-42	.	.	.	.	.	-32	.	-39	-38	-42
400	-25	-25	-32	-30	-27	.	.	3-26	.	.	-23	.	-26	-23	-23
500	-11	-15	-20	6-18	4-15	4-11	(2-9)	3-16	.	.	4-10	.	-19	-13	-18
600	-6	-8	-11	7-9	6-7	4-3	9-3	3-3	3-3	2-2	4+1	(2-8)	-11	-4	-9
700	-0	-1	8-4	7-4	5-2	7+2	9+4	3+5	5+4	3+6	8+7	2+0	9-3	+3	-2
800	-6	+6	5+0	7+3	4+4	8+7	7+12	3+9	4+12	6+12	3+11	3+6	8+3	+9	+3
900	+16	+12	7+7	4+10	3+11	7+15	4+18	4+15	4+18	3+22	6+18	6+14	7+11	+14	+9
mb															
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	1643	1665	.	.	.	.	.	.	1666	.	1683	.	.
225	1107	1104	1089	1100	1106	.	.	.	.	.	1133	.	1101	1119	1089
300	932	917	904	911	917	.	.	.	.	.	939	.	913	929	911
400	723	717	712	710	720	.	.	726	.	.	736	.	714	729	716
500	560	556	554	552	559	563.0	570.4	565	(568.4)	(570.1)	572	(556.0)	553	566	557
600	422	419	419	421	422	423.1	429.9	422	439.2	430.4	431	422.8	419	427	420
700	302	300	301	303	302	362.2	306.2	305	308.4	308.2	307	303.5	301	307	301
800	196	194	193	199	198	195.3	200.4	195	199.0	200.5	196	196.1	196	200	196
900	100	99	103	104	103	100.9	102.4	101	102.2	102.8	101	102.1	102	103	102
1000	11	12	17	17	16	13.0	12.7	14	12.7	12.1	11	13.3	15	15	16
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	553	563	.	.	.	.	.	.	534	.	581	.	.
225/500	547	548	536	543	547	.	.	.	.	.	561	.	548	553	542
500/1000	549	544	537	540	543	550.0	557.7	551	(555.7)	(558.0)	561	(544.6)	539	551	542

heute (from Krasnogwardeisk)

Ort	[illegible]	Krasnogward.	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	[illegible]	Minsk	Kiew	[illegible]	Stari Oskol	bei Gorki	[illegible]
yy GG	09 14	09 18	10 06	10 07	10 07	10 05	10 04	10 05	10 02	10 05	10 06	10 04	10 04	10 01	10 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	-69	.	.	-48	.	.	.	-42	.
225	.	-46	-50	-42	.	.	-38	-38	-47	-44	.	.	.	-48	.
300	.	-45	-48	-48	.	.	-30	-26	-46	-36	.	.	.	-40	.
400	.	-30	-32	-35	-32	-15	-20	-16	-37	-25	.	.	-26	-31	.
500	3-14	-19	-20	-22	-20	-9	5-10	-7	-21	5-16	2-11	8-20	-13	-20	.
600	5-7	-11	-12	-11	-10	+1	4-0	+3	-11	5-9	2-4	5-11	-5	-10	5-5
700	7-2	-3	-6	-6	-5	+10	7-3	+9	-4	7-4	3-2	8-5	+1	8-4	7+4
800	5+3	+3	+1	-1	+1	+17	1+10	+12	+3	7+4	4+3	1+2	+7	6+2	1+9
900	4+10	+10	+7	+7	+8	+22	6+13	+17	+10	5+11	4+10	7+9	+10	1+8	4+15
mb															
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	1670	.	.	1656	.	.	.	1647	.
225	.	1096	1088	1085	.	.	1134	1146	1091	1111	.	.	.	1093	.
300	.	909	903	895	.	.	936	946	904	920	.	.	.	941	.
400	.	714	708	706	712	737	731	736	745	720	.	.	721	713	.
500	555.8	555	551	549	553	571	564	569	564	559	554.3	552.2	558	554	(559.0)
600	420.8	420	410	410	418	430	425	426	419	422	424.6	447.2	448	420	421.6
700	300.5	302	299	297	300	306	304	303	304	304	303.1	297.7	295	302	304.6
800	195.6	197	194	193	196	196	194	194	197	199	198.0	196.4	193	196	196.0
900	100.3	102	102	101	101	96	99	96	102	104	103.0	109.4	97	103	101.3
1000	13.5	18	14	14	15	7	11	4	15	15	16.3	14.8	11	17	13.0
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	536	.	.	547	.	.	.	554	.
225/500	.	541	537	536	.	.	568	576	537	552	.	.	.	538	.
500/1000	545.4	540	534	535	538	564	555	561	539	541	548.0	537.3	541	638	(546.4)

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
24/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Montag 10. Aug. 1942



Wetterübersicht Montag den 10. August 1942

Die Wetterlage weist zur Zeit ein stark meridionales Gepräge auf. So zeigt das Wettervorbild je eine umfangreiche in nordsüdlicher Richtung sich erstreckende Tiefdruckzone über dem östlichen Rußland und über dem östlichen Nordatlantik, an von Nordkap bis zu westlichen Ukraine reichendes Hochdruckgebiet und vermutlich auch ein Hochdruckgebiet auf dem westlichen Nordatlantik.

Die russische Frontalzone hat sich besonders im Süden weiter nach Osten verlagert. Damit macht im mittleren Ostkampfraum die Bewölkungsauflockerung weitere Fortschritte. Entsprechend dem jahreszeitlichen Minimum an Bewölkung und Niederschlägen sind die Auswirkungen an der Kaltfront im nördlichen Russland nur gering.

Die zum atlantischen Tiefdrucksystem gehörige Kaltfront, die verhältnismäßig rasch Westeuropa überquerte, hat das mittlere Reichsgebiet erreicht, hat aber seit gestern ihre Fortpflanzungsgeschwindigkeit erheblich verlangsamt. Bei dem über dem Baltikum und über dem östlichen Mitteleuropa herrschenden hohen Drucke, der sich seit gestern noch verstärkt hat, kommt die Kaltfront nicht mehr weiter nach Osten voran.

Die gestern über dem mittleren Nordatlantik vermutete Welle, die wahrscheinlich gestern früh etwas nördlicher gelegen hat als angenommen, hat die Westküste der Britischen Inseln erreicht. Das zugehörige Frontensystem ist im Sperrraum nordwestlich Brest gut belegt. Bei der in Westeuropa herrschenden ortsüblichen West- bis Nordwestströmung wird dasselbe verhältnismäßig rasch Frankreich überqueren, dagegen im westlichen Reichsgebiet, wo sich die zyklonale Umbiegungsstelle der Höhenströmung befindet, eine Abschwächung erfahren, ähnlich wie das Vorüberzugangene.

Helgoland unversehrt trotz mit gestern über Skandinavien ein Kaltkeil hohen Druckes, damit ist auch das gestern südwestwärts der Britischen Inseln gelegene Tief in mehr nördlicher Richtung weitergezogen. Die neue, westlich der Britischen Inseln gelegene Störung dürfte damit dieselbe Fahrbahn einschlagen.

gez. Weinmann
Zentrale Wetteraufnahmegruppe.

Montag, den 10. August 19

Ausland	Kennziffer	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	004																							
Ingöy	005																							
Röst	011																							
Nordöyan	014																							
Krakenes	021																							
Utsire	028																							
Lister	030																							
Färder	038																							
Gällivare	053																							
Haparanda	058																							
Härnösand	066																							
Stockholm	077																							
Jönköping	087																							
Wisby	090																							
Kopenhagen	181																							
Skagen	182																							
Blaavandsh.	184																							
Hämmersh.	185																							
Biarritz	202																							
Lyon	210																							
Paris-Le Brg	215																							
Perpignan	216																							
Brest	220																							
Le Havre	230																							
Marseille	231																							
La Coubre	269																							
Helder	291																							
Vlissingen	292																							
De Bilt	293																							
Genua	305																							
Venedig	312																							
Rom	322																							
Tarent	333																							
Cagliari	338																							
Syrakus	655																							
Madrid	353																							
Almeria	355																							
Mahon	357																							
Barcelona	358																							
La Coruna	362																							
Lissabon	384																							
Praya C.V.	393																							
Funchal	395																							
Pt. Delgada	396																							
Horta	398																							
Teneriffe	400																							
Kowno	486																							
Riga	470																							
Dorpat	476																							
Filsand	477																							
Helsinki	481																							
Kuoplo	484																							
Budapest	541																							
Bukarest	575																							
Belgrad	701																							
Sofia	720																							
Athen	730																							
Petersburg	845																							
Moskau	909																							
Kiew	957																							
Odessa	975																							
Charkow	959																							

MEZ

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTEEHHHN'h	Heute 2 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwYhhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTEEHHHN'h
Mus Allah *)	2420	726																							
Lomnitzer Spitze	2634	615																							
Fanaräken	2072	024																							
Gausta	1829	036																							
Svandalsfl	1065	026																							
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401																							

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

uu = Datum G_z G_z = Uhrzeit (DSZ.)

Ort	Gleichen	Barkaoui	Ouarzazate	Agadir	Casablanca	Rabat	Lamberet	Bordeaux	Cerne	Mauguio	Lamarck	Oberpfaffenhofen	Bodö	Tromsö
uu GG														
18 km														
16 ..														
15 ..														
14 ..														
13 ..														
12 ..														
10 ..														
9 ..														
8 ..														
7 ..														
5 ..														
3 ..														
1 ..														

Piloten Vortag

Ort	Kaufbeuren	Zatorie	Krakow	Kiew	Mariupol	Hardthöhe	Friedrichshafen	Fuerstenwalde	Litoria	Schleswig
uu GG										
6 km										
5 ..										
4 ..										
3 ..										
2 ..										
1 ..										

Ort	Krakow	Minsk	Saarbrücken Malstatt	Charleroi	Wolfsbergh	Warschau	Bucharest
uu GG							
6 km							
5 ..							
4 ..							
3 ..							
2 ..							
1 ..							

Piloten heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zuger 36 = N

Ort
uu GG
C.Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 223 — Dienstag, den 11. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. -- Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
amburg-Fu	403	20	01854	24214	17821	60201	26	01853	22113	16023	50805	00240
lensburg/Fgh.	400	10	02855	20325	16614	60303	05	02790	16226	14025	68707	00210
iel	460	20	05755	30215	16822	60601	46	02853	10214	15601	58855	00200
Wilhelmshav.	430	80	02764	16244	16421	60303	27	02752	16426	14822	50805	00230
remen	442	20	02744	18424	17421	60703	15	01732	16423	15722	50805	00250
ordhorn	402	20	01844	20424	16621	60601	24	01843	20413	14822	50806	00240
annover	421	20	02754	22224	18423	50901	24	02753	16224	15823	51807	00260
agdeburg	408	25	05765	20125	18422	60300	20	05763	16103	17323	70804	00240
ssen	437	80	02765	18325	17620	60904	10	01802	14423	15522	50303	00230
öln	436	14	01874	18126	17721	60905	44	01863	14314	15123	50808	00240
achen	407	80	02855	20425	17521	50906	20	01853	20403	15022	50806	00230
rankfurt/M.	412	20	02765	24225	16422	50304	10	01873	16123	15724	40805	00250
etz	232	20	01655	16215	18621	50804	20	02355	18215	16220	40800	00240
aarbrücken	441	20	05764	24114	19321	50804	20	01573	15103	15315	40802	00230
traßburg	219	26	02864	08226	19327	50703	20	01863	30023	16625	52805	00150
öblingen	443	26	02864	12225	18721	50902	50	01853	08124	15422	50807	00230
riedrichshf.	444	36	01654	16224	18720	63805	29	01953	20103	16523	50805	00230
ürnberg	426	84	01865	26225	19020	60901	24	01863	15183	17223	40805	00240
lof	451	80	02856	00026	–	–	80	11855	14125	–	–	–
ger	515	80	22654	22155	18220	61001	27	01863	20214	16422	58703	00210
München	414	87	03754	00087	20119	6x401	16	01852	08123	16120	63922	07220
assau	865						84	01753	12264	18119	70803	03210
nnsbruck	507	37	02863	16327	16418	7x404	26	01873	08314	16419	60520	07210
alzburg	508	60	62644	10268	20118	81102	88	05754	30020	18226	70852	05211
tettin	404	17	02751	16416	17024	50701	54	01756	12235	17217	6x305	06222
arow	450	14	01664	24124	18121	7x304	20	01563	22123	17023	50402	00240
erlin	440	05	02763	22227	18323	31304	29	01851	18118	17124	53807	00240
chkeuditz	449	80	05765	16125	18021	7x401	20	05653	16113	16725	50705	00230
rfurt	446	20	07754	26125	18521	70901	10	01853	30013	17022	51815	00250
resden	410	5x	05665	24167	19419	4x402	26	02761	14224	17323	5x803	07230
rag	669						57	05754	12220	17418	70402	06241
udweis	670	70	13754	04226	17122	53201	84	12764	22285	18019	32702	07230
lmütz	676						24	15763	20224	17423	55401	00250
Wien	501	20	05674	24124	17924	50703	07	25680	22125	17522	61701	00250
raz	505	60	01874	12117	17623	52602	64	05768	12226	17521	57520	00240
lagenfurt	502	34	05773	08318	16021	67405	60	02874	32215	16816	76403	00240
anzig	405	13	05763	14325	21122	67401	60	01890	14264	20323	41702	00245
önigsberg	422	05	01890	10326	22421	57902	00	01890	06525	21620	58603	00220
rtelsburg	321	12	05654	14125	21322	50101	54	05654	28225	20322	40802	00230
horn	551	10	02803	18114	21023	41901	10	02973	10127	19823	47205	00250
osen	552	14	01871	12323	19524	40201	00	01894	12304	16424	36705	00250
rünberg/Schl.	420						70	01765	14304	18123	44801	00270
reslau	411						00	01890	06224	17624	45803	00260
leiwitz	454						70	02864	13344	18321	56701	00230
arschau	556	10	01864	12304	20724	41903	46	02364	10225	19425	43901	00240
itzmannstadt	557	10	02954	12114	19923	42202						
insk	569	10	01854	08114	22022	40303	40	11854	08114	22420	00001	–
emberg	571						24	02461	06125	21019	35401	00230

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
amburg-Fu	403	64	01690	14312	14010	70807	39	22665	16317	16217	7x408	07160
lensburg/Fgh.	400						57	21654	12428	18115	8x404	07170
iel	460						57	02764	12428	19817	7x400	07170
Wilhelmshav.	430	07	02790	16506	14816	7x810	50	01738	16438	08517	8x806	07160
remen	442	07	05890	12204	13415	80801	57	07765	14488	16517	7x802	10141
ordhorn	402	07	01840	12424	11718	73807	5x	58443	20268	09776	8x300	07151
annover	421	00	05690	16002	16014	80907	68	02795	14323	11116	8x808	00140
agdeburg	408	00	05690	00000	16615	80905	07	42490	12164	14614	8x604	00101
ssen	437	50	02774	14424	13019	40807	57	05574	16821	11317	7x501	00170
öln	436	50	05875	14215	13617	70804	57	05780	16026	11918	7x502	00160
achen	407	50	02895	18302	13018	60805	5x	01548	22428	12417	8x405	00170
rankfurt/M.	412	06	05690	00010	16215	00702	06	05590	24135	15815	80504	07101
etz	232	50	01622	00015	15515	87602	52	02995	16285	14616	80401	07181
aarbrücken	441						50	05674	18114	15614	80501	07111
traßburg	219	00	00790	00000	16513	80803	58	02665	18165	15913	80402	00110
öblingen	443	06	00840	00000	18510	00601						
riedrichshf.	444						54	05742	08142	15111	80201	00090
ürnberg	426	06	05390	12100	16312	80502	06	05592	12101	17512	90401	00100
lof	451						10	08442	04102	–	–	–
ger	515	00	45390	30140	19410	00403	xx	43260	00249	18706	6x901	00070
München	414	00	02690	12200	18613	80804	06	3x044	30104	18416	90201	00050
assau	865						xx	45159	08149	18212	3x802	00110
nnsbruck	507	50	05771	06001	20210	00300	00	00980	00040	12508	60402	00560
alzburg	508	00	05690	12210	18712	40903	04	31740	14711	17912	56202	00110
tettin	404	50	05682	00002	17115	70901	07	05790	12264	14515	80805	00071
arow	450	00	00690	12010	17414	60704	07	05590	12704	14115	00707	00130
erlin	440	00	05740	14100	17316	85702	05	05590	14201	15016	80506	03140
chkeuditz	449	00	05470	12200	19816	80905	04	00580	14304	14914	80703	00130
rfurt	446	00	05740	11300	17213	80704	00	01840	10063	16214	80804	00150
resden	410	00	05590	14100	17612	80905	07	05501	14100	16214	80603	00150
rag	669						00	02580	22100	17912	80501	00150
udweis	670						00	05540	01000	16410	90700	07060
lmütz	676						00	05690	00300	16013	60802	30120
Wien	501	00	05690	70000	19514	80601	00	41490	17100	18315	80601	00111
raz	505	00	05692	00020	19613	00002	00	41590	00040	19412	80201	00100
lagenfurt	502	00	05640	00040	20014	80000	xx	45105	00047	19514	8x101	00050
anzig	405	00	05690	50000	20214	[illegible]	07	05490	12200	18714	80702	00170
önigsberg	422	00	00790	28100	21213	70802	00	05590	12100	19715	80604	00110
rtelsburg	321	5x	05657	88117	21016	7x300	04	05790	12124	19516	70803	00130
horn	551	00	04790	08100	19816	70802	00	00790	10100	18913	70702	00110
osen	552	00	75590	10000	18716	70901	03	05590	10200	16815	70805	00130
rünberg/Schl.	420	06	00752	18100	18814	80901	00	00790	12100	15010	40682	00100
reslau	411	60	88840	12200	18117	60601	00	05070	10200	17114	70401	00150
leiwitz	454	00	00790	12200	18612	60701	06	05590	12100	18614	80200	00110
arschau	556	00	00790	10100	21612	80901	45	05761	10162	19616	70602	00150
itzmannstadt	557	00	00790	00000	20612	90360	40	05590	10200	16915	80702	00110
insk	569	04	05690	10100	23712	60301	54	05753	12113	23315	80701	–
emberg	571	75	07774	09324	21315	70803	54	01664	10516	20314	85601	–

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE / TxTxE
orkum	401	87	05754	18444	15919	70903	87	22754	18425	15820	62709	00170
orderney	435	24	01852	13304	14020	71703	54	05755	16527	73825	21711	00170
uxhaven	463	10	05754	14244	16619	80301	24	05754	14325	14622	51804	xx170
elgoland	465	30	05690	18542	16117	81006	27	02752	18528	14017	5x705	00170
ist	461	13	01753	24424	16018	65501	52	05743	16428	14812	7x202	00190
arnemünde	406	35	05763	16324	17519	82103	20	01753	52113	16720	70702	00172
rkona	464	07	05790	22326	16822	7x300	00	05790	00000	16620	83802	00170
winemünde	455	70	05657	16217	16422	6x401	34	05690	18124	16824	67901	00060
ügenwalde	429	58	01790	16113	16725	50803	58	01762	21214	19321	70802	00070
emel	447	20	07762	16504	22710	66702	20	07443	24114	11519	65704	00170
eba								007xx	122xx			
rüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE / TxTxE
orkum	401	5x	05768	18565	10518	8x707	8x	228x5	20488	07513	8x605	–
orderney	435	5x	05778	14522	00219	7x7xx	6x	8x817	13286	07414	8x712	00142
uxhaven	463	35	05690	14525	12217	80867	5x	02768	14468	28216	9x806	xx171
elgoland	465	3x	41690	12728	02516	8x716	6x	01685	51468	17116	8x605	05461
ist	461	5x	41768	57438	14918	8x813	5x	01047	16518	07817	8x706	03161
arnemünde	406	07	05740	14027	15512	80805	07	05590	14405	12312	80807	03160
rkona	464	5x	05668	16218	15717	9x807	09	05692	15125	13717	91805	00164
winemünde	455	07	05550	14700	15813	90804	35	05690	14225	13619	90805	02160
ügenwalde	429						56	05762	00014	16017	90503	00070
emel	447	0x	08400	00035	11512	9x762	00	01792	14122	20216	60726	00182
eba								017xx	122xx			
rüsterort								007xx	162xx			

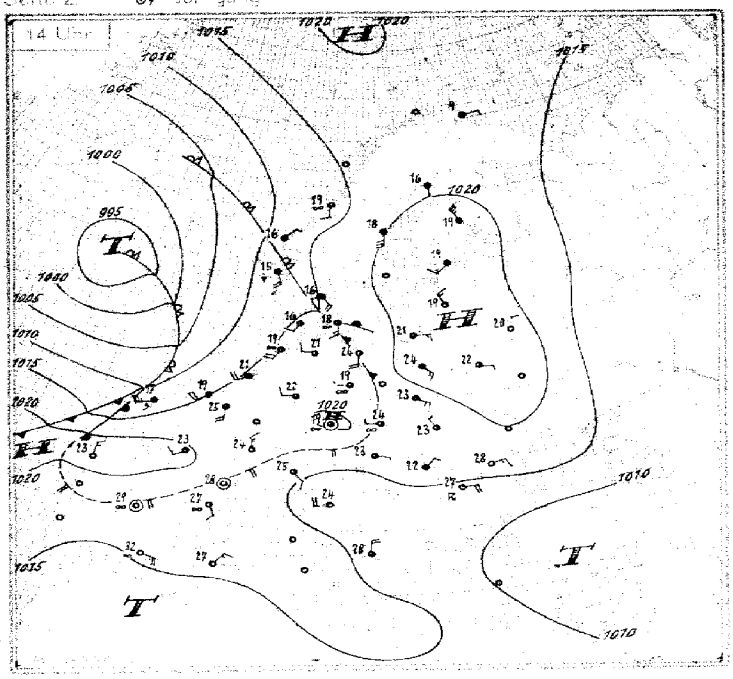
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

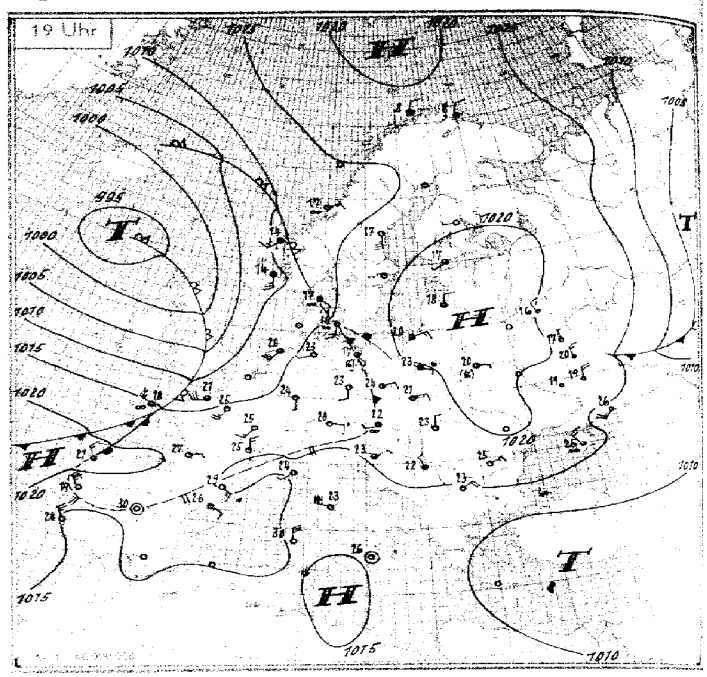
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
onnblick	3106	503							83	05703	24014	–	–	–	
ugspitze	2962	416	xx	49060	16179	14102	8x301		xx	49259	24249	14104	6x300	02042	
bir	2044	506	8x	085x7	04348	99510	8x301		84	05723	04114	49510	82300	00112	
chneekoppe	1602	428							60	01724	16125	43811	71321	00150	
eldberg/Sch.	1493	427	26	02816	24155	56100	70101		20	02854	10224	53612	70702	00145	
chöckl	1446	511	50	05727	60017	61812	80303		50	05735	16107	65712	90800	00120	
ichtelberg	1213	419	8x	14507	16497	61713	0x304		34	22743	14194	92712	90300	[illegible]	
rocken	1140	418	20	05745	18306	90914	60103		20	01842	18422	90113	60903	00150	
asserkuppe	926	423	20	01754	12314	13615	60302		26	01853	18514	12618	60804	00190	
nselberg	910	445	10	08754	10124	11819	70802		20	05644	20214	11116	60801	00182	
ahler Asten	840	417	26	02846	20346	20015	66300		20	01844	12414	10716	60804	00180	
eldberg/Ts.	801	424	10	05615	00025	27716	70080		10	01853	22113	20618	50803	00190	
[illegible]	1577	842	14	15389	00069	34349	0x304		16	02612	00025	34110	8x301	00120	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
onnblick	3106	503	34	01852	26313	41800	00762	00	04190	58210	01001	72501	03513	
ugspitze	2962	416	00	05690	24406	13601	07602	58	75541	05401	13801	75401	00064	
bir	2044	506	00	05790	04410	09503	09535	00	05790	04300	39503	90330	00040	
chneekoppe	1602	428	00	05590	18510	41700	00802	xx	44108	185x3	44606	1x801	00760	
eldberg/Sch.	1493	427	35	05890	18305	52710	60962							
chöckl	1446	511												
ichtelberg	1213	419	00	05590	20401	82010	90602	00	05790	20401	80211	00803	00091	
rocken	1140	418	00	05590	16600	68719	80805	07	02790	18626	94010	9x865	00090	
asserkuppe	926	423	00	00790	18300	11515	20406	07	02890	18415	09513	82832	00070	
nselberg	910	445	00	05790	18500	09612	80712	58	05644	16525	07511	9x706	02110	
ahler Asten	840	417	5x	01752	16504	17112	90705	59	02655	16516	14512	80705	00110	
eldberg/Ts.	801	424	00	00790	16400	25013	80835	53	02654	16467	23012	84702	02110	
[illegible]	1577	842						06	00490	10230	60712	90502	02090	

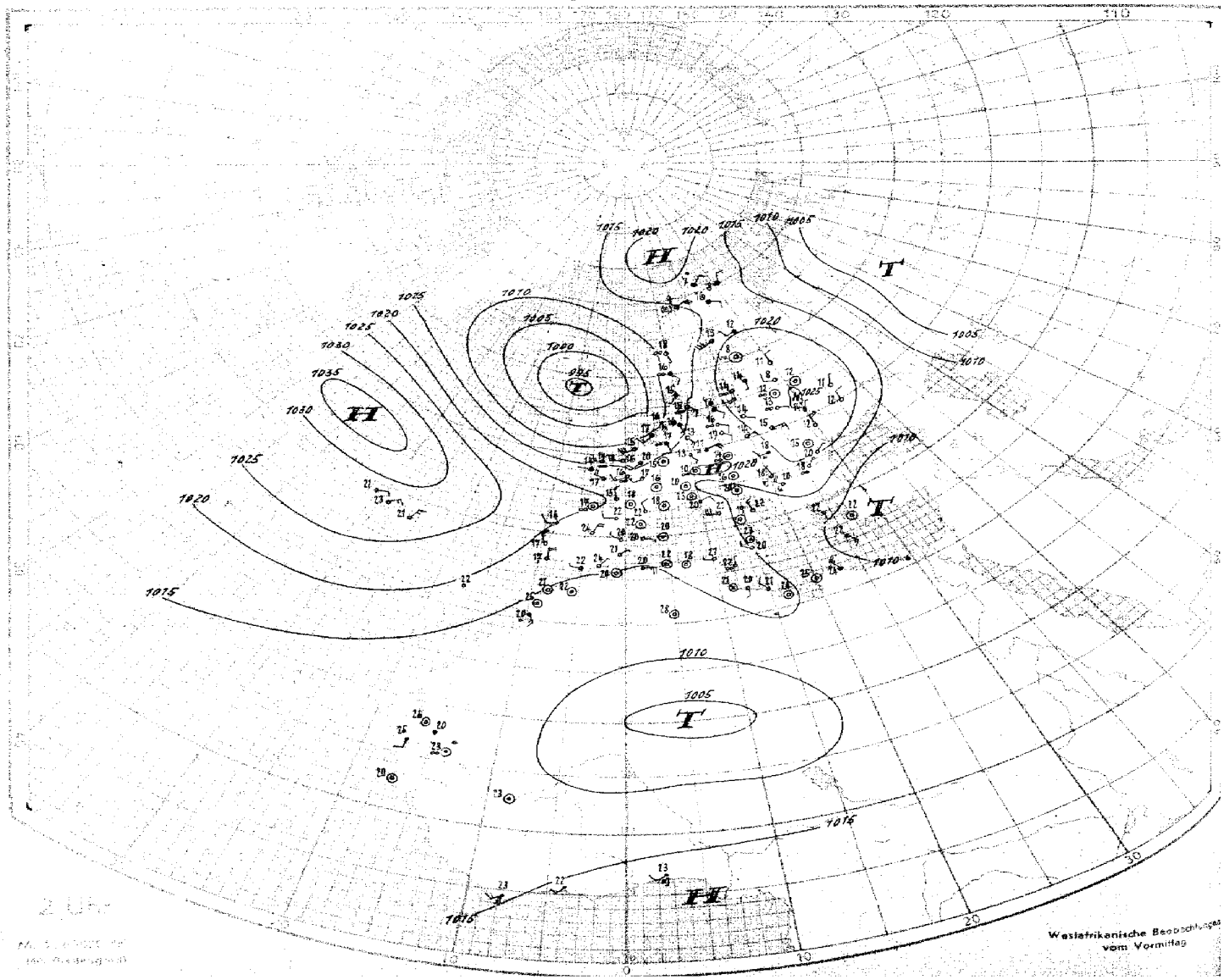
Sämtliche Karten des „Zentralblatt" weiteres nach der von der Zentr. gezeichnet. (Erlaß RLM. L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh:



Nr. 223

Höhen - Aufstiege

Dienstag den 11. August 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio-S. PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Klartext: Höhenangabe in km

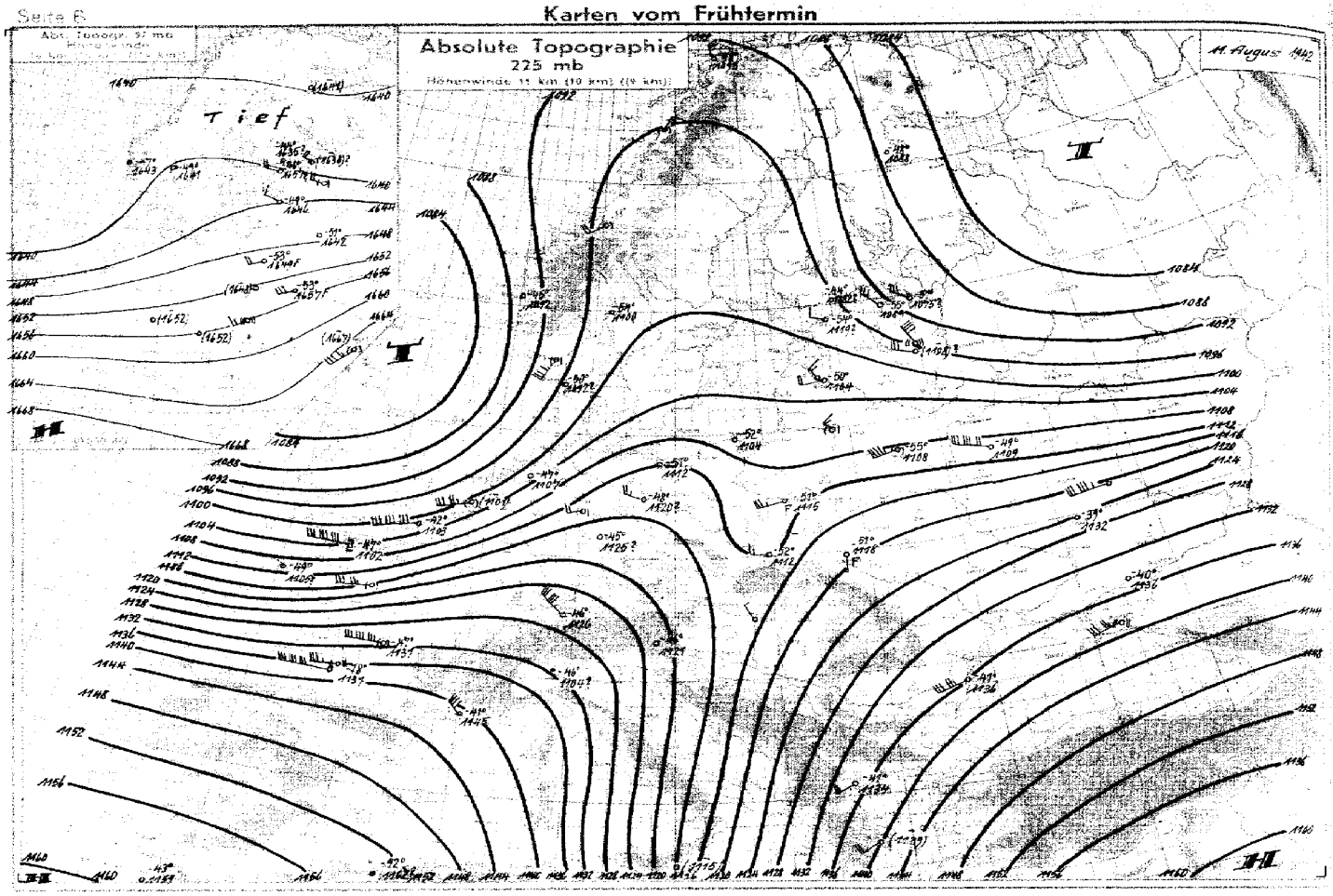
Ort (Kennziff. | Höhe)	yy / G_1G_2	Werte	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	11 / 06	[illegible]	∞⁰ bis Gipfel; 10/10 Ac u. As in mehreren Schichten 1,5 – > Gi.
Münster 066 | 55 m	11 / 06	[illegible]	∞¹ 1,0 – 2,2; 6/10 Sc 1,7 – 2,2; 7/10 Ac tra u. Ac cast i. NW 2,9 – 3,6; 3/10 Ac tra 3,9 – 4,3; 8/10 quell. Ac cast 5,2 – 6,4; 5/10 Ac tra u. Ac prae 7,0 – > Gi.
Dievenow 667 | 2 m	11 / 06	[illegible]	∞⁰ 0,0 zun. bis 0,8; 4/10 Ac floc i. W bei 2,8 – > Gi. 3/10 Ac lent u. As mit Fallstr. i. SW u. W, 2/10 Ci, Cu u. Ci den.
Jesau 308 | 24 m	11 / 06	[illegible]	
Frankfurt 412 | 111 m	11 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞⁷ bis 0,75, ∞⁰ 0,75 – 2,8; 4/10 Sc-Bänken i. N u. E bei 1,5; 8/10 geschichtete Ac, Ac floc u. As mit Fallstreifen 3,8 – > Gi.
Rangsdorf 206 | 40 m	11 / 06	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞¹ bis 2,5, darin 3/10 Ac m. Fallstr. i. N; > Gi. 2/10 Ac lent im W.
Lindenberg 425 | 122 m	11 / 07	[illegible]	Drachenanstieg: Wolkenlos, zum Schluß 1/10 Ac; ∞, Tau, Sicht 5 km.
Breslau 411 | 120 m	11 / 06	[illegible]	Bodendunst bis 0,15 übergeh. in ∞¹ bis 2,5 darin 7/10 Ac lent im E.
München 414 | 526 m	11 / 06	[illegible]	Bodennebelfelder i. N u. E; ∞⁰ – 3,0 darü. ∞⁰ Schichten bis > Gi.; 1/10 Ac im E bei 3,0; 1/10 Ac u. Ac cast i. S 2,5 – 3,8, darü. wolo.
Wien 501 | 157 m	11 / 06	[illegible]	∞, Nebel, 1/10 Ci fil, sonst wolo.
Amsterdam 295 | – 4 m	11 / 06	[illegible]	∞⁰ bis > Gi.; 5/10 Schauerbewölkung 400 – 1200; 7/10 Schauerbewölkung bis 1,8 mit Quell. i. SE bis 5,0, darüber wolkenlos.
Paris 215 | 46 m	11 / 06	[illegible]	8/10 Sc u. Cu teils mit Cast-Formen 0,9 – 1,1 u. 1,3 – 1,8, ∞⁰ geschichtet 0,3 – > Gi.
Schatalowka 373 | x m	11 / 06	[illegible]	∞⁰ – ∞¹ bis 2,4, wechselnder ∞⁰ – ∞¹ bis > Gi.; 2/10 Nebelfelder in Auflösung; > Gi. 1/10 Ci i. N.
Kiew 957 | 183 m	11 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞⁰ bis 2,7 darü. sehr ∞⁰ bis 5,0; 1/10 Ci u. Cc i. NW.
Madrid 363 | 667 m			
Bukarest 575 | 92 m	11 / 06	[illegible]	∞⁰ geschichtet bis 2,5 mit Schichtung bei 1,2. Quellen u. Ac bei 3,5.

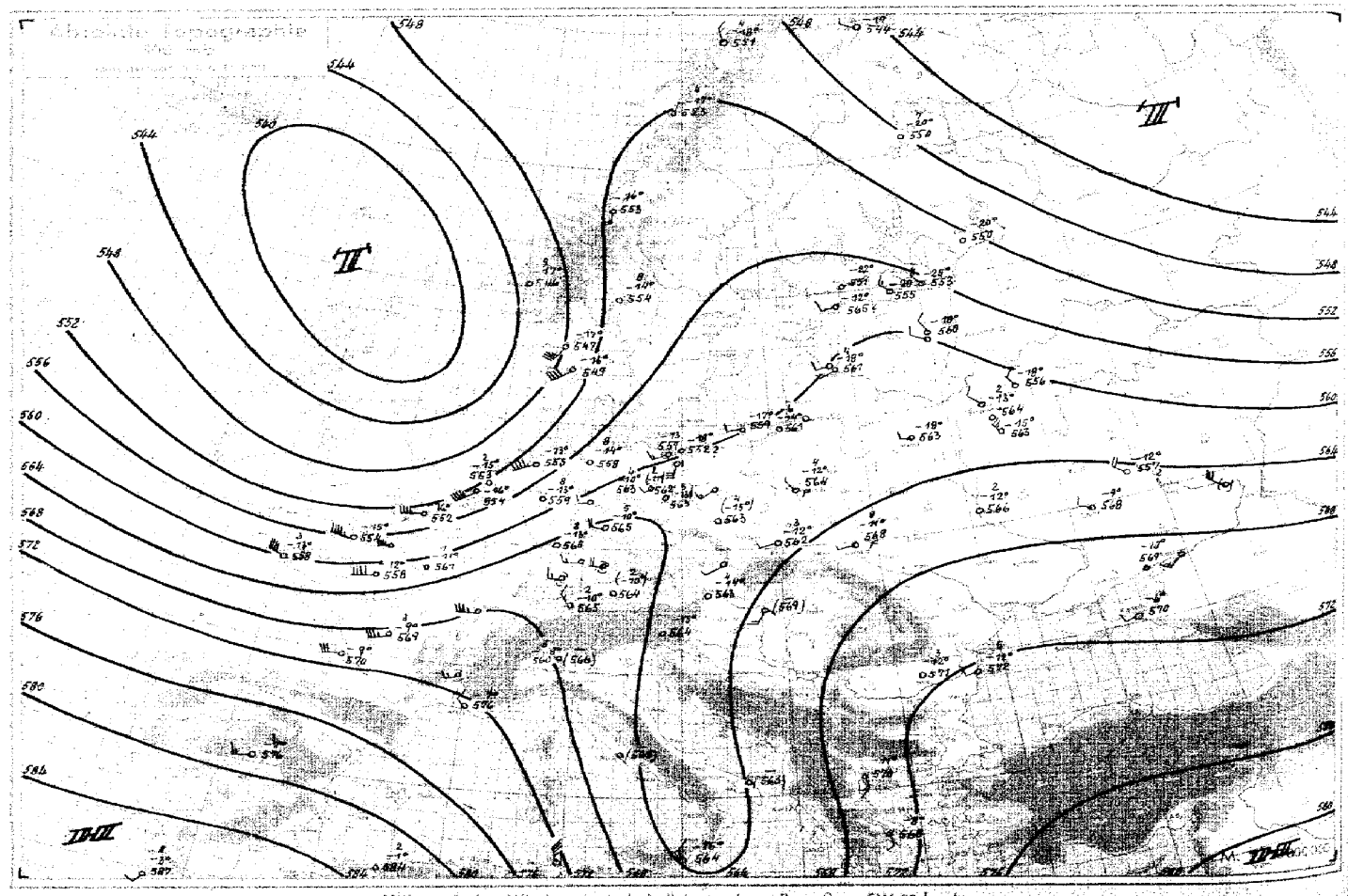
Ort	yy / G_1G_2	Werte
Mailand 102 | 148 m	11 / 05	[illegible]
Rysum 184 | 1 m	11 / 05	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	11 / 06	[illegible]
Gotenhaf. 550 | 3 m	11 / 05	[illegible]
Berlin 443 | 47 m	11 / 06	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	11 / 05	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	11 / 05	[illegible]
Krakau 561 | 216 m	11 / 05	[illegible]
Friedrichsh. 444 | 400 m	11 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502 | 448 m	11 / 05	[illegible]
Brindisi 334 | 13 m	11 / 05	[illegible]
Camaret 220 | 50 m	11 / 05	[illegible]
Cherbourg 206 | 12 m	11 / 06	[illegible]
Caen-C 401 | 64 m	11 / 05	[illegible]
Haeskholm 183 | 12 m	11 / 06	[illegible]
Marquise 238 | 15 m	11 / 06	[illegible]
Limoges 241 | 298 m	11 / 06	[illegible]
Bordeaux 263 | 48 m	11 / 05	[illegible]
Budapest 541 | 139 m	11 / 06	[illegible]
Marseille 281 | 3 m	11 / 06	[illegible]
Rabat 033 | 148 m	11 / 06	[illegible]
Blida 044 | 160 m	11 / 06	[illegible]
Vadsö 703 | x m	11 / 04	[illegible]
Tromsö 008 | 115 m	11 / 05	[illegible]
Dronthm. 017 | 58 m	11 / 05	[illegible]
Bergen 022 | 45 m	11 / 05	[illegible]
Christsd. 032 | 3 m	11 / 06	[illegible]
Kjeller 041 | 108 m	11 / 05	[illegible]
Helsinki 482 | 15 m	11 / 05	[illegible]
Ånisina 4?? | 72 m	11 / 05	[illegible]
Bodö 010 | 15 m	11 / 05	[illegible]
Ukta 835 | 108 m	11 / 05	[illegible]
Reval 476 | 40 m	11 / 05	[illegible]
Riga 470 | 14 m	11 / 06	[illegible]
Welikije Gorki 949 | 119 m	11 / 05	[illegible]
Wjasma 841 | 244 m	11 / 07	[illegible]
Shimsk 3?6 | x m	11 / 02	[illegible]
Minsk 887 | – m	11 / 05	[illegible]
Woslawl 892 | 146 m	11 / 07	[illegible]
Saporoshje 892 | x m	11 / 04	[illegible]
Charkow 868 | 140 m	11 / 05	[illegible]
Mariupol 901 | 64 m	11 / 04	[illegible]
Kertsch 941 | x m	11 / 03	[illegible]
Krasnodar 845 | 30 m	11 / 06	[illegible]

Ort (Kennziff. | Höhe)	yy / G_1G_2	Werte	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	12 / 18	[illegible]	Dunst ² – 2,3 m. d. Höhe zunehm. m. scharfer Obergrenze, 6/10 Cu 1,1 – 1,8, einz. Quell. – 4,0, Ac-Schwaden in 4,0, 1/10 Ac-Bänke, Ci u. Cs fern i. W 4,0
Münster 066 | 55 m	12 / 18	[illegible]	Dunst ⁰ 0,8 – 2,3, 3/10 Cu ab 1,2, einz. Cu con – 1,8, 1/10 Ac tra 5,3 – 5,6, im W auf 8/10 zunehm. Um 6,8 im W u. NW Ac tra-Bänke, > Gipf. im N 1/10 Cs.
Mailand 302 | 149 m	11 / 06	[illegible]	
Jesau 308 | 24 m	12 / 18	[illegible]	Dunst ¹ – 0,4, mäß. Dunst ² 0,4 – 1,8, 4/10 leicht quell. Ac um 2,8, knapp > Gipf. 3/10 Ac u. As, weit > Gipf. 1/10 Ci, Cs.
Frankfurt 412 | 111 m	12 / 18	[illegible]	Dunst ⁶ – 3,1, m. d. Höhe stark zunehm, 4/10 Cu 1,9 – 2,3 mit einz. Quell. – 3,1 im W Reste von Ac, sonst wolkenlos.
Rangsdorf 206 | 40 m	12 / 17	[illegible]	Dunst ¹ – 2,7, 4/10 Cu bei 1,2, im W dichter, im E mächtige Cb z. T. m. Amb. 6,05, 2/10 Ac lent in 2,7 und 5,0.
Lindenberg 425 | 122 m	12 / 13	[illegible]	Fc, später Cu, 2/10 Ac.
Breslau 411 | 120 m	12 / 18	[illegible]	Dunst¹ 1,0 – 3,4 m. d. Höhe zunehm., 3/10 Cu in 1,2 rasch auflösend, an Dunst-Obergr. quell. Cu bis 4,6, > Gipf. 4/10 Cs fil, Ci unc.
München 414 | 326 m	12 / 18	[illegible]	Dunst ⁰ – 4,2, 1/10 Fc, Cu hum u. Cu con 1,5 – 4,2, vereinz. Quell. – 5,0, im N einige schwache Schirme, 1/10 Ac in 4,2 im E.
Wien 501 | 157 m	12 / 18	[illegible]	Dunst ² – 1,2, Dunst ¹ 2 – 2,6, Dunst wechs. Stärke 2,6 – 5,5, 3/10 Cu hum, Cu con in 1,2, im W u. NW Quell. – 3,0, 1/10 Ac cast in 2,7, 2/10 Ac lent 4,8.
Amsterdam 295 | – 4 m	12 / 18	[illegible]	6/10 Cu 1,2 – 2,2, 1/10 Ac 4,2 – 4,6, > Gipf. noch 1/10 Ac.
Paris 215 | 46 m	12 / 18	[illegible]	8/10 Sc, Cu 1,0 – 1,5, 4/10 Ac bei 4,0, > Gipf. im N 1/10 Ac.
Schatalowka 373 | – m	12 / 18	[illegible]	Dunst ⁰ 1,7 n. o., Dunst¹ 1,7 – 2,9 geschichtet, 3/10 Cu con 1,7 – 2,3 meist in 2,3 ausgebr., 1/10 Ac 2,6 – 1,9, Quellbewölkung in Aufzug.
Bukarest 576 | 92 m	12 / 13	[illegible]	Dunst ⁰ 1/10 geschl. Sc in 1,8, von 2,3 – 2,6 leicht quell., 1/10 Ac 3,8 – 4,2 > Gipf. wolkenlos.
Kiew 957 | 183 m	12 / 18	[illegible]	Dunst ⁰ – 2,7, 3/10 Cu, Sc 2,0 – 2,7, darüber wolkenlos. Dunst ⁰ geschichtet in 5,0.

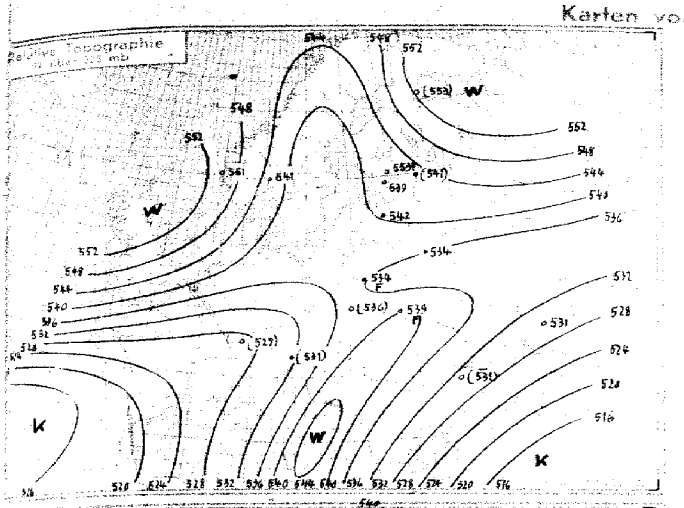
Ort	yy / G_1G_2	Werte
Athen 730 | 100 m	11 / 15	[illegible]
Saloniki 731 | 4 m	11 / 15	[illegible]
Warschau 65? | 104 m	11 / 05	[illegible]
Catania 055 | 17 m	11 / 15	[illegible]
Kandia 682 | 42 m	11 / 15	[illegible]
Rom 322 | 3 m	11 / 16	[illegible]
Mailand 302 | 149 m	11 / 16	[illegible]
Brindisi 334 | 13 m	11 / 16	[illegible]
Lemberg 571 | 339 m	11 / 15	[illegible]
Pola 322 | 3 m	11 / 16	[illegible]
Mailand 302 | 149 m	12 / 16	[illegible]
Saloniki 731 | 4 m	12 / 15	[illegible]
Marquise 238 | 15 m	12 / 15	[illegible]
Caen 401 | 64 m	12 / 17	[illegible]
Kandia 737 | 13 m	12 / 15	[illegible]
Bourges 146 | 163 m	12 / 15	[illegible]
Catania 655 | 42 m	12 / 15	[illegible]
Marquise 38 | 15 m	12 / 15	[illegible]
Caen 401 | 64 m	12 / 17	[illegible]
Haeskholm 183 | 12 m	12 / 17	[illegible]
Marquise 238 | 15 m	12 / 13	[illegible]
Caen 401 | 64 m	12 / 13	[illegible]
Camaret 220 | 50 m	12 / 16	[illegible]
Helgoland 465 | 42 m	12 / 11	[illegible]
Köln 436 | 48 m	12 / 18	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	13 / 15	[illegible]
Gotenhaf. 650 | 3 m	12 / 16	[illegible]
Rysum 184 | 1 m	12 / 17	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	12 / 19	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	12 / 12	[illegible]
Krakau 561 | 216 m	12 / 12	[illegible]
Friedrichsh. 444 | 400 m	12 / 19	[illegible]
Klagenfurt 502 | 448 m	12 / 19	[illegible]
Hoek v. H. 208 | 4 m	12 / 17	[illegible]
Derna 112 | 5 m	11 / 43	[illegible]
Cherbourg 205 | 12 m	12 / 20	[illegible]
Marquise 238 | 15 m	12 / 11	[illegible]
Schimsk 354 | – m	12 / 19	[illegible]
Dronthm. 017 | 50 m	12 / 17	[illegible]
Christsd. 032 | 3 m	12 / 18	[illegible]
Reval 475 | 40 m	12 / 17	[illegible]
Riga 470 | 14 m	12 / 19	[illegible]
Minsk 887 | – m	12 / 15	[illegible]
Roslawl 892 | 146 m	12 / 17	[illegible]
Wjasma 891 | 244 m	12 / 13	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 | 30 m	12 / 18	[illegible]

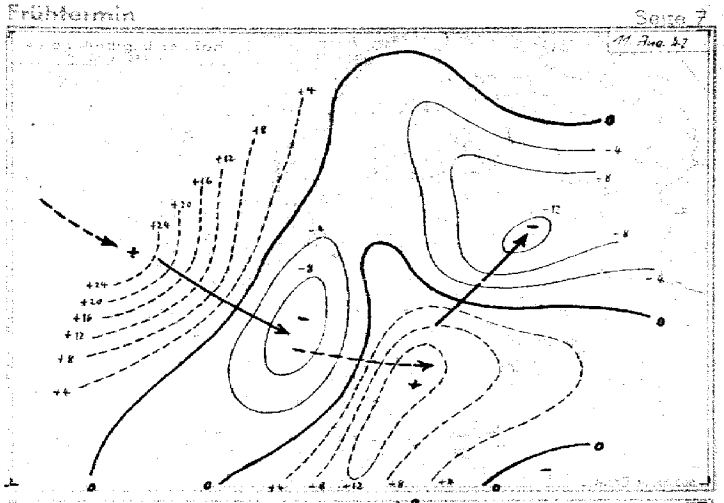
Karten vom Frühtermin

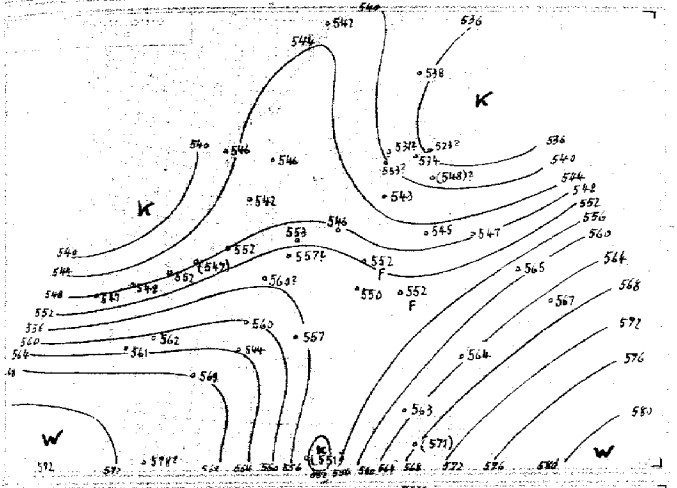


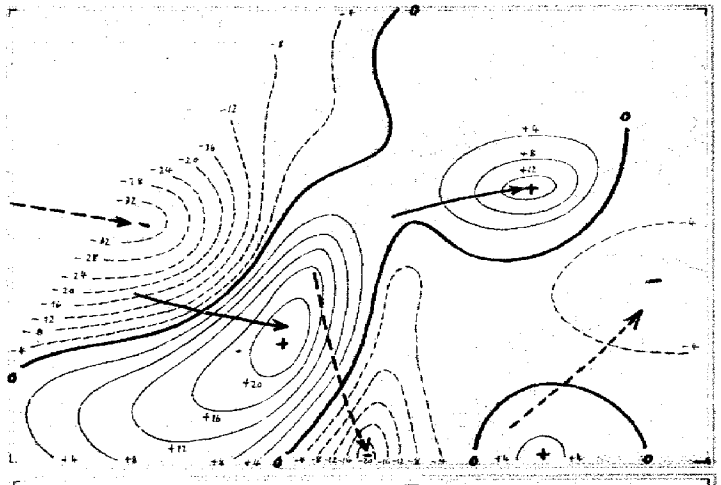


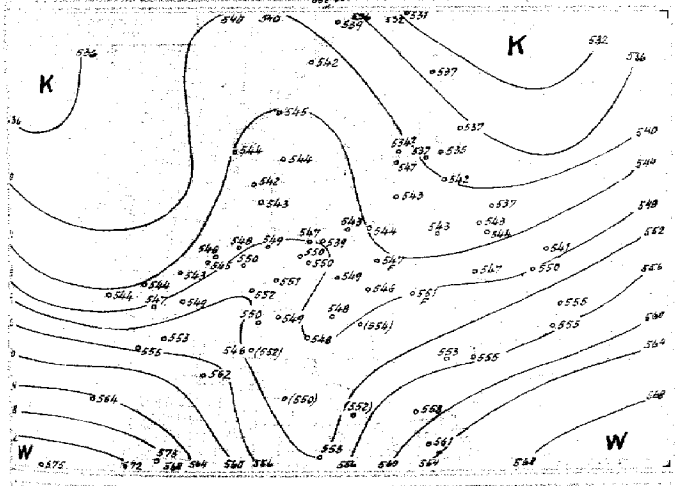
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

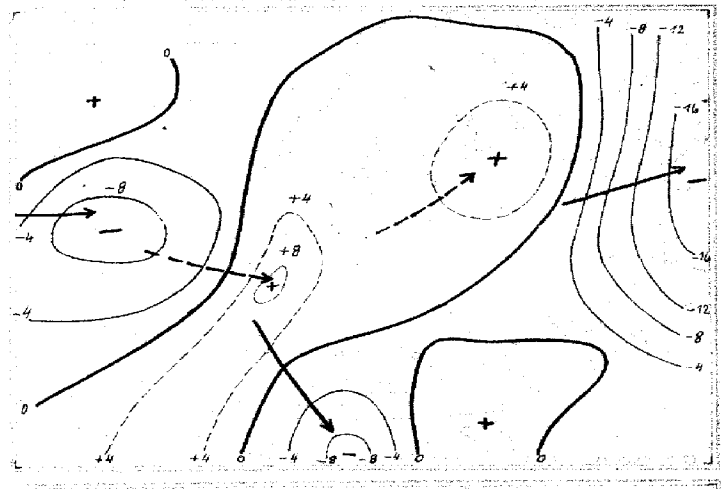


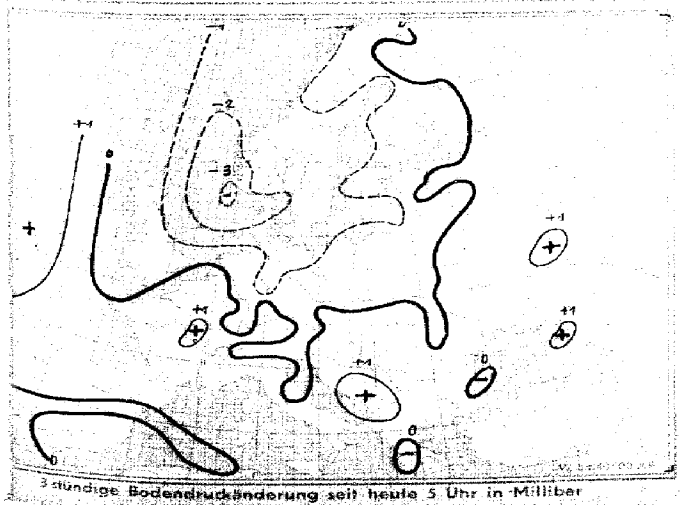




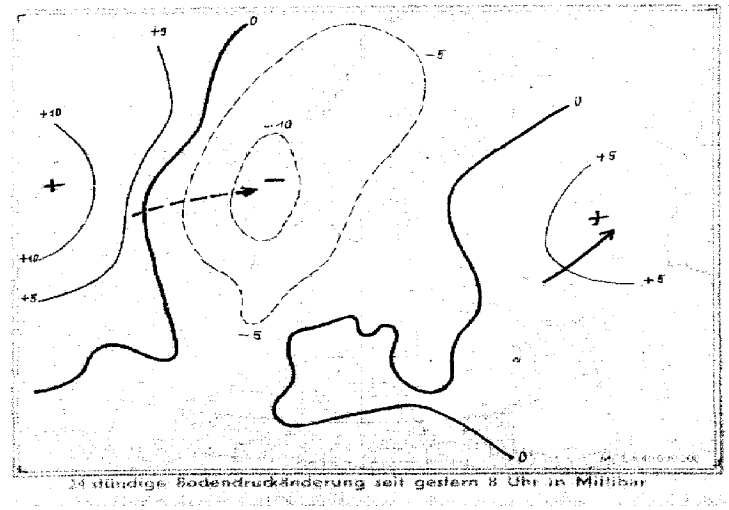








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München
uu GG	11 04	11 05	11 05	11 06	11 05	11 06	11 05	11 06	11 06	11 05	11 06	11 04	11 07	11 06	11 05	11 05	11 04	11 05	11 05	11 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-53	.	-53	.	.
225	.	-49	-46	.	-51	.	-52	.	.	-45	.	.	.	.	-52	-51	-48	-51	-46	.
300	.	-38	3-41	.	-39	.	-40	.	.	-35	.	.	.	.	-39	-39	-35	-39	-35	.
400	.	-25	3-31	9-26	-24	.	-28	.	.	4-23	.	-20	.	.	-25	-23	-22	-24	-20	.
500	3-14	-13	5-18	8-13	-13	(-18)	-17	6-14	8-13	5-10	(2-11)	-10	(3-13)	(4-15)	3-12	4-12	4-10	8-11	2-10	(2-10)
600	3-5	-6	6-7	4-4	-7	-10	-9	5-7	4-2	4-2	2-5	-2	3-5	4-5	5-5	4-4	4-4	6-2	2-2	2-4
700	3+1	+1	7-0	5+2	-1	-5	-2	4-2	3+4	3+2	7+1	+2	8+1	5+1	5+2	6-0	6+1	9+0	2+3	3+3
800	3+6	+7	9+8	9+6	+7	+2	+5	8+4	7+8	7+8	6+8	6+9	7+8	7+7	9+5	7+8	7+8	8+8	2+9	6+7
900	4+14	+12	7+15	8+15	+13	+9	+11	5+12	5+16	7+14	6+15	9+15	7+14	6+14	8+12	6+13	5+15	4+13	6+15	4+14

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise		Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Rom	[illegible]	Blida	[illegible]	Tromsö
uu GG	11 05	11 06	11 09	11 06	11 05	11 06	11 05	11 05	11 06	11 05		11 05	11 06		11 06	11 06	11 06	11 04	11 04	11 05
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.
225	-46	.	.	.	.	.	-49	.	-47	-42		-48	-47		-41	.	-43	-42	.	-48
300	-36	.	.	.	-41	.	-42	.	-41	-40		-34	2-33		-31	.	5-30	2-28	.	-44
400	-24	.	.	.	-27	.	-26	-26	-26	-25		-19	2-18		-15	.	7-14	2-12	-31	-29
500	-13	4-14	.	2-15	-14	1-11	3-13	-12	-15	-16		-9	3-9		-7	.	8-3	2-1	-11	4-18
600	4-4	4-6	3-3	3-6	-7	2-4	3-5	-6	-6	-6		-4	4-1		+2	3-7	8+7	3+7	4-13	4-10
700	5+3	4+13	3+4	3+2	+1	3+3	3+0	+1	+0	-1		+5	5+5		+7	4+2	8+15	4+12	6-7	4-3
800	8+8	4+9	8+10	7+6	+6	4+7	3+2	+5	+5	+3		+11	5+9		+15	5+10	8+25	4+21	7-3	6+4
900	9+12	5+14	6+16	9+10	+11	9+10	9+6	+8	+9	+9		+13	7+12		+20	5+17	8+26	5+27	8+0	7+8

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	[illegible]	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	[illegible]	[illegible]	Catania	Derna
uu GG	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 06	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 05	11 06	11 05	11 05	11 05	11 06	11 06	11 05	11 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	-47	.	-49	.	-44	.	.	.	-46	-48	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	.	-45	.	-54	-50	-44	.	-48	-55	-54	-50	.	-41	.	-41	.	.	.	-43
300	.	.	-42	.	-40	-44	-50	.	-45	-45	-39	-44	.	-34	-29	-34	.	.	-37	-28
400	-27	-29	-27	-28	-25	-28	-36	.	-31	-41	-21	-28	.	1-20	-18	-18	.	.	-28	-15
500	4-17	-16	9-17	-17	3-14	-16	-22	-20	7-20	-20	-12	4-18	3-12	5-12	-8	-11	.	.	3-16	3-4
600	2-7	-7	9-9	-9	8-9	-8	-14	-11	9-12	3-10	-4	5-8	6-5	8-2	+0	+1	(5-4)	(1-5)	3-5	8-5
700	2-1	+2	9-1	-2	8-1	-1	-6	4-5	8-5	7-4	+8	7-1	6+4	8+5	+8	+4	7+3	7+4	4+4	3+11
800	3+4	+9	8+5	+6	9+4	+5	5+1	6+0	7+2	6+1	+6	8+4	6+11	5+11	+13	+12	6+9	6+12	9+12	6+15
900	6+11	+11	6+12	+10	8+11	+10	7+9	6+9	7+10	5+9	+11	8+11	6+15	6+15	+19	+20	7+17	5+18	8+17	6+18

mb **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(1648)	1649	.	1651	(1652)	.
225	.	1107	1104	.	1112	.	1104	.	.	1125	.	.	.	.	1112	1115	1120	1118	1126	.
300	.	917	915	.	922	.	917	.	.	932	.	.	.	.	925	927	929	933	934	.
400	.	718	719	720.8	722	.	719	.	.	724	.	724	.	.	725	727	727	733	731	.
500	558.3	555	560	551.9	559	552.0	559	560.6	564.5	565	561.9	563	562.7	563.4	562	564	563	568	565	563.5
600	420.4	417	423	419.9	421	416.1	422	423.6	425.0	425	423.1	424	424.7	425.4	424	425	424	429	425	424.3
700	299.6	296	304	299.4	302	298.3	303	304.1	303.6	304	302.7	304	304.3	304.9	304	305	303	308	304	303.8
800	193.8	190	198	192.6	196	194.0	198	192.1	196.8	197	196.1	197	197.7	198.5	198	200	196	202	197	197.5
900	97.7	96	102	96.6	100	99.4	103	103.9	102.2	101	100.1	100	101.2	102.2	102	104	101	105	102	101.2
1000	9.8	7	16	8.7	12	12.6	15	16.6	12.1	13	12.1	12	13.0	14.5	16	17	12	17	15	14.7
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(536)	534	.	539	(527)	.
225/500	.	552	544	.	555	.	546	.	.	560	.	.	.	.	550	552	557	552	560	.
500/1000	548.5	548	546	550.0	547	539.4	543	544.0	552.4	551	549.8	551	549.7	548.9	546	547	551	551	550	548.8

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise		Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Rom	[illegible]	Blida	[illegible]	Tromsö
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.
97	(1452)	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.
225	1121	.	.	.	(1101)	.	1105	.	1102	1103		1131	1131		1145	.	1139	1142	.	1093
300	928	.	.	.	916	.	897	.	914	912		939	939		949	.	964	966	-	907
400	726	.	.	.	716	.	720	721	717	713		736	735		744	.	759	756	703	711
500	564	562.8	(561.4)	553.1	554	561.4	558	558	554	552		570	569		576	(561.2)	587	584	544	561
600	426	424.7	421.4	415.7	417	422.5	420	420	417	414		429	424		434	424.2	443	434	409	416
700	306	304.8	308.0	295.4	298	301.5	299	300	297	295		308	306		311	304.3	317	314	292	297
800	199	198.2	200.5	188.9	191	194.8	193	193	192	190		199	199		202	197.1	206	202	189	192
900	103	102.0	103.6	93.5	96	99.8	100	96	97	95		102	102		103	99.9	103	101	97	98
1000	16	14.8	15.3	6.7	9	12.0	14	11	10	9		15	16		14	11.5	13	11	13	13
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.
97/225	(531)	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.
225/500	557	.	.	.	(547)	.	547	.	548	552		561	562		569	.	572	578	.	542
500/1000	548	548.0	(553.7)	546.4	545	549.4	544	547	544	543		555	553		562	(549.7)	575	573	531	539

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	[illegible]	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	[illegible]	[illegible]	Catania	Derna
42	.	.	(2187)	.	.	.	.	.	.	.	(2210)	(2188)	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	1643	.	1641	.	1635	.	(1641)	(1630)	1657	1646	.	(1647)	.	.	.	.	.	(1670)
225	-	.	1092	.	1100	1092	1082	.	1088	1089	1119	1104	-	1136	(1139)	1114	.	.	(1153)	1151
300	-	(909)	904	(903)	916	906	899	.	903	905	922	918	-	940	941	941	.	.	922	955
400	713	713	707	708	717	710	708		709	713	723	722		736	736	714	.	.	725	746
500	553	553	546	547	554	549	551	550	560	555	565	561	571.2	572	568	570	(566.2)	(562.4)	564	577
600	426	416	410	411	417	413	418	415	419	420	427	425	432.0	432	428	430	428.4	425.3	426	433
700	297	297	291	292	298	294	300	298	298	302	306	305	311.2	310	305	308	306.6	304.3	306	307
800	192	191	185	187	192	181	197	194	194	198	201	200	203.5	202	194	200	199.6	196.5	198	199
900	97	95	90	91	97	93	103	94	99	104	106	105	106.9	105	98	102	102.7	99.1	100	101
1000	10	8	2	5	10	6	17	13	13	18	18	18	18.6	17	8	12	14.2	10.4	11	11
42/97	.	.	(545)	.	.	.	.	.	.	.	(553)	(542)	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	551	.	541	.	553	.	(553)	(541)	539	542	.	(531)	.	.	.	.	.	(519)
225/500	.	.	546	.	546	542	531	.	538	534	553	543	.	564	(571)	563	.	.	(551)	574
500/1000	542	545	544	542	544	543	534	537	537	547	547	543	552.6	555	541	558	(552.4)	(552.4)	553	544

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	10 18	10 14	10 17	10 18	10 16	10 17	10 16	10 19	10 18	10 19	10 19	10 12	10 13	10 18	10 19	10 11	10 18	10 19	10 18	10 18
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	-45	-45	.	.	.	.	.	.	.	.	-47	-53	.	.	.
225	.	-48	-47	.	.	-51	-51	.	.	-44	.	-46	.	.	-51	-46	-45	-	.	-45
300	.	-38	-38	.	-41	-40	-38	.	.	-34	.	-37	.	.	-39	-31	-35	-32	.	-36
400	.	-24	-22	9-22	-27	-23	-22	.	.	-20	.	-24	.	.	-22	-24	-21	-25	.	-24
500	(2-15)	-12	-11	8-11	-16	-15	-15	(3-15)	(4-11)	-12	5-15	7-11	(7-15)	4-15	-11	-13	-10	-10	(3-7)	4-13
600	3-5	-6	-3	3-2	-7	-6	-5	2-5	2-5	-4	8-6	7-4	7-6	7-6	-4	-5	4-0	-4	3-6	9-4
700	4+1	+2	+3	3+3	-1	+1	-0	2-1	6-2	5+0	8+0	6+1	7+1	7-1	3+2	-0	3+5	9+1	7+0	6+3
800	7+4	+6	+6	8+6	+6	+6	+7	9+5	7+7	7+7	8+7	7+9	6+9	7+7	7+5	+5	5+9	7+8	6+8	6+9
900	8+17	+12	+12	8+13	+14	+10	+14	5+13	4+14	6+14	7+15	8+14	6+16	8+15	6+14	+11	9+14	6+17	4+16	9+17

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	[illegible]	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Morquise C	Morquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Brindisi	[illegible]
uu GG	10 18	10 18	10 17	10 11	10 18	10 16	10 17	10 20	10 18	10 11	10 17	10 18	10 17	10 19	10 19	10 18	10 18	10 14	10 06	10 05
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-45	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	-59	.	.	.	.	.	.	.	.	-43	-47	.	.	.	.	.	.
225	.	.	-48	-43	.	.	-44	-47	-45	-	-	-49	-54	-55	-50	.	.	.	.	-43
300	.	.	-35	-31	.	.	-32	-36	-34	.	-45	-40	-44	39	38	.	.	.	.	-29
400	.	.	-19	-19	.	-19	-19	-20	-23	-19	-27	9-25	-29	-27	-24	.	.	.	.	-16
500	(7-14)	(5-9)	-9	-8	5-10	2-12	-11	-10	-10	-9	-18	4-15	-20	-14	-12	2-11	3-12	.	.	-7
600	6-5	9-3	-0	+4	6-1	2-2	-2	-1	-0	-1	-9	4-7	-9	-6	4-5	3-3	7-5	4-5	2-2	+2
700	4+2	3+4	+5	+9	4+6	3+4	+6	+2	+4	+6	+0	9+1	-2	7-0	4-1	4+1	6+4	5+4	3+4	+10
800	4+8	9+7	+7	+11	3+10	9+8	+11	+6	+10	+2	+6	9+9	+3	7+5	4+3	7+4	6+10	3+7	4+19	+15
900	8+15	8+12	+13	+10	8+15	9+11	+14	+12	+12	+10	+13	9+17	+10	8+16	4+12	4+15	6+16	3+9	5+13	+20

Ort	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Schatalowka	Krasnogward.	Wjasma	Roslawl	Caen	Marquise	heute: Ross[illegible]	Schatalowka	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Krasnogwardeisk	Wjasma	[illegible]	Stary Oskol
uu GG	10 19	10 15	10 14	10 11	10 18	10 19	10 19	10 23	10 23	11 07	11 06	11 04	11 05	11 07	11 05	11 06	11 06	11 07	11 02	11 04
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	-58	.	.	.	.	.	-51	.	.	.	.	.
225	-44	-48	-44	.	-47	-46	-41	.	-47	-49	.	-39	-40	.	-55	.	-51	.	.	.
300	-37	-34	-42	.	-44	-41	-38	.	-37	-42	.	-30	-37	.	-38	.	-52	.	-59	.
400	-21	-21	-30	.	-31	-29	-26	.	-23	-24	.	-20	-24	-19	-29	.	-40	.	-27	-21
500	5-11	-7	-19	2-15	-19	-18	-15	-	-13	-15	2-13	-9	-10	-4	-18	2-12	-25	-18	-18	-12
600	5-1	-1	-10	3-8	-10	-10	-8	.	-5	-8	6-7	-2	9+1	-1	-7	3-4	-14	-9	-9	-7
700	8+6	+6	-6	6-2	-3	-4	-2	+4	+3	-2	4-1	2+3	8+7	+5	-3	8-1	-4	-3	-2	-1
800	9+11	+7	+2	7+4	+3	+6	+5	+6	+7	+5	7+3	5+6	1+9	+8	+6	8+4	+2	-2	+3	+2
900	6+18	+14	+10	5+12	+9	+11	+13	+12	+12	+11	5+11	6+11	9+13	+16	+12	6+17	+9	+8	+11	+8

mb **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

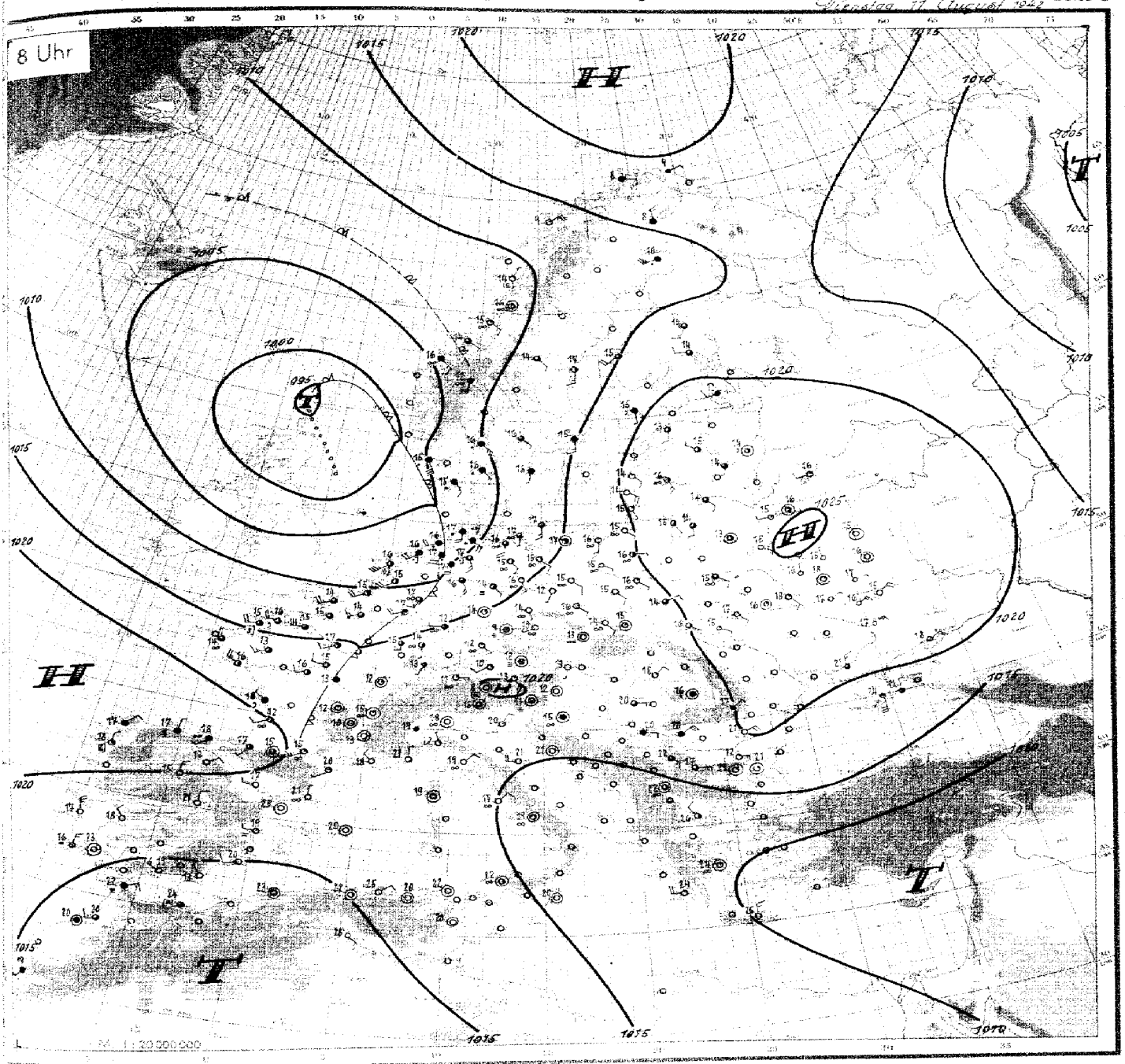
Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	[illegible]	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	1652	1661	.	.	.	.	.	.	.	.	1664	1663	.	.	.
225	-	1109	1118	.	.	1107	1117	.	.	1127	.	1120	.	.	1118	1113	1125	.	.	1124
300	-	923	929	.	918	918	929	.	.	934	.	930	.	.	939	922	932	939	.	931
400	-	723	727	729.4	722	719	728	.	.	730	.	729	-	.	729	721	729	735	.	731
500	539.1	560	565	564.9	561	557	565	564.4	564.2	565	565.5	564	565.5	563.3	565	558	564	569	563.2	567
600	421.7	421	424	425.2	424	419	428	427.5	425.7	427	427.8	427	427.7	425.8	426	421	423	430	426.5	429
700	302.2	301	303	304.0	305	300	308	307.0	305.9	306	303.8	306	307.5	306.0	306	301	301	309	307.0	308
800	196.8	194	196	197.7	199	194	201	202.2	199.7	200	201.3	200	200.6	199.7	200	195	198	202	200.5	201
900	101.4	98	103	101.8	102	99	106	106.3	105.1	103	104.7	103	103.6	103.1	104	100	102	104	104.0	103
1000	13.4	11	15	13.3	14	12	17	18.2	14.4	15	14.3	15	14.4	15.1	15	12	13	16	15.1	14
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	546	543	.	.	.	.	.	.	.	.	541	539	.	.	.
225/500	.	549	555	.	.	550	552	.	.	562	.	564	.	.	555	565	561	.	.	557
500/1000	545.5	549	550	551.4	547	545	548	546.7	550.2	550	549.0	551	550.9	548.2	550	544	550	555	541.1	553

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	[illegible]	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Morquise C	Morquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Brindisi	[illegible]
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2194	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	1662	.	.	.	.	.	.	.	.	1640	1646	-	-	.	.	.	1673
225	.	.	1126	1134	.	.	1124	1118	1122	.	.	1107	1099	1110	1117	.	.	.	.	1142
300	-	-	936	940	-	.	935	927	929	-	915	919	914	923	928	.	.	.	.	945
400	-	-	732	735	-	730	730	725	727	732	717	717	719	725	729	.	.	.	.	738
500	565.1	563.4	566	569	564.4	565	565	560	564	566	556	555	559	563	566	567.6	568.2	(567.4)	563.1	570
600	427.4	423.5	426	428	428.7	425	426	419	424	425	420	418	424	426	427	427.9	429.7	428.5	423.6	429
700	307.2	302.2	304	305	306.7	303	306	298	302	302	302	299	305	306	307	307.1	309.0	308.3	302.1	305
800	200.3	195.1	196	197	198.6	196	196	191	194	194	195	193	201	201	202	201.7	201.3	201.0	194.8	195
900	103.9	99.3	101	101	102.1	100	100	95	98	99	100	98	106	106	107	106.0	104.4	103.4	98.5	96
1000	15.0	11.3	12	14	13.0	13	14	8	11	12	11	11	19	19	20	18.0	15.1	14.2	10.7	7
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	548	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	529	.	.	.	.	.	.	.	.	541	534	.	.	.	.	.	531
225/500	.	.	560	565	.	.	564	558	558	-	.	552	546	547	551	.	.	-	-	572
500/1000	550.1	552.0	554	556	556.1	551	551	551	553	554	545	544	540	544	546	549.4	553.1	(552.4)	552.4	563

Ort	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Schatalowka	Krasnogward.	Wjasma	Roslawl	Caen	Marquise	heute: Ross[illegible]	Schatalowka	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Krasnogwardeisk	Wjasma	[illegible]	Stary Oskol
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	-	-	.	.	.	1639	-	.	.	(1667)	.	1662	.	.	.	.	.
225	1127	1134	1101	-	1097	1104	1111	-	1114	1109	-	1132	1136	-	1168	-	1075	.	(1105)	-
300	935	941	913	.	910	916	919	-	923	923	.	936	938	(943)	923	.	895	.	918	-
400	734	737	717	.	716	719	720	-	722	725	.	733	733	(737)	725	.	707	.	720	721
500	564	571	558	562.4	557	559	558	.	558	563	563.4	568	569	570	563	565.9	553	556	560	557
600	429	430	423	425.3	422	424	421	.	419	426	426.0	427	428	424	429	426.7	420	420	424	419
700	307	308	303	306.0	304	306	302	301	299	307	307.3	306	306	307	306	306.1	303	302	305	300
800	193	200	200	200.9	199	201	198	193	192	202	202.4	199	198	200	202	201.1	199	198	200	195
900	101	104	105	105.4	104	106	102	95	96	106	107.1	104	101	103	107	106.4	104	104	105	101
1000	11	15	18	18.0	17	18	16	11	8	19	20.5	18	14	15	20	18.4	18	19	18	16
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	524	.	.	.	(531)	-	534	.	.	.	-	.
225/500	558	563	542	-	540	545	553	-	556	547	-	565	567	.	545	.	523	-	(548)	.
500/1000	558	556	540	544.4	540	541	542	.	550	544	543.3	550	555	555	542	547.1	535	537	542	541

werden ab 1.1.1940 bis auf
tgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag, 11. August 1942



Wetterübersicht Dienstag den 11. August 1942

Hinter der etwas ostwärts verlagerten langgestreckten ostrussischen Tiefdruckzone konnte sich der hohe Druck weiter kräftigen was in der Bildung eines Kernes von 1025 mb über dem östlichen Kreßrußland zum Ausdruck kommt. Zwischen den beiden Druckgebilden strömt mit nördlichen Winden verhältnismäßig kalte Luft nach Süden, die heute auch Nordkaukasien erreicht, wo gestern die Temperaturen wieder weit über 30° anstiegen. Das Nordmeerhoch ist von der kontinentalen Antizyklone durch eine schwache Tiefdruckrinne getrennt, in der wohl die schwache Grenze der an der Westseite des baltischen Hochs nordwärts verdrängten Warmluft eingebettet ist.

Die mit der Südwestströmung gestern bis zur Oder gelangte schwache Kaltfront hat bei den verhältnismäßig geringen Massengegensätzen nach Auflösung der Frontkonvergenz rasch an Wetterwirksamkeit verloren; in den gestrigen Nachmittagsstunden zur Zeit der stärksten Zusammenführung der Konvektion traten allerdings an ihr vorübergehend Schauer und Gewitter auf. In den 24-stündigen Temperaturänderungen ist die aufgelöste Front nur noch über Westpreußen in geringfügiger Abkühlung zu erkennen. Auch im skandinavischen Raum hat die Wetterwirksamkeit dieser Front beträchtlich nachgelassen.

Das ozeanische Tief hat sich ziemlich rasch ostnordostwärts in den Raum nördlich Schottlands bewegt. Mit der kräftigen Südwest- bis Westströmung konnte dabei seine Okklusion schnell in den Festlandsraum eindringen. Vor der Front zeigt sich in Holland und Westdeutschland Erwärmung um 4–6, in der oberen Troposphäre teilweise bis zu 10°, während sich westlich der Front die Abkühlung gegen gestern in mäßigen Grenzen hält. Über Südnorwegen und Dänemark, wo der stärkste 3-stündige Druckfall auftritt, ist die Okklusion von einem ausgedehnten Niederschlagsgebiet begleitet, das sich schwärs gegen den hohen Druck rasch abschwächt. Auf der Rückseite des ozeanischen Tiefs ist beträchtlicher Druckanstieg eingetreten, der über dem westlichen Nordatlantik ein Hoch von 1035 mb hat entstehen lassen.

Das Tiefzentrum der ozeanischen Störung wird jetzt von der Höhenströmung mehr in nördlicher Richtung gesteuert, sodaß das Tief selbst in die norwegische See wandert. Mit der geringer werdenden Strömung gelangt seine Okklusion nach Ostdeutschland, wobei die Neubildung eines Teiltiefs über dem Südosten des Reiches nicht ausgeschlossen ist. Das russische Hoch weicht langsam nach Südosten zurück, während sich die atlantische Antizyklone langsam nach Osten in Bewegung setzt.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Schäfer.

Dienstag, den 11. August 194

Ausland

Küstenorte ° JJJ	14h CC	14h wwVhN	14h DDFWN	14h PPPTT	14h UC app	19h CC	19h wwVhN	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UC app	19h RR	2h CC	2h wwVhN	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UC app	8h CC	8h wwVhN	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UC app	8h RR
Vardö ° 004	5x	03446	08128	18609	7x801	5x	51938	02228	12208	9x801	97091	50	02845	02256	18208	93300						
Ingöy ° 006						5x	03928	02228	19408	9x300	00290	5x	03938	04228	18707	8x902	52	03995	08228	18248	9x602	00290
Röst ° 011																						
Nordöyan ° 014	5x	05766	18446	14519	6x902	70	05862	04212	14347	70802	00470						50	05862	10382	08445	70815	00480
Krakenes ° 021	57	03663	04188	12416	87754	52	62763	20368	10614	0x605	95291											
Utsire ° 028	32	25665	14486	14415	90902	57	03764	14568	09748	9x806	-											
Lister ° 030	5x	25558	14368	13216	0x909	12	05753	14528	12014	9x905	01371						xx	615x9	12668	07615	9x[illegible]	[illegible]
Färder ° 036	52	69744	12128	17048	7x803	12	59668	10248	14746	9x800	05161						6x	62628	12568	09916	9x[illegible]	[illegible]
Gällivare 053																						
Haparanda 068	50	02657	46217	18016	80805																	
Härnösand °066	03	02887	16616	16018	60795	00	01893	16743	16617	72807	00200						00	02890	16304	14467	61808	00110
Stockholm 077																	52	03853	16328	15216	70800	[illegible]
Jönköping 087						30	02890	14127	16619	47885	00410						02	03790	16128	13216	80865	[illegible]
Wisby °090	52	03854	06218	24519	60903	52	03855	16223	20417	40806	00180											
Kopenhagen ° 181	07	05690	16318	16618	88300	55	05651	16343	15818	81503	00260	07	05690	14314	15015	06706						
Skagen ° 182	6x	04648	12488	16416	0x300	55	05634	12415	15417	00804	04260	5x	03658	18128	13545	0x802	6x	64638	12368	01066	0x81[illegible]	[illegible]
Blaavandsh. ° 184	59	01852	18214	14616	04300	5x	03738	16328	13846	50805	00470	5x	03728	14328	10247	0x811						
Hammersh. ° 185	55	02755	18227	17621	50300	50	54357	16247	17xxx	5x300	00270						55	02765	16327	13647	80800	[illegible]
Biarritz 202						46	01851	38302	19822	75900	00250						58	02767	18127	24577	90500	[illegible]
Lyon 210	10	01863	30303	18024	40803	30	01851	32302	16225	41805	193x2	00	30850	00080	17746	60300	04	05610	00001	17615	70204	[illegible]
Paris-Le Brg. 215	24	02864	16424	17125	40707	46	02963	18524	15425	40702	00260	5x	02865	20415	14420	58901	84	02754	22224	15347	80304	[illegible]
Perpignan 216	00	00890	00000	16528	40809	50	01871	12302	14729	41803	-	00	00890	28200	15872	60705	56	01863	20103	16520	70401	-
Brest 220	5x	03848	18628	14418	8x602	60	05745	26585	14418	30204	02181	56	05653	24xxx	15414	90201	50	05755	24425	16044	90300	[illegible]
Le Havre ° 230	24	02755	20425	17749	x0807	7x	02964	22615	12421	62740	00385	8x	02756	24667	13216	8x901	52	02854	24625	13516	90405	[illegible]
Marseille 231	00	00840	22200	15027	40903	00	00890	18200	15027	40000	-	00	00890	00000	17118	60402	00	00890	28200	15748	70709	-
La Coubre ° 269						10	01851	24301	17824	70884	00270						5x	52648	26168	18048	9x303	[illegible]
Helder ° 291	55	02756	18646	14319	11803	05	02819	18517	11519	7x711	-	5x	64758	18568	08717	0x807	80	25754	20784	06116	80605	[illegible]
Vlissingen ° 292	8x	02845	26427	15221	7x707	28	02854	24326	12721	70707	-	5x	62858	20928	10748	8x702	80	01844	22464	10215	80402	[illegible]
De Bilt 293	8x	02745	18425	15620	6x404	25	02854	18476	12422	5x740	-	57	02754	18126	10517	8x806	80	02834	28654	09115	80205	[illegible]
Genua ° 305	70	01663	12203	15425	60500	20	01653	20113	14424	50802	-	00	00610	00000	15823	80300	00	05590	00060	15418	80903	-
Venedig ° 312	44	01762	08313	15427	50902	10	01762	00001	15125	60802	-						40	00790	02200	15920	70300	-
Rom 322	10	01767	24401	14324	70807	00	00790	54600	13424	30601	-	00	05590	26640	14221	90401	00	05590	04200	14617	60204	-
Tarent ° 333																						
Cagliari ° 338						06	01890	65511	13530	40801	-						00	05690	28300	15347	00302	-
Syrakus ° 655	70	02865	02225	13926	60801	77	02864	48725	12226	60807	-	00	00690	26220	13721	10801	40	00840	00000	13420	80301	-
Madrid 353	70	05790	00030	04729	30801	00	00790	00000	03030	20740	-	00	00790	02400	03624	20201	07	05790	02200	00627	50302	60200
Almeria ° 355	00	04890	28500	15932	40803							00	00890	02120	15724	70101	00	00890	28200	12313	70407	00180
Mahon ° 357	00	00890	04300	18026	50404	00	00890	09200	16625	50903	00280	00	00890	00000	17620	70109	10	00798	00000	16920	70301	00150
Barcelona ° 356	50	05784	14210	17927	50909	12	01842	10202	16226	50706	00480	00	00890	00000	18222	60207	00	05690	32100	12121	80403	00420
La Coruna ° 362	00	00690	32319	20923	50308	5x	02757	28327	20621	6x300	00280						5x	03658	09228	22217	60304	00x65
Lissabon 384						00	00790	30500	14724	30300	00280	00	00790	30500	16317	10704	00	00750	38500	15447	90504	00140
Praya C.V. ° 393																						
Funchal ° 395	5x	02757	04227	17623	7x300	8x	02756	06426	18323	8x300	00730	10	01672	xxx07	19122	80300	00	00690	xxx40	18520	80300	00780
Pt. Delgada ° 396	70	02964	14317	27027	70403	80	02955	10415	26824	13601	00290	xx	016xx	02314	27724	0x103	75	02765	04216	27312	40401	00250
Horta ° 398	80	05763	08103	25521	70104	80	05743	00003	26927	60901	00170	5x	01772	04302	27023	7x404	84	02764	00016	27421	60601	[illegible]
Teneriffa ° 400	10	01961	04304	18429	50309	10	01961	06302	16727	50702	00290											
Kowno 466	10	02864	00004	23421	45802	44	03863	00028	22621	47602	00260	04	01890	03023	23445	70401	00	01890	14224	24745	48704	[illegible]
Riga 470	20	01963	30304	23519	44002	40	02963	03225	22748	67832	00200	07	02790	14126	22744	8x300	57	05652	14324	24546	72303	[illegible]
Dorpat 476	26	01963	32444	22419	60807	80	01454	26424	21718	71801	00200						04	02850	26104	22315	83801	[illegible]
Filsand 477																						
Helsinki 481	20	02854	20304	22419	70301	00	01995	20104	24617	54909	00210	50	04762	00002	21908	00300						
Kuopio 484	20	01869	60683	92749	04100	20	01862	24414	19xxx	63900	-	50	09668	24228	19242	40300	40	02766	24266	17914	70801	[illegible]
Budapest 541	24	01962	08113	18225	42803	14	01942	32415	17424	43801	60270											
Bukarest 575	74	11863	06323	17628	40701	17	01740	04313	18625	56301	00280	00	05790	04100	19018	70103	00	05520	06400	20921	60304	[illegible]
Belgrad 701	70	02867	04227	18022	60701	51	03876	28128	17222	6x802	008x7	37	25753	50496	17748	53701	61	03875	08228	17220	7x400	[illegible]
Sofia 720	24	11873	08403	13227	40803	34	01873	06463	11623	55402	00290						54	02865	08585	17747	70300	[illegible]
Athen 730	40	05752	65502	09424	30701	40	05771	28401	09424	40200	08320						20	05763	00003	09624	60200	-
Petersburg 845																						
Moskau 909																						
Kiew 957						45	01853	30303	18026	30401	-	00	00890	02100	24014	70303	08	01890	42202	23018	60305	-
Odessa 975						5x	02862	30524	17023	50303	-											
Charkow 459						40	01864	32423	17019	60304	-	00	00890	32200	21242	70905	00	00890	04400	22116	70202	00100

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	14h CC	14h wwVhN	14h DDFWN	14h PPPTT	14h UC app	14h CHHN'h	19h CC	19h wwVhN	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UC app	19h R RTxTxEC	HHNh	2h CC	2h wwVhN	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UC app	8h CC	8h wwVhN	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UC app	8h RRTnTnEC HHNh
Mus Allah ²)	2420	726																			55	02704	08315	39181	70780	
Lomnitzer Spitze	2634	685	xx	14604	80049	43368	-		53	44405	00046	42404	80901	05400							30	05690	00003	43486	58400	[illegible]
Faneråken	2072	024	xx	57003	45554	91003	xx702		xx	40009	45654	84402	xx907	04000												
Gausta	1829	035							xx	07309	45669	43505	0x805	02xx1							xx	67309	45769	05204	0x806	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	6x	51098	42568	94009	8x707		59	05868	42558	92410	8x805	01xx2							6x	62738	42668	85509	8x810	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	10	01941	20002	43543	51103		40	01941	00002	43514	51301	-												
Izana	2367	401	10	05840	27560	44940	20000		40	05940	28501	43514	25985	40210												

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Aachen-Hangelar	Reval	Erfurt	Marquise	Bordeaux	Emden	Grentham	Minsk	Krakau	Riga	Schimsk	Krasnogwardeisk	Warschau	Marquise	Madrid
uu GG	40 45	40 45	40 29	40 45	40 45	40 45	40 45	11 05	11 05	11 05	11 08	11 11	11 05	11 06	11 05
18 km	20 50	-	-	-	31 50	28 50 / 29 45	46 45 / 45 30						25 25		
16 ..	24 45	-	32 65	-	31 50	28 60	26 30						26 40		
15 ..	28 45	-	33 30	29 40	28 60	26 40	16 25			24 20	24 45		27 45		
14 ..	24 120	21 50	33 405	24 440	24 25	22 35	17 20			24 20	25 45		28 40		
13 ..	29 40	30 35	34 40	24 44	30 45	20 45	17 30		25 30	24 15	24 55		24 45		
12 ..	28 40	30 45	33 430	28 440	33 65	24 40	24 20		26 30	25 25	24 60	24 60	24 50	25 110	
10 ..	27 60	30 45	34 400	28 420	Krakau	Konstanza	[illegible]	25 50	31 20	26 40	29 45	29 60	24 80	26 180	
9 ..	27 40	31 45	35 40	27 105	10 11	10 11	10 11	26 50	25 30	26 40	29 45	29 65	24 70	25 180	
8 ..	25 45	32 85	36 115	26 35	22 20	26 40	22 40 / 23 45	26 45	23 35	26 40	30 40	30 60	26 60	25 110	26 40
7 ..	26 50	33 35	25 40	25 55	23 27	27 35	23 60	24 35	22 25	24 35	31 35	30 50	26 40	24 116	25 40
5 ..	25 45	31 45	24 20	25 40	25 45	28 30	24 20	25 20	24 45	23 45	31 25	30 40	30 45	24 80	26 35
3 ..	24 45	28 45	19 25	24 45	33 45	33 29	25 20	19 15	28 45	22 45	24 35	29 30	17 15	25 80	23 20
2 ..	22 60	26 45	27 40	12 70	C	12 45	19 12	27 05	00 00	22 45	29 35	29 25	16 25	25 70	00 00
1 ..	21 45	29 65	28 40	27 55	16 20	28 30	18 20	25 40	00 00	20 45	30 30	30 45	15 25	23 110	16 25

Ort	Madrid	Coruna	Minsk	Hanstholm	Swinemünde	Friedrichshafen	Wien	Riga	Wjasma	Krasnogwardeisk
uu GG	10 47	10 49	10 49	10 47	10 48	10 49	10 49	10 47	10 49	10 48
6 km	24 30	22 55	27 50	26 55	25 35	35 120	21 35	[illegible]	37 135	30 60
5 ..	27 25	23 45	30 30	30 46	20 35	39 120	22 20	31 145	31 40	35 35
4 ..	28 45	23 20	35 05	28 80	20 25	35 45	22 45	33 35	32 40	35 40
3 ..	35 40	35 20	36 05	28 35	20 25	35 40	26 45	34 45	32 40	34 35
2 ..	23 45	27 30	32 25	19 40	20 30	24 30	24 45	28 45	32 25	32 25
1 ..	22 20	09 15	01 05	28 45 / 28 30	20 20	05 15	C	30 05	35 45	34 25
Ort	Serafimowitsch	Rostow		[illegible]	Swinemünde	Starij	Uskol	Smolensk	Vadsö	Dijon
uu GG	11 05	11 04		11 03	10 05	11	04	11 07	11 04	10 07
6 km			26 130		25 30	31 45	25 130	29 90	32 35 / 30 35	
5 ..	25 45	23 30	24 10		23 30	31 45	26 115	30 25	30 45	26 70
4 ..	29 60	24 35	26 45	26 45	22 35	31 30	21 45	35 20	29 45	34 45
3 ..	24 40	26 25	26 60	28 45	29 60	35 35	29 60	31 20	25 40	24 35
2 ..	35 20	26 30	25 45	26 135	20 35	36 35	24 40	31 20	32 45	25 45
1 ..	36 35	36 30	27 25	24 135	20 30	32 35	27 50	33 30	36 25	33 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

[Jah]rgang: 67 **Nr.** 224 — Mittwoch, den 12. August 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

[Re]ihe I

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

[D]eutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
[Ha]mburg-Fu	403	8,	02757	22667	04717	9,201	26	01863	22583	00022	59703	02220
[Fle]nsburg/Fgh	400	80	01745	51366	02319	61702	66	45744	20595	07516	70802	47141
[Kie]l	460	84	05745	18566	08617	9,801	8,	61857	22467	36916	84402	04221
[W]ilhelmshav	430	90	05746	21565	08820	60302	60	01753	21482	08414	78705	32310
[Br]emen	442	80	02864	22384	12621	60201	62	01765	24286	10218	50703	95331
[No]rdhorn	402	10	02844	24524	10021	50301	24	01851	24483	03516	70802	04221
[H]annover	421	77	02864	24387	11122	6,401	10	01863	20523	10521	59701	02240
[Ma]gdeburg	408	1	05772	14515	12023	44605	36	52854	24125	12522	74401	42271
[Es]sen	437	20	02865	53515	11723	60300	80	02856	53525	11920	50603	00210
[Kö]ln	436	20	02864	24524	12822	50601	84	01884	24425	11923	40805	00230
[Aa]chen	407	20	02844	22424	12620	60601	40	01854	22364	12020	60802	41210
[Fr]ankfurt/M	412	84	02865	22427	15223	51704	20	31864	24624	15023	50704	00240
[M]etz	232	8,	22858	22428	15718	8,303	20	02864	22425	14021	53603	07230
[S]aarbrücken	441	27	02865	24327	15221	6,301	27	02464	20214	14023	50804	00230
[St]raßburg	219	24	01864	20225	14524	51803	20	02864	26324	13924	59802	00260
[Bö]blingen	443	20	01864	23314	14023	59603	26	02864	24125	13022	3,703	00250
[Fri]edrichsh.	444	14	01952	24203	15523	59606	44	01924	24203	13025	40805	00250
[Nü]rnberg	426	14	01844	18224	13925	40806	24	02364	24214	11824	40804	00240
[H]of	451	23	02858	18525	—	—	80	02864	23424	—	—	—
[Eg]er	515	67	02853	18424	14621	49705	24	01854	20324	12323	40805	[illegible]
[M]ünchen	414	15	01863	26274	14824	40805	25	02863	26224	13826	50703	00263
[P]assau	365	10	01842	24202	15724	50807	10	01863	24102	13924	40806	00250
[I]nsbruck	507	14	01971	00002	13523	40811	14	02482	08224	11026	50842	00260
[Sa]lzburg	508	20	01882	32302	15123	50706	24	01881	08104	13126	40800	00255
[S]tettin	404	24	01761	14414	11925	51809	24	02804	14325	01026	51811	00260
[K]irow	450	19	02873	14425	11824	50735	8,	01755	14188	10318	6,702	52251
[B]erlin	440	12	02863	16425	12627	40908	24	01872	18323	12625	50802	00270
[Li]nxeuditz	449	20	02864	16514	12026	50805	24	02864	16325	10524	40806	00270
[Er]furt	446	20	02864	20514	12925	50803	84	02656	24524	11522	4,602	00240
[Dr]esden	410	84	05664	16425	13124	40704	66	02874	18124	11524	40806	00266
[Pr]ag	569	24	01763	20614	14214	50709	24	01862	22114	12426	40804	00250
[B]udweis	670	20	01753	18203	14024	40905	20	01852	24302	12724	40602	00205
[O]lmütz	676	20	01864	16204	16215	40705	16	01672	14203	14425	50903	00250
[W]ien	501	10	01873	14403	15926	40808	10	01871	14301	12635	50705	00270
[G]raz	506	10	01873	12303	16524	50805	00	00890	12206	14935	50605	00250
[K]lagenfurt	502	20	01763	10103	15324	40807	10	01871	00001	12724	42603	00250
[D]anzig	405	20	02863	14584	16024	58608	04	02890	14414	15524	58609	00260
[K]önigsberg	422	10	02864	14314	17615	42807	44	02803	14324	15325	42807	00260
[Or]telsburg	321	10	02854	12424	17325	40805	14	01853	12225	14723	40864	00250
[T]horn	551	10	02864	12314	16225	40808	83	01890	16124	15224	40806	00220
[P]osen	552	10	01743	14303	14125	50824	26	05656	16216	12315	50808	00270
[G]rünberg/Schl.	420	20	01764	16204	12226	41908	84	02762	16124	10775	42622	00280
[B]reslau	411	20	01764	20204	14326	40803	24	02772	14223	17326	40806	00270
[G]leiwitz	454	10	01764	16194	15825	40806	14	01762	16303	14024	50603	00270
[W]arschau	556	10	01874	12304	17924	40706	20	01973	12313	14425	50604	00260
[Li]tzmannstadt	557	10	01964	18504	15924	40707	10	01961	15101	14035	40705	00262
[M]insk	569						50	01854	10302	14821	60535	01230
[L]emberg	571											

[D]eutschland Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
[Ha]mburg-Fu	403	50	25881	22301	09215	80603	53	01745	22427	12314	8,402	07131
[Fle]nsburg/Fgh	400	50	05744	11385	06614	80705	54	51534	16264	06511	81301	00141
[Kie]l	460	50	02891	18842	08714	80906	5,	12746	16366	07916	6,302	40331
[W]ilhelmshav	430	5,	01763	22513	00415	8,302	5,	15766	21468	08414	8,332	07181
[Br]emen	442	54	01703	18308	10412	60206	57	13755	24418	10414	8,349	04111
[No]rdhorn	402	5	01842	20302	04914	80106	54	05752	20014	12612	8,408	46120
[H]annover	421	50	01763	20103	11034	80302	64	05654	16264	11514	81303	03160
[Ma]gdeburg	408	5,	05553	20985	12115	6,100	51	05752	20014	12612	8,404	46120
[Es]sen	437	50	01752	18482	12214	80305	54	02755	16516	12714	60402	07130
[Kö]ln	436	22	25705	18485	13114	80105	5	02455	18217	13214	8,101	03120
[Aa]chen	407	04	05780	20383	13515	60301	5,	02756	22826	13516	8,500	01121
[Fr]ankfurt/M	412	56	01763	22213	14312	80101	56	05873	18113	15713	80216	00112
[M]etz	232						54	02864	00015	16411	80101	00100
[S]aarbrücken	441						24	17662	18212	14612	80804	47111
[St]raßburg	219						84	21963	24114	6511	80404	00100
[Bö]blingen	443						54	05763	16113	16612	00104	00110
[Fri]edrichsh.	444						5,	23668	22116	16312	8,203	00160
[Nü]rnberg	426	55	01842	18102	14812	80102	54	02764	22325	15414	78301	00130
[H]of	451						10	05762	12114	—	—	—
[Eg]er	515	51	23056	18103	14514	80301	55	23762	22324	15412	80501	05101
[M]ünchen	414	50	01654	18313	18114	8,600	57	12565	16128	14015	8,400	00150
[P]assau	365						25	24455	12158	15714	07802	01111
[I]nsbruck	507	57	05895	22103	13313	8,502	55	06672	20202	15314	8,201	00140
[Sa]lzburg	508	07	05760	13204	16514	80301	07	05740	12110	5515	81302	00146
[S]tettin	404	07	05578	18512	09716	8,812	5,	01558	16510	12416	8,101	04141
[K]irow	450	52	01772	20102	11310	80201	18	05406	18504	11216	89402	03120
[B]erlin	440	54	01842	18183	11816	80800	18	02404	16363	13616	91105	03141
[Li]nxeuditz	449	50	01701	18881	12017	70801	54	05483	16515	13014	80203	07120
[Er]furt	446	50	01751	22301	13714	80601	84	01802	16215	15715	80604	00130
[Dr]esden	410	5,	05578	14118	12618	70301	50	01762	16222	12316	70404	00140
[Pr]ag	569	50	01792	22121	14810	70201	65	15684	16319	12615	80304	07071
[B]udweis	670	50	05653	20263	15515	80101	55	01655	16215	12612	80425	07120
[O]lmütz	676	55	05672	10202	15715	80310	85	15484	14155	15516	80102	00114
[W]ien	501	00	05100	02700	15018	80301	07	05542	20225	13715	80302	00120
[G]raz	506	01	05642	00000	16412	80607	68	05602	00003	16615	42503	00110
[K]lagenfurt	502	00	05700	28102	17012	80102	16	24700	00004	16615	80101	00110
[D]anzig	405	07	01890	16424	12518	80702	5	14665	20120	11518	61101	00140
[K]önigsberg	422	56	01792	10223	15716	70803	58	15665	13184	12016	8,603	13141
[Or]telsburg	321	54	01790	12713	16316	70904	50	15790	12110	13716	8,601	00150
[T]horn	551	84	05790	06113	12017	70825	58	14971	12214	11618	80300	00150
[P]osen	552	50	05540	12110	11618	80702	55	15593	12015	11217	80302	00140
[G]rünberg/Schl.	420	50	01752	24302	09717	85601	04	05590	18113	11216	80102	00140
[B]reslau	411	50	01774	18214	15219	83902	54	02703	24114	13218	70304	00170
[G]leiwitz	454	4,	00790	18302	14214	80905	58	05501	18128	14017	6,201	00130
[W]arschau	556	50	01643	14703	14016	80201	65	01640	16515	14017	80460	00152
[Li]tzmannstadt	557	57	01790	14112	14216	70230	55	15234	16305	13118	9,801	00151
[M]insk	569	41	05754	10318	18616	80804	50	05751	12315	18417	72502	00150
[L]emberg	571	00	01700	12511	18414	80500	04	05700	12213	18116	80444	—

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE TxTxE⁰
[B]orkum	401	84	16854	20624	08319	60205	24	01854	22524	07730	60703	01560
[N]orderney	435	84	10744	20685	08219	7,203						
[C]uxhaven	463	94	01863	18425	07717	20809	94	05786	18427	08112	70801	8,171
[H]elgoland	465	84	01858	22513	07117	80201	40	01755	83534	07215	83601	94321
[L]ist	461	57	02745	55586	06914	8,401	24	01752	55524	06713	7320	09100
[W]arnemünde	406	57	15774	18586	10420	7,504	84	02864	14585	09220	70804	37180
[A]rkona	464	64	05673	16326	10422	7,810						
[S]winemünde	455	54	05673	14226	10924	66800	53	02656	12226	08724	4,803	00180
[R]ügenwalde	429	84	01764	12211	13225	50806	08	01680	12375	11020	50805	01061
[M]emel	447	20	02452	18464	17725	54707	24	02652	14205	15723	54806	00180
[H]ebe								026xx	105xx			
[B]rüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE TxTxE⁰
[B]orkum	401	5,	05746	20598	08215	87202	84	01854	20544	07415	40502	05371
[N]orderney	435	5,	05745	20685	07416	9,701	8,	01744	18523	08516	9,400	02272
[C]uxhaven	463	52	05601	16223	07711	8,801	52	05708	14258	07514	8,301	44171
[H]elgoland	465	5,	05744	20788	04315	9,701	84	05744	20782	65215	3,500	11471
[L]ist	461	5,	02918	55598	05815	9,702	80	05744	22425	05316	80300	04142
[W]arnemünde	406	00	05680	16110	09614	90301	54	05754	16505	08514	01301	09141
[A]rkona	464	40	05754	12284	10516	80901	02	01695	20312	09615	80201	00160
[S]winemünde	455	22	05654	18204	09216	00120	57	05753	16125	06216	01301	03171
[R]ügenwalde	429						90	05890	18250	11017	90401	01061
[M]emel	447	50	02654	14424	13617	7,905	54	01863	14414	13217	70705	00380
[H]ebe								026xx	121xx			
[B]rüsterort								036xx	162xx			

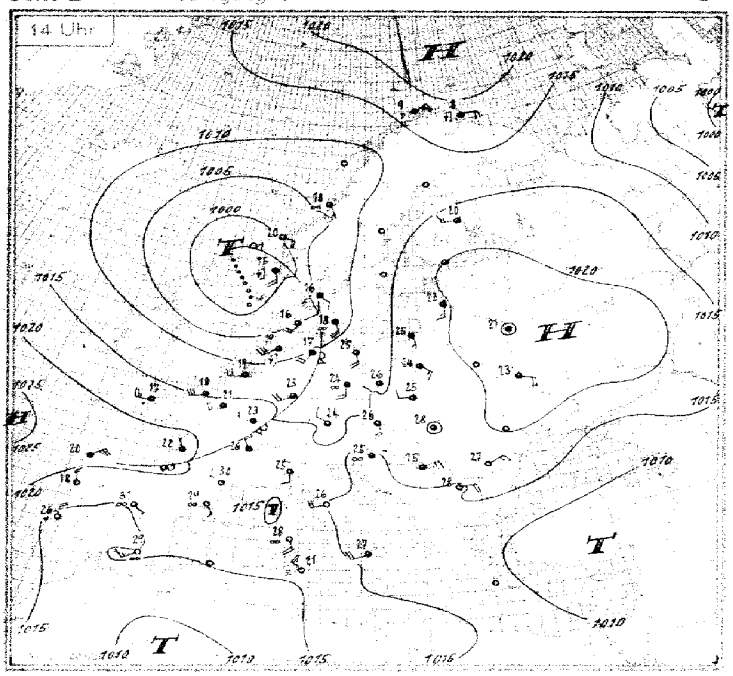
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

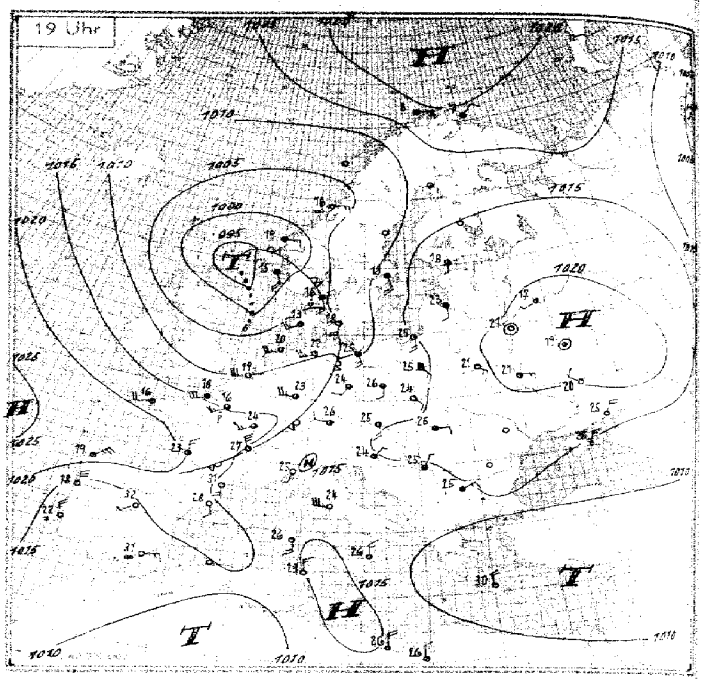
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JO app	CH'H'N'h	Gestern 19 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'N'h
[S]onnblick	3106	508	84	01943	22203	01703	70500		16	01953	22103	01805	60200	00059	
[Z]ugspitze	2962	416	75	02961	24304	14104	78202		26	01941	24204	14205	75801	00074	
[O]bir	2044	506	80	05735	12216	49010	80300		40	01822	18212	09412	60903	00132	
[S]chneekoppe	1602	428	40	02725	51225	14711	90705		8,	02727	18527	09412	4,902	00130	
[F]eldberg/Schw.	1493	427	24	02985	22615	51813	80403		25	02954	55614	5,513	80502	00140	
[S]chöckl	1446	511	30	05702	16722	60115	70801		10	01031	16101	59814	73801	00140	
[F]ichtelberg	1213	419	74	05735	20527	79716	7,802		74	02835	20316	78615	79802	00190	
[B]rocken	1140	418	24	01836	18616	05314	7,500		26	10834	10724	84312	83704	00140	
[W]asserkuppe	926	423	20	02854	20614	09115	60500		20	02855	23613	08416	70502	00190	
[I]nselberg	910	445	88	05644	18754	05616	70801		84	25825	22626	16115	8,702	97150	
[K]ahler Asten	840	417	8,	21844	10686	14414	8,700		26	02944	20884	14304	60801	57150	
[F]eldberg/Ts.	801	424	8,	03844	24328	22916	7,300		24	03354	24524	22017	60801	00180	
Feuerkogel	1577	562	10	01953	00003	33212	60101		10	01833	00015	32715	60801	44156	

Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CCC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'N'h
[S]onnblick	3106	508	85	90840	24302	01703	80807	xx	45209	22409	60808	00891	00019	
[Z]ugspitze	2962	416	xx	49304	20248	15803	9,801	xx	47009	18288	12434	0,801	03024	
[O]bir	2044	506						34	01890	04303	48009	40100	00070	
[S]chneekoppe	1602	428	54	05425	20314	58011	80801	26	01822	15515	35012	70892	45050	
[F]eldberg/Schw.	1493	427						30	01513	22544	52707	00832	06070	
[S]chöckl	1446	511						40	05832	06052	56714	10101	00142	
[F]ichtelberg	1213	419	5,	01527	26427	78412	3,801							
[B]rocken	1140	418	00	05790	22582	85209	90601	55	45030	20709	84027	0,500	02071	
[W]asserkuppe	926	423	40	01753	22303	08912	80601	72	42654	22444	07409	00801	00034	
[I]nselberg	910	445	40	05753	22413	06411	90801	xx	45209	20589	05904	0,401	30081	
[K]ahler Asten	840	417	50	01543	20503	04610	80801	6,	67308	20543	03908	0,820	97080	
[F]eldberg/Ts.	801	424	40	01751	24301	22712	60320	64	01953	26423	22609	98101	03093	
Feuerkogel	1577	562						55	02852	12215	11612	70601	00110	

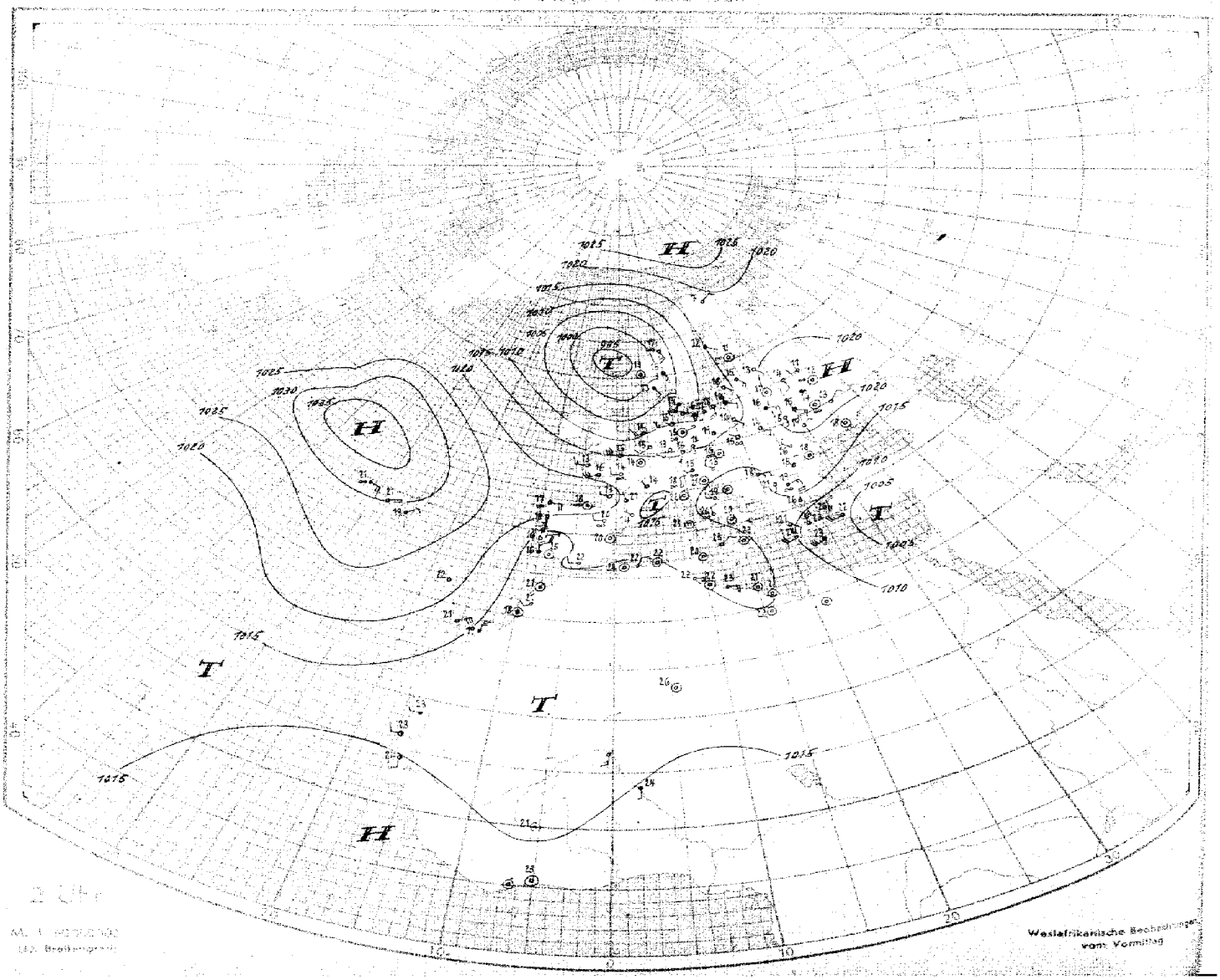
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.,

Wetterlage von gestern:





Wetterlage vom Heute nacht



Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 262

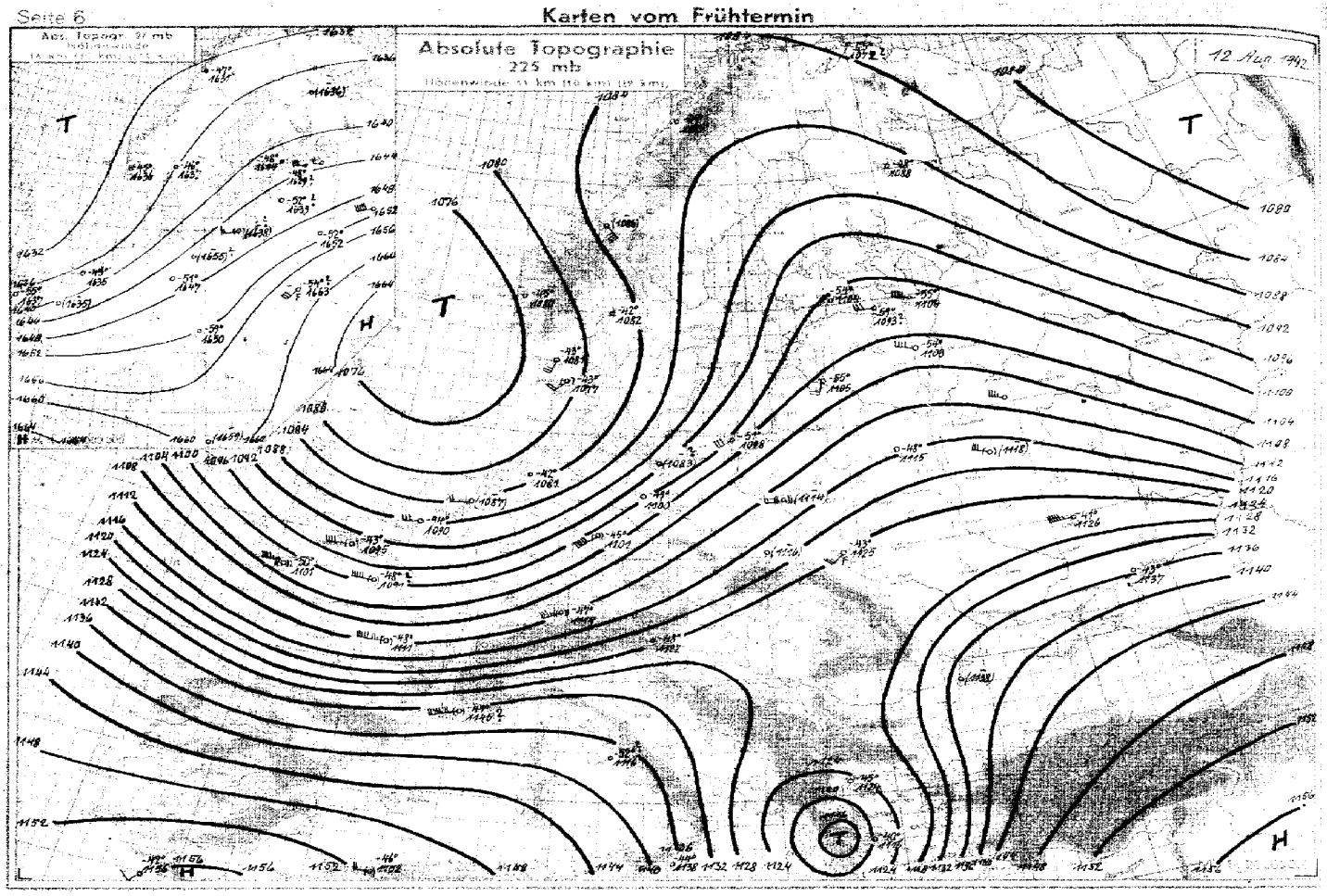
Höhen - Aufstiege

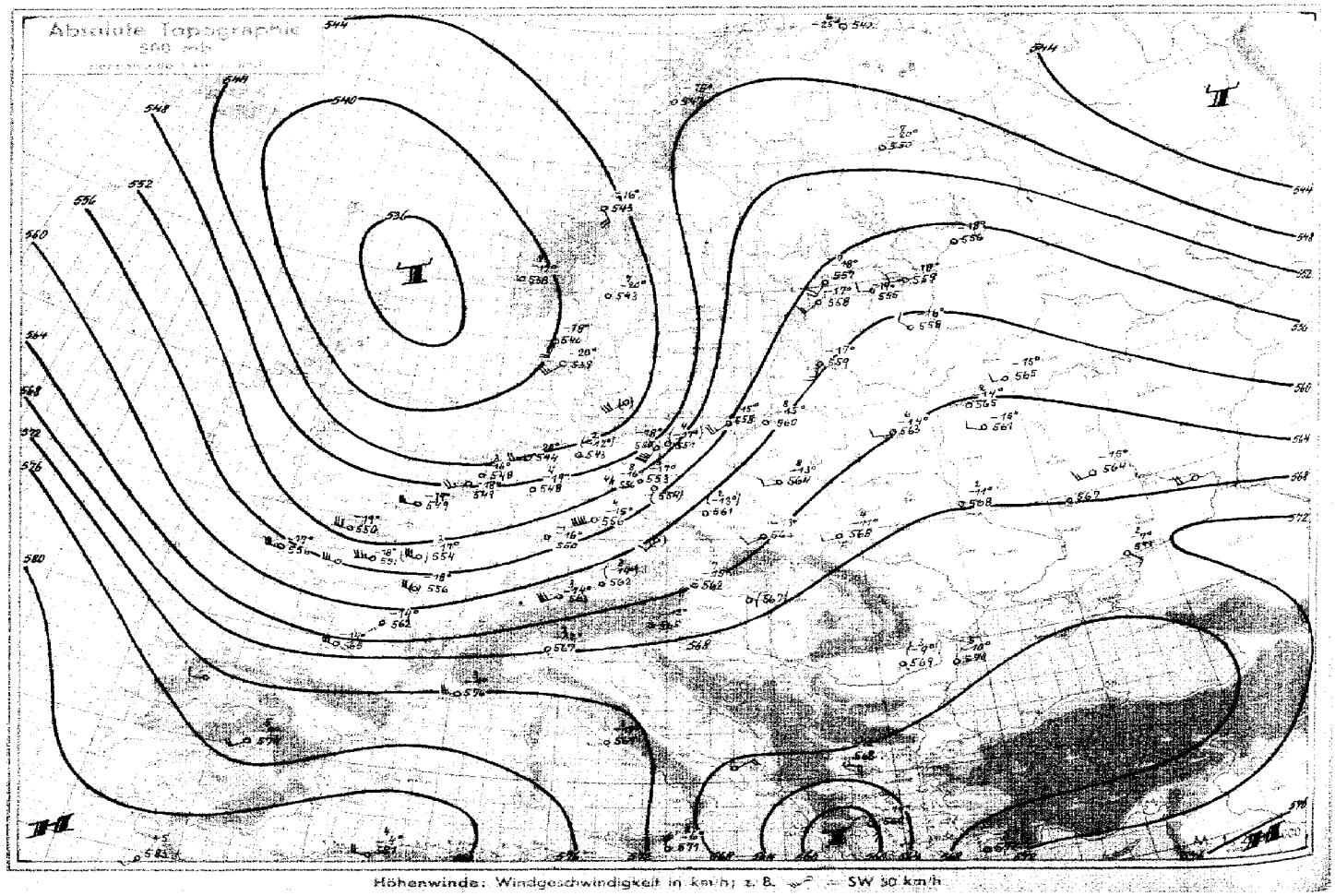
Ort | Oben: Flugzeugaufstiege | Unten: Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, DD | Radio S. PPP, TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, DD = Aerologisch Ort

Kennzahl | Höhe | Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU | Radio S. PPP, TTTU | Höhenangabe in km

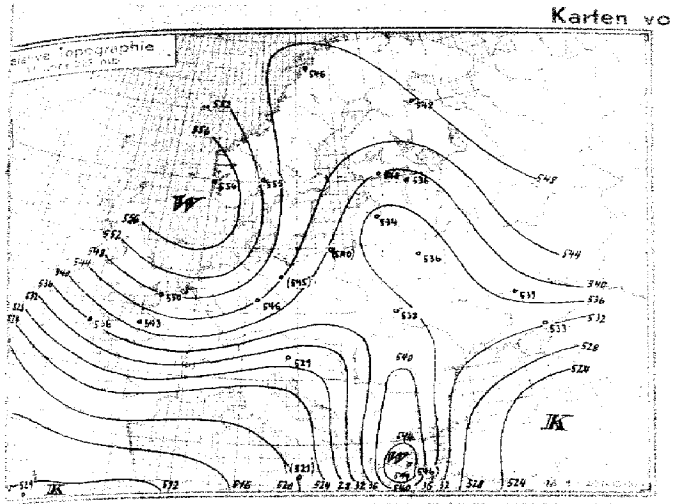
Ort	Kennzahl	Höhe	Flugzeug PPP	Flugzeug TTT	Flugzeug UU	Radio S. PPP	Radio S. TTTU
Hamburg	403	12 m					
Münster	066	55 m					
Dievenow	297	2 m					
Jesau	308	24 m					
Frankfurt	412	111 m					
Rangsdorf	206	40 m					
Lindenberg	425	122 m					
Breslau	411	120 m					
München	414	524 m					
Wien	501	157 m					
Amsterdam	295	-4 m					
Paris	215	46 m					
Schatalowka	275	5 m					
Kiew	957	183 m					
Madrid	353	667 m					
Bakar-Ost	575	52 m					
Hamburg	403	12 m					
Münster	066	55 m					
Dievenow	297	2 m					
Jesau	308	24 m					
Frankfurt	412	111 m					
Rangsdorf	206	40 m					
Lindenberg	425	122 m					
Breslau	411	120 m					
München	414	524 m					
Wien	501	157 m					
Amsterdam	295	-4 m					
Paris	215	46 m					
Schatalowka	275	5 m					
Kiew	957	183 m					
Bakar-Ost	575	52 m					
Athen	200	28 m					
Holguland	455	-1 m					
Rysum	279	7 m					
Swinemünde	455	3 m					
Gotenhafen	550	3 m					
Köln	470	58 m					
Erfurt	640	320 m					
Berlin	440	47 m					
Krakau	561	214 m					
Friedrichshafen	444	400 m					
Klagenfurt	507	446 m					
Hoek v. H.	298	4 m					
Chartres	205	140 m					
Marseille	231	6 m					
Rom	223	148 m					
Wien	501	157 m					
Budapest	353	141 m					
Belgrad	394	5 m					
Rostow s. D.	560	- m					
Helgoland	425	10 m					
Hamburg	403	12 m					
Münster	066	55 m					
Dievenow	297	2 m					
Jesau	308	24 m					
Frankfurt	412	111 m					
Rangsdorf	206	40 m					
Lindenberg	425	122 m					
Breslau	411	120 m					
München	414	524 m					
Wien	501	157 m					
Amsterdam	295	-4 m					
Paris	215	46 m					
Schatalowka	275	5 m					
Kiew	957	183 m					
Bakar-Ost	575	52 m					
Athen	200	28 m					
Holguland	455	-1 m					
Rysum	279	7 m					
Swinemünde	455	3 m					
Gotenhafen	550	3 m					
Köln	470	58 m					
Erfurt	640	320 m					
Berlin	440	47 m					
Krakau	561	214 m					
Friedrichshafen	444	400 m					
Klagenfurt	507	446 m					
Hoek v. H.	298	4 m					
Chartres	205	140 m					
Marseille	231	6 m					
Rom	223	148 m					
Wien	501	157 m					
Budapest	353	141 m					
Belgrad	394	5 m					
Rostow s. D.	560	- m					
Helgoland	425	10 m					

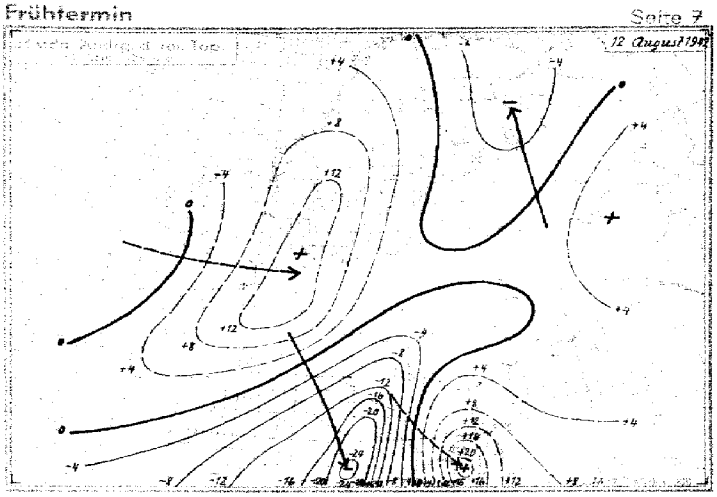
Karten vom Frühtermin

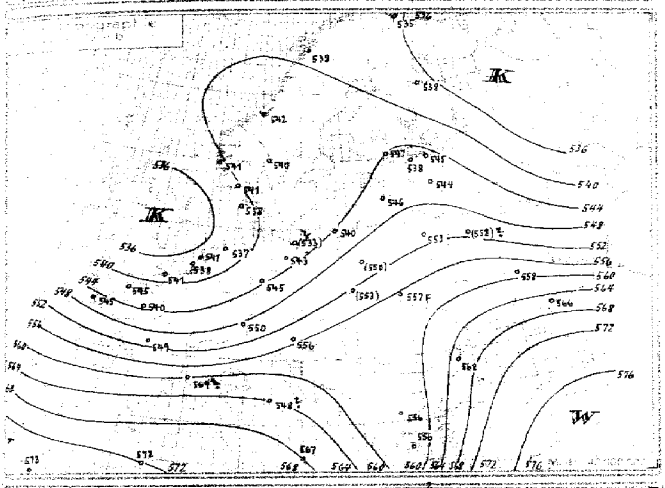


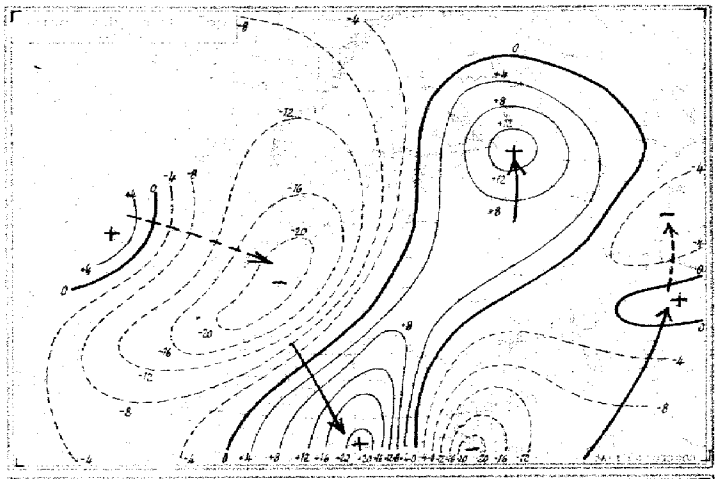


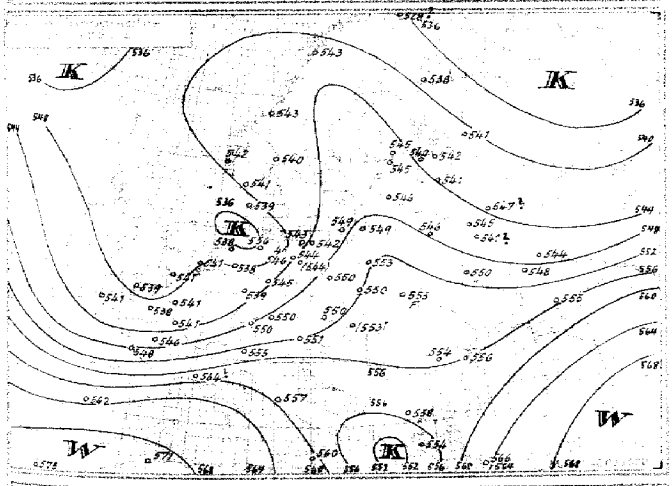
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 30 km/h

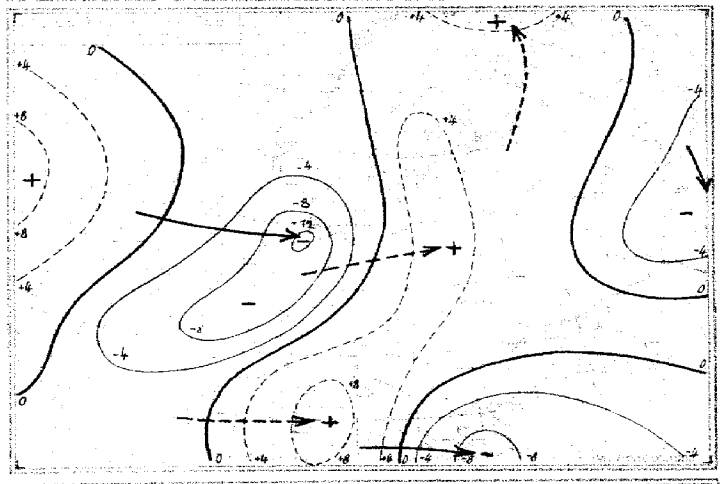


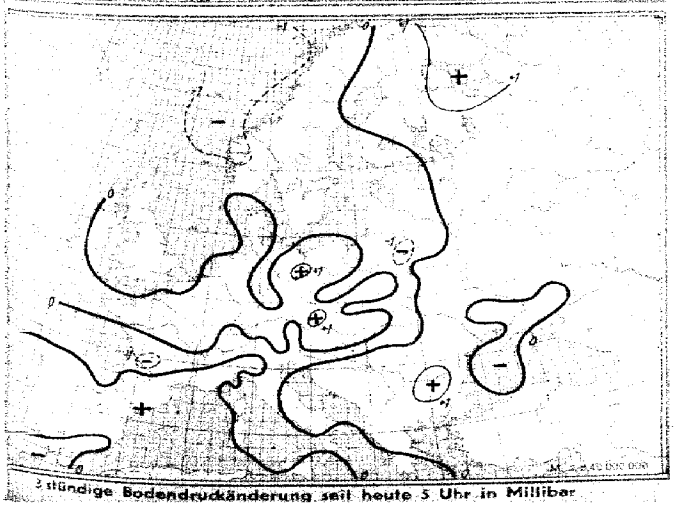




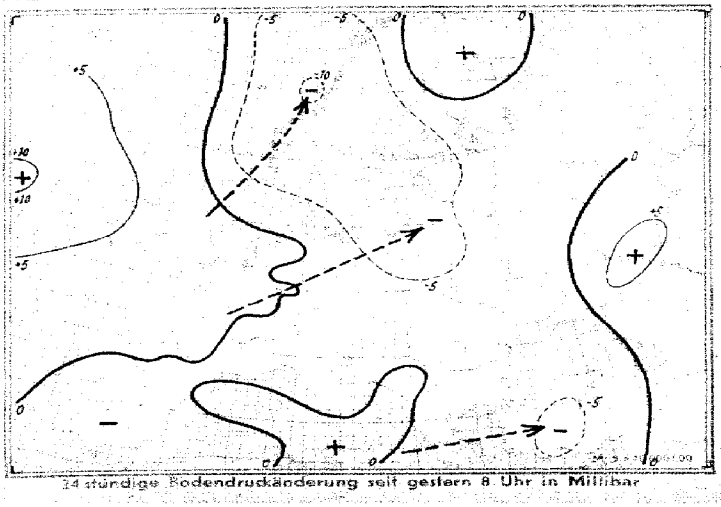








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 225

Übersicht über die Höhenaufstiege

Mittwoch den 12. Aug. 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Unzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) und **Temperaturen** (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort / mb	Werte
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Werte
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]
1000	[illegible]
42/97	[illegible]
97/225	[illegible]
225/500	[illegible]
500/1000	[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

heute

Ort / mb	Werte
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]

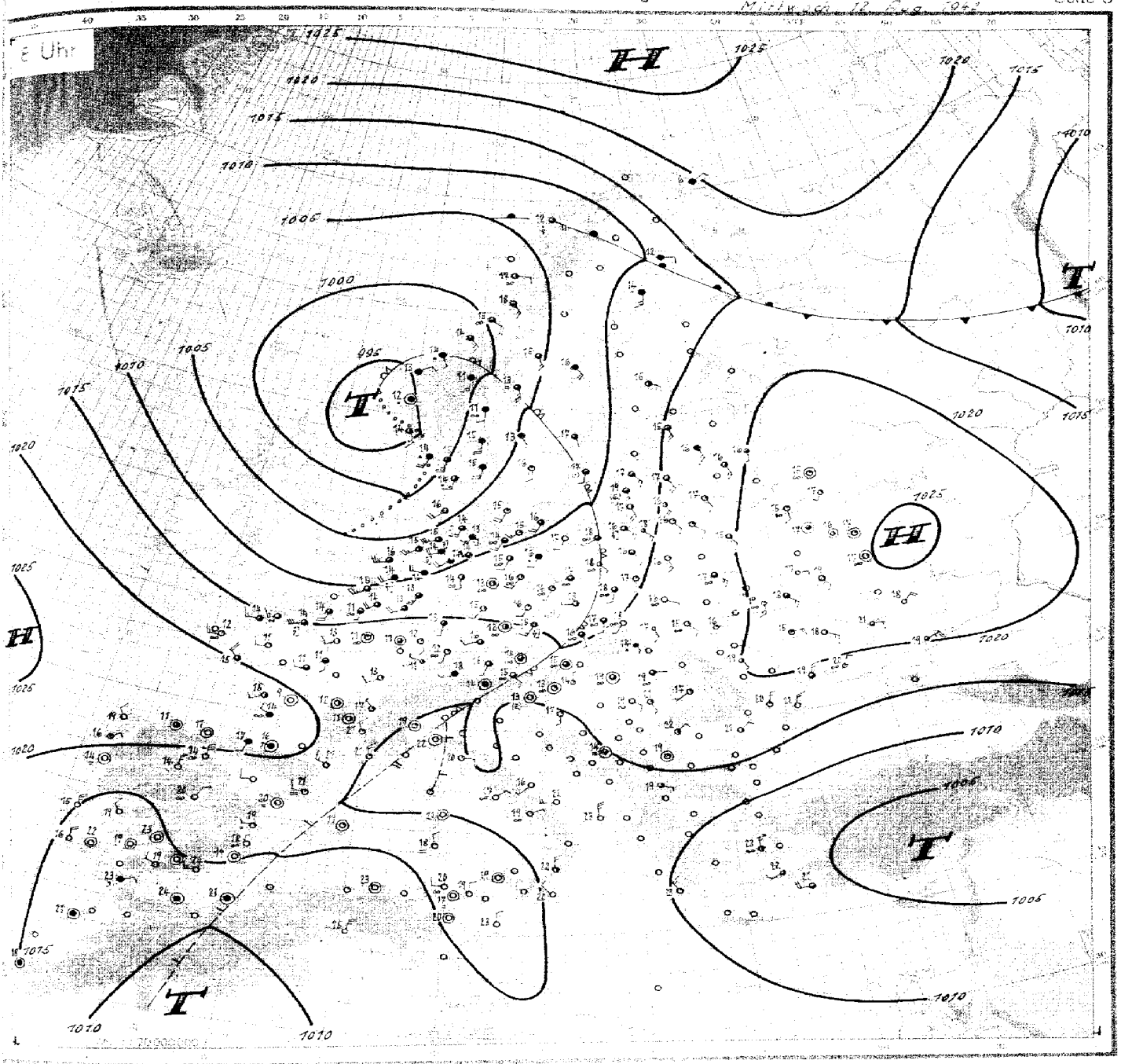
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Werte
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]
1000	[illegible]
42/97	[illegible]
97/225	[illegible]
225/500	[illegible]
500/1000	[illegible]

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
435/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch, 12. Aug. 1942



Mittwoch, den 12. August 1942.

Im Strömungsbild zeigt die Wetterlage seit gestern wenig Änderung. Sie wird weiterhin beherrscht von den Antizyklonen über Rußland und dem nördlichen Atlantik. Die letzte hat sich seit gestern noch etwas kräftigen können und sich dabei nach südwärts ausgedehnt, so daß über dem östlichen Atlantik Druckanstieg bis zu 7 mb eintrat. Demgegenüber steht ein gleich starker Druckfall über dem Ostseegebiet und südwestlich davon. In den übrigen Gebieten sind die Druckänderungen gering. Zu erwähnen wäre hier noch ein Absinken bis 3 mb über dem Nordmeer und Druckfall von gleicher Stärke über der Türkei.

Das russische Hoch hat sich etwas nach Südosten verlagert. Von Finnland bis zur in den Kern des Hochs hinein macht sich noch die nach Osten gezogene Okklusion in stärkeren Wolkenfeldern meist um 1500 m bemerkbar, während in der Höhe der Reinfrontvorgang die Wolken auflöste. Über Südfinnland kommt es aber noch zu leichten Niederschlägen. In der Konvergenzzone zwischen dem russischen und Nordmeerhoch kam es zu Bildung von geschlossener Bewölkung, aus der Niederschlag fällt, die sich bis zu den Tiefen erstreckt. Die Konvergenzlinie bildet sich zur Warmfront um, und über Südfinnland zeigt sich dabei schon mäßige Erwärmung seit gestern.

Das Tief an der westnorwegischen Küste hat sich noch etwas vertieft. Seine Okklusion ist bis Ostdeutschland vorgedrungen. Dabei zeigt sich auf ihrer Ostseite bis nach Rußland hinein leichte Erwärmung. Auf ihrer Rückseite trat in der ganzen Tiefperipherie stärkere Abkühlung ein, die über dem nordwestdeutschen Küstengebiet bis zu 8° beträgt. Ihr befindet sich heute noch ein geschlossenes Küstengebiet. Im Zusammenhang damit treten über der Deutschen Bucht und Nordgewitter auf. Über der übrigen Nordsee herrscht im Bereich des Tiefkerns geschlossene bis 1000 m reichende Bewölkung, aus der es verbreitet regnet.

Das nordatlantische Tief fällt mit dem Island-Tief zusammen. Es wird seine Lage nur wenig in nordöstlicher Richtung ändern, da der Druckanstieg auf dem Mittelatlantik südostwärts an Raum gewinnt. Im übrigen bleibt über England und dem deutschen Küstengebiet das Wetter zyklonal.

Ein Kaltluftkropfen, der gestern zu einem Trog in der Höhenkarte über Italien Anlaß gab, hat sich ostwärts bewegt. Heute erscheint ein abgeschlossenes Höhentief über dem Peloponnes und der Ägäis. Begleitet wird dieser Vorgang durch in der Nacht aufgekommene lebhafte Gewittertätigkeit über diesem Gebiet.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Dr. Müller-Pinnau.

Mittwoch, den 12. August 1942

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	G. 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	G. 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						5x	73858	04228	14507	7x302	97098
Ingöy	∘ 005	70	01472	06522	18809	80202	54	01443	07509	18808	80107	—
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	7x	05864	14324	05948	7x705	40	05961	09301	03446	70806	00490
Krakenes	∘ 021	47	02873	10426	01720	50706	57	05873	08228	99419	67708	00271
Utsire	∘ 028	47	25455	14488	44545	9x809						
Lister	∘ 030	6x	03458	44568	01546	9x603	67	61455	46568	00245	9x904	02477
Färder	∘ 036	6x	42438	42568	06746	9x808	9x	43438	46568	03416	9x748	42461
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066											
Stockholm	077						58	03353	44428	44218	70806	05490
Jönköping	087						20	43454	20309	07514	80606	07241
Wisby	°090						07	02885	46425	11649	60808	44780
Kopenhagen	∘ 181	57	05544	44467	09448	80708	27	04751	48462	08348	90703	01471
Skagen	∘ 182	62	62526	42368	04246	0x807	37	26634	44483	83445	0x805	—
Blaavandsh.	∘ 184	5x	02737	18427	05246	0x301						
Hammersh.	∘ 185						57	03745	20418	07821	60809	60398
Biarritz	202	84	02865	38225	22432	70400	8x	03848	32428	24520	8x802	00220
Lyon	210	44	01863	30409	46626	40904	48	01863	30509	48027	40805	992x0
Paris-Le Brg.	215	10	02865	22425	49921	50904	20	02875	22425	44723	40609	00230
Perpignan	216	10	04874	26202	46680	40905	10	04871	46304	44731	40606	—
Brest	220	84	81665	24526	47617	7x409	8x	40757	24687	48347	70302	47x00
Le Havre	• 230	86	02844	22685	49418	73243	36	01953	22684	44448	70200	95590
Marseille	231	00	00890	00000	46328	50405	00	00890	20300	44727	50806	—
La Coubre	∘ 269	24	02754	24464	49520	76202	24	02854	24424	49520	64802	97380
Helder	∘ 291	26	02754	20744	07548	70402	47	63736	20747	06947	8x603	97371
Vlissingen	∘ 292	83	02844	22685	40649	70802	44	02754	22614	40249	70602	93270
De Bilt	293	80	25754	22525	89618	80401	26	02854	55584	09020	60903	83200
Genua	∘ 305	20	01652	46202	45425	78822	00	00690	48400	44725	70606	—
Venedig	∘ 312	00	00740	40260	44426	60009	00	00790	00000	44327	50605	—
Rom	322	00	00690	24400	49726	50642	00	00690	57600	49424	70605	—
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	20	05452	44402	45828	40900	10	05851	47301	24726	70803	—
Syrakus	∘ 655	70	02843	04325	43727	56801	70	02864	44424	43425	70801	—
Madrid	353	00	05740	42400	04331	20804	20	00740	20100	01832	20809	00340
Almeria	∘ 355	00	05790	22300	48329	50802	00	05890	06300	42951	50610	00280
Mahon	∘ 357	40	00854	44200	47228	50301						
Barcelona	∘ 356	80	05680	44400	47429	50907	00	00744	44200	40225	40807	00480
La Coruna	∘ 362	74	02750	04525	23020	70301	76	01753	04549	22611	70803	00470
Lissabon	384	00	08610	32500	24526	40801	00	08690	30500	43822	50801	00270
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	40	04754	04444	49426	58405	8x	02756	02426	47224	9x803	00470
Pt. Delgada	∘ 396	80	02756	04516	28526	40402	80	02755	04515	28423	80401	00870
Horta	∘ 398	80	02855	04565	28228	70401	74	02764	04425	28523	70601	94370
Teneriffa	∘ 400						40	04961	30304	46826	60904	00290
Kowno	466	26	02874	20124	49425	50705	86	02875	44225	48322	50705	00250
Riga	470	10	02964	46374	49523	40807	40	03862	46218	47523	47703	80240
Dorpat	476	44	01463	00204	24022	40804	00	00990	48400	41041	50805	00220
Filsand	477											
Helsinki	481						07	02890	44125	48018	60702	00200
Kuopio	484	49	04861	24413	46220	31802						
Budapest	541	44	02963	40414	47026	50305	26	01863	00044	45126	50305	00280
Bukarest	575	80	00890	06300	48327	39805						
Belgrad	701	77	02864	08326	46425	53885	07	02890	02425	49725	63803	00280
Sofia	720	24	24485	08413	43928	43807	54	01873	06303	43923	43601	00290
Athen	730	20	02864	28514	04329	40703	57	05864	28065	28825	60402	00300
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	20	02864	40424	22429	30805	40	01862	40303	21720	44603	00240
Odessa	975											
Charkow	469	41	02864	04404	24324	48401	40	01871	28142	21320	52401	—

Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						5x	03858	04228	24486	8x486	00368
Ingöy	∘ 005											
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						82	05865	18926	08845	8x884	00448
Krakenes	∘ 021						57	03773	01268	97610	0x705	19271
Utsire	∘ 028	6x	65448	12368	41674	9x847	5x	02443	14565	95748	9x503	10181
Lister	∘ 030						6x	64548	47568	97584	9x500	07861
Färder	∘ 036						6x	03438	14568	02845	9x804	04461
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						60	03758	42428	07546	90501	42151
Stockholm	077						54	02744	44xxx	08447	92482	02151
Jönköping	087						30	01853	46413	06746	80985	42150
Wisby	°090						07	22770	18196	08747	00803	00071
Kopenhagen	∘ 181	59	04883	48343	07845	90804	84	04762	48485	07345	98784	00471
Skagen	∘ 182	80	10890	28510	04745	00301	54	03845	46428	02715	00802	—
Blaavandsh.	∘ 184						50	02735	20445	09046	00300	—
Hammersh.	∘ 185						50	02744	484xx	09446	93300	02214
Biarritz	202						57	03745	48228	24417	9x300	22456
Lyon	210	54	02764	30445	47420	70385	54	01872	28109	47747	60101	—
Paris-Le Brg.	215	00	00890	22280	46444	80301	59	02744	22204	46443	40101	46422
Perpignan	216	00	40446	26300	46244	60900	54	01862	26309	44624	70403	—
Brest	220	50	05753	24315	48743	49402	84	08740	24313	48412	41301	77411
Le Havre	• 230	40	01844	57614	45015	81200	94	81994	55615	44444	8x200	47580
Marseille	231	00	00890	20100	44622	70602	40	01861	34301	44921	60303	—
La Coubre	∘ 269						20	017xx	22484	49845	80501	00476
Helder	∘ 291	50	02754	20594	07446	80901	55	02752	22516	07516	80462	02475
Vlissingen	∘ 292	8x	25765	20587	44245	9x402	80	02754	20516	42915	98402	04271
De Bilt	293	80	84654	18385	—	—	8x	81638	20488	09744	9x402	25511
Genua	∘ 305	00	00690	00003	45322	70300	00	00640	00020	44322	89801	—
Venedig	∘ 312	00	00490	00700	45024	80204						
Rom	322	00	00490	32200	44020	40401	10	05490	04206	44217	90402	—
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						00	04890	30200	45118	00801	—
Syrakus	∘ 655	00	00490	24100	44220	40801	00	00790	28200	48920	80303	—
Madrid	353						00	05790	02200	02220	50409	00190
Almeria	∘ 355						00	05790	24300	44224	80402	00480
Mahon	∘ 357						40	01852	00042	49717	80301	00150
Barcelona	∘ 356						07	04690	24402	46024	70303	00462
La Coruna	∘ 362	04	05510	08412	23447	70701	00	04790	28200	23349	60402	00410
Lissabon	384	10	00690	32500	44746	80300	40	08541	32501	44745	70302	00440
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	80	01654	xxx24	49122	80403	50	01795	06414	48448	80300	00470
Pt. Delgada	∘ 396	xx	026xx	08214	29449	9x303	80	01852	04402	28917	80300	00781
Horta	∘ 398	5x	01443	06443	24921	7x406	80	01442	04303	29619	80902	00346
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	00	00890	44318	47614	80906	04	01890	42203	46246	70705	00120
Riga	470	00	00790	44300	46215	80703	07	02790	44465	45447	70801	00440
Dorpat	476	50	01942	48102	48412	47609	00	03998	49348	46246	87801	00410
Filsand	477											
Helsinki	481	07	05790	80003	44911	80310						
Kuopio	484											
Budapest	541						50	05747	00027	46449	99422	00486
Bukarest	575	00	00790	02400	47515	70801	00	02890	04204	47524	67485	00410
Belgrad	701	30	00790	08100	44418	80300						
Sofia	720	50	05772	08302	45447	70701						
Athen	730	50	02774	65514	08723	59603	84	02845	32225	08922	60xxx	—
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	40	01672	42302	22415	70201	50	02865	41325	22612	60201	00430
Odessa	975						57	02655	02315	46249	59301	
Charkow	469	00	05776	06200	23013	70302	00	00890	04300	23017	60901	00801

MEZ

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	G. 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C H H' h	G. 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E C H H' h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T E C H H' h
Mus Allah ²)	2420	726							54	07842	08304	43225	59700	07300											
Lomnitzer Spitze	2634	685							80	49396	48145	43508	80903	00250						88	01803	28403	43050	80401	
Fanaråken	2072	024																		00	07407	43379	77201	00883	
Gausta	1829	036	xx	67009	44569	05985	0x407		xx	67009	44869	03709	0x807	10xx1						xx	07009	48769	01803	0x804	05xx4
Svandalsfl.	1065	026	10	64746	44588	83344	86807		9x	02756	44386	84740	8x805	08xx2						6x	44638	47448	78108	8x805	07xx2
Mt. Ventoux	1900	248	40	04861	40801	48514	40103																		
Izana	2367	401	30	01990	28301	43918	31903		00	01990	28301	72218	24604	00280											

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Riga	Drontheim	Köln	Catania	Krasnogwardeisk	Marquise	Cherbourg	Hoek v. Holland	Erfurt	Gotenhafen	Kristiansand	Riga	Wjasma	Marseille	bei Gorki
uu GG	11 19	11 17	11 19	11 19	11 18	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 07	12 06	12 05
18 km	24 45														
16 ..	27 60				29 80								28 405		
15 ..	27 55				29 65					26 35			28 445		28 65
14 ..	27 30			35 425	29 45					26 45			24 435		28 70
13 ..	27 60			34 405	29 60		27 40	25 50		22 410			30 405		28 65
12 ..	27 70	10.6 24 55		34 410	30 65	26 80	—	25 35		22 85	11.3 24 55		31 50		28 45
10 ..	28 45	24 70	24 450	34 435	29 55	27 60	27 80	26 70	23 400	22 60	24 35	24 340	32 85	26 140	27 60
9 ..	27 35	24 55	24 410	34 435	29 45	27 55	—	26 65	23 435	22 70	22 25	20 35	32 40	27 480	27 50
8 ..	24 30	24 70	24 405	34 445	28 45	26 50	—	26 70	23 440	23 35	24 35	24 35	33 45	26 440	28 45
7 ..	27 30	20 40	24 445	34 400	28 35	27 60	28 45	26 40	24 420	22 50	20 40	21 35	30 40	27 40	29 35
5 ..	25 25	19 25	24 35	31 55	28 25	28 65	28 60	24 50	26 405	22 50	20 65	24 30	24 25	28 55	34 25
3 ..	22 15	17 20	24 40	35 45	30 30	27 50	—	26 50	25 60	19 45	19 45	19 30	24 30	C	22 40
2 ..	34 20	24 30	24 40	32 6	26 30	25 45	28 45	26 45	24 40	20 35	24 40	18 40	26 30	24 20	24 40
1 ..	19 15	21 30	24 25	05 45	24 20	24 30	28 40	29 30	22 60	22 25	19 45	19 40	36 25	—	22 20
	Piloten	Vortag								Piloten	heute				

Ort	Prag	Friedrichshafen	Erfurt	Krakau	Hoek v. Holland	Bordeaux	Cherbourg	Marquise	Krakau	Erfurt
uu GG	11 17	11 41	11 19	11 19	11 19	11 19	11 18	11 17	12 05	12 05
6 km	26 25	27 15	27 40	26 50	25 420	26 40	27 480	29 20	23 45	26 30
5 ..	25 25	26 60	25 85	25 25	26 445	27 60	26 460	25 445	23 45	26 60
4 ..	26 40	26 60	24 60	24 45	25 85	28 55	26 445	25 55	22 45	25 40
3 ..	27 30	25 60	33 55	28 45	24 30	27 35	26 60	28 40	23 45	25 45
2 ..	22 20	26 40	24 20	23 40	24 45	27 35	28 45	25 40	24 25	25 40
1 ..	26 40	27 26	25 20	27 25	24 40	29 20	27 45	29 45	23 80	24 35

Ort	Swinemünde	Bordeaux	Warschau	Saloniki	Catania	Madrid	Helsinki	Sidi Bel Abbes	Drontheim	
uu GG	12 05	12 05	12 05	12 05	12 05	12 07	12 05	12 05	12 05	
6 km	21 15	24 445	26 30	45 30	33 30	24 50	26 40	25 50	44 60	
5 ..	21 45	28 40	27 25	45 25	33 15	24 40	21 40	25 40	45 40	10.5 42 80
4 ..	22 80	26 40	24 25	40 10	34 15	24 50	22 45	19 30	46 45	41 40
3 ..	23 55	26 55	24 25	44 35	34 30	26 15	02 45	26 40	46 45	32 40
2 ..	29 30	27 25	24 25	05 20	42 40	23 45	20 25	34 40	46 45	32 45
1 ..	24 35	24 30	23 25	34 40	03 25	44 45	45 25	34 45	44 40	22 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/std, dd = Zugr. 36 = N

Ort
uu GG
C. Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 125 — Donnerstag, den 13. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-F.	403	80	25744	22525	10918	72300	46	01753	22197	10417	8,000	41201
Flensburg/Fgh.	400	86	25765	34686	07618	81204	24	01754	53585	08617	70301	47180
Kiel	460	31	18645	31626	08219	40702	24	01745	51327	09616	8,204	06201
Wilhelmshaven	430	85	12745	22886	09219	70201	40	25744	22496	09615	80503	14101
Bremen	442	84	01865	20426	11319	60102	57	01665	20586	11216	7,302	94201
Nordhorn	402	8,	81868	24468	10916	8,300	47	81864	24288	10913	0,901	12162
Hannover	421	20	01864	22424	11522	50903	86	01864	22324	11220	50300	00420
Magdeburg	408	24	01864	22914	12721	51201	26	01663	24214	12122	46601	00230
Essen	437	20	01756	51614	13018	60201	67	12754	22217	13016	7,405	02200
Köln	436	84	02964	22425	11721	50702	86	02964	24426	13228	5,401	00230
Aachen	407	20	01855	22425	12618	50608	8,	01758	26488	14114	9,401	91201
Frankfurt/M	412	80	02864	24424	14620	50906	20	02964	24325	13722	46701	00230
Metz	232	28	02964	20414	15920	50501	84	25956	20085	15415	60203	02211
Saarbrücken	441	20	01866	21225	16370	40601	24	22854	30226	14919	46802	47210
Straßburg	219	24	02864	22384	14021	50984	24	02963	14217	14123	46805	00240
Böblingen	443	80	81956	24626	15718	40701	14	02964	30225	14420	46803	97210
Friedrichshf.	444	84	02860	16186	16518	70908	80	02964	12216	14620	56604	04211
Nürnberg	426	26	02464	22416	16422	40901	24	01974	20324	14121	42201	00230
Hof	451	84	02854	24525	—	—	70	01863	22415	—	—	—
Eger	515	80	05855	24525	13920	50601	84	01964	24425	13520	51601	00210
München	414	72	03655	20328	16817	7,104	50	21877	16367	15317	70703	97200
Passau	865	50	22558	00058	16417	40300	62	61656	00058	15918	6,601	05181
Innsbruck	507	80	05865	08425	11323	60801	5,	25658	66188	15016	8,310	01231
Salzburg	508	87	05754	02220	15420	xx901	62	25645	20188	16616	4,403	02201
Stettin	404	97	11766	28616	11021	63700	34	01765	20215	11121	50201	93221
Mirow	450	8,	25745	22806	12217	7,401	70	01854	20284	11320	50604	97210
Berlin	440	24	02864	20424	12322	40902	26	02864	22314	11922	46701	00240
Schkeuditz	449	20	02864	22515	12921	41902	20	01862	22422	12221	40502	00220
Erfurt	446	20	01865	22525	13820	5,901	20	01864	20324	12722	40803	00220
Dresden	410	86	02864	24424	13021	40704	86	16874	24324	12610	50300	00240
Prag	669	84	81756	24587	17820	80506	65	21852	20584	13718	70903	03230
Budweis	670	50	43766	20268	15117	60903	5,	03868	00006	15115	9,902	02171
Olmütz	676	84	02654	30294	14922	60701	77	02855	28327	14120	7,400	91200
Wien	501	84	04673	12224	13277	40809	94	02854	30527	11925	53401	00280
Graz	505	35	01872	14113	13425	50706	40	01871	18202	11625	55608	00250
Klagenfurt	502	24	01771	00001	11526	40810	24	01871	08101	08726	40607	00270
Danzig	405	28	15754	32326	11523	6,202	36	05650	30094	11919	23902	02240
Königsberg	422	8,	91758	85498	12218	8,402	66	25754	30185	10720	83703	09231
Ortelsburg	321	8,	25657	28287	—	—	5,	05658	20128	11324	5,404	91260
Thorn	551	10	01774	22324	11925	52200	57	02863	30226	11923	5,402	00260
Posen	552	24	01862	22403	———	40801	26	02762	20306	11823	50601	00250
Grünberg/Schl.	420	76	01864	16304	11514	41101	84	01863	24224	10624	48601	00260
Breslau	411	27	01864	20295	15523	50000	52	61754	20266	14319	7,409	01251
Gleiwitz	454	80	12765	22325	12726	50803	57	81744	26198	12622	6,501	82270
Warschau	556	26	02774	18425	12224	40906	57	22674	30197	12320	8,104	04281
Litzmannstadt	557	87	12764	20315	12326	60903	87	02765	28287	13018	6,401	57280
Minsk	569	78	01864	14514	17324	50904	50	01854	12314	15522	60805	—
Lemberg	571	20	01863	16103	15725	70805	44	01891	14303	14722	71794	00260

Deutschland — Heute

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-F.	403	00	25790	20500	11213	80301	53	05645	20517	11414	8,202	45121
Flensburg/Fgh.	400	53	02654	10324	08613	57801	06	25753	16565	08412	80106	02311
Kiel	460	40	01764	18314	09915	80300	63	05654	18327	10113	4,200	02121
Wilhelmshaven	430	54	02744	22324	12514	9,301						
Bremen	442	50	01763	18322	12011	82301	54	05766	16327	12013	6,302	00110
Nordhorn	402	00	00590	27400	11813	90300	57	03635	20338	11713	0,401	45121
Hannover	421	52	05683	20168	12714	8,201	54	05765	20226	12914	8,402	00130
Magdeburg	408	40	01763	00012	13515	83302	54	05563	14724	13912	41402	00100
Essen	437	50	05565	16122	13713	80301						
Köln	436	52	05703	18203	13913	80300	52	05765	16228	14414	8,103	44110
Aachen	407	50	01853	20383	14213	80301	5,	25667	20387	14313	0,402	03121
Frankfurt/M	412	50	05555	18225	15412	00200	57	25655	16267	15913	0,300	09111
Metz	232	50	01854	20184	14812	93302	54	02951	18115	17013	90001	00110
Saarbrücken	441						54	05755	20226	17213	2,303	31101
Straßburg	219	50	01863	18193	17515	80204	53	25754	30286	17713	94202	16121
Böblingen	443	5,	02747	18227	17014	8,001	50	01855	18156	17411	81201	00120
Friedrichshf.	444						50	01665	24115	18014	83502	91111
Nürnberg	426	51	25672	22185	15815	80102	14	05661	24111	17113	80406	97111
Hof	451						21	02864	20214	—	—	—
Eger	515	50	01753	18313	16906	80301	73	05655	18126	16312	00401	00080
München	414	5,	22658	16368	17114	7,401	57	05754	20327	17913	9,200	47120
Passau	865						51	25556	00456	17314	0,301	02131
Innsbruck	507	5,	22678	20068	17213	0,360	57	21545	20668	17213	6,601	09131
Salzburg	508	50	61078	12288	17514	90200	52	22685	14166	17414	0,702	24131
Stettin	404	00	00890	08200	12213	40702	36	01790	08115	12413	91301	00111
Mirow	450	50	05663	20023	13412	40801	54	05775	16125	13013	80201	00100
Berlin	440	51	01873	00003	13315	70102	08	05790	20112	13714	61252	00120
Schkeuditz	449	50	05763	18303	13712	80200	58	05775	18324	14013	81402	00110
Erfurt	446	04	01690	18454	14614	40200	54	02864	80004	14712	80301	00110
Dresden	410	50	05663	16113	14714	70106	57	02755	16276	14712	8,402	00110
Prag	669	50	01782	04412	15614	80000	45	22777	21526	15813	04302	00120
Budweis	670	5,	05068	20226	15914	9,201						
Olmütz	676	52	21655	32158	15515	40900	52	61555	00088	15814	9,300	01141
Wien	501	52	21665	26498	15216	80601	07	62785	24568	16015	6,403	06151
Graz	505	5,	07767	28517	14018	80205	52	25755	28326	16176	8,228	07161
Klagenfurt	502	00	00790	00000	12714	90002	92	81565	00098	16315	9,608	05141
Danzig	405	00	00590	22290	13913	93201	27	14762	00016	14114	96404	03111
Königsberg	422	5,	25666	00028	12816	9,403	07	41490	20047	14017	0,205	00151
Ortelsburg	321	5,	61747	20167	13215	8,203	86	25665	28127	13517	8,300	01151
Thorn	551	50	01863	24183	13317	90102	5,	25566	00027	13614	0,302	00120
Posen	552	58	05674	20114	13515	90301	58	05553	20128	13315	8,001	00140
Grünberg/Schl.	420	00	00790	22310	11913	82405	56	02761	18115	12014	86300	00130
Breslau	411	00	00790	16100	14013	90000	57	05763	00016	14414	8,003	95121
Gleiwitz	454	5,	05678	22128	14615	90701	07	28390	00067	14116	0,901	03151
Warschau	556	50	21655	24115	13317	9,101	57	05604	18126	13617	8,102	97151
Litzmannstadt	557	5,	05774	20026	14116	0,201	67	05754	00028	14414	0,321	00130
Minsk	569	50	05753	12315	15815	91801						
Lemberg	571	00	05790	00000	15714	40802	04	05690	12262	15517	90301	00140

Küstenorte — Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^?}$
Borkum	401	84	02654	21405	08618	70402	84	02655	24516	09117	62401	93280
Norderney	435	84	01754	22585	08517	70303	24	01853	22543	09117	70301	47288
Cuxhaven	463	25	05754	20525	08218	8,302	64	05754	18486	08217	80803	xx170
Helgoland	465	87	01843	22587	07316	8,204	30	01853	22413	08016	71303	83380
List	461	86	01745	55586	06518	70204	53	02745	55316	06716	71202	42180
Warnemünde	406	84	02855	20427	10519	7,303	86	81745	24498	10816	7,402	01271
Arkona	464	36	02854	24315	10016	52302	96	11754	22386	10119	73300	07180
Swinemünde	456	84	05754	16324	09521	60801	24	05742	20223	09520	60801	87120
Rügenwalde	429	05	01780	22814	11421	64802	40	02575	20195	11816	90902	02071
Memel	447	8,	25754	16484	11819	8,702	04	05690	24126	10918	8,701	61160
Leba								387xx	321xx			
Brüsterort								026xx	081xx			

Küstenorte — Heute

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^?}$
Borkum	401	80	25863	20464	09715	80601	27	01862	20416	10114	9,402	03181
Norderney	435	5,	25758	20528	09515	9,300	57	05761	18484	09915	80202	93271
Cuxhaven	463	64	05790	24224	09315	80891						
Helgoland	465	8,	91754	20618	08514	9,300	89	28755	55597	08414	6,202	02471
List	461	5,	05745	55567	07416	6,602	8,	81747	55587	07715	84302	45150
Warnemünde	406	52	81773	18213	11312	63301	04	05790	18514	11613	96201	00170
Arkona	464	60	01873	18313	11015	80301	54	35784	18425	11311	9,301	97170
Swinemünde	456	00	00790	00020	11412	80003	04	05696	18274	10914	99303	01610
Rügenwalde	429						05	01680	12714	13113	42301	00061
Memel	447	00	05690	00010	12215	93404	04	43390	00042	13415	90205	47081
Leba								016xx	161xx			
Brüsterort								016xx	202xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern

Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	C_LHNWh	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LHNWh
Sonnblick	3106	503							xx	47009	18389	xxxxx	0,802	43019	
Zugspitze	2962	416	xx	44301	14269	12165	0,701		xx	44309	26349	11501	0,803	00064	
Hochobir	2044	506	86	01663	16306	47816	70864		46	01822	20413	70713	70504	00153	
Schneekoppe	1602	428	8A	41815	23587	18349	0,301		65	45909	26689	37747	9,801	15151	
Feldberg/Schw.	1493	427	24	02415	55625	53711	79302		20	02824	24417	50711	77200	00120	
Schöckl	1446	511	24	01862	16114	58616	70865		10	09742	16206	58215	70885	00170	
Fichtelberg	1213	419	70	21455	22435	78114	50801		44	01834	14415	77414	50400	00150	
Brocken	1140	418	8,	81756	20549	84810	8,203		86	01944	20585	84818	76201	93111	
Wasserkuppe	926	423	20	03765	24526	08814	60801		35	01874	22514	08414	60401	00170	
Inselberg	910	445	24	02400	22525	07214	80805		10	02840	22424	06315	60701	00160	
Kahler Asten	840	417	80	01865	18665	15712	70581		10	01743	20514	14313	64842	07160	
Feldberg/Ts.	801	424	30	22665	24325	23612	40300		24	02462	24415	22915	51601	46170	
Feuerkogel	1577	882	44	49101	20068	32311	90001		xx	49104	23369	31809	9,601	xx142	

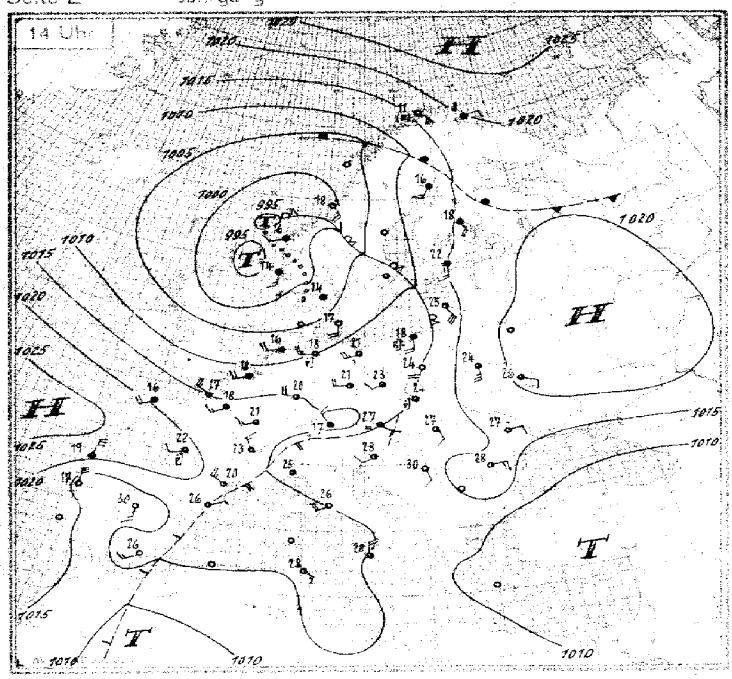
Heute

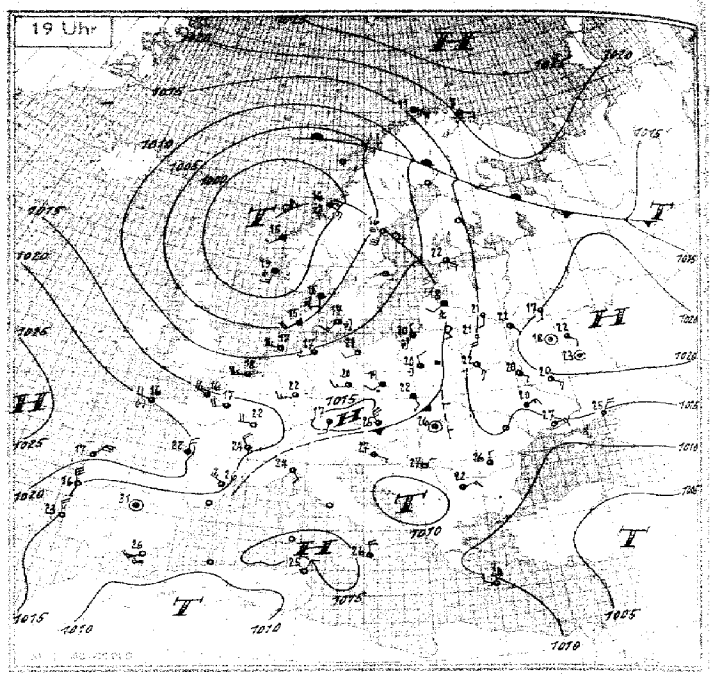
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	C_LHNWh
Sonnblick	3106	503												
Zugspitze	2962	416	xx	46009	30149	11580	0,302	xx	77489	22179	10262	0,692	96518	
Hochobir	2044	506						xx	48009	29449	45505	0,801	60650	
Schneekoppe	1602	428	54	01613	20614	37608	93601	88	04893	22627	37306	8,801	00050	
Feldberg/Schw.	1493	427	70	01890	24514	51406	03201	50	02844	22615	50603	94701	00042	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	44	05590	24602	78408	98901	54	02843	24524	77307	94802	00070	
Brocken	1140	418	54	05690	20624	85107	84901	xx	46009	20649	84507	0,601	00061	
Wasserkuppe	926	423	45	01745	22428	08609	9,301	xx	47009	22349	08308	0,301	01081	
Inselberg	910	445	54	05743	22524	06410	80301	xx	47009	18549	05908	0,802	00080	
Kahler Asten	840	417						xx	48003	20569	14808	0,302	91071	
Feldberg/Ts.	801	424	50	05744	26314	23010	60001	xx	46109	24469	21909	0,300	02081	
Feuerkogel	1577	882						5,	42718	24168	31707	8,601	16062	

Berichtigung: Im Bericht vom 12.8.42 ist auf Seite 8 für Tromsø 12 04 „Vadsö" 12 04 zu setzen.

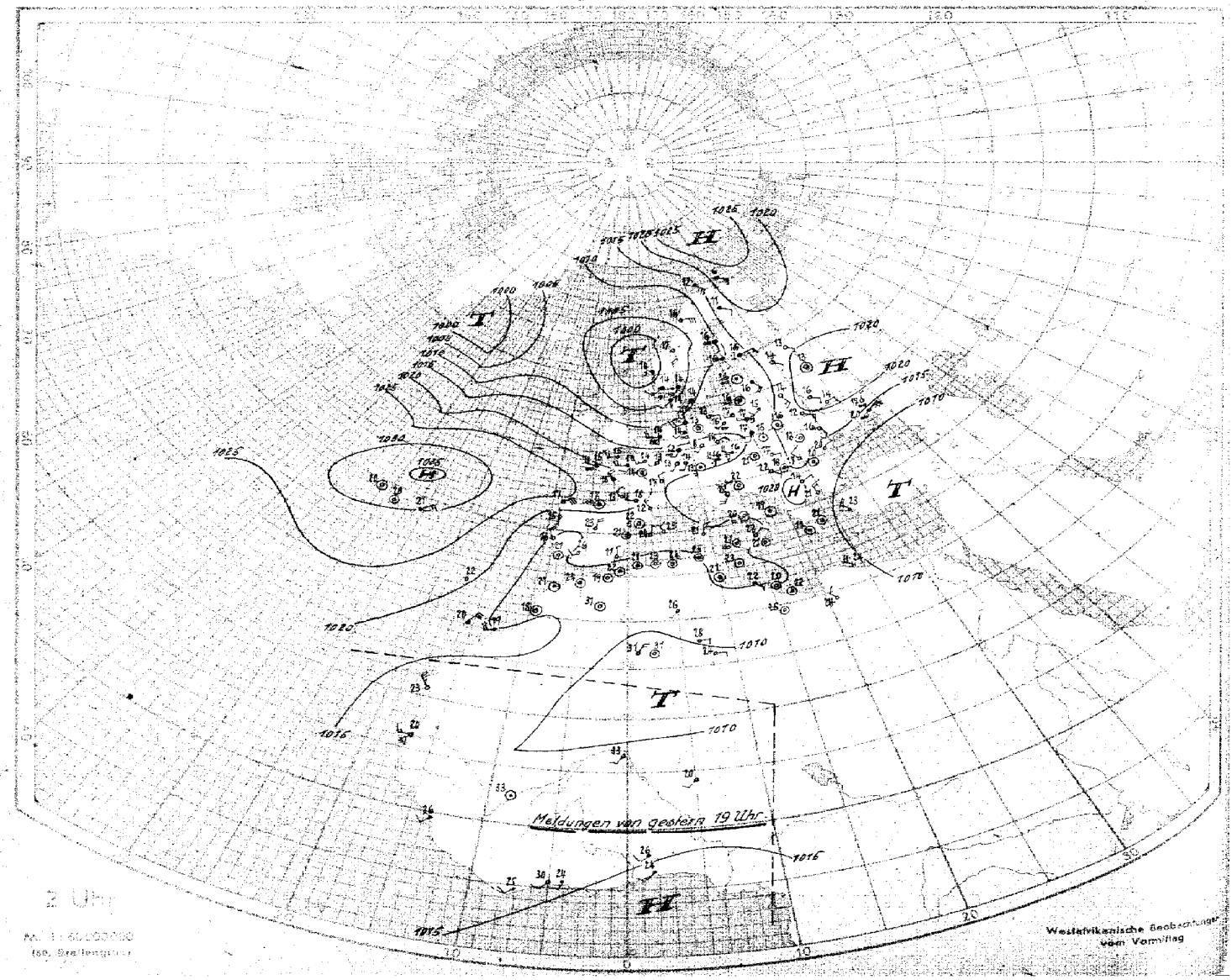
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM. LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute morgen



Nr. 1 / 60/50/56
(69. Stellengruppe)

Höhen - Aufstiege

Nr. 225 — Donnerstag den 13. August 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ — Radio 5 PPP TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. — yy = Datum, G₁G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennziffer | Höhe | yy G₁G₂ | Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU — Radio 5 PPP TTTU | Klartext (Höhenangabe in km)

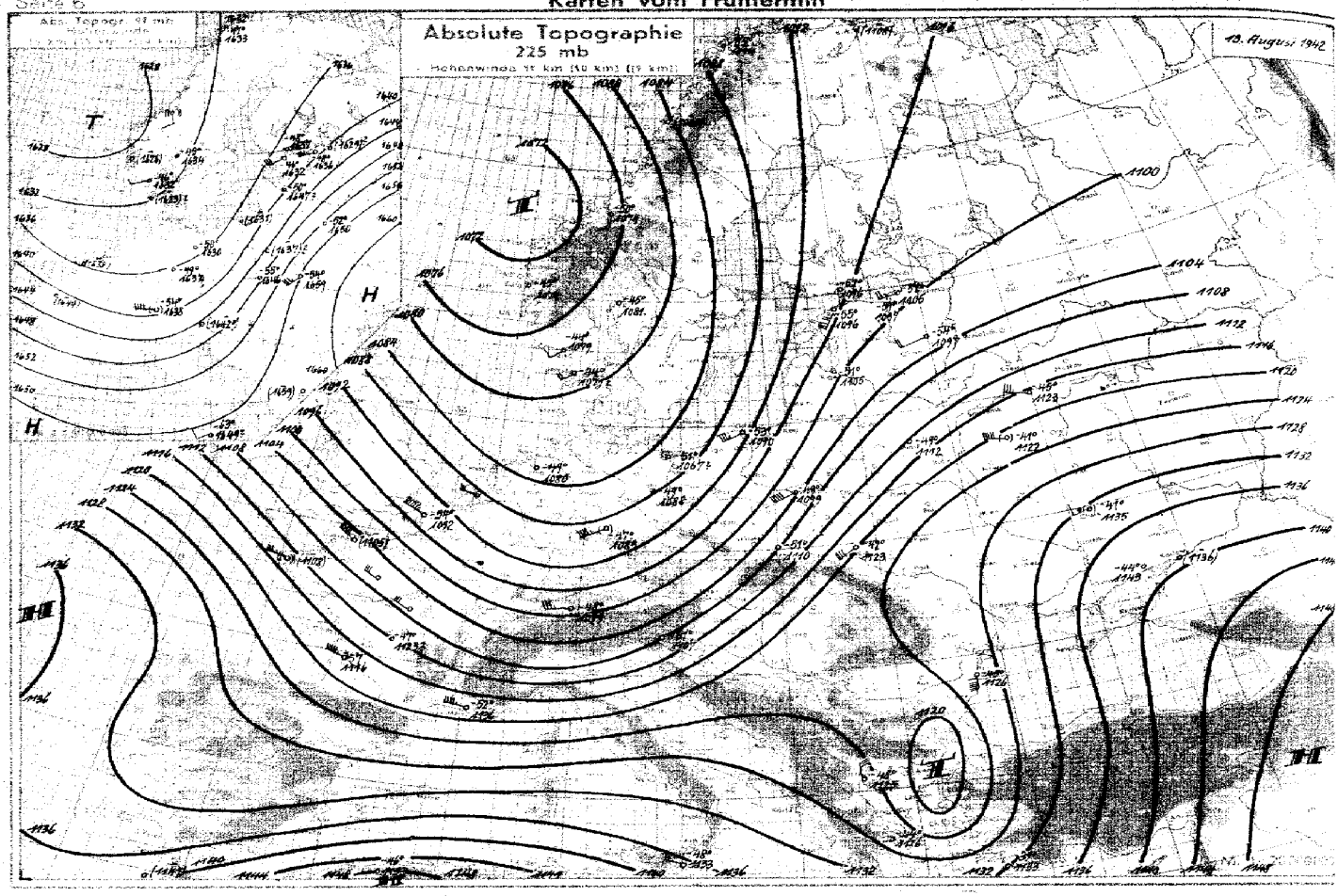
Flugzeugaufstiege

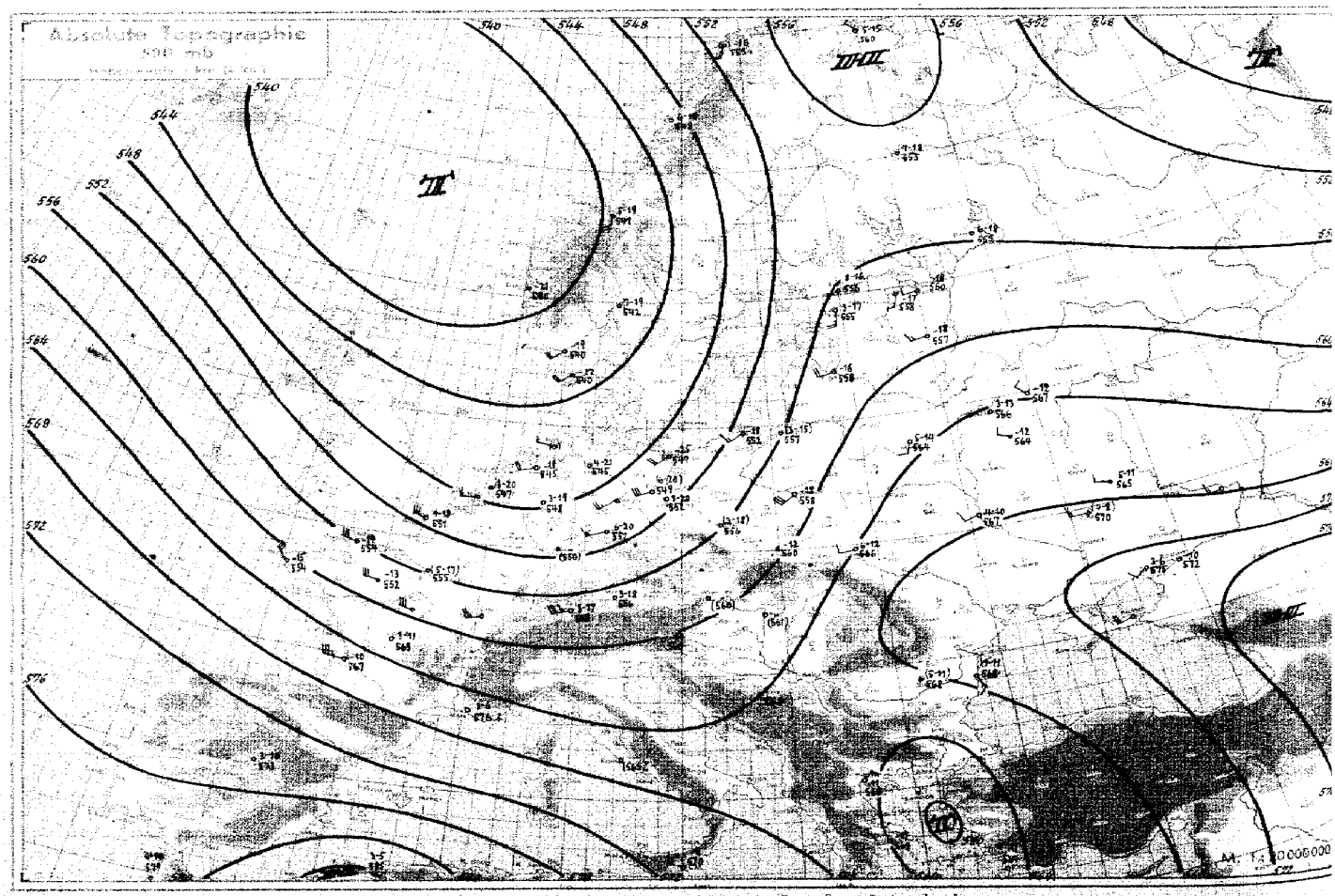
Ort	Kennziffer / Höhe	Werte	Klartext
Hamburg	403 / 12 m	[illegible]	[illegible]
Münster	066 / 55 m	[illegible]	[illegible]
Dievenow	297 / 2 m	[illegible]	[illegible]
Jessau	398 / 24 m	[illegible]	[illegible]
Frankfurt	412 / 111 m	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf	206 / 40 m	[illegible]	[illegible]
Lindenberg	426 / 122 m	[illegible]	[illegible]
Breslau	411 / 120 m	[illegible]	[illegible]
München	414 / 526 m	[illegible]	[illegible]
Wien	501 / 157 m	[illegible]	[illegible]
Amsterdam	296 / -4 m	[illegible]	[illegible]
Paris	215 / 46 m	[illegible]	[illegible]
Schatalowka	378 / - m	[illegible]	[illegible]
Kiew	937 / 183 m	[illegible]	[illegible]
Madrid	363 / 667 m	[illegible]	[illegible]
Bukarest	575 / 91 m	[illegible]	[illegible]

Radiosonden

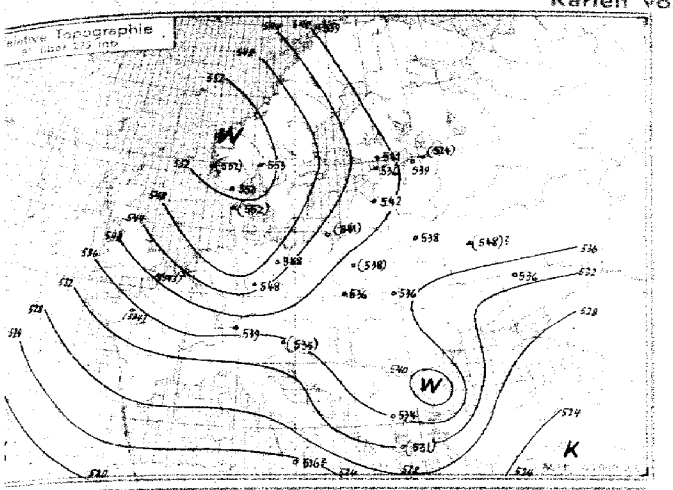
Ort	Werte
Budapest	[illegible]
Rygum	[illegible]
Swinemünde	[illegible]
Gotenhafen	[illegible]
Berlin	[illegible]
Hangelholm	[illegible]
Berlin	[illegible]
Krakau	[illegible]
Friedrichshafen	[illegible]
Klagenfurt	[illegible]
Bonn	[illegible]
Camaret	[illegible]
Cherbourg	[illegible]
Marquise	[illegible]
Marseille	[illegible]
Caen	[illegible]
Limoges	[illegible]
Bordeaux	[illegible]
Marquise H.	[illegible]
Marseille	[illegible]
Rabat	[illegible]
Blida	[illegible]
Vardø	[illegible]
Tromsø	[illegible]
Drontheim	[illegible]
Bergen	[illegible]
Christiansand	[illegible]
Kjeller	[illegible]
Helsinki	[illegible]
Aänislinna	[illegible]
Iwalo	[illegible]
Roslawl	[illegible]
Reval	[illegible]
Riga	[illegible]
Wjasma	[illegible]
Roslawl	[illegible]
Orscha	[illegible]
Minsk	[illegible]
Schimsk	[illegible]
Gorki	[illegible]
Charkow	[illegible]
Mariupol	[illegible]
Bodø	[illegible]
[illegible]	[illegible]
Athen	[illegible]
Konstanza	[illegible]
Brüssel	[illegible]
Catania	[illegible]
Venedig	[illegible]
Rom	[illegible]
Dolomiten	[illegible]
Rhodos	[illegible]
Rom	[illegible]
Saloniki	[illegible]
Lemberg	[illegible]
Warschau	[illegible]
Helgoland	[illegible]
Kristinopol	[illegible]
Hangelholm	[illegible]
Bourges	[illegible]
Catania	[illegible]
Camaret	[illegible]
Sources	[illegible]
Bourges	[illegible]
Caen	[illegible]
Marquise	[illegible]
Caen	[illegible]
Helgoland	[illegible]
Rygum	[illegible]
Swinemünde	[illegible]
Gotenhafen	[illegible]
Köln	[illegible]
Erfurt	[illegible]
Berlin	[illegible]
Krakau	[illegible]
Friedrichshafen	[illegible]
Klagenfurt	[illegible]
Hoek v. H.	[illegible]
Rostow	[illegible]
Cherbourg	[illegible]
Marquise	[illegible]
Wjasma	[illegible]
Drontheim	[illegible]
Christiansand	[illegible]
Reval	[illegible]
Riga	[illegible]
Minsk	[illegible]
Schimsk	[illegible]
Smolensk	[illegible]
Rosslawl	[illegible]

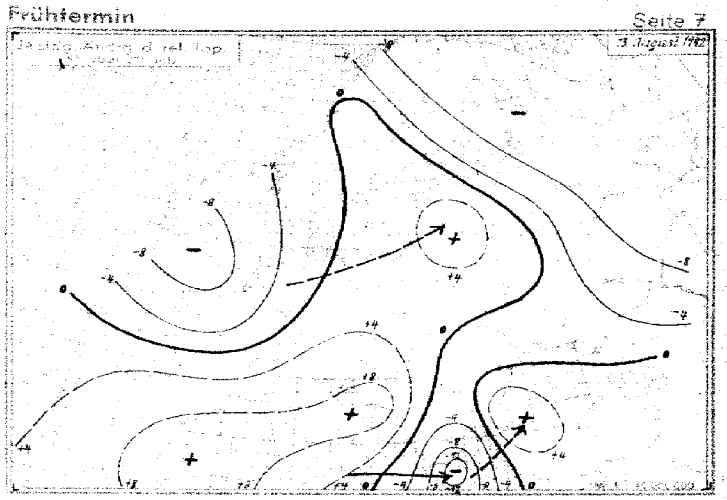
Karten vom Frühtermin

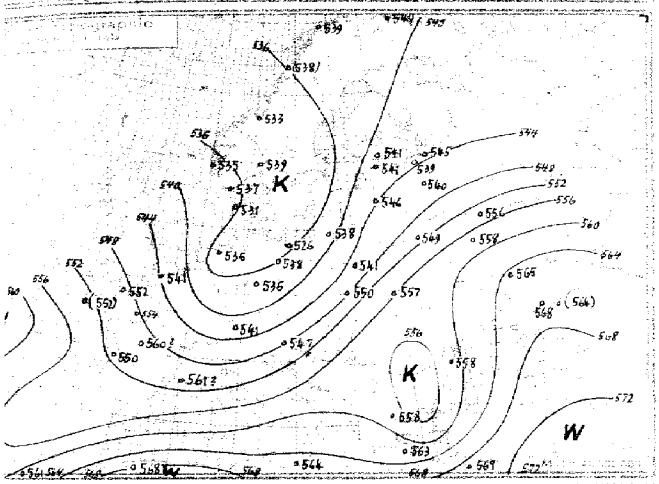


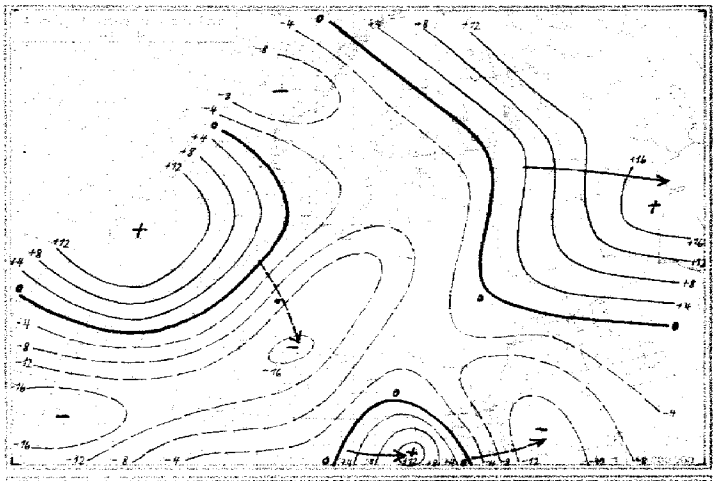


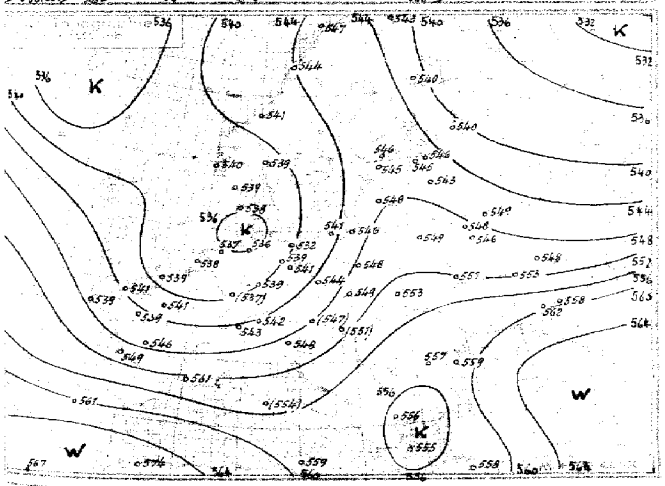
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

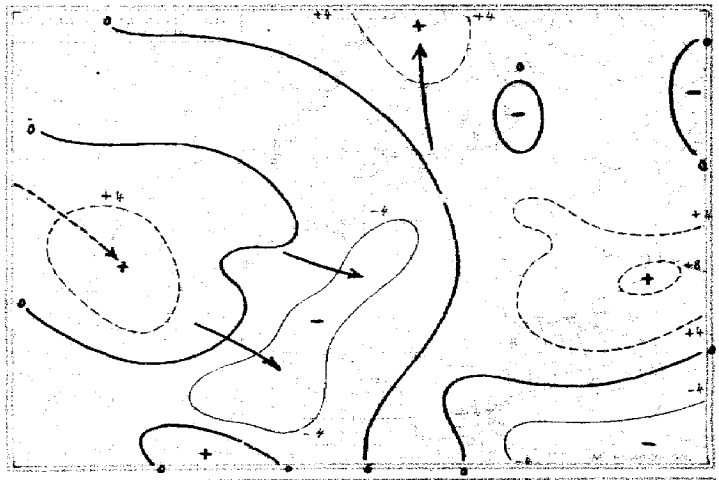


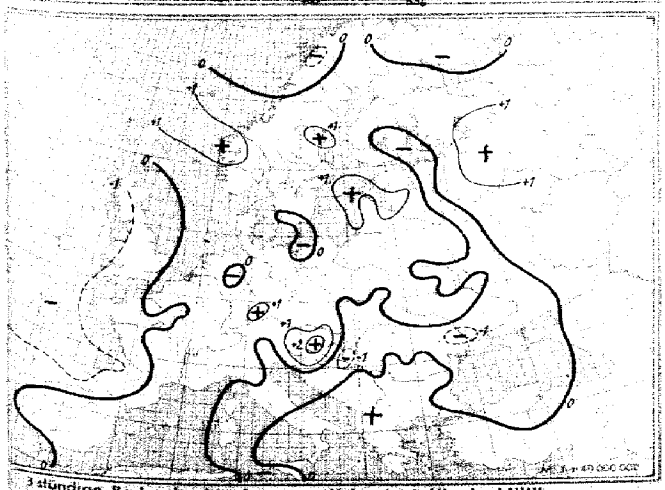




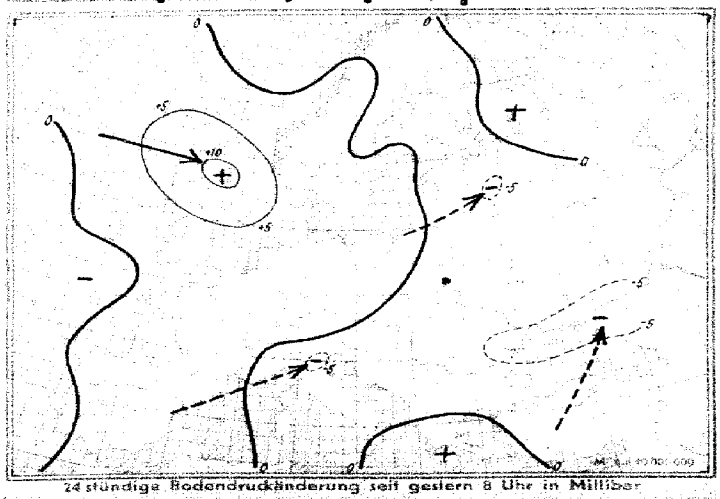








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 225

Übersicht über die Höhenaufstiege

Donnerstag den 13. August 1942. Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Ryvm		Münster	Swinemünde	Dievenow	Boienhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Morquise	Merquise	Bordeaux	Limoges	Morquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Angelholm	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Rom	Catania	Derna
yy GG	13 06	13 06		13 06	13 05	13 04	13 05	13 06	13 06	13 05	13 04	13 04	13 07	13 06	13 05	13 05	13 06	13 05	13 05	13 04	13 05	13 06	13 09	13 04		13 04	13 05	13 05	13 05	13 00	13 05	13 05	13 06	13 05	13 06	13 07	13 06	13 05	13 04	13 05	13 05	13 05	13 05	13 05	13 05	13 05	13 05	13 05	13 05		13 05	13 05	13 00	13 05	13 05	13 05	13 05	13 06	13 04	13 05
42	[illegible]																																																											
97	[illegible]																																																											
225	[illegible]																																																											
300	[illegible]																																																											
400	[illegible]																																																											
500	[illegible]																																																											
600	[illegible]																																																											
700	[illegible]																																																											
800	[illegible]																																																											
900	[illegible]																																																											

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Ryvm		Münster	Swinemünde	Dievenow	Boienhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Morquise	Merquise	Bordeaux	Limoges	Morquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Angelholm	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Rom	Catania	Derna
42	[illegible]																																																											
97	[illegible]																																																											
225	[illegible]																																																											
300	[illegible]																																																											
400	[illegible]																																																											
500	[illegible]																																																											
600	[illegible]																																																											
700	[illegible]																																																											
800	[illegible]																																																											
900	[illegible]																																																											
1000	[illegible]																																																											
42/97	[illegible]																																																											
97/225	[illegible]																																																											
225/500	[illegible]																																																											
500/1000	536.8	537		538.1	532	540	541	545.7	(537.4)	539	538.6	539	540.8	543.4	549	548	541	553	543	542.1	548	(546.9)	(551)	537.6		541.2	539	539	541	542	539	549	546	537	561	560.8	557	574	543	547	544	541	540	539	539	537	546	540	540		545	548	556.8	559	555	556	558	(557.4)	559	562

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Ryvm	Münster	Swinemünde	Dievenow	Boienhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Bourges	Hanstholm	Morquise	Tromsö	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rom	Athen	Venedig	Palermo	Catania	Cherbourg	Wjasma	Rostow	Schotowka	Shisk	Krasnogward	heute: Wjasma	Rossiew	Krasnogward	Charkow	Mariupol	Shisk	Minsk	Kiew	Rostow	Schatowka	Oskol	Bovki
yy GG	[illegible]	12 11	12 17	12 18	12 18	12 17	12 14	12 19	12 18	12 19	12 19	12 11	12 13	12 18	12 19	12 13	12 18	12 19	12 16	12 19	12 18	12 18	12 17	12 22	12 18	12 16	12 18	12 17	12 18	12 05	12 17	12 18	12 17	12 18	12 17	12 18	12 18	12 06	12 18	12 06	12 07	12 19	12 18	12 19	12 17	12 18	12 18	12 18	13 07	13 07	13 04	13 04	13 05	13 02	13 05	13 06	13 05	13 06	13 04	13 05
42	[illegible]																																																											
97	[illegible]																																																											
225	[illegible]																																																											
300	[illegible]																																																											
400	[illegible]																																																											
500	[illegible]																																																											
600	[illegible]																																																											
700	[illegible]																																																											
800	[illegible]																																																											
900	[illegible]																																																											

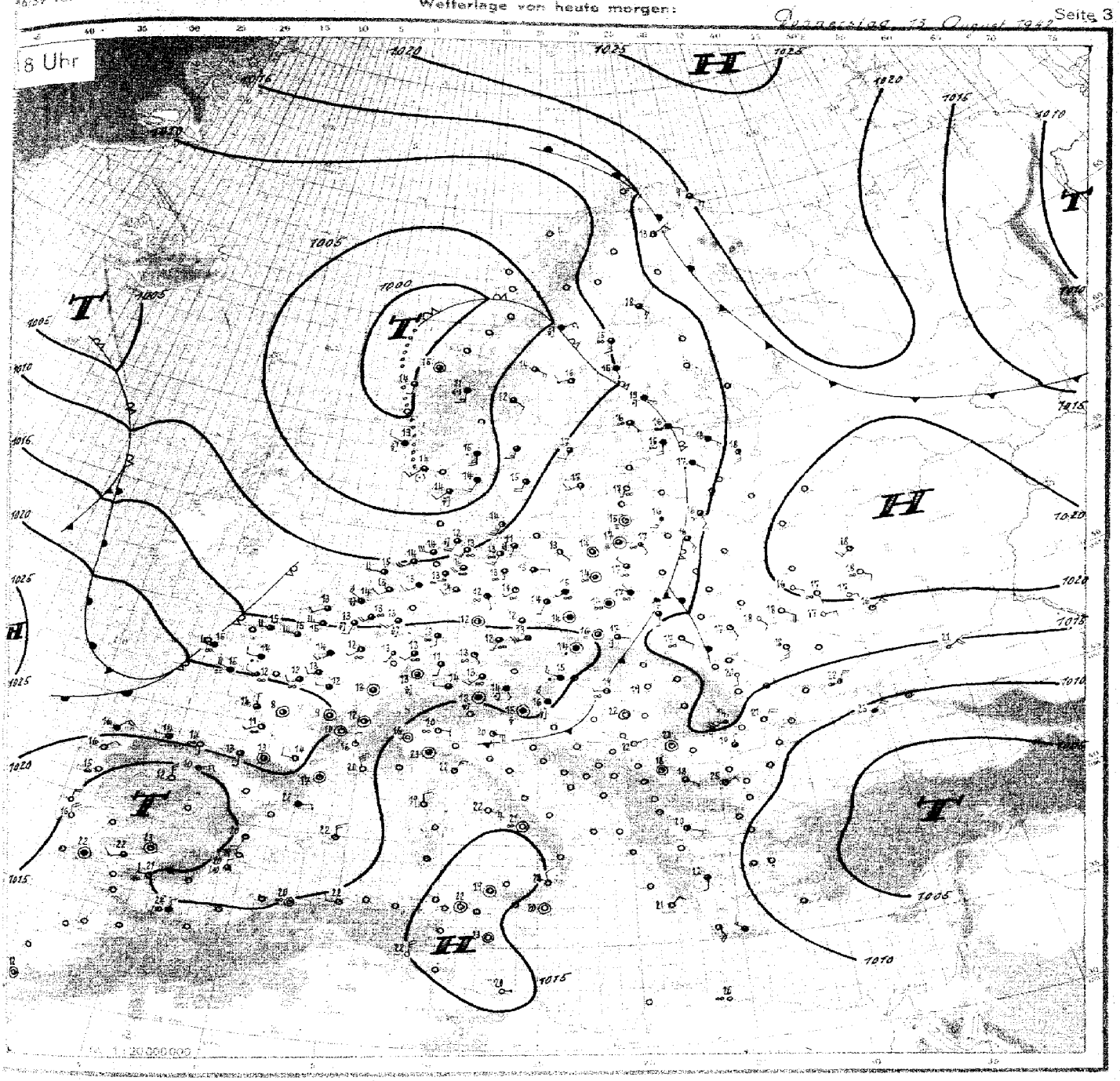
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Ryvm	Münster	Swinemünde	Dievenow	Boienhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Bourges	Hanstholm	Morquise	Tromsö	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rom	Athen	Venedig	Palermo	Catania	Cherbourg	Wjasma	Rostow	Schotowka	Shisk	Krasnogward	heute: Wjasma	Rossiew	Krasnogward	Charkow	Mariupol	Shisk	Minsk	Kiew	Rostow	Schatowka	Oskol	Bovki
42	[illegible]																																																											
97	[illegible]																																																											
225	[illegible]																																																											
300	[illegible]																																																											
400	[illegible]																																																											
500	[illegible]																																																											
600	[illegible]																																																											
700	[illegible]																																																											
800	[illegible]																																																											
900	[illegible]																																																											
1000	[illegible]																																																											
42/97	[illegible]																																																											
97/225	[illegible]																																																											
225/500	[illegible]																																																											
500/1000	[illegible]																																																											

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
6/39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Donnerstag 13. August 1942



Wetterbericht Donnerstag 13. August 1942

Das umfangreiche Tief vor der norwegischen Küste hat sich bei nur geringer Verlagerung seit gestern etwas verflacht. An der zugehörigen Okklusion sind in den vorigen Abendstunden noch verbreitet Gewitter aufgetreten, im ganzen verliert sie jedoch mit ihrem Vorankommen nach Osten und Nordosten allmählich an Intensität.

Auf ihrer Vorderseite ist die Lage im Ostraum wenig verändert. Das sowjetische Hoch behauptet nach wie vor große Teile des Kampfraumes. Es wird durch eine schmale, sich in Abschwächung befindliche Höhengrenzzone von dem Nordmeerhoch getrennt, das sich mit seinem Schwerpunkt nach der nördlichen Barentssee verlagert hat. Auf dessen Südwestseite macht sich in Nordeuropa kräftige advektive Erwärmung bemerkbar, und bei dem Ausfließen dieser Warmluftmassen wird über dem Nordmeer die geschlossene tiefe Wolkendecke, die dort schon seit Tagen beobachtet wird, erhalten bleiben.

In Mitteleuropa hält die Zufuhr kühler Meeresluftmassen aus Westnordwest an. Bei allgemein labiler Schichtung nimmt über Tage die Schauertätigkeit, die auch Nachts nicht gänzlich erloschen war, wieder zu. Wesentliche Massenänderungen sind hier seit gestern nicht zu verzeichnen. Über Frankreich wird in der Höhe Erwärmung beobachtet, im Zusammenhang mit einer schwachen Okklusion über der Bretagne. Eine weitere Störungslinie ist mit einem Regengebiet an der irischen Westküste belegt. Die Lage des zugehörigen Tiefausläufergebietes ist noch nicht sicher, aber wahrscheinlich handelt es sich auch hierbei um eine Randstörung, die im Strömungsbereich des norwegischen Zentraltiefs rasch nach dem Kontinent gesteuert wird. Damit besteht in Mitteleuropa die veränderliche Witterung zunächst fort, zumal auf der Nordseite des gut ausgebildeten Azorenhochs weitere Störungen nicht ausgeschlossen sind.

Bemerkenswert ist noch das selbständige Höhentief über der Ägäis, das sich seit gestern nur wenig nordostwärts bewegt hat und in der Bodenkarte weder im Druckfeld noch an irgendwelchen Fronten zu erkennen ist. Selbst die Bewölkung ist nachts in seinem Bereich vielfach bis zur Aufheiterung zurückgegangen, während es tagsüber zu starker Quellbewölkung mit Schauern und Gewittern Anlaß gibt.

Zentrale Wetterdienstgruppe.
gez. Reymann.

Donnerstag den 13. August 19

Ausland – Gestern 14 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö ° 004	80	02457	08227	24308	70301
Ingöy • 006	04	09990	46801	46311	70702
Röst ° 011					
Nordöyan ° 014	70	01473	41483	11648	70901
Krakenes ° 021	75	02882	22127	97416	8x401
Utsire • 028	92	03455	48358	96647	9x305
Lister ° 030	6x	40748	20548	96646	9x205
Färder ° 036	63	02634	46527	02746	8x302
Gällivare 053					
Haparanda 058	60	53838	48358	43416	40409
Härnösand °066					
Stockholm 077					
Jönköping 087					
Wisby °090					
Kopenhagen ° 181	47	02763	46414	88247	80202
Skagen ° 182	60	43126	xxxxx	03414	00801
Blaavandsh. ° 184	54	02834	27715	04845	00305
Hammersh. ° 185					
Biarritz 202	67	02754	28125	22324	60300
Lyon 210	20	02864	30304	47223	50704
Paris-Le Brg. 215	20	02665	20325	46418	50903
Perpignan 216	54	01843	26643	47320	60400
Brest 220					
Le Havre ° 230	84	02843	57584	45117	73203
Marseille 231	20	08890	30480	45326	40701
La Coubre ° 269	80	02847	57427	20748	70303
Helder ° 291	70	02755	20545	09447	70403
Vlissingen ° 292	86	02844	20427	44746	73101
De Bilt 293	8x	25745	22487	40377	8x401
Genua ° 305	20	02654	xxxxx	44425	70801
Venedig ° 312	00	00740	40200	43526	60805
Rom 322	00	00798	22400	44426	70300
Tarent ° 333					
Cagliari ° 338					
Syrakus ° 555	00	00890	08200	43926	60802
Madrid 363	00	06090	46300	63230	20409
Almeria ° 365	00	06896	20300	45526	60401
Mahon ° 357					
Barcelona ° 358	18	05764	06444	48126	50301
La Coruna ° 362	76	02654	36616	22619	60200
Lissabon 384					
Praya C.V. ° 393					
Funchal ° 395	8x	02656	04410	48323	9x401
Pt. Delgada ° 396	78	02755	04225	29425	80300
Horta ° 398	60	02864	44215	30425	60405
Teneriffa ° 400	40	07467	30401	48226	60402
Kowno 466	49	01862	46404	44026	45906
Riga 470	45	02863	44624	42625	42809
Dorpat 476	44	02961	42426	46225	48804
Filsand 477					
Helsinki 481	48	02843	46325	44722	81802
Kuopio 484	01	03790	44428	45848	40801
Budapest 541	26	01844	46225	43628	50807
Bukarest 575	40	02881	08324	45028	36807
Belgrad 701	00	00990	44200	44420	30407
Sofia 720					
Athen 730	40	93788	32498	40112	70210
Petersburg 645					
Moskau 909					
Kiew 957	26	02664	40226	2432x	30001
Odessa 975					
Charkow 959					

MEZ (Lissabon – Horta)

Ausland – Gestern 19 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ° 004	50	01852	40224	24007	74801	00010
Ingöy • 006	04	01990	40501	46011	70602	00210
Nordöyan ° 014	40	01462	42312	99417	70300	00490
Krakenes ° 021	57	03887	20488	98345	8x401	91281
Utsire • 028	32	84754	48388	97443	9x383	01271
Lister ° 030	6x	61748	48368	99614	0x380	02471
Färder ° 036	6x	02637	46527	02915	9x300	01461
Härnösand °066	30	45419	47760	49316	80400	00190
Jönköping 087	29	02854	48325	04417	39300	06150
Wisby °090	44	02964	20314	09248	70380	00280
Kopenhagen ° 181	66	25764	48384	09817	73300	92271
Skagen ° 182	37	25745	46287	04245	00802	06371
Blaavandsh. ° 184	50	03838	20428	05545	90301	00480
Hammersh. ° 185	25	02843	48349	40017	79300	00280
Biarritz 202	84	02753	28314	22321	10300	00210
Lyon 210	24	02863	30415	46629	34300	993x3
Paris-Le Brg. 215	86	81855	24487	46447	7x303	97220
Perpignan 216	70	01863	26503	45926	50603	—
Brest 220	86	05755	26516	49917	80300	00190
Le Havre ° 230	26	02845	59685	45446	7x502	82581
Marseille 231	00	00590	63500	43126	50703	—
La Coubre ° 269	20	01844	24424	49920	40300	00380
Helder ° 291	27	02752	20547	09217	6x401	00370
Vlissingen ° 292	26	02843	24527	44748	73604	04280
De Bilt 293	86	02854	20485	40748	74402	04200
Genua ° 305	70	02645	42225	42724	60804	00240
Syrakus ° 555	00	00790	42200	42724	70801	00280
Madrid 363	00	50790	00000	01131	20706	00320
Almeria ° 365	00	05690	20400	43926	60505	00370
Mahon ° 357	40	01953	44313	46625	70605	00460
La Coruna ° 362	66	01653	04614	24417	60701	00360
Lissabon 384	00	00690	30400	43423	40701	00240
Funchal ° 395	5x	0266x	04326	47322	6x702	00470
Pt. Delgada ° 396	70	02755	04515	27526	60601	00370
Horta ° 398	60	01703	44203	29626	40703	00470
Teneriffa ° 400	40	01961	30201	46925	60704	00290
Kowno 466	52	40854	44228	43023	6x503	00270
Riga 470	87	43755	20198	42318	8x802	01261
Helsinki 481	45	02863	42124	43722	57407	00230
Budapest 541	40	01961	22401	41528	50605	00290
Bukarest 575	27	02840	32126	46626	30703	00300
Belgrad 701	00	00990	04100	42427	50805	00310
Sofia 720	57	02873	08324	43222	44501	00250
Kiew 957	44	02861	40224	49520	44603	00240

Ausland – Heute 2 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö ° 004	50	02846	40327	24486	40301
Ingöy • 006	04	01990	43502	44442	75601
Kopenhagen ° 181	86	04853	48313	09414	00302
Skagen ° 182	6x	67748	48328	06814	04381
Lyon 210	50	04874	30224	49317	70208
Paris-Le Brg. 215	50	04774	22911	47614	90101
Perpignan 216	40	07761	26301	48922	60301
Brest 220	5x	05648	24428	20015	9x403
Le Havre ° 230	20	05535	57615	46215	80201
Marseille 231	00	00890	26400	44922	70202
La Coubre ° 269	20	01743	30113	20515	80203
Helder ° 291	84	04740	22463	09746	70408
Vlissingen ° 292	8x	41555	22488	43414	8x305
De Bilt 293	50	01763	46223	41244	90380
Cagliari ° 338	00	00790	32300	45121	40353
Syrakus ° 555	00	00790	00000	43721	40300
Madrid 363	00	00790	32400	02723	30303
Almeria ° 365	00	00790	08100	01524	40000
Mahon ° 357	00	00790	28100	46523	70300
Barcelona ° 358	60	22874	00064	46222	30300
La Coruna ° 362	76	04653	04614	23517	70505
Lissabon 384	00	00790	30400	45016	80300
Funchal ° 395	00	00690	xxx00	49722	80402
Pt. Delgada ° 396	xx	056xx	04348	29724	7x204
Horta ° 398	4x	01852	00002	34020	7x404
Kowno 466	50	05756	46296	44417	00300
Riga 470	5x	03758	44498	42246	4x205
Helsinki 481	52	22745	08468	42416	40380
Kuopio 484	00	00890	42500	45214	60300
Budapest 541	00	00890	00000	44822	70002
Bukarest 575	57	02474	00015	44620	60802
Belgrad 701	00	00790	42100	42727	68801
Sofia 720	57	02875	04116	45044	8x385
Athen 730	50	02854	00015	44421	70701
Kiew 957	40	01873	40403	20444	70300

Ausland – Heute 8 Uhr

Küstenorte ° JJJ	CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ° 004	50	02955	40325	20609	70802	00062
Ingöy • 006	54	02972	44504	23713	70641	00210
Krakenes ° 021	7x	02644	44455	00644	02305	07281
Utsire • 028	32	25744	24288	04473	9x305	01271
Lister ° 030	44	40765	20316	03444	90302	03481
Färder ° 036	6x	61428	46668	09646	9x301	02461
Haparanda 058	60	02947	42357	43948	80401	03451
Härnösand °066	04	01893	22313	09416	84302	02360
Stockholm 077	35	02420	48225	40617	70302	00430
Jönköping 087	38	02855	46415	09115	80300	00420
Wisby °090	58	01844	20314	42617	80304	00230
Kopenhagen ° 181	04	02790	48714	09804	92101	15141
Skagen ° 182	57	03746	48323	04414	00401	02371
Biarritz 202	80	02765	46125	22343	80802	30430
Lyon 210	64	02854	00044	49342	82401	4151[illegible]
Paris-Le Brg. 215	57	05765	20323	47124	8x502	07120
Perpignan 216	80	01843	00003	48317	—	—
Brest 220	5x	05748	24388	45445	0x502	—
Le Havre ° 230	96	02835	57627	45545	83300	00583
Marseille 231	00	00990	30600	45920	60304	—
La Coubre ° 269	50	02766	31426	20414	90601	00460
Helder ° 291	55	02755	24417	40045	8x402	07253
Vlissingen ° 292	86	25845	26387	42344	5x300	45684
De Bilt 293	36	02754	28285	44443	02402	05121
Genua ° 305	50	02766	00026	44423	70300	—
Venedig ° 312	77	02754	41525	49920	70302	00270
Rom 322	00	00690	42300	42722	80600	—
Syrakus ° 555	00	00790	00090	43420	80801	—
Mahon ° 357	40	01890	32313	46722	60300	00140
Barcelona ° 358	6x	03878	08128	46222	8x801	00201
La Coruna ° 362	5x	03758	04423	27916	8x402	02370
Lissabon 384	00	07690	30400	44016	70300	00140
Funchal ° 395	70	01673	04415	48349	60602	00460
Pt. Delgada ° 396	60	01762	00012	28717	70401	00471
Riga 470	5x	0562x	46328	48247	4x305	05161
Dorpat 476	62	62743	42128	44317	9x405	35141
Helsinki 481	57	05795	10268	42246	80301	81151
Budapest 541	30	05764	24144	42319	60601	—
Bukarest 575	08	02890	32126	43219	66003	00460
Belgrad 701	00	00990	06100	42022	60300	00480
Sofia 720	04	02890	40125	43948	74303	00440
Athen 730	06	02354	46265	44622	70404	42412
Kiew 957	00	00890	40400	49548	60300	00420
Charkow 959	05	01890	04403	44546	50704	004x3

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726											
Lomnitzer Spitze	2634	685						86	53705	24266	42507	48306	44124
Fanaråken	2072	024	80	67009	44649	xxxxx	10303	xx	49009	49449	48302	0x302	09000
Gausta	1829	036	xx	47009	48649	04983	0x302	xx	47009	48649	02204	0x301	43xx1
Svandalsfl.	1065	026	9x	62438	42448	80010	8x300	8x	03948	42288	80309	8x303	46xx2
Mt. Ventoux	1900	248						40	01544	28401	44443	50803	—
Izana	2367	401	00	00940	20400	43447	20403	04	01990	27501	62417	30605	00490

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)											
Lomnitzer Spitze											
Fanaråken						xx	57009	44269	79101	00302	[illegible]
Gausta						xx	57009	48469	29805	xx403	[illegible]
Svandalsfl.						xx	68308	44168	82408	9x305	[illegible]
Mt. Ventoux											
Izana						00	00920	23460	74912	20885	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Hoek v. Holland	Hoek v. Holland	Kristiansand	Seraphimerwacht	Bordeaux	Kronsoge	Bordeaux	Lemarel	Kirkenes	Schiwelt	Friedrichshafen	Warschau	Drontheim	Rostock	Catania
yy GzGz	42 47	43 65	42 47	41 48	43 65	42 48	42 48	43 05	43 04	43 42	43 05	43 05	43 05	43 47	43 16
18 km			41 25												20 45
16 „			20 25												24 36
15 „			20 25								27 85				29 35
14 „			20 25								–				29 50
13 „	25 35	27 50	22 30								27 85		41 28		27 50
12 „	25 45	30 40	22 45	25 45		25 45				29 35	27 40	23 55	41 46		28 40
10 „	25 45	29 45	24 55	25 425	30 70	25 20	28 415			37 35	–	23 40	46 35	28 45	29 50
9 „	26 35	28 30	22 45	26 415	30 70	24 40	28 415	28 65	46 30	34 35	27 45	24 40	45 36	28 40	29 50
8 „	25 30	25 20	22 35	27 80	29 58	21 45	28 400	28 45	47 45	31 30	–	24 80	44 35	–	29 40
7 „	25 30	24 30	24 40	25 50	29 65	24 45	27 400	29 60	46 40	30 40	26 55	24 65	47 30	29 25	30 35
5 „	25 40	24 40	24 20	22 25	29 45	24 40	28 40	31 55	32 45	24 30	35 50	22 56	48 30	29 20	32 30
3 „	25 56	26 45	20 75	23 28	30 40	20 25	28 50	30 45	47 30	29 45	26 65	22 35	47 35	22 40	35 36
2 „	25 50	16 40	24 45	20 45	29 20	22 20	27 20	30 45	49 20	24 25	26 30	22 20	45 40	22 45	34 40
1 „	25 40	27 45	22 40	16 20	31 20	28 30	29 45	31 40	30 45	21 30	26 45	26 45	47 20	26 45	35 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Frankfurt	Madrid	Swinemünde	Swinemünde	Krakau	Krakau	Mariupol	Minsk	Stord	Seraphimerwacht
yy GzGz	42 48	42 47	42	18	42	49	43 45	43 35	43 44	43 45
6 km	–	28 26 50 / 27 26 52	24 40	–	25 40	–	25 25	25 45	27 35	–
5 „	24 40	25 30	23 40	–	25 40	–	25 30	28 30	28 20	27 30
4 „	25 30	26 25	23 40	21 55	26 40	–	24 45	28 30	28 45	22 45
3 „	24 35	23 30	22 40	24 55	24 25	–	43 32	24 30	31 40	41 45
2 „	25 35	24 30	22 35	24 40	25 20	33 35	41 36	47 35	40 40	49 40
1 „	24 30	23 55	24 40	21 40	21 40	29 45	41 40	42 45	42 40	42 36

Ort	Swinemünde	Saloniki	Dijon		Gotenhafen		Kristiansand		Genua	Dünna
yy GzGz	43 45	45 05	45 47		43 45		45 05		45 05	45 05
6 km	24 45	02 45			25 35		38 30	20 40	31 35	36 55
5 „	24 55	35 45	30 30	26 55	22 30		41 28	23 45	31 45	30 35
4 „	24 35	29 10	34 40	36 35	22 45		24 30	25 40	31 40	32 50
3 „	22 35	35 20	25 30	[illegible]	22 35	30 40	24 35	24 40	31 45	31 37
2 „	23 35	35 20	44 30	24 35	32 30	25 36	31 35	24 25	35 30	32 30
1 „	27 35	42 20	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

...rgang: 67 Nr. 226 — Freitag, den 14. August 1942

...ite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. -- Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E
...mburg-Fu	403	81	25754	21425	12118	71202	36	25853	26334	11618	73202	03201
...sburg/Fgh	400	81	82744	18488	10314	0,104	66	25754	22386	12016	80304	01171
...	460	10	02854	18426	11119	61153	86	02854	20486	11817	72103	21200
...helmshav	430	82	02756	22426	11218	60102	54	02745	22346	12016	80301	05291
...emen	442	90	02755	20425	12620	30201	84	01865	22326	13713	9,102	82210
...rdhorn	402	86	81863	22313	12719	60302	87	02847	24383	13712	80306	31200
...nnover	421	84	15867	22385	13119	7,300	83	02864	24325	13420	9,102	21200
...gdeburg	408	97	43854	28226	13918	5,901	86	25848	20195	13417	73021	47217
...sen	437	87	02755	20487	14117	7,302	87	81855	26487	14017	7,401	25231
...ln	436	87	02863	24486	15018	6,301	36	02864	22485	14914	80810	94210
...chen	407	84	21256	23286	15914	9,304	86	01756	22285	15617	7,801	23181
...ankfurt/M	412	85	02854	24525	15819	90300	74	02863	24285	15917	70800	23211
...tz	232	84	02927	20327	16818	6,403	84	02957	22567	16118	84701	95200
...arbrücken	441	86	26745	16260	16617	4,704	83	22934	24327	16618	9,300	[illegible]
...raßburg	219	14	02464	20125	17420	50802	86	01865	24385	16330	80802	21210
...blingen	443	85	02856	20226	17216	60102	84	02854	26325	16517	51401	02210
...edrichsh.	444	86	10855	18326	18316	7,201	84	02964	22225	16714	55703	00250
...mberg	426	86	25854	20285	16616	70000	24	02963	26214	15820	44401	00210
...of	451	82	02865	22426	—	—	81	02944	24224	—	—	—
...er	515	84	25757	24387	16913	60401	37	02853	24564	16317	60401	21171
...nchen	414	87	01954	26287	16718	5,801	36	[illegible]	26224	14817	[illegible]	00190
...ssau	865	89	02764	24226	16819	40301						
...nsbruck	507	87	52743	08268	17315	8,432	54	02278	26268	[illegible]	8,401	95171
...lzburg	508	57	05704	12228	17616	8,802	87	25754	12227	16817	8,701	01160
...ettin	404	34	02756	26510	12621	57701	34	[illegible]	28195	15320	43301	92220
...ow	450	86	02864	22225	13020	50501	24	02852	24224	12918	54301	[illegible]
...rlin	440	87	81863	14215	13718	7,901	86	01872	20164	15521	53400	94210
...hkeuditz	449	34	25855	16487	13818	7,904	67	03824	20186	15816	51202	87200
...furt	446	87	81865	24487	14417	6,801	20	01865	26525	14418	40804	87200
...esden	410	87	02854	00025	13821	40603	86	61855	83367	15414	8,203	87211
...ag	569	84	12864	22326	14419	53705	84	02984	26433	15115	53004	87210
...dweis	670	84	01857	52425	14420	50702	64	25654	22165	15417	78285	92211
...mütz	676	82	05764	00057	15817	8,301	47	83655	16238	16612	78403	08201
...ien	501	27	02873	28426	15020	60803	64	72773	30325	14919	20302	01220
...az	505	74	02672	30214	15720	51705	57	22845	12226	15022	[illegible]	49240
...lagenfurt	502	27	02964	00095	14420	60907	57	10974	06428	14512	54100	11210
...anzig	405	86	81655	08227	14319	7,701						
...önigsberg	422	52	03765	06128	14321	7,101						
...telsburg	321	52	05655	24128	13521	6,300	52	[illegible]	24148	13017	9,803	[illegible]
...horn	551	27	05663	22227	13722	5,201						
...osen	552						24	01671	22224	16624	44706	29240
...ünberg/Schl.	420	14	02863	29225	12-22	46101	44	11865	24396	12617	33306	47240
...eslau	411	27	02742	26127	13922	6140[illegible]	86	22814	26226	13502	[illegible]	02232
...eiwitz	454	82	81645	24348	14418	8,201	23	02631	12124	13718	7,701	22191
...arschau	556	52	02655	30166	14417	9,400		*				
...tzmannstadt	557	52	03765	14208	13919	6,603						
...insk	569	05	02890	14514	14725	53702	85	[illegible]	12315	15922	22501	52260
...mberg	571	26	02755	00015	13224	52705	87	25658	24187	13516	72705	19451

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E
...mburg-Fu	403	5x	81778	22128	14414	[illegible]	5x	05538	24128	15714	9,304	87121
...sburg/Fgh	400						84	05654	22215	14315	02432	00820
...	460	5x	02358	22163	15614	8,102	55	47124	18144	15215	01505	85121
...helmshav	430	50	05654	22214	14214	81332	50	08457	22587	15214	02206	85141
...emen	442	50	02775	22321	15514	40304	57	05854	18122	16214	3,402	00150
...rdhorn	402	20	05858	20036	15713	90302						
...nnover	421	55	01780	24512	16114	82104	57	05564	25542	17715	8,335	87152
...gdeburg	408	07	05753	20193	[illegible]	85324	5x	05588	20045	17317	8,135	[illegible]
...sen	437	5x	05452	15326	[illegible]	8,302	57	05584	16827	17112	8,302	01132
...ln	436	5x	05775	18127	15215	8,101	55	05464	16128	17314	8,302	00126
...chen	407	[illegible]	15792	22218	15214	8,401	57	05554	18258	17413	8,302	82121
...ankfurt/M	412	5x	05766	18118	18413	9,204	57	61455	19106	18312	8,301	00112
...tz	232	5x	05866	16128	18315	8,201	5x	05748	22128	18412	9,201	00122
...arbrücken	441						52	05646	16168	19113	8,302	10090
...raßburg	219	5x	01857	20326	19712	7,334	57	01875	20028	19213	8,403	87150
...blingen	443	5x	01757	22001	18712	8,102	57	02845	02427	20111	8,302	87090
...edrichsh.	444						57	05743	20615	19612	98103	00120
...mberg	426	8x	05425	18113	18111	81303	57	15396	10457	18912	9,126	82090
...of	451											
...er	515	2x	05705	21220	16304	70205	5x	45147	02847	20307	26104	00050
...nchen	414	80	02764	22185	20115	8,101	57	05550	18217	19212	9,501	91100
...ssau	865						55	46009	06549	13214	1,304	09101
...nsbruck	507	5x	05732	00022	19412	6,102	54	02648	26022	19712	30302	96116
...lzburg	508	5x	05668	14128	19212	9,202	57	05707	05207	19412	9,101	05152
...ettin	404	3x	01653	22215	16014	00302	3x	05702	26202	15512	92202	00111
...ow	450	2x	15790	22114	16112	80401	5x	25701	20137	16014	8,402	00120
...rlin	440	00	05790	22200	16014	80504	54	15754	24105	17214	80304	00100
...hkeuditz	449	00	05740	16150	17812	[illegible]	5x	15574	10216	17319	9,402	42090
...furt	446	50	01652	26222	18314	80205	57	05855	00027	18311	8,304	00110
...esden	410	50	[illegible]	14222	18212	40102	54	05671	14124	17714	88105	00090
...ag	569	00	25740	22400	16410	86304						
...dweis	670	50	05656	32128	16417	80305						
...mütz	676	[illegible]	05450	14100	17212	40101						
...ien	501						57	05850	22227	18714	8,104	00130
...az	505	5x	05658	18286	17615	9,106	52	01725	22168	19014	9,304	02101
...lagenfurt	502						5x	05554	00002	21575	0,103	09181
...anzig	405	00	05450	00026	14413	05402						
...önigsberg	422	5x	05673	22163	13914	40100						
...telsburg	321	5x	08454	30044	12712	80101	5x	05456	24148	14315	8,102	02121
...horn	551	5x	05744	26214	14115	80101	57	05354	00093	15814	95201	02131
...osen	552	5x	05765	24244	15010	6,401	00	14570	00000	16512	40205	03101
...ünberg/Schl.	420	44	21790	24231	14613	40302	3x	25540	14112	14713	42300	00110
...eslau	411	5x	01780	10027	15913	60303	20	05740	22424	17913	85405	30110
...eiwitz	454	00	00480	24124	15513	40303	2x	05850	22025	17915	80302	00010
...arschau	556	5x	05548	00068	14015	9,302	2x	41474	12147	15516	8,303	12141
...tzmannstadt	557						55	05755	24215	16714	40307	00180
...insk	569	5x	05757	10017	14917	[illegible]	5x	05044	22027	14616	4,402	—
...mberg	571	30	05497	24190	15113	60306	5x	05548	26158	16316	0,207	—

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
...rkum	401	8x	64538	22468	11714	9,206	81	05757	26467	12716	84304	04161
...rderney	435	8x	15746	22580	—	—	81	05755	24486	12317	8,202	01171
...xhaven	463	24	05756	16327	10317	81334	44	02755	18227	[illegible]	01326	44171
...elgoland	465	8x	15746	21587	10315	9,405	83	02844	24485	11316	80303	04280
...ist	461	3x	81744	55565	09615	8,309	80	02845	22425	11117	80305	01120
...arnemünde	406	14	02854	14485	12320	50101	96	15854	26415	12517	75401	[illegible]
...rkona	464	85	02852	22324	12518	70305	84	01863	26174	12219	49500	00180
...inemünde	465	84	12754	22225	11820	60301	86	05754	16125	11520	69300	[illegible]
...ügenwalde	429	16	45454	24318	12319	75400	48	02765	00154	13317	80601	02071
...emel	447	21	05652	00027	14220	5,202						
...eba								[illegible]	32148			
...rüsterort		•										

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
...rkum	401	5x	64048	23122	14913	8,304	81	01654	22284	15715	0,203	94181
...rderney	435	5x	[illegible]	26124	14415	90002	8x	05355	22288	15715	9,203	01161
...xhaven	463	34	05030	22123	14914	80301	5x	02354	18295	15715	0,218	44151
...elgoland	465	00	02792	26219	14615	[illegible]						
...ist	461	5x	02543	24214	13413	8,204	57	02755	24227	14415	80304	00140
...arnemünde	406						57	25946	20207	15414	0,402	95171
...rkona	464	00	02790	22210	15615	81303	53	05744	22327	14215	40463	00150
...inemünde	465	50	05240	16110	13415	80304	54	15773	22214	14015	40302	01170
...ügenwalde	429						00	21690	15114	15313	12305	00051
...emel	447	8x	02546	00068	13716	8,201	8x	05458	00029	14316	8,305	02171
...eba								[illegible]	[illegible]			
...rüsterort								[illegible]	15248			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

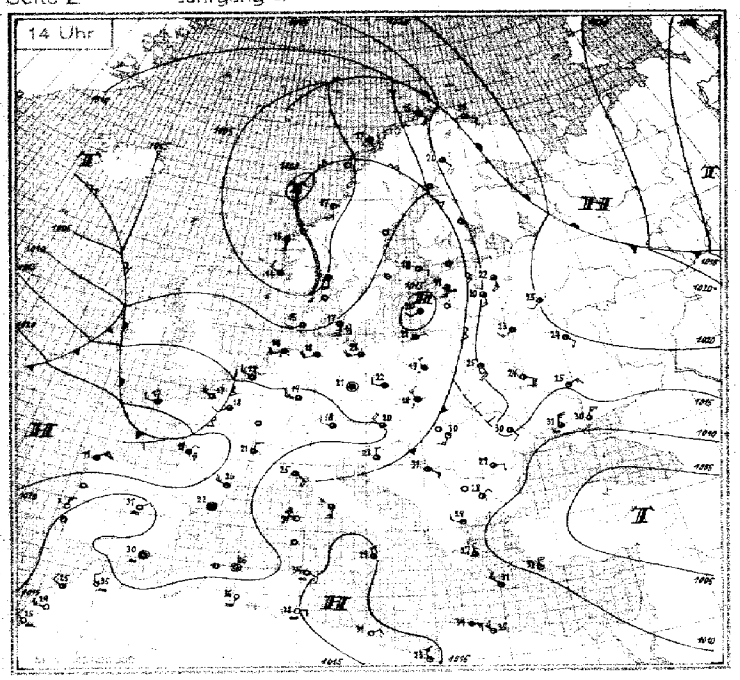
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	$C_LH'H'W'h$	19: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	$C_LH'H'W'h$
...nnblick	3106	503	62	05516	18248	—	—		xx	46109	24248	48452	00300	31319	
...gspitze	2962	416	xx	46909	24179	15651	0,301		xx	46009	[illegible]	10451	8,300	03518	
...br	2044	506							67	61745	04168	42207	8,320	28071	
...chneekoppe	1602	428	87	61815	22247	37707	0,300		87	29824	22638	37706	5,621	27031	
...eldberg/Sch.	1493	427	8x	41974	22626	61410	77102		96	02965	24425	51409	77921	81110	
...chöckl	1446	511							54	05745	32207	57814	7,502	00140	
...ichtelberg	1213	419	8x	01428	22428	78108	9,301		74	22824	24585	[illegible]	70302	01132	
...rocken	1140	418	36	01845	23586	65508	03302		24	12934	22484	85112	83302	01110	
...asserkuppe	926	423	85	01525	22588	39310	9,302		22	01843	22314	09511	70351	01135	
...selberg	910	445	9x	39736	20487	07113	83202		34	15735	34655	07409	90002	01141	
...ahler Asten	840	417	8x	25735	20488	15812	80304		26	05744	26484	16310	70302	05180	
...eldberg/Ts.	801	424	34	02545	26325	23711	80303		84	02644	24325	23812	71300	01166	
...uerkogel	1577	542	xx	48071	24184	32207	0,302		57	05854	28128	32208	8,302	[illegible]	

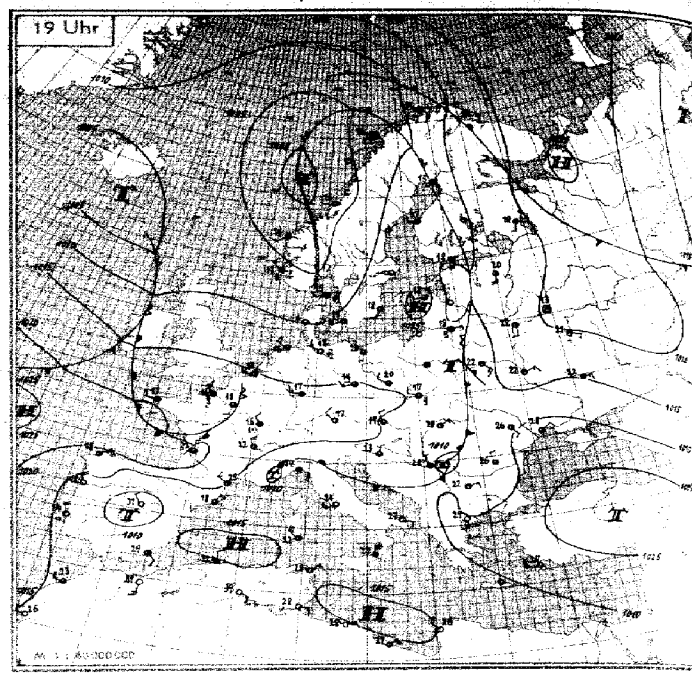
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8: C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	$C_LH'H'W'h$
...nnblick	3106	503						xx	31890	20127	13714	8,104	03150	
...gspitze	2962	416	xx	46029	26149	11252	[illegible]	55	15882	26147	11352	3,401	04536	
...br	2044	506	xx	87504	26269	87605	0,320	xx	47304	04183	47803	0,412	06031	
...chneekoppe	1602	428	44	31590	35023	37704	02501	xx	44604	24548	18704	0,304	00030	
...eldberg/Sch.	1493	427	xx	46009	18539	55266	0,310	xx	49604	18448	21500	0,302	06050	
...chöckl	1446	511						6x	61636	32256	54402	80805	02681	
...ichtelberg	1213	419	65	05740	26411	75706	00302	05	02840	24227	74404	0,301	31651	
...rocken	1140	418	xx	46009	22559	87107	0,301	45	47150	24485	48007	0,303	45061	
...asserkuppe	926	423	5x	05778	24328	19404	3,302	5x	47050	31348	11309	0,605	04181	
...selberg	910	445	5x	05258	24528	95208	8,303	5x	35647	10427	28308	0,302	47681	
...ahler Asten	840	417	5x	15444	22314	17548	83302	xx	48104	xxxxx	17804	0,301	47086	
...eldberg/Ts.	801	424	5x	03759	26126	22908	8,303	37	05255	00022	28303	0,401	04046	
...uerkogel	1577	542												

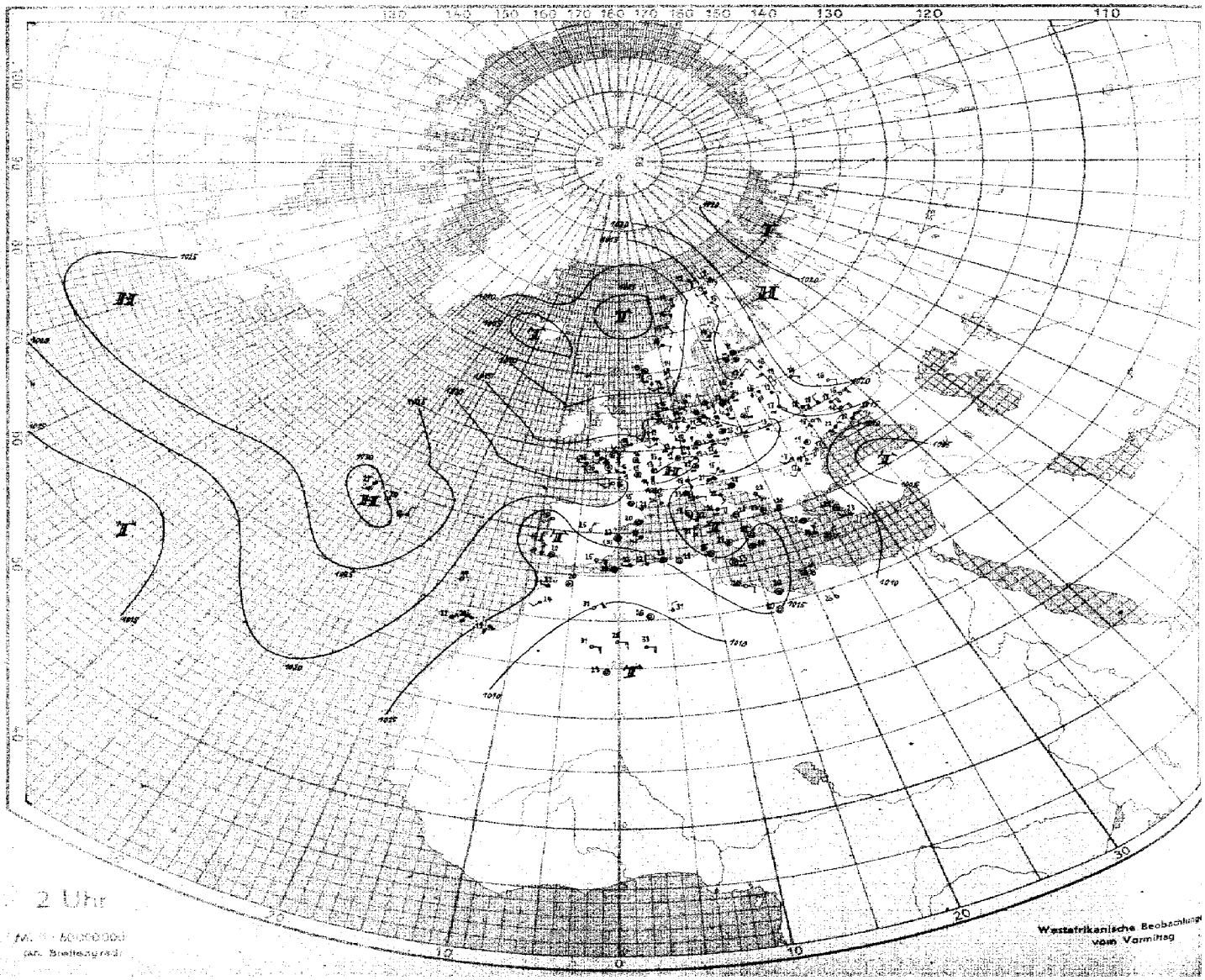
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Beilage zum "Täglichen Wetterbericht" Nr.226 vom 14.August 1942.

Monatsmittel von Luftdruck und Temperatur sowie Niederschlagsmenge im J u l i 1942.

Schlüssel: J J J $\overline{P\,P}$ $\overline{T\,T\,T}$ R_1R_1 ($\overline{D\,D\,v\,v}$)

J J J = Kennziffer.

$\overline{P\,P}$ = Monatsmittel des Luftdrucks in ganzen Millibar (unter Fortlassung der Tausender- und Hunderter-Ziffer) reduziert auf Meeresniveau (bei Bergstationen auf Stationshöhe). Für die afrikan.Zone zwischen 20°N und 20°S wird der Druck in ⁴/₁₀ mb angegeben.

$\overline{T\,T\,T}$ = Monatsmittel der Temperatur in ⁴/₁₀°C.

R_1R_1 = Monatsmenge des Niederschlags in mm

00 = kein Niederschlag	89 = 3850 - 3949 mm
01 = 7 - 14 mm	90 = 3950 - 4000 mm
02 = 15 - 24 mm	91 = 1 mm
03 = 25 - 34 mm	92 = 2 mm
55 = 545 - 554 mm	96 = 6 mm
56 = 555 - 649 mm	97 = weniger als 1 mm Niederschlag
57 = 650 - 749 mm	98 = mehr als 4000 mm Niederschlag
	99 = Niederschlag gefallen, aber Messung unmöglich oder unsicher.

$\overline{D\,D}$ = Richtung der Luftversetzung (Vektormittel) nach der 32teiligen Skala.

$\overline{v\,v}$ = Größe der Luftversetzung in m/sec.

Deutschland	Hamburg	40313	16216	
	Breslau	41116	17509	
	Frankfurt	41216	17811	
	München	41417	16611	
	Zugspitze	41613	01913	
	Brocken	41863	09127	
	Königsberg	42211	16410	
	Schneekoppe	42836	07117	
	Essen	43715	16115	152 mm
	Potsdam	43913	16912	
	Stuttgart	44317	16309	
	Erfurt	44614	17082	
	Deutsch Krone	45313	16508	
	Wien	50116	18507	
	Sonnblick	50300	01115	
	Graz	50511	17807	
	Obir	50698	08019	
	Innsbruck	50716	17811	
	Eger	51516	15507	
	Posen	55213	16910	
	Krakau	56114	17906	
	Prag	66916	16707	
	Olmütz	67616	17309	

Portugal	Coimbra	38218	22500
Azoren	Ponta Delgada	39626	19702
	Horta	39826	20702

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S PPP, TTT, U PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G₁G₂ = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

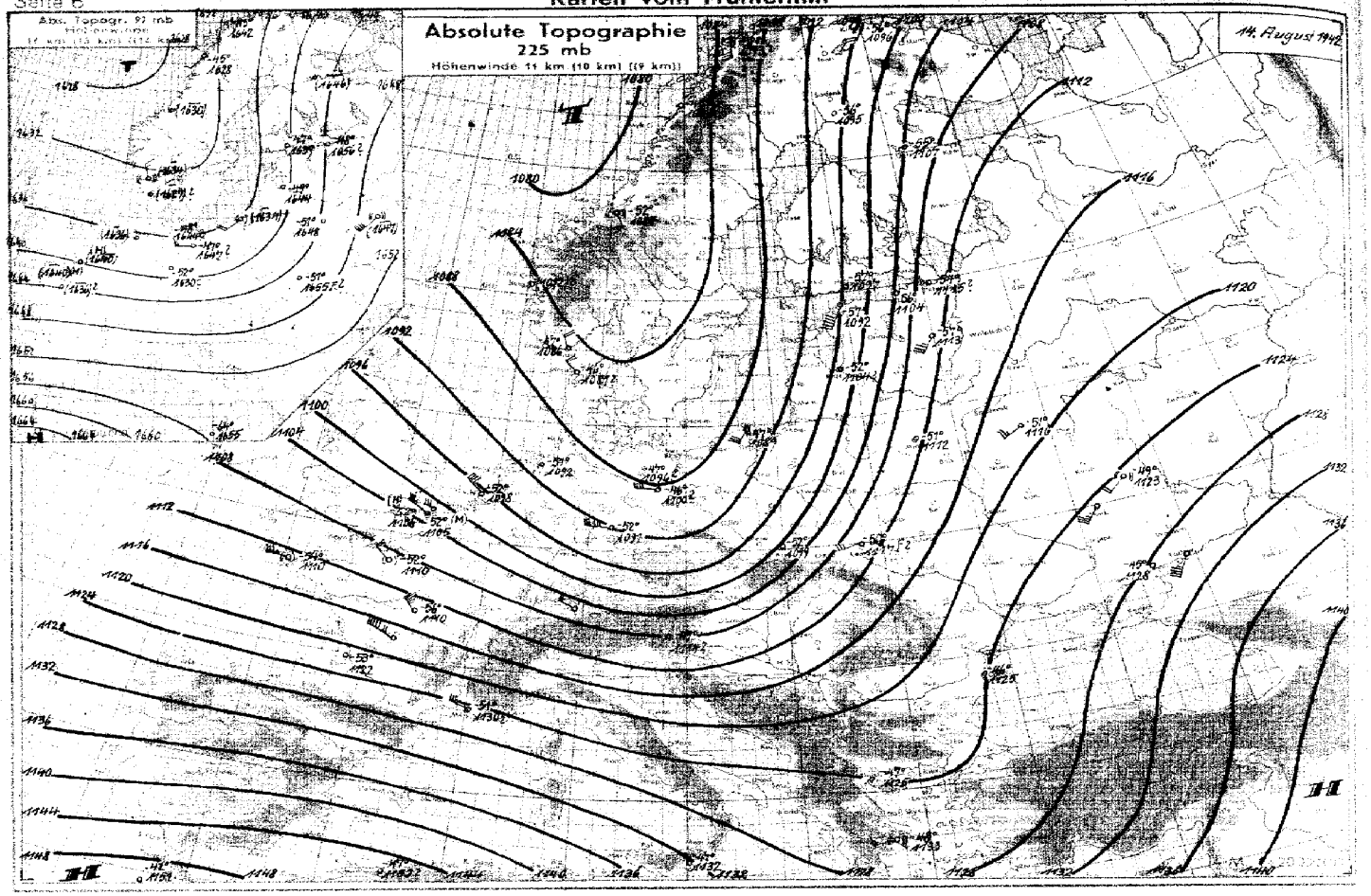
Klartext: Höhenangabe in km.

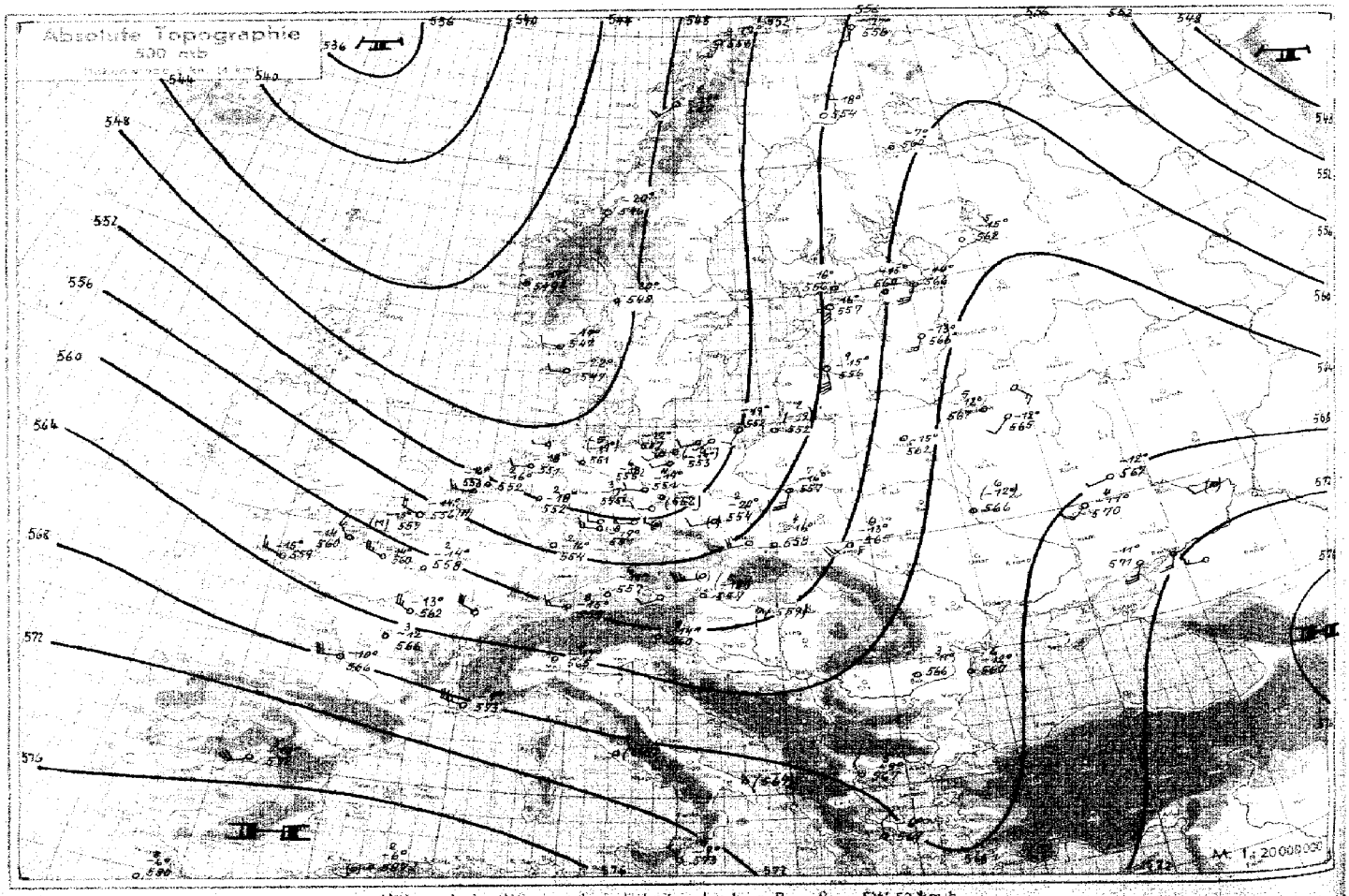
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G₁G₂ / Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ / Radio-S PPP, TTT, U	Klartext: Höhenangabe in km
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	∞¹ bis 2.0; 9/10 St 0.1-0.3 i. N quellend -1.4; 3/10 Sc bei 2.0; 7/10 Ac 2.7-3.0 m. Bukell. i. W u. NE -4.5; gefolgt ∞ > Gi; > Gi 7/10 Ci den i. N u. E
Münster 066 / 55 m	[illegible]	∞² bis 0.08, ∞¹ bis 1.0, ∞⁰ bis 3.4; bodenebelartige Bewölkg. ü. d. Bergland, 4/10 Ac lent bei 2.8, 8/10 Ac tra bei 3.4-3.6, > Gi 4/10 Cs.
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	∞⁰ bis 3.0, 3/10 Ac i. W; 5/10 Ci u. Ac i. E u. N, mächtiger Cb i. N 3.5 > Gi.
Jesau 508 / 24 m	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	∞⁰ bis 3.3 km; 5/10 Sc 1.0-1.2; 4/10 Sc im W bei 2.5; > 9/10 Ac 3.3-3.7; > Gi 10/10 Ac u. As.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	Bodennebel, ∞⁰ bis 2.3, darü. Ac-Felder i. W, 7/10 Cu i. N bis 4.5; > Gi. 7/10 Ci hat.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	Ballonaufstieg: Wolkenlos, ∞, Tau, Sicht 5-6 km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	∞ bis 4.5; 7/10 Ac lent bei 2.6; > Gi wolkenlos.
München 414 / 526 m	[illegible]	Geschloss. As 3.2-3.3, i. SE nach wolkenlos; > Gi 8/10 Ci den, Cs, Ci nach SW verdichtend.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	Stadtdunst bis 0.17; Nebelfelder i. SE, Ac bis 3.2; 9/10 geschichteter Ac 4.5 > Gi, darüber Fallstreifen; darü. Cs.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	∞¹ bis 1.2, Cu-Reste -3.5; 4/10 St 1.0-1.2; 7/10 St bei 2.4; 7/10 Ac 3.3-3.4, darü. 4/10 Ac; > Gi. 9/10 Cs u. As, i. E wolkenlos.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	∞¹ n. o. abnehm. bis 2.4; 4/10 Fc u. Sc 6.0-1.4; 8/10 Ac i. NE aufgerissen 2.7-2.9, > Gi 5/10 As, Cs u. Ci am Horizont, zenit wolkenlos
Schatalowka 373 / x m	[illegible]	4/10 Sc 2.1-2.4 einz. Ac-Bänke i. W bei 5.0; > Gi 5/10 Ac floc, Ci fil, Ci unc i. SE u. Ci not
Kiew 957 / 163 m	[illegible]	∞⁰ zunehm. bis 2.5, Fs 2.5-2.7; 5/10 As 2.7-3.6, 8/10 nässender St 3.6-4.1, teils quell. bis 4.6, > Gi, 4/10 Cs, Ci den, Ci fil.
Madrid 353 / 667 m	[illegible]	∞ bis 2.0, Cu-Reste im S, > Gi. 1/10 Ac cug.
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	∞⁰ zun. -1.0 geschichtet bei 1.0, 2.7 u. 3.9 u. bis > Gi (5900) reichend. 1/10 Ac i. N bei 5.2 u. > Gi. 1/10 Ci i. E.

Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G₁G₂ / PPP, TTT, UU, θθ	Klartext: Höhenangabe in km
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	Regenschauer, 4/10 mässige Schauerbewölkung. Von 0.7-4.6, dazu Dunst. Darans Quell. -7.3, i. E -> Gipf. knapp > Gipf. 4/10 Ci nst, Ci den.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	Dunst⁰ 0.4-1.3, daran 7/10 Cu u. Sc -2.6, daraus 3/10 Cu con, Cb vereinzelt -> Gipf. 4/10 Ac lent, Ac cug, > Gipf. 3/10 Ci, Zenit wolkenlos.
Dievenow 297 / 2 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o. g. 4/10 Cu im E bei 1.2, 4/10 gesch. Sc 2.5-2.9, 4/10 Ac bei 3.8, i. W quell. -4.5, > Gipf. 2/10 As i. SW, ringsum Ci den, i. E Regenwolk.
Jesau 508 / 24 m	[illegible]	Dunst¹ n. o. g. -3.7, 9/10 mehrsch. chaotische Bewölkung 2.1-2.7, von 2.7 -> Gipf. mächt. As, stark nässend, dadurch starke Vereisung.
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	Leichter Regenschauer, 4/10 Cu, Sc in 1.5, z. T. stark quell., 7/10 geschichtete Schauerbewölkung, m. einz. Quell. 2.6-4.0, im W-Halbk. 4/10 Ci fil, Cs.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o. abn. -3.0, 1/10 abtrocken. Cu 1.1-1.8, Im E u. fern i. E noch Cb -> Gipf., Ausbreitungsschichten bei 3.0 u. n. o. > Gipf. 4/10 Ci nst, Ci den.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	7/10 abnehmend auf 6/10 Ci, Ac, Cu. Sicht 18 Km zunehmend auf 22 Km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	Regenschauer im SW, Dunst⁰ -2.7, 9/10 S, Cu hum. 1.7-1.9 9/10 Cu con 1.7-2.6, teils -3.5, gest. 1/10 Cb -6.6 reichend, 6/10 Ac 2.8-3.7.
München 414 / 526 m	[illegible]	Groß. Wolkenloch über München, Ringsum noch Quell.- u. Schichtbewölkung, v. 1.2-2.6, i. E z. T. -4.5, 1/10 Ac lent. i. 4.9, > Gipf. Ci-Aufz.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	Dunst⁰ n. o. g. 0.4-1.0, Dunst⁰ 1.0-2.6, Spuren Fs in 1.0, 1/10 Cu con, Cb 1.8 -> Gipf., dazw. ab 2.5 Ac lent, Ac cug -4.2, 1/10 Ac flor, Ac > Gipf.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	5/10 Cu 0.7-2.0, i. E-Halbraum Cu con u. Cb, im NW 4/10 Sc-Decke 1.8-2.6, bei 4.0 vereinz. Ac lent, > Gipf. im SW 3/10 Cs, As-Bänke.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	Dunst⁰ -3.4, n. o. abn. -7.5, 60% Sc und Quellbew. 3.7-2.0, z. T. -6.4 reichend, 3/10 Ac lent bei 3.5, 3/10 As 4.7-7.5, dann leicht Eiswolk.
Schatalowka 373 / - m	[illegible]	Dunst⁰ n. o. g. -2.6, 1.0-2.1 wieder Dunst, 1/10 Cu con in Auflösung, 3/10 Ac 2.8-3.1, > Gipf. i. SSW Ac u. Ci den, Ci fil. E-Halbr. wolo
Kiew 957 / 163 m	[illegible]	Dunst n. o. g. -1.7, im S 3/10 Sc, > Gipf. 4/10 Ci floc, Ci fil
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	Dunst⁰ -> Gipf. 7/10 flache Sc 1.9-2.4, 3/10 lock. Ac 3.9, z. T. verwaschen mit 4/10 Ac von 4.2-5.5, > Gipf. (5.8) i. W. lock. Ac, As i. E.

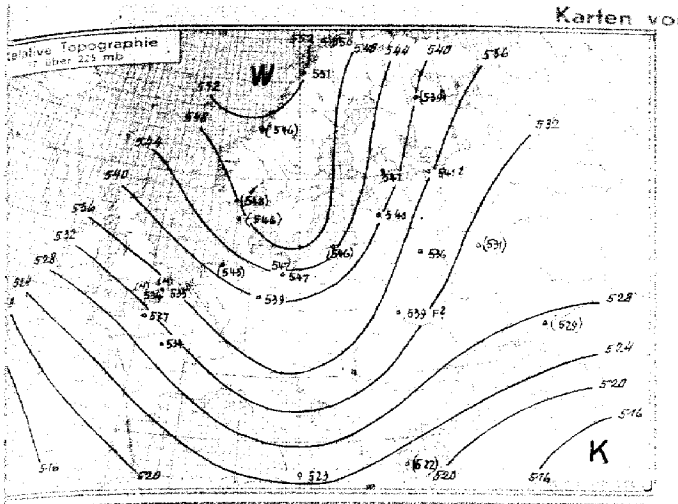
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G₁G₂ / Radio-S PPP, TTT, U
Narquise 408 / 15 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemde. 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 3 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Erfurt 846 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrhfn. 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfrt. 502 / 448 m	[illegible]
Hoekv. H. 298 / 4 m	[illegible]
Camaret 220 / 50 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 143 m	[illegible]
Bourges 014 / 158 m	[illegible]
Chen-d. 434 / [illegible]	[illegible]
Marquise 408 / 15 m	[illegible]
Limoges 464 / 296 m	[illegible]
Bordeaux 603 / 48 m	[illegible]
Montpellier 183 / 12 m	[illegible]
Marseille 231 / 9 m	[illegible]
Rabat 003 / 105 m	[illegible]
Blida 044 / 180 m	[illegible]
Bodo 010 / 16 m	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Dronthm. 017 / 50 m	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	[illegible]
Kjeller 041 / 106 m	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m	[illegible]
Ånisinta [illegible]	[illegible]
Vadsö 705 / x m	[illegible]
Rovan. 607 / 80 m	[illegible]
Reval 476 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Marquise 408 / 15 m	[illegible]
Ukta 835 / 108 m	[illegible]
Gorki 844 / [illegible]	[illegible]
Minsk 887 / x m	[illegible]
Chim.sk 354 / x m	[illegible]
Krasnod. 845 / 8 m	[illegible]
Charkow 659 / 140 m	[illegible]
Mariupol 981 / 44 m	[illegible]
Rostow 892 / 126 m	[illegible]
Mary [illegible] 842 / x m	[illegible]
Athen 730 / 100 m	[illegible]
Saloniki 731 / 1 m	[illegible]
Brüssel 276 / 54 m	[illegible]
Catania 895 / 143 m	[illegible]
Konstanza 582 / 12 m	[illegible]
Mailand 302 / 149 m	[illegible]
Brindisi 331 / 9 m	[illegible]
Kanea 737 / 14 m	[illegible]
Budapest 541 / 130 m	[illegible]
Rom 327 / 3 m	[illegible]
Warschau 866 / 106 m	[illegible]
Lemberg 371 / 334 m	[illegible]
Athen 730 / 100 m	[illegible]
Lanna [illegible]	[illegible]
Rheinland 302 / 149 m	[illegible]
Helgoland 405 / 42 m	[illegible]
Catania 895 / 143 m	[illegible]
Bourges 014 / 158 m	[illegible]
Marquise 408 / 15 m	[illegible]
Narquise 408 / 15 m	[illegible]
Caen 301 / 66 m	[illegible]
Caen 301 / 66 m	[illegible]
Hannover 183 / 27 m	[illegible]
Helgoland 405 / 42 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemde. 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 3 m	[illegible]
Caen 301 / 66 m	[illegible]
Erfurt 846 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrhfn. 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfrt. 502 / 448 m	[illegible]
Hoekv. H. 298 / 4 m	[illegible]
Schirinsk 354 / - m	[illegible]
Cherbourg 205 / 143 m	[illegible]
Bourges 014 / 158 m	[illegible]
Marquise 408 / 15 m	[illegible]
Dronthm. 017 / - m	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	[illegible]
Reval 476 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / - m	[illegible]
Rostow 892 / 126 m	[illegible]
Wiasma 891 / 15 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 885 / 80 m	[illegible]

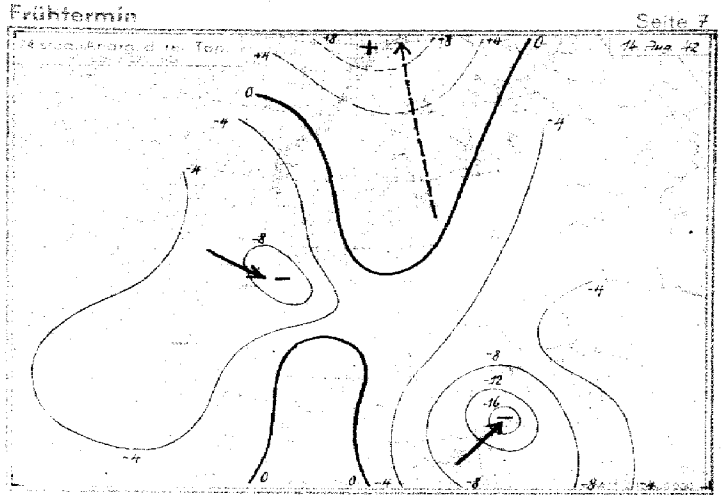
Karten vom Frühtermin

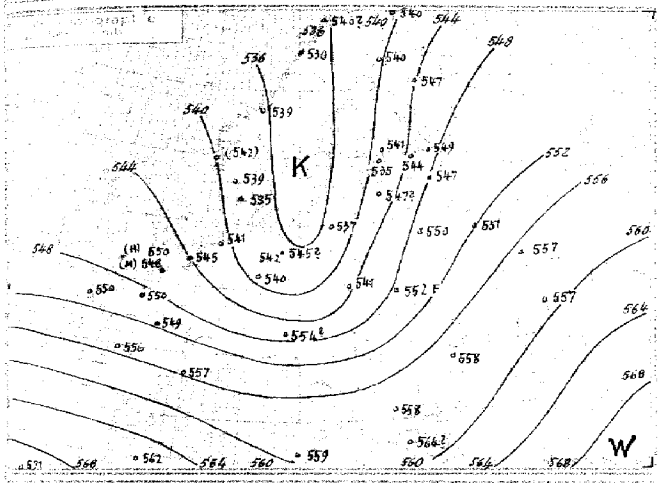


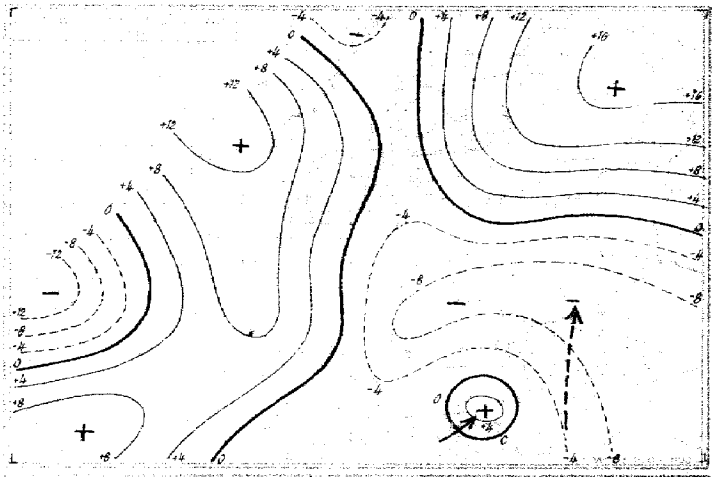


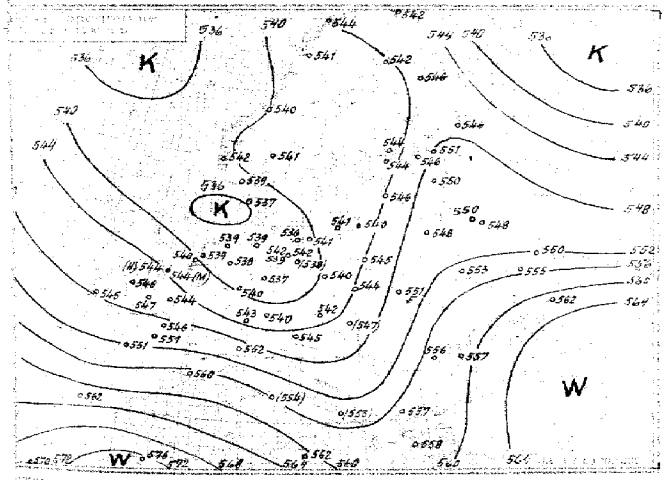
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

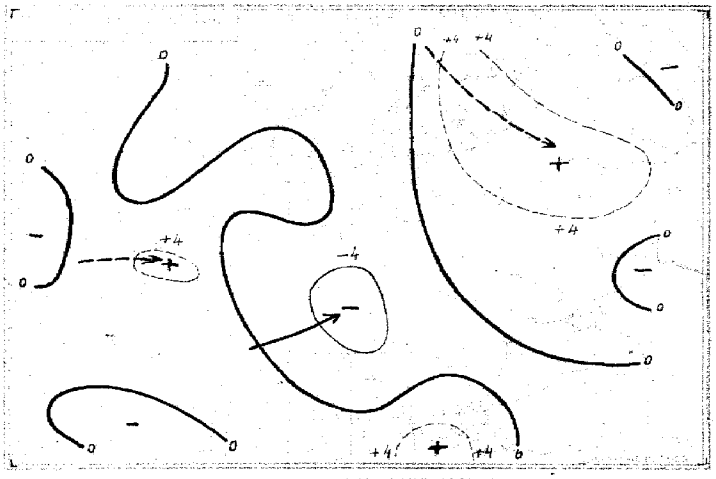


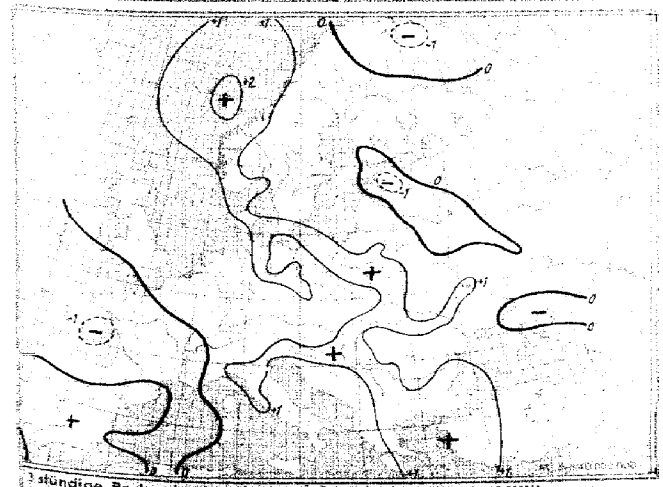


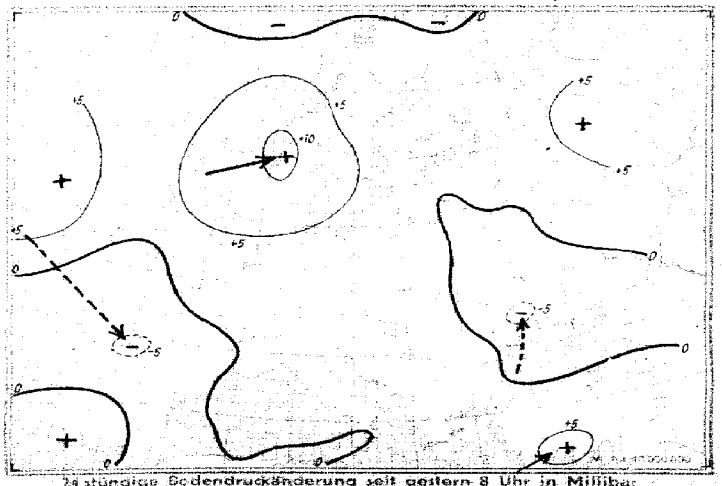












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag den 14. August 1942. Seite 8

Obere Zeilen **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Königsberg	Berlin	München	Stockholm	Oslo	Helsinki	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Breslau	Berlin	Lindenberg	Breslau	Kraków	Helgoland	Norderney	Friedrichshafen	München	Wiesbaden	Wien	Budapest	Amsterdam	Haag	Brüssel	Paris	Cöln	Cöln	Cherbourg	Cherbourg	Marseille	Grenoble	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Bucharest	Bucharest	Rostov	Rostov	Kazan	Kazan	Schelaniwka	Schelaniwka	Odessa	Rostov	Rostov	Kiew	Minsk	Minsk	Kiew	Kiew	Kiew	Kiew
mb	14 06	14 05	14 06	14 06	14 05	14 06	14 05	14 06	14 06	14 05	14 06	14 05	14 07	14 06	14 05	14 05	14 05	14 05	14 06	14 05	14 06	14 05	14 06	14 07	14 06	14 05	14 06	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 06	14 05	14 06	14 05	14 06	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-48	-	-	-	-	-47	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-40	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-54	-	-	-	-	-47	-	-	-52	-	-47	-	-	-52	-	-46	-50	-	-	-49	-	-	-	-	-52	-	-54	-52	-	-54	-52	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-45	-	-	-47	-	-	-48	-	-	-	-
300	-	-44	-	-	-	-	-48	-	-	-41	-	-45	-	-	-42	-	-41	-40	-	-	-36	-	-	-	-	-45	-	-36	-40	-42	-40	-40	-41	-35	-	-37	-	-31	-42	-47	-54	-52	-46	-52	-	-47	-	-46	-57	-	-55	-52	-57	-52	-	-46	-48	-47	-	-48	-47	-	-44
400	-	-29	-	-	-35	-	-33	-	-	-19	-	-30	-	-	-35	-28	-29	(-23	-27	-	-24	-	-	-	-	-27	-	-27	-25	-25	-24	-25	-22	-21	-	-21	-	-16	-20	-29	-29	-33	-31	-28	-30	-31	-32	-29	-	-26	-28	-35	-28	-	-37	-34	-37	-	-35	-38	-	-
500	(-18)	-18	-	-18	-22	(-19)	-18	(-19)	-16	-19	-19	-17	-	-20	-16	-16	-16	-18	-16	(-18)	-	-16	-16	-14	-	-16	-14	-15	-14	-14	-13	-14	-10	-12	-	-9	-10	-8	-6	-17	-17	-23	-20	-19	-19	-20	-22	-16	-5	-15	-9	-18	-16	-15	-11	-12	-16	-9	-9	-10	-9	-6
600	-10	-12	-12	-9	-12	-7	-10	-12	-10	-10	-10	-9	-11	-10	-8	-8	-8	-8	-8	-9	-8	-7	-9	-10	-10	-10	-10	-6	-4	-5	-6	-8	-7	-5	-3	-3	-4	-7	-6	-8	-10	-10	-12	-10	-10	-10	-9	-13	-8	-9	-8	-9	-15	-11	-12	-16	-9	-7	-9	-7	-7
700	-4	-4	-5	-4	-4	-2	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-5	-4	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-3	-2	-3	-1	-1	-3	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
800	7	3	5	7	3	3	4	3	4	3	3	4	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
900	8	9	12	16	7	8	10	8	10	9	9	9	11	9	12	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Königsberg	Berlin	München	Stockholm	Oslo	Helsinki	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Breslau	Berlin	Lindenberg	Breslau	Kraków	Helgoland	Norderney	Friedrichshafen	München	Wiesbaden	Wien	Budapest	Amsterdam	Haag	Brüssel	Paris	Cöln	Cöln	Cherbourg	Cherbourg	Marseille	Grenoble	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Bucharest	Bucharest	Rostov	Rostov	Kazan	Kazan	Schelaniwka	Schelaniwka	Odessa	Rostov	Rostov	Kiew	Minsk	Minsk	Kiew	Kiew	Kiew	Kiew
mb	14 06	14 05	14 06	14 06	14 05	14 06	14 05	14 06	14 06	14 05	14 06	14 05	14 07	14 06	14 05	14 05	14 05	14 05	14 06	14 05	14 06	14 05	14 06	14 07	14 06	14 05	14 06	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 06	14 05	14 06	14 05	14 06	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2197	-	-	-	-	-	2189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	(1636)	-	-	-	-	(1634)	-	-	1630	-	1644	-	-	-	-	1647	1655	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1656	-	-	1660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1092	-	-	-	-	1089	-	-	1097	-	1096	-	-	1099	-	1100	1107	-	-	1114	-	-	-	-	1098	-	1110	1110	-	1110	1106	1123	-	-	1130	-	2151	2150	1096	1653	1078	1084	(1092)	1096	-	(1634)	-	(1677)	1637	-	(1646)	-	-	-	1646	-	-	-	-	-
300	-	906	-	-	-	-	904	-	-	907	-	909	-	-	913	-	911	919	-	-	922	-	-	-	-	915	-	921	922	921	924	917	926	915	-	940	-	955	958	913	908	892	889	902	901	-	897	915	-	1087	1097	-	1107	1095	1099	1124	-	1125	1133	1135	-	1130	1138	-	-
400	-	711	-	-	-	-	711	-	-	714	-	714	-	-	720	718	715	728	721	-	723	-	-	-	-	715	-	721	723	723	725	719	732	730	-	738	-	749	754	717	713	705	704	709	706	706	705	717	-	722	714	729	719	-	731	726	732	-	736	738	738	-
500	550.4	551	546.8	551.9	547	553.5	552	551.9	554.2	551	551.1	555	(551.7)	553.6	555	557	555	545	559	554.6	560	557.3	(557.1)	551.7	553	558.3	559	560	560	562	559	564	566	564	568	573	574.9	580	587	556	553	547	546	549	547	548	547	556	552	540	554.6	557	556	554.3	557	559	557	-	559	563	565
600	425.7	416	427.7	416.5	415	427.4	416	416.4	419.1	416	415.8	423	417.2	418.6	421	420	419	426	422	420.4	423	420.9	422.0	415.3	417	420.4	421	423	422	423	429	425	426	424.6	433	431.4	437	443	420	416	415	411	410	412	412	413	419	425	422	418	421	424	427.0	428	428	429	-	427	433	435
700	297.7	298	306.6	298.5	295	299.1	298	298.5	300.4	299	299.3	299	299.5	300.6	302	301	300	305	304	302.5	304	301.8	302.5	297.5	299	301.4	301	302	301	304	299	303	305	304.0	309	307.3	311	317	301	297	295	293	296.4	295	295	300	305	303	299	301	299	300.7	306	304	306	-	305	310	313
800	193.2	192	198.5	194.3	191	194.1	193	193.4	195.8	195	194.6	196	196.4	195.6	196	195	195	198	198	197.8	198	196.6	196.4	193.0	194	197.2	195	196	195	197	193	195	197	196.2	199	197.3	199	204	195	191	190	187	188	187	188	190	194	200	196	194	196	197.8	197	198	198	-	197	200	197
900	98.5	99	102.0	99.9	97	99.0	98	98.3	100.1	100	99.0	99	100.2	100.1	100	99	100	101	103	100.5	102	101.7	100.2	98.0	100	101.1	100	100	100	102	98	99	102	99.6	103	102.5	99	102	100	96	94	92	94	94	93	94	99	104	100	99	100	97	99.9	99	100	100	-	100	101	101
1000	12.3	12	12.6	13.6	11	11.9	11	11.5	14.5	15	12.3	12	13.4	13.5	16	12	13	13	17	16.2	16	14.9	12.8	12.4	13	16.5	16	14	14	16	12	16	15	10.6	13	10.2	10	11	14	9	7	6	9	8	7	10	12	16	14	12	13	10	10.5	10	11	11	-	12	13	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(543)	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	(545)	-	-	-	-	(546)	-	-	537	-	547	-	-	-	-	547	557	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	552	551	-	-	-	-	(551)	-	-	-	-	(542)	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	541	-	-	-	-	537	-	-	540	-	542	-	-	541	-	546	552	-	-	554	-	-	-	-	545	-	550	550	-	549	550	556	-	-	557	-	571	562	540	540	530	538	(542)	539	-	(546)	542	-	(539)	-	-	540	-	-	(522)	-	-	(539)	535
500/1000	538.6	539	554.3	558.3	536	540.6	541	540.2	539.7	537	538.8	542	(537.8)	540.3	544	545	542	551	543	540.4	545	542.6	546.4	537.1	540	543.4	545	547	546	546	544	551	551	551.0	560	561.7	570	576	542	544	541	540	542	534	541	537	544	546	546	542	544	546	553.8	557	558	557	-	557	562	562

Temps Vortag und Nachträge — heute

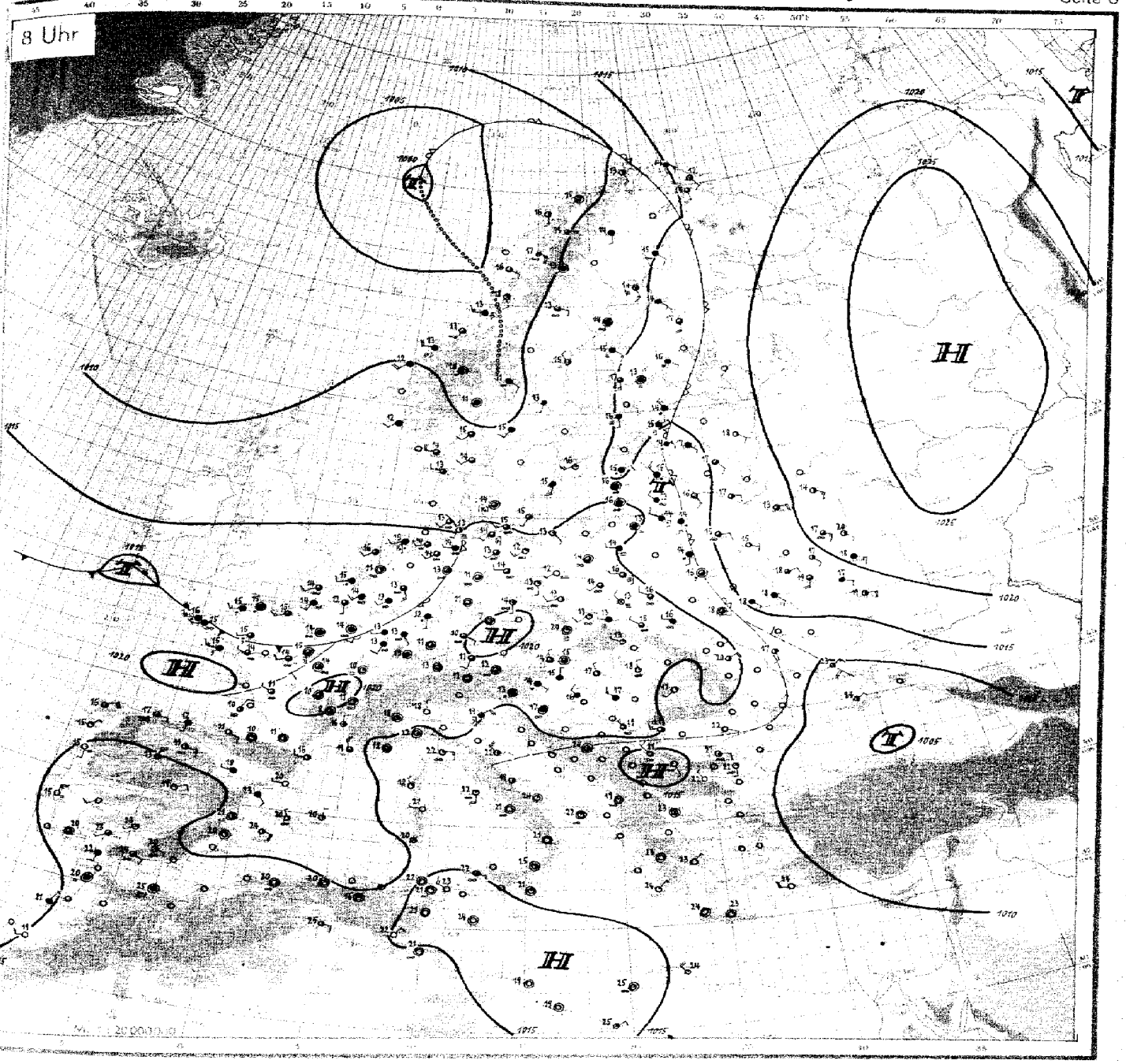
Ort	Hamburg	Königsberg	Berlin	München	Stockholm	Oslo	Helsinki	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Breslau	Berlin	Lindenberg	Breslau	Kraków	Helgoland	Norderney	Friedrichshafen	München	Wiesbaden	Wien	Amsterdam	Haag	Brüssel	Paris	Cöln	Cöln	Cherbourg	Cherbourg	Marseille	Grenoble	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Bucharest	Bucharest	Rostov	Rostov	Kazan	Kazan	Schelaniwka	Schelaniwka	Odessa	Rostov	Rostov	Kiew	Minsk	Minsk	Kiew	Kiew	Kiew	Kiew
mb	13 18	13 19	13 19	13 17	13 18	13 18	13 17	13 19	13 19	13 18	13 19	13 19	13 13	13 18	13 19	13 11	13 17	13 19	13 19	13 19	13 17	13 19	13 17	13 19	13 18	13 18	13 16	13 17	13 18	13 18	13 19	13 17	13 17	13 19	13 16	13 18	13 17	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-46	-44	-	-47	-	-	-	-	-43	-	-	-	-	-49	-44	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-48	-52	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-54
300	(-47)	-47	-44	-	-48	-	-46	-	-	-44	-	-45	-	-	-47	-43	-48	-	-	-36	-	-	-51	-	-	-	-	-	-49	-48	-49	-	-42	-35	-53	-50	-	-	-	-	-49	52	-47	-51	-	-	-45	-46	-53	-54	-	-51	-49	-	-45	-47	-51	-	-54	-52	-52
400	-32	-30	-32	-	-31	-	-27	-	-	-29	-	-29	-	-	-22	-29	-30	(-21	-	-21	-	-	-27	-	-	36	-	-	-34	-36	-42	-	-45	-47	-41	-38	-	-	-	39	-40	-49	-43	-37	-	-41	-39	-38	38	-40	-	-39	-38	-	-38	-41	-39	-	-42	-41	-43	-37
500	(-20	-19	-19	(-18	-20	(-20)	-17	-	(-18)	-18	(-20)	-16	-	(-18)	-11	-17	-19	(-15	(-17)	-14	-15	-17	-19	-	-18	-12	-12	-13	-15	-15	-20	-18	-15	-14	-16	-12	-	-	-	25	-23	236	-17	-15	-	-26	-25	-23	-24	-	-25	-	-24	-22	-22	-23	-24	-24	-	-28	-26	-27	-24
600	-10	-9	-9	-9	10	-9	-10	-9.7	-9	-9.8	-8	-11	-9	-9	-9.3	-9	-10	-7.4	-6.8	-9.5	-8.3	-7.9	-9	-6.4	-8.4	-8	-6	-4	-4	-6	-5.9	-10	-4	-7	-6.5	-6.5	-5.2	-5.3	-7	-7	-8.4	-6.6	-6.3	-5.1	-5	-3	-6.5	-5	-5	-5	-5.3	-6	-5	-6.1	-10	-5	-6	-6.5	-7	-8	-11	-5
700	-3.5	-2	-2	-3.5	-5	-3.5	-3	-2.9	-3.3	-3.2	-3.3	-3.5	-3.3	-3.2	-3.2	-3	-3	-3.3	-3.2	-3.1	-3.2	-3.2	-4	-3.4	-3.1	-3	-1	-2	-1	-2	-1	-1.7	-2	-3.2	-2	-3.1	-2.3	-4.5	-3.5	-2	-3	-2	-3.2	-3.8	-4.9	-3.0	-1	-2	-0	-2	-3	-3	-2	-3.5	-10	-0	-2	-4.3	-0	-2	-3	-8
800	8.2	6	5	8.3	12	8.4	4	5.6	9.5	6.5	8.4	8.6	7.5	8.5	8.8	3	3.5	7.7	9.6	8.9	7.6	5.4	4	9.3	9.3	5	5	4	7	7.1	4	8.4	5	8.7	7.10	5.9	6.15	4.5	-3	-2	5.2	3.8	4.9	8.0	1	-2	-0	2	3.5	3.5	-1	3	3.5	-10	-0	2	4.3	-0	-2	-3	-8
900	8.8	10	9	8.10	9	6.12	8.10	5.13	6.12	7.12	6.12	7.11	8.11	5.13	8.14	8	8.10	6.14	7.13	6.14	8.11	8.10	10	9	9.13	9.13	5	5	4	7	7.11	4	8.10	4.13	8.10	7	11	7.14	6.17	5.14	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13	4.12	4.13

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Königsberg	Berlin	München	Stockholm	Oslo	Helsinki	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Breslau	Berlin	Lindenberg	Breslau	Kraków	Helgoland	Norderney	Friedrichshafen	München	Wiesbaden	Wien	Amsterdam	Haag	Brüssel	Paris	Cöln	Cöln	Cherbourg	Cherbourg	Marseille	Grenoble	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Bucharest	Bucharest	Rostov	Rostov	Kazan	Kazan	Schelaniwka	Schelaniwka	Odessa	Rostov	Rostov	Kiew	Minsk	Minsk	Kiew	Kiew	Kiew	Kiew
mb	13 18	13 19	13 19	13 17	13 18	13 18	13 17	13 19	13 19	13 18	13 19	13 19	13 13	13 18	13 19	13 11	13 17	13 19	13 19	13 19	13 17	13 19	13 17	13 19	13 18	13 18	13 16	13 17	13 18	13 18	13 19	13 17	13 17	13 19	13 16	13 18	13 17	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18	13 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2214	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1638	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1666	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2190	1196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2208	-	-	-	-	-
225	-	1087	1093	-	1082	-	-	-	-	1101	-	-	-	-	1118	1083	1082	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1646	1650	-	-	-	-	-	1662	-	-	-	-	-	-	-	-	1656	-	1647	-	-	-	1645	-	-	-
300	901.8	912	906	-	899	-	891	-	-	912	-	911	-	-	912	898	896	-	-	908	-	-	-	-	-	-	-	1116	1108	1104	-	1096	1097	1107	1117	-	-	-	1113	1096	1080	1081	-	-	1116	1127	1110	1115	-	1126	1123	-	-	1138	1132	1142	-	1104	1105	1093	-
400	708.3	719	711	-	706	-	715	-	-	716	-	716	-	-	718	705	704	726	-	726	-	-	-	-	-	710	-	720	720	718	721	707	703	710	723	730	-	-	723	724	720	741	746	-	729	739	736	723	729	-	729	731	734	735	734	735	-	737	738	743	-
500	548.6	550	551	551.8	548	550.5	554	-	555.3	557	551.9	555	-	553.3	553	558	555	561	557.3	563	557.3	553.6	552	554.4	559.4	558	560	559	559	559	564	564	558	560	562	569.5	567.4	559	560	562	575	576	569.5	566	568	571	565	566	567	566	567	570	571	566	562	566.3	567	569	567	-	560	557	556
600	414.5	413	415	415.9	413	416.5	418	414.6	418.6	420	416.7	418	415.4	419.1	424	420	419	426	421.8	425	420.9	417.9	424	418.3	419.6	421	420	416	420	424	419	421	427	426	427.3	428.3	421	422	425	434	435	438.7	426	429	430	426	427	424	426	427.3	425	431	424	427.3	425	430	425	427	427
700	296.5	296	307	300.5	295	298.3	299	300.5	300.4	302	298.7	300	299.8	300.8	303	302	303	305	302.3	303	302.6	299.6	297	299.6	304.4	299	301	301	300	303	299	304	306	303	307	307.0	306.4	309	303	303	311	308	308.5	308	308	309	307	307	304.9	308	306	307	305	308	304	306.5	304	307	307	301
800	194.6	190	193	196.7	191	193.5	194	194.9	195.6	196	193.8	195	195.4	195.3	196	187	188	199	197.0	197	196.2	192.4	192	194.8	196.7	194	197	194	195	196	186	195	196	194	200	198.4	200.3	197	198	196	201	199	202.3	202	202	203	199	201	200	202	205	197	199.4	197	196	197	196	197
900	97.2	96	97	98.4	96	98.3	99	99.4	100.2	100	98.6	100	99.1	99.6	100	93	93	101	101.4	100	100.2	98.4	99	101.2	101.6	99	101	99	99	101	90	91	100	100	103	104	98	101	106	102.3	102	102	105	102	105	102	103	105.2	106	104	103	98	105	101	102.3	101	100	101	101
1000	10.4	9	10	11.5	9	10.3	11	11.6	13.1	12	10.4	12	11.3	11.3	14	6	6	14	13.7	12	12.4	11.5	12	13.1	14.5	13	14	12	13	14	2	4	15	12	14	13.7	16.0	15	17	9	11	11	12.4	15	16	17	14	12	7.4	12	17	15	9	11	12.9	14	12	11	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-	-	-	539	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	534	-	-	-	-	-	532	(529)	-	-	-	-	-	541	-	(531)	-	-	(537)	-	536	-	-	535	531	-
225/500	-	542	542	-	534	-	-	-	-	544	-	-	-	-	555	540	537	-	-	-	-	543	-	-	-	555	554	556	-	540	549	549	-	547	550	-	-	-	555	552	545	545	545	-	545	554	552	546	546	-	551	550	-	557	557	550	-	554	548	543	-
500/1000	535.1	541	541	540.3	539	539.7	540	-	542.1	544	541.3	543	-	542.5	552	542	539	547	543.5	551	545.5	542.1	540	541.5	542.4	545	546	546	546	545	542	541	546	548	553	555.8	557.4	544	543	552.4	544	546	552.4	551	553	554	552	551	549.5	547	550	555	550	548	552.5	546	544	537	545

werden ab 1.1.1940 bis auf
lgruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: *Freitag, den 14 August 1942*



Wetterbericht *Freitag* den *14* *August* 1942

Der hohe Druck über Osteuropa hat sich über Mittel- und Nordrußland weiter verstärkt. Durch diesen Druckanstieg ist die über Weißrußland und dem Baltikum gelegene Okklusion, die im wesentlichen Halbfronthcharakter besitzt, zunächst nicht mehr weiter nach Osten vorangekommen. Die der Frontalzone ist es zur Ausbildung einer südnordwärts ziehenden Welle gekommen. Damit hat auch das an sie geknüpfte Schlechtwettergebiet im westlichen Baltikum und östlichen Gouvernement größere Ausdehnung angenommen. Das zugehörige, gestern vor der Nordwestküste Norwegens gelegene Tiefzentrum ist dabei etwas nach Norden gezogen.

Bemerkenswert sind die Gewitter, die in den heutigen Morgenstunden an den Nordküsten des Schwarzen Meeres auftraten. Auch im Gebiet des Kaukasus wurden Quellungen bis fast 8000m beobachtet. Diese Labilisierung hängt mit dem gestern über der Ägäis gelegenen Kaltluftropfen zusammen, der heute über dem Schwarzen Meer angenommen werden müßte, aber durch Aufstiege bisher noch nicht erfaßt wurde. Der hohe Druck über Rußland zieht sich langsam in nördlicher Richtung zurück. Damit wird einerseits die auf seiner Rückseite gelegene Frontalzone weiter nach Osten vorankommen, andererseits infolge zunehmender Labilisierung die Gewittertätigkeit auch auf das nördliche Kaukasusvorland übergreifen.

In Mitteleuropa ist seit gestern wenig Änderung eingetreten. Ein gegen über der Bretagne gelegene Okklusion hat das westliche Reichsgebiet erreicht, zeigt aber keine stärkere Wetterwirksamkeit mehr. Bei anhaltendem leichten Druckanstieg hat sich der sich vom Azorenhoch nach Mitteleuropa erstreckende Hochdruckkeil weiter gekräftigt. Gleichzeitig hat das Azorenhoch seit gestern eine Abschwächung erfahren. Die Lage auf dem Atlantik ist unsicher. Es muß wohl angenommen werden, daß auf der Nordseite des Azorenhochs in der herrschenden Westdrift noch einzelne Störungen eingelagert sind.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Widenbauer.

Freitag, den 14. August 194[illegible]

Ausland Küstenorte ○	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	50	02951	40326	20110	85802	54	02493	40324	48510	85807	88100	83	02890	44225	48309	91801	00	04890	44244	49442	82801	08090
Ingöy	○ 005	04	02990	12425	43345	60701	09	02910	43325	43804	50982	–	04	02940	44325	42912	80800	34	03990	44325	44943	81663	80290
Röst	○ 011																						
Nordöyan	○ 014	70	01972	45303	03017	70303	7x	02976	24226	05416	7x101	00190						72	61844	24388	08113	9x406	91280
Krakenes	○ 021	24	02882	19313	02745	91205	52	03444	20328	84714	6x409	00274						52	03744	20468	40112	0x206	37274
Utsire	○ 028	37	03963	25288	03744	9x346	82	81760	26388	06413	9x309	–	32	81655	26388	09612	9x344	37	03763	24228	41342	9x304	95274
Lister	○ 030	90	40897	26587	55015	83308	9x	40768	26588	07344	8x306	04481						87	42827	27687	42013	83406	95481
Färder	○ 036	67	02725	46426	05216	8x303	54	02834	48426	06515	80303	94481						54	42844	20266	09215	80305	97481
Gällivare	053																						
Haparanda	058						50	41648	42168	42745	80300	01181						50	03648	44448	45815	60305	01161
Härnösand	066																	50	48425	28145	43515	60302	02110
Stockholm	077																						
Jönköping	087																						
Wisby	090																	54	01842	22303	43846	80302	00280
Kopenhagen	○ 181	87	28753	46585	44017	40202	26	04753	20443	44119	61300	00270	50	03868	48228	42944	40202	55	44644	00885	43914	98385	97050
Skagen	○ 182						36	25735	20187	07945	00303	04274						36	02796	20227	44514	00304	70274
Blaavandsh.	○ 184	5x	02837	20367	88245	0x306	5x	32837	xxx17	40xxx	6x204	03622	–										
Hammersh.	○ 185	54	01872	48213	42748	70943	74	01873	48214	43018	62380	00280						53	02865	48175	50615	42084	–
Biarritz	202	80	02864	32244	22826	60300	70	01872	32403	20920	73803	00240						87	02700	08244	49044	00803	06440
Lyon	210	24	02854	02326	49021	42701	74	01804	30424	47422	40702	–	00	00890	30100	49914	80303	04	05740	00003	49741	83402	885xx
Paris-Le Brg.	215	86	02844	24457	49016	7x202	81	03764	45268	47378	7x301	01480	5x	64658	40088	48916	8x401	6x	05658	00068	43844	0x700	01131
Perpignan	216	46	01842	26503	47926	50904	40	01872	24302	45129	40706	–	04	01790	24204	41521	61900	04	02890	24284	40716	82401	–
Brest	220	87	03835	24328	49407	8x300	57	02749	24426	49048	8x702	97480	6x	61648	24228	48745	0x207	52	05745	22368	47615	0x701	51151
Le Havre	○ 230	86	02855	26587	47017	76205	57	22865	28368	47216	7x200	94280	52	21765	28268	47615	9x201	84	02755	28357	48715	9x401	01311
Marseille	231	00	01990	28712	15324	43804	00	47880	01603	43926	35702	–	00	00790	43410	45524	40300	04	02990	39516	45519	73400	–
La Coubre	○ 269						25	02845	24426	49820	00802	00280	00	00790	25240	20016	80802						
Helder	○ 291	87	25755	22488	44925	9x405	57	03756	24388	49316	8x104	01270	67	02750	24387	44646	8x303	57	02737	20265	45016	80401	32271
Vlissingen	○ 292	84	02845	20386	44317	8x305	24	01842	22324	45018	72950	42480	5x	02875	22227	46015	8x201	5x	61776	22228	46215	9x401	97070
De Bilt	293	86	02745	26487	43216	8x304	26	02853	24426	43748	65303	03190	00	00790	00000	46612	00403	05	05490	08014	45611	00201	00100
Genua	○ 305	57	02659	44426	44525	71301	57	03655	47428	40924	8x501	–	52	01662	00023	42723	80101	70	02665	80025	44322	70306	–
Venedig	○ 312	05	02790	04315	42226	61300	57	03765	04328	41725	6x300	–	47	51665	37527	49921	8x105	57	24855	57428	44949	–	–
Rom	322						00	00790	20410	43224	70300	–	50	05554	08404	42221	80807	71	05653	48423	43022	70409	–
Tarent	○ 333																						
Cagliari	○ 336						08	01890	26603	43022	40500	–						00	00890	xxxxx	44120	20202	–
Syrakus	○ 665	00	00490	20300	43926	80301	00	00890	20300	42728	56804	–	00	00690	00000	44925	50306	10	01873	00003	44421	70307	
Madrid	363	00	05790	04130	03731	30705	00	30790	28100	01031	30807	00300	00	00790	02300	01525	50404	03	01890	06201	04749	50402	00492
Almeria	○ 365	26	05857	42002	45330	66804	37	05862	42214	43029	66605	00280	00	00740	07460	42525	70902						
Mahon	○ 357	04	07890	32301	44625	40920							07	01743	08213	47610	70481	47	01852	32143	44620	80702	00150
Barcelona	○ 356	60	03898	00258	49222	74500	x0	02859	02415	44848	73602	00390	00	00890	00000	xxx20	80884	00	00492	24100	47320	00402	00460
La Coruña	○ 362	44	01851	02513	21122	63805	00	00790	20502	49548	73864	00370						50	02756	34426	48446	60803	00270
Lissabon	384						03	08590	30400	44224	40801	00280	60	00740	32500	43515	80300	00	08590	32500	44315	80403	00140
Praya C.V.	○ 393																						
Funchal	○ 395	8x	02840	04316	48823	8x103	50	01563	04323	47323	66807	00380	00	00670	xxx00	46419	80103	80	01773	34443	48318	90302	00470
Pt. Delgada	○ 396	80	02944	04514	25324	50301	20	01763	02321	23625	56607	80390	xx	026xx	32115	29118	8x002	65	02655	00046	25417	90601	00280
Horta	○ 398	20	05763	22103	30226	60901	70	01963	06203	29825	50602	00670	60	00790	26100	29820	70101	84	02863	00044	28019	82602	00185
Teneriffa	○ 400	40	01764	30304	48925	60000												40	02966	04426	47422	70302	00200
Kowno	466	50	05790	00066	44420	70102	57	20644	08188	44548	0x802	43289						52	22644	26268	44414	9x204	08141
Riga	470												5x	64588	04168	44047	9x502	5x	62438	28368	44845	9x401	45151
Dorpat	476	89	02756	44326	45321	7x301	92	03446	28198	45417	8x201	03211	5x	52656	24168	45917	9x500	54	03962	42188	44717	97883	01151
Filsand	477																						
Helsinki	481						80	05753	46125	44748	99802	91200	07	04490	00016	46414	90801	58	62546	28168	44914	90702	26131
Kuopio	484																						
Budapest	541	50	07747	61427	43222	8x702	84	01862	28343	42422	73302	–						07	02984	30115	46117	77405	00461
Bukarest	575	47	32872	08227	44524	30866	54	02472	30147	42926	44804	00360	00	05590	32100	43018	70383	00	00790	40400	42822	60303	00155
Belgrad	701	26	01991	40402	40351	39984	01	02890	30125	40728	53102	00320						81	05774	28195	44619	81204	01151
Sofia	720						83	01890	08103	41422	48401	00280						00	05790	44100	46246	60306	00120
Athen	730	26	02764	32445	40927	43601												00	00890	04100	43823	50407	–
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	42	01891	40403	47924	33804	04	01890	06303	46222	49405	00240	50	01764	08404	46048	70404	03	03790	42288	47448	7x305	97510
Odessa	975						57	02764	04425	66628	30703	–											
Charkow	95[illegible]												00	00890	08400	46446	40306	07	02890	08414	48349	50201	00130

MEZ. (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E K	hHhNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E hHh
Mus Allah ²)	2420	726	54	01952	02443	37408	46302																			
Lomnitzer Spitze	2634	685							xx	41609	24394	37605	00402	–							87	01883	22184	40403	52401	31024
Fanaråken	2072	024	20	57189	44049	80904	08305		00	44409	42049	84803	80903	0850x							00	46209	24289	84709	00304	[illegible]
Gausta	1829	035	xx	46019	20349	04204	0x404		xx	46409	48349	04404	0x303	44xx4							5x	09858	20348	09502	8x405	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	9x	64536	24288	86009	8x305		90	02666	24286	85570	70305	07402							44	62508	24268	89707	96305	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	40	01921	30704	40207	94403		00	02931	30604	40409	74802	–												
Izana	2367	401	00	10510	28400	72517	20403														00	00410	00000	70414	20609	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_2 G_2$ = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Krakenes	Hoek v. Holland	Reval	Marquise	Catania	Hornstingen	Marquise	Krakenes	Lemberg	Reval	Bodö	Catania	Mariupol	Krasnogwardeisk	Warschau
yy GG	43 47	43 47	43 47	43 46	43 47	43 47	44 04	44 05	44 06	44 05	44 05	44 05	44 06	44 06	44 05
18 km					45 20						24 30	34 65	20 50	22 28	19 30
16 ..					46 26						24 45	34 45	21 45	24 40	47 30
15 ..					25 45			34 30			20 25	32 30	48 20	23 60	25 20
14 ..		29 60			24 45		30 65	33 30		22 25	19 20	32 45	40 30	47 40	26 15
13 ..	36 45	39 40			26 45	24 45	24 85	33 35	24 50	20 26	48 25	32 25	40 40	47 45	25 45
12 ..	26 15	29 35	22 45	29 55	24 55	27 45	24 60	33 45	26 66	20 35	20 25	24 20	40 85	49 45	22 40
10 ..	25 20	29 30	22 40	24 40	26 50	26 30	28 33	33 40	33 45	20 35	49 30	Marseille	Athen	Skovij-Dawal	Riga
9 ..	24 45	31 45	22 45	29 50	26 50	25 30	29 45	31 45	28 75	20 100	48 25	44 05	44 04	44 04	44 05
8 ..	26 30	30 40	22 80	29 99	–	27 35	29 45	28 35	22 40	49 75	49 50	25 40	24 30	23 40	18 40
7 ..	25 30	28 35	21 40	28 40	29 45	26 30	34 45	26 20	32 35	48 60	26 40	27 110	26 30	23 30	18 45
5 ..	25 20	28 45	24 55	27 35	33 40	25 40	29 35	25 20	23 55	48 45	22 35	30 60	34 45	26 40	48 65
3 ..	25 35	27 20	28 35	24 20	33 45	25 50	29 35	28 35	24 30	46 36	20 25	29 40	33 33	48 45	47 50
2 ..	26 25	27 25	49 45	28 15	30 35	25 25	26 45	28 26	24 26	46 45	22 26	30 50	01 20	34 45	47 50
1 ..	26 30	27 30	25 45	26 40	24 46	25 50	24 45	29 35	26 46	46 45	20 20	42 40	36 05	40 36	26 36

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Swinemünde	Erfurt	Friedrichshafen	Madrid	Krakau	Bordeaux		Roslawl		Cherbourg
yy GG	43 48	43 49	43 49	43 49	43 49	43	20	43	49	43 48
6 km	20 40	30 45	29 60	26 85		28 40	↘	23 30	↘	35 15
5 ..	22 25	29 42	29 48	25 85		28 60		46 49	25 65	29 95
4 ..	–	28 25	28 85	25 60	26 30	28 45	28 120	42 40	27 55	38 80
3 ..	23 30	28 30	26 40	24 40	22 26	29 25	28 40	44 46	27 95	38 45
2 ..	24 30	27 35	27 40	25 30	22 22	31 45	28 85	44 40	29 45	27 55
1 ..	22 20	26 25	26 50	25 30	29 40	34 30	28 95	43 20	26 38	26 38
Ort	Budapest	Lamarel	Hoek v. Holland	Rygge	Drontheim	Vadsö	Bourges	Friedrichshafen	Erfurt	Swinemünde
yy GG	44 05	44 05	44 05	44 05	44 05	44 04	44 04	44 05	44 05	44 05
6 km	28 45	27 65	32 35	33 31	46 30	44 45	30 40	34 85	27 120	27 20
5 ..	27 35	28 60	32 95	32 25	46 50	48 45	29 30	24 60	27 40	26 20
4 ..	29 65	30 40	29 50	27 20	46 25	49 30	29 25	28 30	27 30	29 30
3 ..	26 30	28 30	27 30	25 30	49 45	48 30	29 55	27 30	27 30	25 25
2 ..	38 20	27 25	27 30	26 45	44 40	49 30	36 35	27 35	27 25	24 25
1 ..	24 05	29 35	36 30	26 35	29 20	49 35	27 45	26 30	26 30	36 20

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = Zug: 36 = N

Ort		
yy GG		
C u. Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GG		
C u. Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GG		
C u. Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 227 — Sonnabend, den 15 August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	9x	28646	26226	17116	4x102	57	05755	26297	17419	7x202	43201
Flensburg/Fgh.	400	16	02755	26125	16118	70104	86	02755	30126	16519	78401	00200
Kiel	460	11	11855	20445	16619	70202	80	22654	18187	17216	66002	03211
Wilhelmshav.	430	20	02655	22285	17018	70302	57	05656	26267	18415	90201	11171
Bremen	442	13	01764	22325	16320	60901	84	05664	32324	18019	70203	00220
Nordhorn	402	20	01854	24214	17220	60301	07	03890	00028	18017	8x101	00260
Hannover	421	83	01754	22225	18020	50102	27	02853	22324	17820	80302	00230
Magdeburg	408	16	05764	16316	18121	6x901	23	02763	18286	18221	52501	94210
Essen	437	17	05644	16226	18317	68101	57	02763	16225	18119	57702	02190
Köln	436	13	05654	16167	18718	7x402	44	05653	06124	18320	50801	01200
Aachen	407	52	03754	12218	18417	6x300	70	02855	28125	18120	60401	97210
Frankfurt/M	412	5x	21656	18168	19816	8x103	83	05755	24165	19018	70501	95181
Metz	232	94	61855	16248	18918	7x301	57	81754	26168	18916	8x401	03211
Saarbrücken	441	77	85746	28128	19718	6x300	27	02754	16125	18619	6x801	00200
Straßburg	219	26	02864	10125	09821	57701	84	02864	32184	18321	70803	97210
Böblingen	443	52	03856	32228	19417	6x901	44	02853	30224	18718	60601	97190
Friedrichshf.	444	17	02954	16225	18920	50801	30	00953	20113	17521	55653	00210
Nürnberg	426	87	03754	16288	19817	7x200	53	02855	12187	19317	7x900	97190
Hof	451	17	93855	12128	–	–	83	02855	22327	–	–	–
Eger	515	13	03856	24318	18817	5x601	87	25855	10188	18314	8x902	02191
München	414	77	05874	00068	20317	6x201	84	02964	28225	18719	5x601	97200
Passau	865	81	02755	42216	10020	60300	84	02865	24126	19120	50831	00200
Innsbruck	507	17	05853	19918	17718	5x803	27	02974	08226	18318	60501	00200
Salzburg	508	81	05754	22127	19119	55301	47	05764	12127	17318	6x703	00200
Stettin	404	17	02865	20327	16719	6x203	84	02855	04116	17019	7x302	00470
Mirow	450	70	02844	48124	17018	70781	84	22853	16164	18116	18103	05201
Berlin	440	37	02854	20325	18120	50102	27	02862	22215	18121	50701	00220
Schkeuditz	449	87	05755	16227	18120	60401	87	25855	12287	17819	6x501	91210
Erfurt	446	87	01855	20227	18419	7x200	87	01853	18227	18519	6x401	00190
Dresden	410	86	02765	28126	18619	5x301	87	01763	20224	18020	50401	00210
Prag	669	84	02854	28227	18320	5x401	47	02863	36225	18319	59902	00200
Budweis	670	80	10755	02126	18618	58402	86	02864	22222	18118	67901	00200
Olmütz	676	24	02854	28915	18420	54731	26	02863	22124	18021	47901	00220
Wien	501	11	13861	28127	19420	5x101	07	03780	00018	18716	62602	91221
Graz	505	72	03861	24168	10217	8x901	72	01871	00003	19818	50701	97180
Klagenfurt	502	87	03764	00068	20814	8x101	24	03852	06118	19417	77504	01171
Danzig	405	30	81754	30125	16223	53301	04	05790	02194	17718	78201	95220
Königsberg	422	20	05755	14326	16019	72303	20	02764	30124	17120	72403	00210
Ortelsburg	321	20	05655	24215	15921	50202	20	01752	24112	16721	50203	00220
Thorn	551	8x	02865	28225	17122	6x102	04	25890	28195	17519	70400	04221
Posen	552	26	01862	22344	17221	50101	26	01863	22113	17320	60601	00220
Grünberg/Schl.	420	70	02765	18315	16821	51101	84	05765	24186	17019	81401	91221
Breslau	411						57	01874	20226	18019	6x101	00230
Gleiwitz	454	20	01754	11125	18120	52201	20	01861	00325	17920	53400	00220
Warschau	556	24	01753	26323	16821	61103	40	02772	08126	17021	56401	00221
Litzmannstadt	557						40	02765	14225	17620	60302	00210
Pinsk	569						50	05745	04127	17011	77305	–
Lemberg	571						44	01861	00012	xxx20	xxx01	–

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	00	05690	00010	19712	00103	07	04390	00044	20011	00304	97111
Flensburg/Fgh.	400	00	05690	20110	13115	07308	xx	48469	16146	19911	0x103	00100
Kiel	460	11	05790	12118	19214	6x334	xx	46209	00049	20113	2x403	97121
Wilhelmshav.	430	50	05663	22223	19614	90103	50	05557	20227	20213	00202	00130
Bremen	442	50	35674	00024	19414	90101	5x	05475	00025	20412	0x302	00100
Nordhorn	402	00	05490	00000	15713	00303	04	41390	00043	20511	20303	00100
Hannover	421	02	05690	32124	19813	00102	57	41463	10346	20713	0x403	00120
Magdeburg	408	5x	05566	00026	20113	9x103	57	05484	00027	20713	0x403	00120
Essen	437	10	05590	12200	19914	80303	04	05690	14224	20404	80302	00150
Köln	436	01	05790	33116	20015	8x201	03	05690	42126	21012	40204	00110
Aachen	407	50	05663	00023	20215	90304	50	05653	18103	20813	90303	00130
Frankfurt/M	412	50	05554	04404	20612	00202						
Metz	232	02	35790	00048	20413	4x204	50	43355	00045	21213	00305	00127
Saarbrücken	441						53	41344	00047	21712	0x306	92101
Straßburg	219	50	03864	00024	20013	80302	03	02690	00024	20314	80303	00120
Böblingen	443	30	02765	30065	20311	30200	50	05635	00025	21611	80302	93091
Friedrichshf.	444						50	03865	04128	20912	97302	00100
Nürnberg	426	50	05463	00083	21512	90300	xx	46109	02249	21010	0x203	01081
Hof	451						81	05855	16127	–	–	–
Eger	515	50	05655	00025	21112	00103	xx	48409	00049	22209	0x402	00184
München	414	00	05590	16110	22416	90102	05	05790	16117	22309	5x500	00070
Passau	865											
Innsbruck	507	00	04792	00000	22309	00303	07	05740	00047	22310	0x401	00080
Salzburg	508	00	05790	14110	21511	90303	02	05671	11105	21512	9x401	00070
Stettin	404	00	00890	20200	19119	30304	07	41690	00047	20613	0x305	05101
Mirow	450	00	05690	16110	20911	90004	03	05590	12947	20712	0x403	00091
Berlin	440	70	00790	00000	20414	80104	03	05490	00024	21014	80202	00130
Schkeuditz	449	07	05690	20318	19914	8x203	5x	05557	28127	20415	8x403	00140
Erfurt	446	5x	05768	20168	21013	9x304	07	01790	18113	21313	00102	00134
Dresden	410	57	05654	26128	20216	2x104	52	05455	16168	20613	9x402	97130
Prag	669	57	05755	22228	21213	8x203	33	17673	24216	21312	50402	01100
Budweis	670	5x	05468	22128	20813	0x303	5x	05664	20124	21311	90402	97100
Olmütz	676	00	05790	32100	27112	90304	03	05690	30114	21212	80301	00100
Wien	501	00	05790	00000	20212	00002	03	05690	00025	20613	90300	00081
Graz	505	00	05590	00000	22309	90101	05	41390	00047	22405	02201	00060
Klagenfurt	502	00	05790	00000	23010	00102	00	49129	00049	23111	00101	00070
Danzig	405	20	00890	20120	19813	90203	00	47690	00000	20845	90303	00111
Königsberg	422	00	00690	00000	19414	00306	5x	41478	00043	20613	4x103	00101
Ortelsburg	321	00	05690	26100	19311	90302	00	04490	24140	20213	00303	00050
Thorn	551	00	05690	00000	19112	00104	00	42390	32140	20811	00204	11101
Posen	552	00	05690	00000	20213	8x004	04	05590	00002	20713	80103	00120
Grünberg/Schl.	420	00	05690	24110	19311	90303	04	01790	22104	19914	46302	00100
Breslau	411	01	02790	20027	20214	80304	03	05690	00016	20613	9x103	00110
Gleiwitz	454	00	05590	28110	20412	90305	03	08390	00003	20613	90401	00101
Warschau	556	00	05690	00000	19713	90304	04	05490	28102	20313	80303	00111
Litzmannstadt	557	00	05790	24100	21011	80305	00	05590	00000	20811	00102	00090
Pinsk	569	58	05744	00019	18945	90301	55	04653	04115	19945	87203	–
Lemberg	571	04	05690	02104	19516	80303						

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	8x	05656	22226	17318	8x204	57	05755	22226	17717	7x001	00170
Norderney	435	35	05744	24115	17118	8x104						
Cuxhaven	463	84	05764	22326	16116	80302	5x	05658	22228	17019	7x303	xx161
Helgoland	465	87	21664	22387	16616	9x303	50	05665	24215	17217	80302	00160
List	461	87	25794	32327	16418	7x304	21	05754	24325	17017	80301	97170
Warnemünde	406	36	01753	28285	17218	80304	34	01753	00044	17519	53301	94070
Arkona	464	84	01843	26714	16611	70305	14	01952	26103	17019	70300	97190
Swinemünde	456	84	01744	12125	05818	70804	54	02754	00025	16418	70300	97210
Rügenwalde	429	85	01663	20145	16819	80302	14	81761	00012	17418	80301	00070
Memel	447	37	05655	20326	15519	7x703	20	05651	00023	16718	71302	00170
Leba								017xx	321xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	50	05653	20223	19415	90304	5x	05656	20226	20315	9x204	00160
Norderney	435	5x	02775	16225	19116	9x205	53	05655	14x46	19616	9x203	00161
Cuxhaven	463	00	05590	16220	18718	70304	04	05490	48224	19314	01302	xx150
Helgoland	465	00	05690	24300	18716	00304	30	05564	18114	19315	00302	9x751
List	461	04	05790	00024	18712	01306	50	04545	00045	19113	90121	00120
Warnemünde	406	50	05463	00303	19215	90306	04	05590	26104	20513	00404	00150
Arkona	464	00	00890	20200	19214	90305	03	05690	20215	20015	08305	00160
Swinemünde	456	00	05690	20100	18613	00305	03	05590	24024	19313	00302	00050
Rügenwalde	429						00	00590	03030	20712	90305	00050
Memel	447	00	05590	00000	19011	90305	50	41652	00042	20214	40305	00161
Leba								013xx	161xx			
Brüsterort												

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

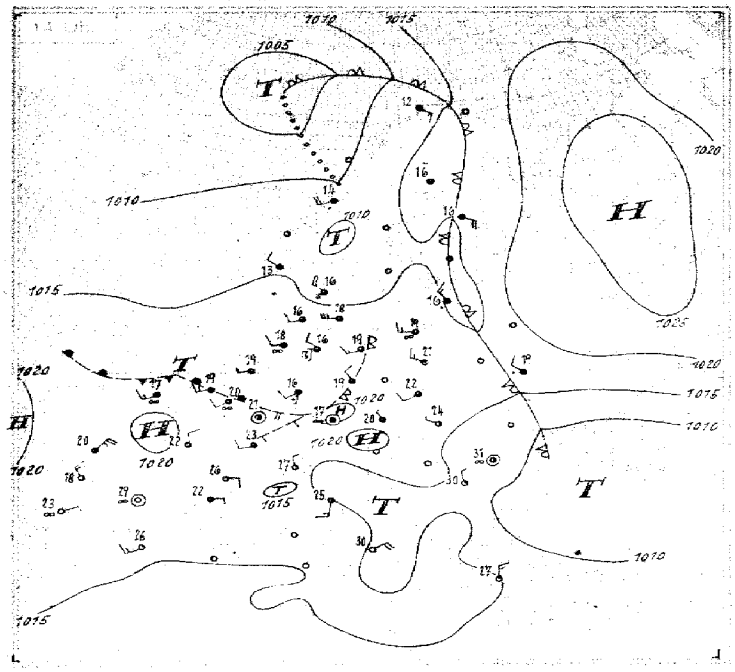
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	CHHWh
Sonnblick	3106	503							xx	49209	18349	00651	0x300	92501	
Zugspitze	2962	116	xx	46809	24319	12657	8x303		xx	49199	18449	13008	0x301	00014	
Obir	2044	506	xx	47187	04165	19906	8x313		50	09874	01144	95080	80801	04071	
Schneekoppe	1602	428							84	25716	30387	41206	0x302	03071	
Feldberg/Schw.	1493	427	24	02835	02346	53218	9x303		26	02944	20435	53513	70301	00130	
Schöckl	1446	511	6x	41718	32248	60408	7x305		70	01982	32124	61711	80803	09150	
Fichtelberg	1213	419	87	01824	22328	81740	8x303		8x	81715	20488	81110	8x300	95121	
Brocken	1140	418	8x	02825	24218	87811	7x303		17	05735	20297	90010	8x201	97111	
Wasserkuppe	926	423	77	13346	32188	13142	7x305		42	03745	12358	12711	1x102	43130	
Inselberg	910	445	8x	05738	10328	18711	9x201		5x	81748	20318	41011	9x701	97131	
Kahler Asten	840	417	5x	84544	18348	19418	6x102		5x	41536	16287	19711	0x321	01131	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	84269	00049	26711	8x302		87	85034	00065	26915	40300	95130	
Feuerkogel	1577	862	5x	43784	00048	33708	9x305		55	02813	08326	33809	8x101	xx090	

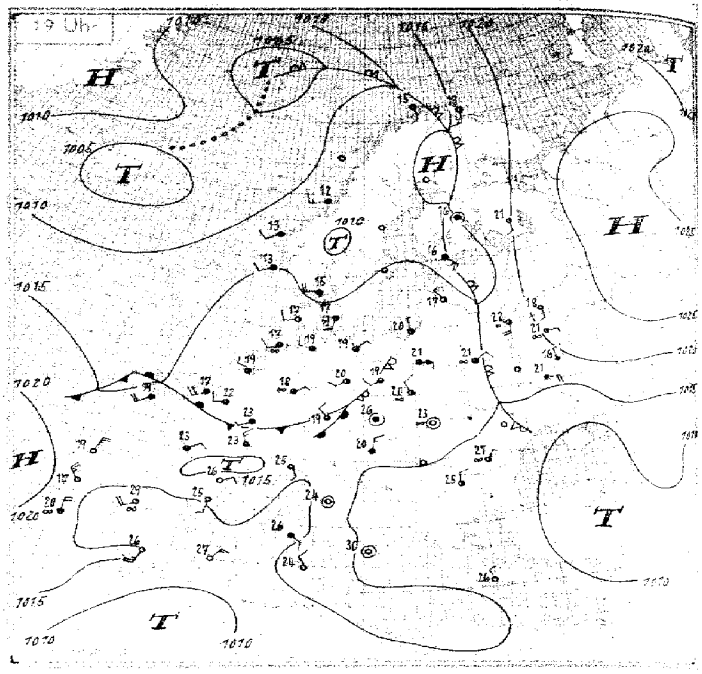
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
Sonnblick	3106	503	xx	49309	28449	01653	0x301	05	02354	26445	01753	94300	00649	
Zugspitze	2962	116	00	05990	26494	14151	76300	07	02932	24225	13751	84501	00514	
Obir	2044	506	00	05790	04305	00004	46303							
Schneekoppe	1602	428	00	05590	22124	42107	12301	05	02790	06117	43306	87402	00061	
Feldberg/Schw.	1493	427	16	05890	12303	54301	80101	07	02190	00027	59409	8x301	00080	
Schöckl	1446	511						05	01990	00003	61710	50302	00100	
Fichtelberg	1213	419	5x	05525	28168	83109	8x302	54	02834	28714	81108	80801	02081	
Brocken	1140	418	5x	05745	06145	11309	8x301	03	04790	00026	91509	6x401	00080	
Wasserkuppe	926	423	00	05690	32210	43705	80301	05	01790	18142	44310	80303	00080	
Inselberg	910	445	xx	48109	30479	12009	0x301	04	05790	24123	11809	01201	00081	
Kahler Asten	840	417	00	05610	24200	14749	90303	50	05754	22114	24311	80301	41096	
Feldberg/Ts.	801	424	54	41533	00049	22311	90303	54	02866	00027	18612	8x302	00101	
Feuerkogel	1577	862												

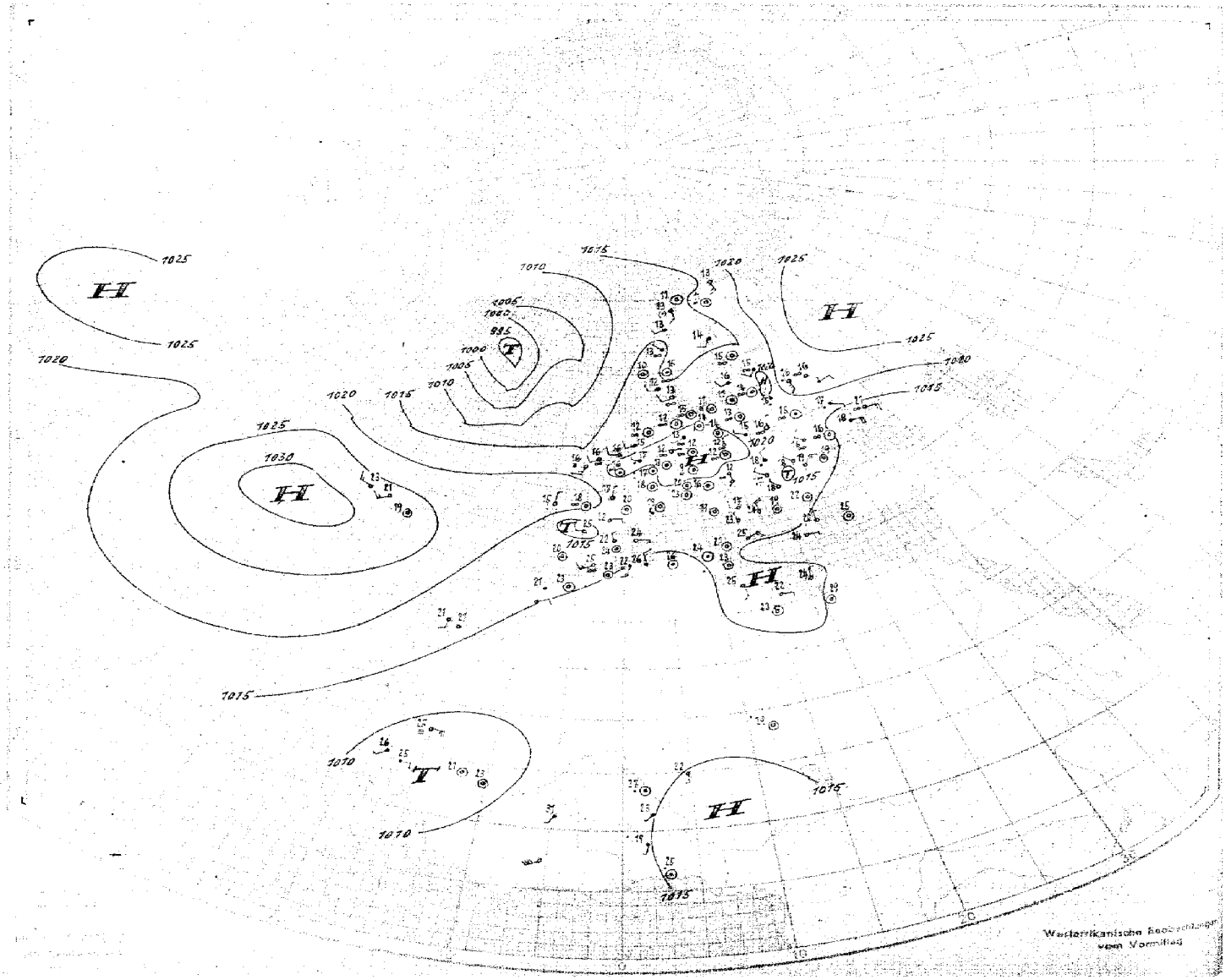
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Seite 2 Ausgabe 67

Wetterlage von gestern:







Nr 227

Höhen - Aufstiege

Sonnabend den 15. August 1942. Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP. TTT, UU. θθ — Radio S. PPP. TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot. Temp. — yy = Datum, G₂G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte — Kursiv: Höhenangabe in km.

Flugzeugaufstiege (left half)

Ort (Kennziffer / Höhe)	yy G₂G₂	Werte	Bemerkungen
Hamburg 403 / 12 m	15 / 06	[illegible]	Nebel übergeh. in ∞²–∞¹ bis 4000; 7/10 Ac 3200–3300; 8/10 Ac 3.9–4.0; > Gi. 5/10 Ci u. Cs
Münster 066 / 55 m	15 / 06	[illegible]	Bodennebel bis 1.0, ∞² 1.0–1.6 daran 8/10 Sc, 4/10 Sc 2.8–3.0, geschichteter ∞ 3.5–4.2 u. 4.4–5.0; > Gi. wolkenlos.
Dievenow 297 / 2 m		[illegible]	
Jesau 308 / 24 m	15 / 06	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	15 / 07	[illegible]	Bodenfelder bis 3.0, ∞² bis 3.4; 3/10 Sc 2.7–2.8; 7/10 Ac 3.2–3.4, 4/10 Ac 3.6–3.9, dabei ∞⁰.
Rangsdorf 206 / 40 m	15 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞⁰ n. o. zun.; 9/10 quell. Sc bei 1.2; 3/10 Ac u. As 3.8–3.9, > Gi. 4/10 Ac lent. u. As ineinander übergehend.
Lindenberg 425 / 122 m	15 / 06	[illegible]	Ballonanstieg: 9/10 abnehm. auf 4/10 Cu in 3.8. Nebel in den Senkungen. Sicht 40–45 km.
Breslau 411 / 120 m	15 / 06	[illegible]	∞¹–3.8, darauf 8/10 Ac tra. –3.9; > Gi. 4/10 Ac lent. u. As, 3/10 Cs u. Ci-Spuren.
München 414 / 526 m	15 / 06	[illegible]	Wiesennebelfelder, geschloss. As; Schicht. 2.6–3.9; 1/10 Ac cast. i. W bei 3.9; > Gi. 3/10 As i. S, 2/10 Ci fil. u. Ci unc.
Wien 501 / 157 m	15 / 06	[illegible]	∞; 8/10 Ac 3.4–3.6; > Gi. 3/10 Ac lent. u. As.
Amsterdam 295 / –4 m	15 / 06	[illegible]	∞² bis 2.4, Cu-Spuren 0.6–0.8 (über Zuidersee); 3/10 lockere Sc-Schicht 2.6–2.8, ∞¹ geschicht. 2.8–3.4; > Gi. 3/10 dünne Cs u. Ci.
Paris 215 / 46 m	15 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞ zun. –4.0, 7/10 Fc i. NE 0.8–0.9, 4/10 Sc 1.0–1.2, 8/10 Sc 1.6–2.0, 3/10 Sc 2.0–2.9, ∞⁰–4.8, Ac-Spuren i. E 4.8, > Gi. 4/10 Ci u. Cs.
Shatalowka 373 / – m	15 / 06	[illegible]	∞; 9/10 Sc 2.0–3.0; 10/10 As 4.8 > Gi. (Eisnadeln ab 4.4 m)
Kiew 357 / 181 m	15 / 06	[illegible]	∞² n. 0.2–2.2; 4/10 Sc Cu –2.5; 9/10 Ac 3.7–3.5; 1/10 Cu i. übergeh. 4/10 As u. Ac –4.8 Ausl. –5.5; > Gi. 2/10 Ac lent. u. Ci fil.
Madrid 353 / 667 m	15 / 07	[illegible]	∞ bis 3.2, 1/10 Ac im NE bei 3.0.
Bukarest 575 / 92 m	15 / 06	[illegible]	∞² bis > Gi., 4/10 Sc cast. u. Ac cast. i. N ab 2.4 u. bis 5.0 quell. einz. Cb i. N, NW; > Gi. 3/10 Ac, As u. C.

Radiosonden (left half)

Ort	yy G₂G₂	Werte
Berlin 440 / 49 m	15 / 04	[illegible]
Rysum 454 / 4 m	15 / 06	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	15 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	15 / 05	[illegible]
Marquise 208 / 35 m	15 / 05	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	15 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	15 / 05	[illegible]
Krakau 561 / 215 m	15 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	15 / 05	[illegible]
Klagenfurt 508 / 448 m	15 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	15 / 05	[illegible]
Camaret 220 / 50 m	15 / 05	[illegible]
Cherbourg 206 / 12 m	15 / 05	[illegible]
Toch-C. 804 / 36 m	15 / 05	[illegible]
Rasnshalle 484 / 57 m	15 / 05	[illegible]
Limoges 841 / 396 m	15 / 04	[illegible]
Bourges 694 / 158 m	15 / 05	[illegible]
Bordeaux 203 / 58 m	15 / 05	[illegible]
Marseille 231 / 6 m	15 / 04	[illegible]
Rabat 003 / 84 m	15 / 06	[illegible]
Blida 344 / 180 m	15 / 05	[illegible]
Bodö 040 / 45 m	15 / 05	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	15 / 05	[illegible]
Drontheim 017 / 51 m	15 / 05	[illegible]
Bergen 022 / 166 m	15 / 05	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	15 / 05	[illegible]
Kjeller 041 / 140 m	15 / 05	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m	15 / 05	[illegible]
Ähtäri / Aänislinna 510 / 12 m	15 / 05	[illegible]
Vadsö 103 / x m	15 / 05	[illegible]
Rovan		[illegible]
Revel 475 / 45 m	15 / 05	[illegible]
Riga 470 / 4 m	15 / 05	[illegible]
Ukta 815 / 108 m	15 / 05	[illegible]
Rostow 892 / 46 m	15 / 07	[illegible]
Kertsch 991 / x m	15 / 05	[illegible]
Minsk 887 / x m	15 / 06	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / 93 m	15 / 06	[illegible]
Wjasma 336 / x m	15 / 05	[illegible]
Wjasma 874 / 244 m	15 / 07	[illegible]
Nikolajew 981 / 64 m	15 / 05	[illegible]
Bei Garan 849 / 124 m	15 / 05	[illegible]
Stalino 842 / x m	15 / 04	[illegible]

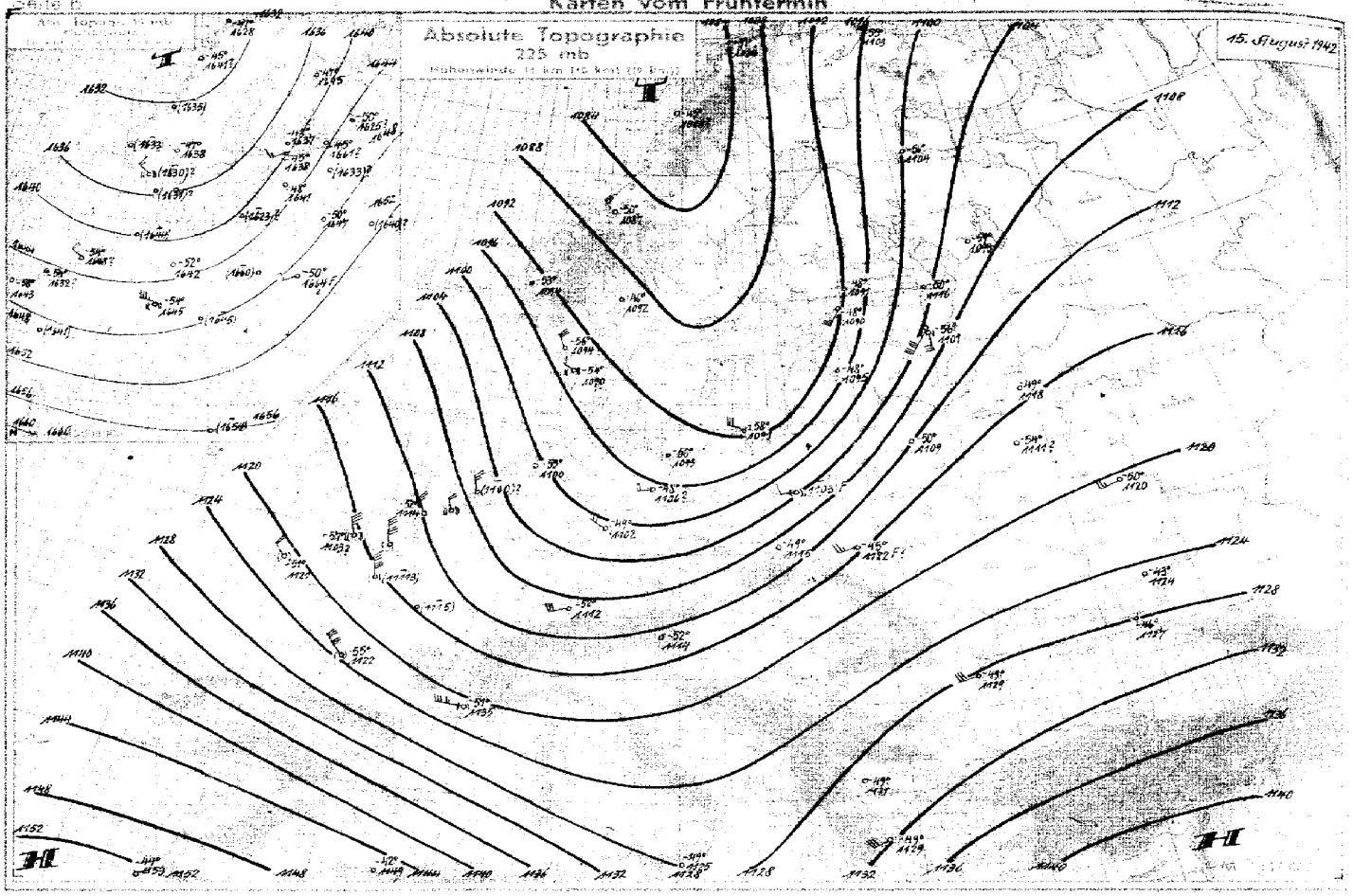
Flugzeugaufstiege (right half)

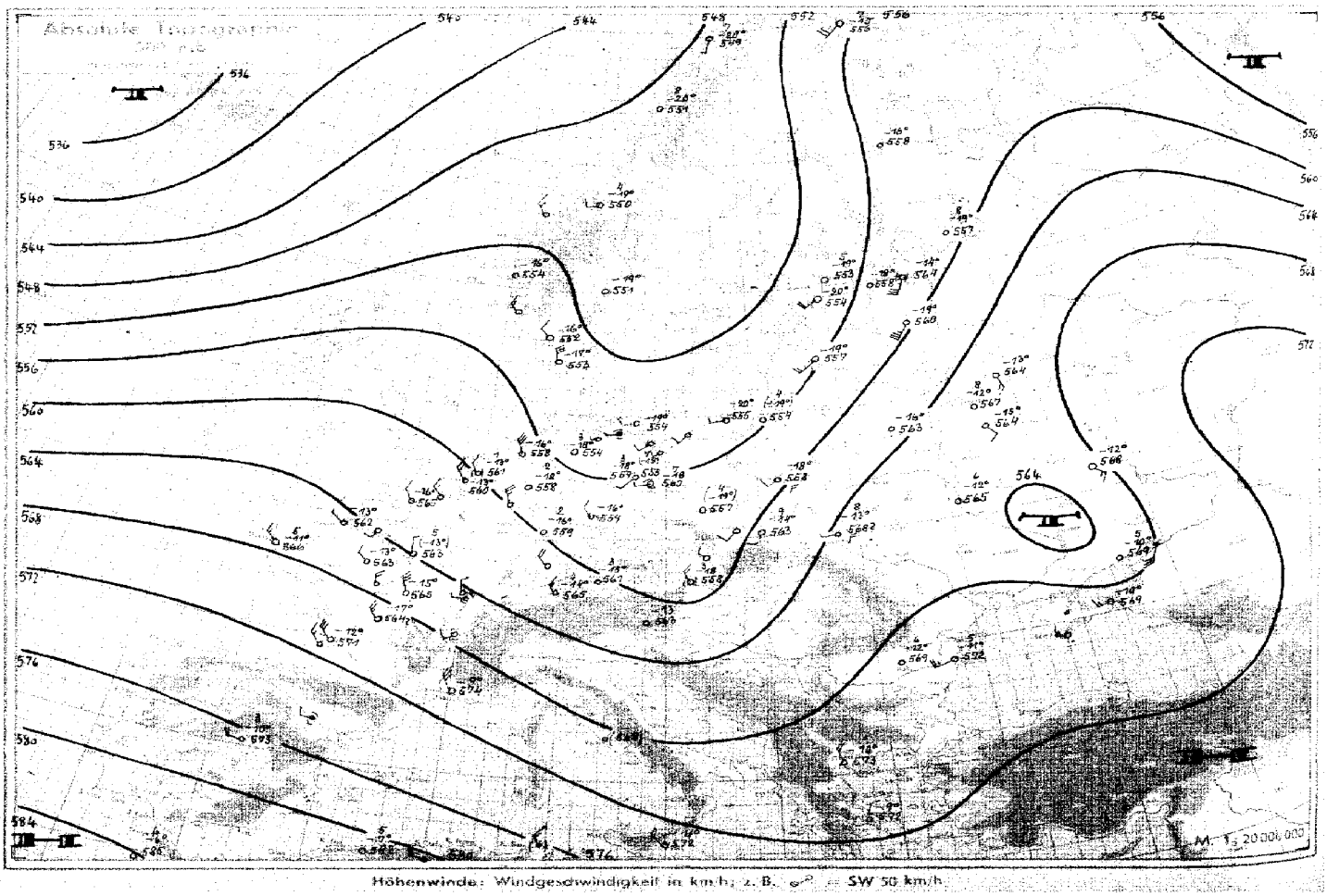
Ort (Kennziffer / Höhe)	yy G₂G₂	Werte	Bemerkungen
Hamburg 403 / 12 m	15 / 18	[illegible]	Dunst⁰ zunehm. –3.7; 1/10 Fc Cu, Sc bei 2.9; 3/10 Ac –4.2; 7/10 Ac Ac bis 5.1; 9/10 Ac in Schichten 3.7–4.6, > Gipf. Dunst².
Münster 066 / 55 m	15 / 18	[illegible]	Dunst⁰ n. o. Boden –1.7, leicht quell. Cu, Cb, Sc –3.6, darüber 9/10 Ac, Ac 3.8–4.1, n. W Menge zunehm., 5–6 SW-Horiz. eing. Quell. –7.4
Dievenow 297 / 2 m	15 / 17	[illegible]	Fs-Grenze unter Cb bei 0.8, Cucon u. Cb 1.5–> Gipf., 4/10 Ac als Restwolke, dunst. Schicht der Cb u. Cb 4.5–4.5, 1/10 Ac lent. bei 4.5; Dunst² im W > Gipf.
Jesau 308 / 24 m	15 / 19	[illegible]	Dunst, 3/10 Sc 1.1–1.5, darüber Sc-Schichten übergeh. in 4/10 As u. Ac bei 3.5, 2/10 Sc in Cs übergeh., 3.5–> Gipf. 4/10 Ci u. Cs.
Frankfurt 412 / 111 m	15 / 18	[illegible]	Dunst, 1/10 Fc bei 0.9, 1/10 Fc bei 0.9, 4/10 Sc ab 1.8, 4/10 Sc ab 2.1–3.3, Überbewölkung, i. W bis 4.0; 3/10 Ac 6.0–7 Gipf.
Rangsdorf 206 / 40 m	15 / 19	[illegible]	Dunst⁰ n. o. z. –3.6, NE 4/10 Cu con. quell. –4.8, 4/10 Ac 3.8–4.5, Obergrenze leicht quell., n. W –3.6 ansteigend, > Gipf. Dunst mehrschichtig.
Lindenberg 425 / 122 m	15 / 17	[illegible]	7/10 abnehmend auf 4/10 Cu. Sicht 25 km.
Breslau 411 / 120 m	15 / 18	[illegible]	Dunst –4.0, 4/10 Sc, 1/10 Cu hum., Cucon u. Cb bei 1900 m; 3/10 Ac tra in Schichten 2.3–3.5, 7/10 Ac tra 3.8–4.0, Spuren Cb im N, > Gipf. 7/10 Ci, As.
München 414 / 526 m	15 / 18	[illegible]	Dunst⁰ –3.5, 4/10 Sc u. Cucon im E u. S, 2.7–3.5, eing. Quell. bis 4.8, 8/10 Ac 4.5–4.6, > Gipf. 8/10 n. W dichter werdender Dunst, i. Ac Einzel.
Wien 501 / 157 m	15 / 18	[illegible]	Dunst¹ zunehm. –4.4; 4/10 Cu hum. u. Sc 1.2–1.6, Dunstzunahme ab 2.0 übergeh. in 9/10 gesch. As u. Ac ab 2.7.
Amsterdam 295 / –4 m	15 / 18	[illegible]	Dunst¹ n. o. z. –2.8, 3/10 Cu u. Sc 2.4–1.5, Quell. bis 2.8, 4/10 geschichteter Sc 1.5–2.5, fast geschl. Ac-Schicht 2.8–3.4, 10/10 Eisdunst 3.4–> Gipf.
Paris 215 / 46 m	15 / 18	[illegible]	Dunst⁰ n. o. z. –2.1, 4/10 Fc, Cu, Cu con 1.1–1.3, eing. quell., 3/10 Sc 2.6–2.7, Quell. durchstoßen, Dunst¹ 3.6–5.0, NW 4/10 Ac 5.0, > Gipf. 6/10 Ac.
Shatalowka 373 / – m	15 / 19	[illegible]	Dunst, daran 1/10 Sc bei 2.3, 8/10 Ac, Accast 2.7–4.0 mit Quell. i. W –4.4 (Eisansätze), 4/10 As u. Ac bis 5.0, 4/10 Ci bis 6.0 n. W in Ac übergeh., 4/10 Cu.
Kiew 357 / 183 m	15 / 18	[illegible]	3/10 Sc 2.0–2.2 i. W übergeh. i. 10/10 As u. Ac 3.5–4.2 m. Schichtungen, > Gipf. 7/10 Ci u. Cs.
Bukarest 575 / 92 m	15 / 18	[illegible]	Dunst –4.0, 3/10 Sc u. Cu 2.4–4.2, vielf. quell. bis 4.5 m, 4/10 Ac 4.9 > Gipf. 7/10 Ci, 2/10 Ci unc. im W u. NW!

Radiosonden (right half)

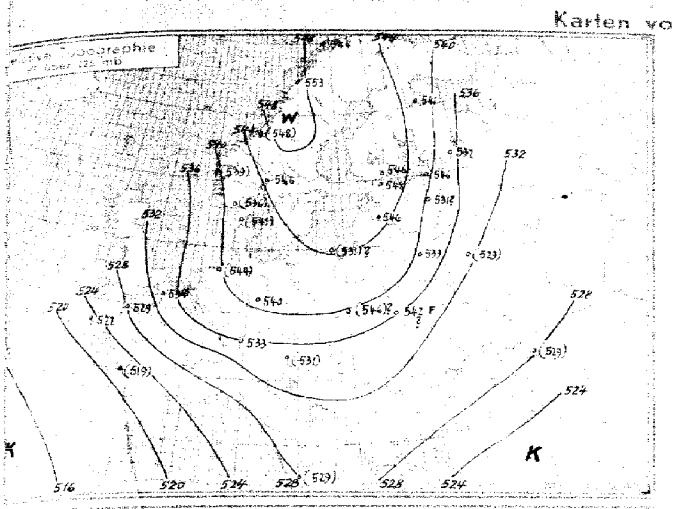
Ort	yy G₂G₂	Werte
Athen 730 / 100 m	15 / 05	[illegible]
Kandia 542 / 15 m	15 / 05	[illegible]
Saloniki 721 / 4 m	15 / 05	[illegible]
Catania 655 / 142 m	15 / 05	[illegible]
Rhodos 122 / 5 m	15 / 05	[illegible]
Varna 397 / 15 m	15 / 05	[illegible]
Brasso 276 / 56 m	15 / 05	[illegible]
Lemberg 591 / 314 m	15 / 05	[illegible]
Warschau 556 / 104 m	15 / 05	[illegible]
Dornia 472 / 5 m	15 / 05	[illegible]
Rhodos 150 / 44 m	15 / 05	[illegible]
Graz 391 / 366 m	15 / 05	[illegible]
Athen 730 / 100 m	15 / 05	[illegible]
Catania 655 / 142 m	15 / 19	[illegible]
Marwiese 558 / 25 m	15 / 05	[illegible]
Barnes 411 / 5 m	15 / 05	[illegible]
Caen 941 / 6 m	15 / 05	[illegible]
Hanstholm 495 / 25 m	15 / 07	[illegible]
Cadiz 961 / 6 m	15 / 13	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / 80 m	15 / 18	[illegible]
Helgoland 465 / 42 m	15 / 18	[illegible]
Rysum 454 / 4 m	15 / 17	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	15 / 15	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	15 / 16	[illegible]
Köln 436 / 48 m	15 / 16	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	15 / 17	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	15 / 17	[illegible]
Krakau 561 / 215 m	15 / 18	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	15 / 19	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	15 / 17	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	15 / 17	[illegible]
Cherbourg 206 / m	15 / 18	[illegible]
Camaret 220 / 50 m	15 / 16	[illegible]
Marquise 208 / 35 m	15 / 17	[illegible]
Drontheim 017 / m	15 / 17	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	15 / 18	[illegible]
Revel 475 / m	15 / 17	[illegible]
Riga 470 / 14 m	15 / 19	[illegible]
Minsk 887 / – m	15 / 15	[illegible]
Schatalowka 373 / – m	15 / 13	[illegible]
Wjasma 691 / 25 m	15 / 18	[illegible]
Rasslawl 842 / 25 m	15 / 17	[illegible]

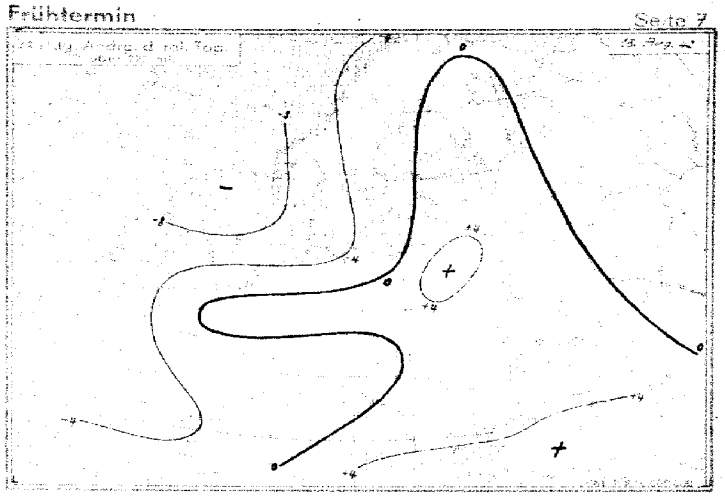
Karten vom Frühtermin

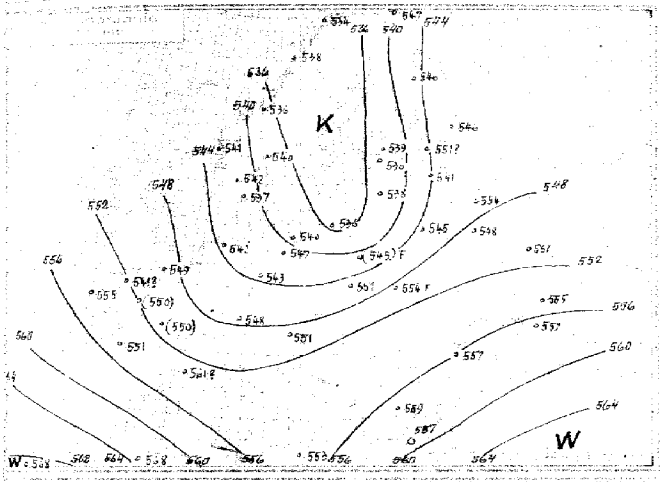


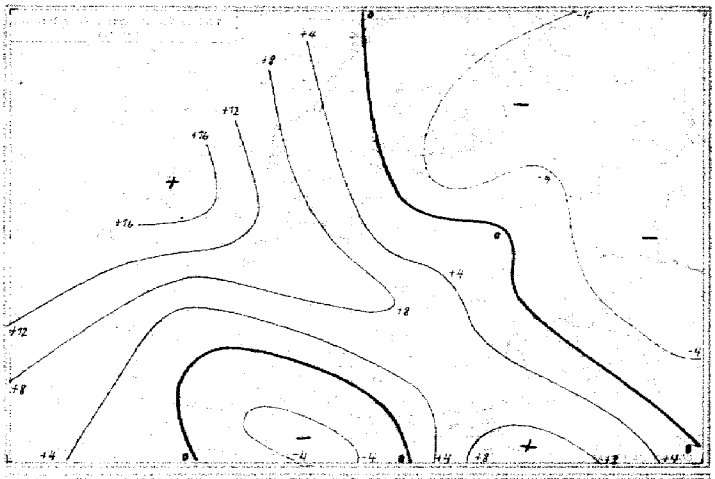


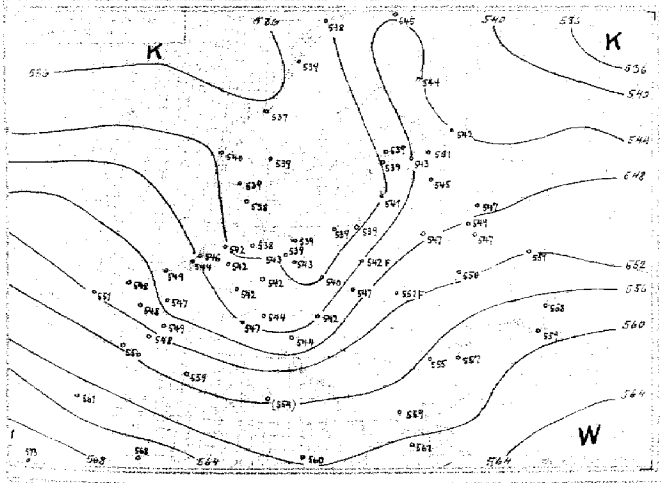
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

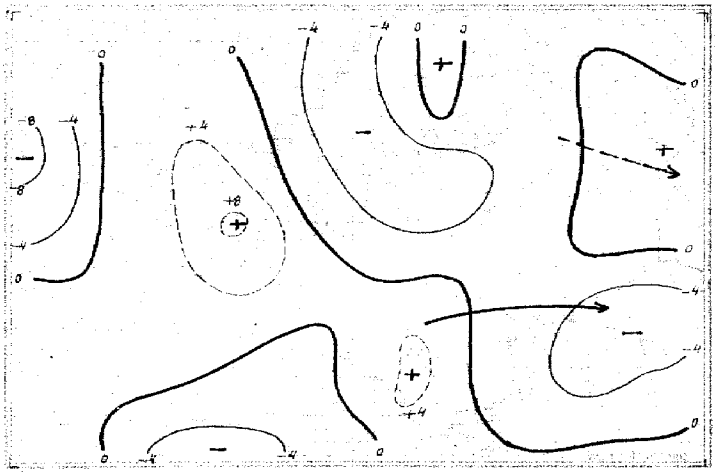


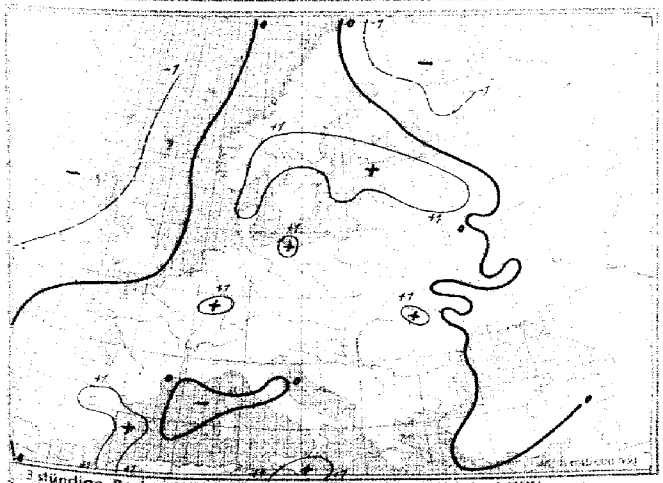




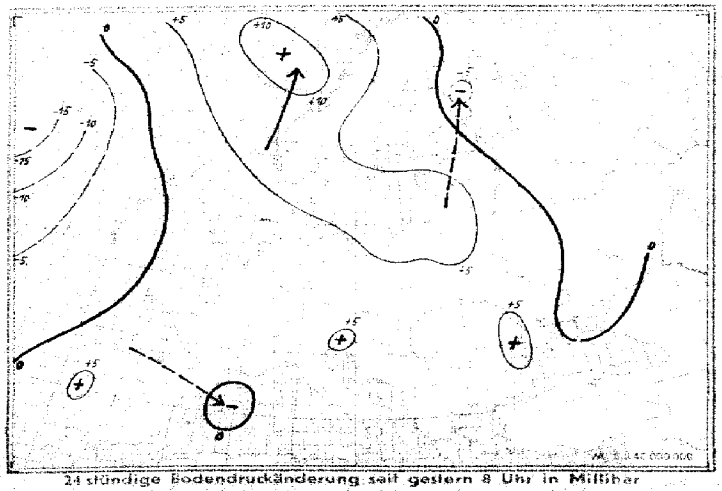








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 227

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend, den 15. August 1942. Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Kyritz		Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Devrin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
yy GG	15 06	15 06		15 06	15 05		15 05	15 06	15 07	15 05	15 06	15 04	15 07	15 06	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05	15 06	15 05	15 06
42	.	.		.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.		.	.		.	.	.	-52	.	.	.	.	.	.	.	-50	-54	.	.	.
225	.	-53		.	-50		-58	.	.	-49	.	.	.	.	-49	.	-48	-45	-52	.	-52	.
300	.	-44		.	-44		-44	.	.	-42	.	-40	.	.	-39	-42	-41	-37	-42	.	-42	.
400	.	-28		.	-29		-31	.	.	-31	.	-27	.	.	-24	-28	-25	8-25	-26	.	-24	.
500	1-18	4-14		3-19	-19		-20	(4-19)	2-16	-16	(9-15)	5-18	7-18	(4-19)	9-14	-18	3-18	8-13	3-14	(5-15)	-13	5-18
600	9-11	-8		3-8	-11		-12	4-11	8-7	-7	7-10	5-8	6-11	7-9	7-5	7-9	4-8	9-5	4-6	3-7	-8	8-11
700	9-5	-1		8-3	-4		-4	8-4	9-4	-3	9-4	5-1	6-2	7-4	9+1	7-4	5-2	6+4	9-1	7-2	9-1	8-4
800	7+2	+3		9+3	+3		+5	8+3	8+3	+4	7+4	9+4	8+5	5+4	8+6	8+4	5+5	9+8	7+9	7+5	8+7	6+4
900	9+8	+9		9+10	+9		+10	7+10	6+10	+9	8+10	7+12	8+12	6+11	8+14	8+11	6+12	7+14	7+14	6+13	9+10	5+11

Ort	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vogsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand
yy GG		15 06	15 05	15 06	15 06	15 05	15 05	15 05	15 06	15 05	15 06		15 06	15 57	15 06	15 05	15 04	15 05	15 05	15 05	15 05	15 05
42		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	-47	.	.	.	.
97		.	.	.	-58	.	-54	-64	.	.	.		.	.	.	.	.	-47	-45	.	.	.
225		.	.	.	-51	.	-37	-51	.	-55	.		-51	.	-44	-42	-55	-51	-45	-50	-53	-56
300		.	-47	.	-39	-40	-40	-40	-39	-38	.		-34	.	6-29	4-32	-41	-47	-47	-46	-45	-43
400		.	-28	.	-22	-24	-24	-26	-25	-22	.		-20	.	6-18	4-17	-26	-32	-33	-30	-28	-28
500		(1-13)	-13	(5-11)	9-11	-13	-12	-16	-15	-12	(-13)		-9	3-10	6-6	5-7	7-15	7-20	8-20	4-19	-16	-16
600		1-6	-8	7-5	7-3	-4	-4	-6	7-6	-4	-8		-0	4+1	6+3	4+2	6-8	8-11	9-11	5-11	4-6	-8
700		2+2	-4	9+0	8-3	+1	+1	-0	+4	+6	-0		+7	6+6	5+12	4+13	6-0	8-4	9-2	6-5	6-2	-2
800		9+4	+5	9+5	9+7	+7	+7	+6	+8	+15	+11		+14	6+14	5+23	4+22	8+5	7+4	9+4	6+2	8+2	+3
900		8+11	+11	9+11	9+12	+11	+11	9+11	1+13	+16	+16		+19	5+23	5+29	6+25	9+10	7+10	8+9	7+7	9+6	+5

Ort	Kjevik	Henslholm	Helsinki	Aasa nisling	Vihto	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kenes	Catania	Decima
yy GG	15 04	15 05	15 05	15 05	15 05		15 05	15 05	15 06	15 05	15 05	15 05		15 05	15 05	15 05
42	-46	.	-44	.	.		.	-47	.	.	.	.		.	.	.
97	-47	.	-48	-50	-47		-46	-47	.	.	.	.		.	.	.
225	-46	-54	-48	-54	-56		-48	-48	.	-49	.	-39		-34	-49	-44
300	-46	-45	-45	-46	-42		-47	-45	.	-36	-36	-34		-34	-34	-35
400	-30	-30	-31	-29	-27		-33	-32	.	6-21	-21	-21		-20	-23	-18
500	6-19	-17	5-19	2-19	-16		-20	-19	6-12	5-11	-9	-10		-10	-11	3-9
600	6-11	-9	5-10	8-10	-8		-11	-9	6-3	9-3	-1	-3		-4	4-1	4+2
700	7-4	-4	6-4	6-3	-2		-3	-2	6+5	5+5	+7	+6		+8	4+5	6+10
800	7+3	+1	7+3	9+4	+6		9+2	9+4	9+12	9+12	+14	+16		+10	4+15	4+16
900	7+9	+7	8+9	8+12	+13		6+9	7+11	6+19	5+18	+19	+20		+16	6+21	6+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Kyritz		Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Devrin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
42	.	.		.	.		.	.	.	(2180)	.	.	.	.	.	.	.	(2203)	.	.	.	.
97	.	(1664)		.	.		(1623)	.	.	1642	.	.	.	.	(1660)	.	.	1664	1645	.	(1645)	.
225	.	1100		.	1093		1091	.	.	1102	.	.	.	.	1115	(1103)	1106	1122	1112	.	1114	.
300	.	916		.	908		909	.	.	917	.	917	.	.	926	915	918	931	927	.	926	.
400	.	719		.	713		714	.	.	720		720	.	.	726	718	720	731	727	.	726	
500	553.4	558		557.7	554		555	554.1	558.4	559	553.1	559	559.5	556.9	563	558	559	568	565	560.9	563	558.2
600	418.3	421		411.5	409		420	418.7	422.2	422	420.1	423	423.4	421.1	425	422	422	429	427	423.9	425	420.8
700	300.7	302		302.9	301		303	301.0	303.3	304	302.5	304	305.2	303.7	305	303	304	308	307	305.0	306	305.1
800	196.6	198		197.1	196		198	196.4	198.5	199	197.8	198	199.4	198.9	200	198	198	201	201	199.5	200	198.5
900	102.2	102		103.0	102		103	101.7	103.7	104	102.8	103	104.1	103.7	104	103	103	104	104	104.0	104	103.2
1000	16.0	16		16.4	15		16	15.0	17.1	17	16.0	16	16.7	16.5	16	16	16	17	18	17.3	19	16.4
42/97	.	.		.	.		.	.	.	(538)	.	.	.	.	.	.	.	(539)	.	.	.	.
97/225	.	(564)		.	.		(531)	.	.	540	.	.	.	.	(546)	.	.	542	533	.	(531)	.
225/500	.	542		.	540		536	.	.	543	.	.	.	.	551	(545)	547	554	548	.	551	.
500/1000	537.4	542		541.5	539		539	539.1	541.3	542	539.1	543	542.8	540.4	547	542	543	551	547	543.6	544	541.8

mb	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vogsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand
42		.	.	.	(2142)	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	2174	(2193)	.	.	.
97		.	.	.	1643	.	1632	1648	.	(1641)	.		.	.	.	.	.	1628	1641	(1635)	(1633)	(1630)
225		.	.	.	1129	(1113)	1103	1114	(1115)	1122	.		1135	.	1153	1149	1103	1084	1088	1087	1094	1094
300		.	916	.	932	925	920	927	926	935	.		944	.	959	955	917	901	902	903	910	909
400		.	727	.	730	726	724	728	727	734	.		740	.	753	749	714	708	704	710	715	713
500		561.2	560	563.3	566	563	562	565	565	571	564		574	573.8	585	582	556	549	551	550	554	552
600		422.9	422	424.9	426	424	423	426	427	431	427		434	432.7	443	440	419	414	416	415	414	415
700		302.8	303	305.0	305	303	303	305	307	309	308		310	309.7	318	316	300	297	298	298	297	296
800		197.7	200	199.1	198	198	196	197	200	200	200		202	200.9	205	204	194	192	193	193	193	192
900		102.4	102	103.7	102	103	100	103	104	103	103		103	102.1	103	103	98	97	98	99	99	98
1000		15.3	16	16.5	16	16	14	16	14	15	15		15	12.6	13	14	12	11	12	14	13	13
42/97		.	.	.	(519)	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	546	(552)	.	.	.
97/225		.	.	.	522	.	529	534	.	(519)	.		.	.	.	.	.	544	553	(548)	(539)	(536)
225/500		.	.	.	555	(550)	541	548	(550)	551	.		561	.	568	568	547	534	538	536	521	542
500/1000		545.9	544	546.8	551	548	548	549	549	556	548		559	560.7	573	568	545	538	539	537	540	539

mb	Kjevik	Henslholm	Helsinki	Aasa nisling	Vihto	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kenes	Catania	Decima
42	2185	.	2184	.	(2199)		.	2185	.	.	.	.		.	.	.
97	1638	(1631)	1637	1625	1645		1638	1641	.	.	.	.		(1650)	(1654)	.
225	1092	1090	1091	1093	1104		1090	1095	.	1129	.	1131		1126	1128	1136
300	905	906	905	912	918		904	910	.	940	941	941		933	947	949
400	711	713	712	717	720		712	716	.	737	738	739		730	736	741
500	551	553	553	557	559		554	557	564.1	572	572	573		564	572	579
600	416	417	417	422	423		419	421	430.0	433	432	432		424	432	436
700	298	298	300	303	302		301	303	309.2	311	309	311		304	310	311
800	194	194	195	198	197		196	198	201.3	202	200	202		196	201	199
900	99	100	100	103	101		102	103	103.1	104	101	103		99	102	103
1000	13	15	14	15	14		15	16	14.0	15	11	13		10	12	14
42/97	547	.	540	.	(554)		.	543	.	.	.	.		.	.	.
97/225	546	(541)	546	532	541		548	546	.	.	.	.		(524)	(529)	.
225/500	540	537	539	546	546		536	538	.	557	.	558		562	553	558
500/1000	539	538	534	542	544		539	541	555.1	557	561	559		554	560	567

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.
yy GG	14 18	14 18	14 17	14 18	14 18	14 17	14 16	14 19	14 18	14 19	14 19	14 12	14 12	14 18	14 19	14 17	14 19	14 19	14 18	14 19	14 19	14 18	14 17
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-44	.		.	.	-45	.	.		.	-43	.	.	.	-44	-48	.	.	.	.	.	.
225	.	-51	-53	.	-48	.	-43	.	.	-49	.	-45	.	.	-48	-51	-44	-51	.	-50	.	.	-49
300	.	-42	-44		-46	.	-47	.	.	-41	.	-37	.	.	-39	-43	-34	-37	.	-37	.	.	-39
400	.	-28	-28	4-27	-32	.	-33			-26	.	-25	.	.	-25	-25	6-20	-22	.	-22	.	.	-26
500	3-18	-17	-18	4-16	-20	(4-17)	-19	(4-19)	(8-16)	9-18	(3-18)	-16	-	(4-8)	4-14	-18	6-11	3-12	(3-11)	5-11	9-17	(3-15)	-15
600	8-10	-9	-10	9-10	-10	8-10	-10	5-10	7-9	9-9	6-8	4-6	4-9	5-9	4-5	-12	6-6	4-6	8-8	7-4	9-9	4-7	-7
700	8-3	-2	-2	9-2	-3	4-4	-2	6-4	9-3	9-2	9-3	7-3	8-3	7-3	5+1	-3	6+1	5+0	7+1	9+2	9-3	9-3	-3
800	7+4	+4	+5	9+5	+4	8+2	+4	6+4	9+3	9+4	8+5	8+4	7+4	8+4	6+7	+4	7+7	6+9	8+7	9+8	8+5	9+4	+3
900	6+10	+10	+10	9+11	+10	7+9	+11	6+10	7+10	7+11	7+12	8+11	7+11	6+12	6+14	+10	8+13	7+16	6+15	6+13	7+13	9+9	+10

Ort	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Caen	Drontheim	Christiansand	Catania	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rhodos	Athen	Derna	Marquise	Schatalowka	Schimsk	Roslawl	Wjasma	Krasnogwardeisk	Caen	Marquise
yy GG	14 19	14 18	14 16	14 11	14 18	14 11	14 17	14 17	14 18	14 19	14 19	14 19	14 18	14 18	14 45	14 18	14 05	14 18	14 19	14 14	14 17	14	14 18	14 23	14 23
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-53
97	.	.	.	.	-48	.	.	.	-41	.	-46	-51	.	.	.	.	.	-46	.	.	.	.	.	.	-52
225	-	.	.	-54	-50	.		.	-49	-46	-46	-52	.	.	-46	.	-42	-52	.	-50	-49	-48	-53	-50	-47
300	.	.	-40	-39	-41	-37	.	.	-44	-37	-41	-42	.	.	-32	-36	-31	-40	.	-38	-37	-36	-40	-39	-41
400	.	.	-25	-25	-23	-22	.	.	-30	-22	-29	-26	.	.	-14	-18	-17	-25	.	-24	-22	-23	-23	-25	-27
500	.	2-13	5-13	-14	-12	-12	-15	-19	7-18	2-9	4-16	-17	7-12	3-9	-4	-9	2-3	-14	6-11	-12	-11	-13	-14	-15	-14
600	4-5	2-5	4-4	-5	-4	-3	-6	-10	5-8	2+1	7-9	7-6	8-3	6-3	+3	-1	5-1	-4	4-3	-5	-2	-5	-5	-6	-6
700	8-1	3+3	3+2	+2	+2	+3	+3	-4	6-3	4+8	5-1	8+1	7+2	8+4	+9	+7	4+6	9+1	8+3	-2	+1	+2	-1	+1	+1
800	7+5	8+5	4+8	+6	+7	+5	+7	+3	6+5	3+16	6+4	8+8	6+7	8+14	+15	+14	6+13	8+5	6+9	+6	+8	+13	+9	+8	+4
900	6+11	8+12	4+10	+9	+11	+11	+11	+8	7+10	2+23	6+10	9+14	5+13	5+23	+19	2+21	8+18	7+12	6+17	+14	+15	+17	+14	+11	+11

heute

Ort	Wjasma	Roslawl	Krasnograd	Smiensk	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	bei Gorki	St. Oskol	Schatalowka	Rom
yy GG	15 07	15 07	15 06	15 02	15 05	15 02	15 06	15 14	15 05	15 04	15 06	15 06
42	.	.	.	.		.	.		.	.	.	.
97	.	.	-45	.	.	.	-50	.	.	.	.	.
225	-49	-54	-50	-56	-43	-46	-50	.	.	-50	.	.
300	-36	-41	-40	-45	-39	-36	-42	.	-44	-40	.	.
400	-25	-25	-25	-30	9-22	-23	-27	.	-29	-24	.	.
500	-13	-15	-14	-19	5-10	-16	-16	6-12	-18	-12	8-12	.
600	-5	-6	-5	-9	5-0	-4	3-6	7-3	-8	-3	7-5	7-5
700	-2	+0	+1	-3	6+8	+4	7-0	7+1	-1	+2	9-2	5+5
800	+2	+5	+6	+5	7+12	+4	7+7	7+6	+6	+9	6+7	6+12
900	+14	+13	+13	+13	2+18	+19	9+12	6+14	+17	+15	6+15	5+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bolenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	1633	.	.	.	.	1647	.	.	.	.	1648	.	.	.	1642	1672	.	.	.	.	.	.
225	.	1097	1097	.	1089	.	1094	.	.	1107	.	1113	.	.	1113	1092	1127	1121	.	1122	.	.	1108
300	.	912	912	.	903	.	906	.	.	919	.	922	.	.	924	906	934	932	.	932	.		919
400	.	715	716	719.0	710	.	713	.	.	721	.	722	.	.	725	710	730	730	.	731	.		720
500	555.4	554	555	557.7	552	554.0	565	553.7	557.0	559	551.0	560	(557)	556.9	563	551	566	566	563.9	566	557.1	557.1	558
600	419.5	418	420	420.9	413	418.0	419	418.7	420.9	423	416.4	422	420.7	421.0	425	416	429	427	425.6	427	423.0	421.4	421
700	301.5	300	301	302.5	300	300.0	301	300.6	302.3	304	299.2	303	302.4	303.1	305	299	304	308	306.2	307	304.4	302.4	302
800	196.6	195	196	196.9	195	195.5	196	196.0	197.2	198	193.0	197	197.3	198.2	199	194	199	201	200.0	200	197.3	197.0	197
900	101.5	100	102	101.6	100	100.4	101	101.0	102.5	103	97.5	102	102.1	103.6	103	99	103	104	103.6	104	103.6	101.9	103
1000	14.5	13	14	14.6	13	14.3	14	14.0	15.4	16	9.8	15	14.8	15.2	14	12	16	16	15.1	16	15.9	14.9	16
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	536	.	.	.	.	553	.	.	.	.	556	.	.	.	551	546	.	.	.	.	.	.
225/500	.	543	542	.	537	.	539	.	.	548	.	553	.	.	550	541	561	555	.	566	.	.	550
500/1000	540.9	541	541	543.3	539	539.7	541	539.7	541.6	543	543.2	545	542	541.7	549	539	550	550	548.7	550	543.8	543.9	542

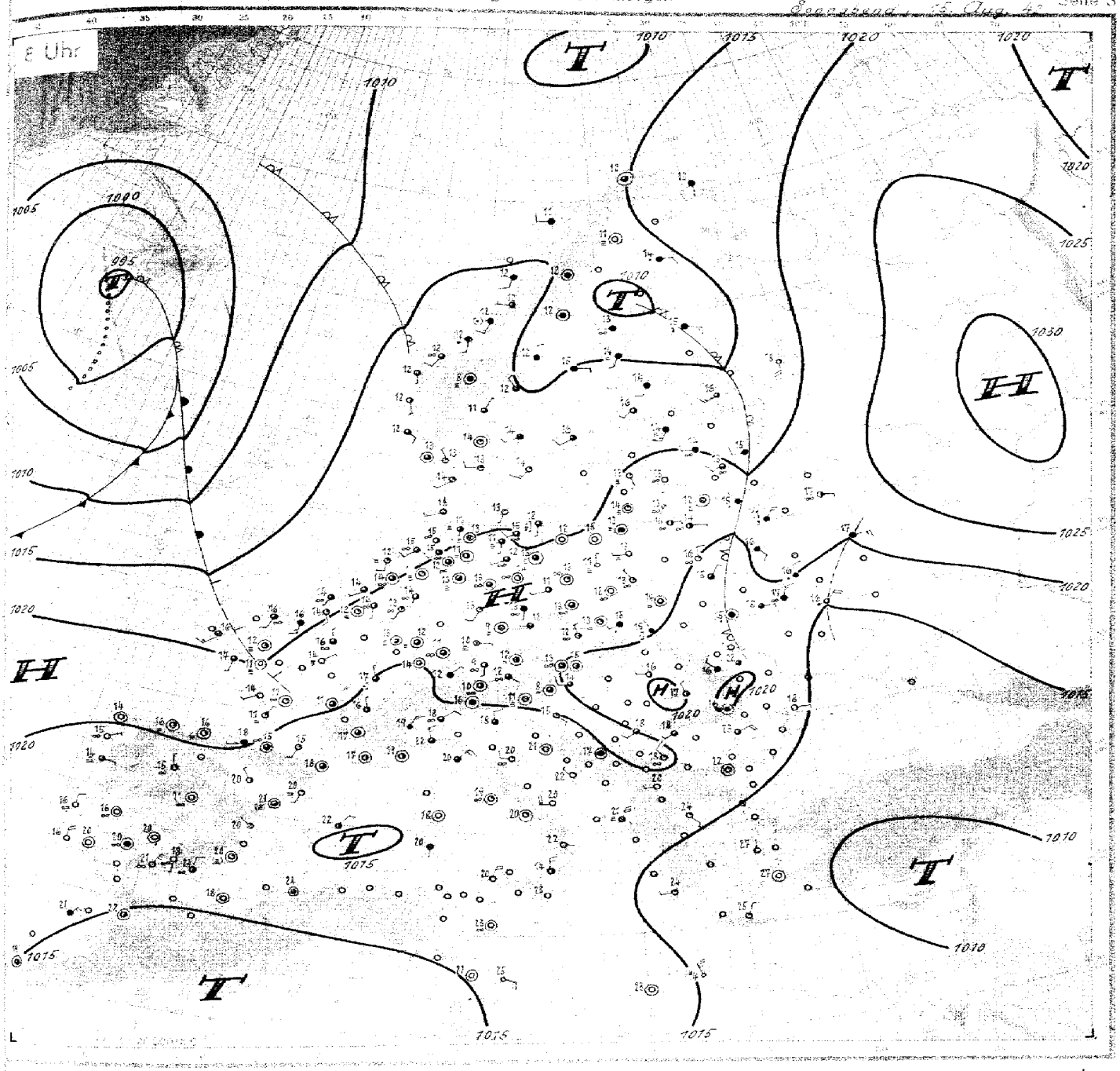
mb	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Caen	Drontheim	Christiansand	Catania	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rhodos	Athen	Derna	Marquise	Schatalowka	Schimsk	Roslawl	Wjasma	Krasnogwardeisk	Caen	Marquise
42	.	.	.	.	.	.	.	.		.	2197	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2181
97	.	.	.	.	1656	.	.	.	1647	.	1648	1640	.	.	.	.	.	1659	.	.	.	.	.	(1652)	1652
225	.	.	.	1115	1113	.	.	.	1091	1132	1100	1110		.	1145	-	1144	1113	.	1117	1122	1125	1108	1113	1111
300	.	.	926	927	926	928	.	.	905	941	912	925	.	.	951	940	948	925	.	922	933	914	922	926	932
400	.	.	727	728	726	725	.	.	710	740	716	727		.	744	738	741	726	.	729	732	733	724	726	724
500	(560)	562.9	564	565	562	561	567	549	551	575	556	565	565.7	571.8	575	571	572	566	570.4	566	568	569	567	573	572
600	422.7	424.9	426	425	422	421	425	414	415	434	420	427	426.5	431.8	432	431	429	426	431.1	427	429	431	432	425	423
700	303.3	304.5	305	305	302	301	305	296	297	312	301	306	305.6	310.1	308	310	307	305	310.6	306	308	311	302	305	305
800	197.7	198.6	198	199	195	195	198	191	192	202	195	200	199.0	201.1	199	201	199	199	201.4	202	202	204	199	198	198
900	102.6	103.1	102	101	99	100	102	97	97	102	100	103	101.3	102.4	100	102	100	102	105.4	104	106	106	107	102	101
1000	15.3	15.2	14	14	13	13	15	10	10	12	14	15	15.5	11.5	11	12	11	16	17.4	17	17	18	13	16	14
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	548	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	532
97/225	.	.	.	.	543		.	.	556	.	548	536	.	.	.	.	.	546	.	.	.	.	.	(539)	539
225/500	.			550	551	.	.		540	557	544	545	.	.	570	.	572	549	.	551	554	556	548	540	539
500/1000	(545)	547.7	550	551	549	548	548	549	541	563	542	550	550.2	560.3	564	559	561	548	553.0	549	551	551	547	547	549

heute

mb	Wjasma	Roslawl	Krasnograd	Smiensk	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	bei Gorki	St. Oskol	Schatalowka	Rom
42	.	.	(2114)	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	(1640)	1661	(1633)	.	(1656)	1647	.	.	.	.	.
225	1118	1111	1116	1101	1124	1127	1109	.	.	1120	.	.
300	927	925	928	917	933	935	922	.	915	931	.	.
400	727	726	729	721	734	734	725	.	718	731		.
500	564	564	566	560	564	564	563	565.2	558	568	566.9	(568.3)
600	426	426	436	423	429	429	426	426.1	422	429	427.7	428.6
700	307	306	305	304	306	307	306	305.1	303	308	307.8	308.6
800	201	201	198	198	198	199	200	198.6	197	202	201.8	200.3
900	105	105	105	105	106	100	104	102.9	102	105	105.5	102.8
1000	17	17	14	15	12	11	17	15.6	15	17	17.5	14.2
42/97	.	.	(553)	.	.	.	.	.	.	.	.	
97/225	.	(529)	545	(531)	.	(529)	538	.	.	.	.	.
225/500	554	547	551	541	555	557	546	.	.	551	.	.
500/1000	547	547	551	543	558	559	547	550.2	541	551	549.4	(555.1)

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonnabend, 15. Aug. 42. Seite 3



Sonnabend, den 15. August 1942

Ein wesentliches Merkmal der gegenwärtigen Lage ist der allgemeine Druckanstieg, der schon seit einigen Tagen über großen Teilen des Kontinents beobachtet wird. Unter seinem Einfluß hat sich der vom Azorenhoch nach Mitteleuropa reichende Ausläufer weiter verstärkt und Verbindung mit dem osteuropäischen Hoch aufgenommen. Dadurch wurden die Störungsreste über Deutschland zur Auflösung gebracht. Immerhin bleibt auffällig, daß die geostrophische Zuflußrichtung in den unteren Schichten noch immer recht labil geschichtet ist und begleitet ist oberhalb einer in etwa 4000 m gelegenen Inversion auftritt.

Die östliche Okklusion hat sich seit gestern nur wenig verlagert. Sie bedingt noch immer ein langgestrecktes Regengebiet, das allerdings westlich schmaler geworden ist, da das Kaukasushoch auf ihrer Westseite ebenfalls an Umfang gewonnen hat. Unabhängig von dieser Front ist über Nacht in der nordöstlichen Ukraine ein weiteres Niederschlagsgebiet entstanden, das mit einiger Wahrscheinlichkeit mit dem troposphärischen Kaltluftgebiet in Zusammenhang zu bringen ist, welches in den letzten Tagen von der Agais zum Schwarzen Meer gezogen ist und gestern nicht mehr lokalisiert werden konnte. Heute erscheint nun in der genannten Gegend ein kleines Höhentief, während am Boden nur eine schwache Strömungs-Konvergenz festzustellen ist. Mit der Verstärkung wird sich dieses Schlechtwettergebiet nach Norden bewegen und bald mit der anderen Okklusion verschmelzen, wobei die gesamte Störungszone etwas mehr nach Innerrußland an Raum gewinnt.

Das gestern vor den Lofoten liegende Tief ist heute nur als schwacher Rest bei Spitzbergen wiederzufinden. Die Auffüllung wurde durch eine neue ausgeprägte Störung beschleunigt, die erstmalig in der Nacht westlich von Island erfaßt wurde. Wahrscheinlich kommt dieses Tief langsam nordostwärts voran, wobei seine Fronten nur den britischen Raum in mäßiger Intensität erfassen, während das Festland bei zunehmendem Hochdruckeinfluß davon unberührt bleibt.

Zentrale Wetterdienstgruppe
gez. Reymann.

Sonnabend, den 15. August 1942

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						84	01864	46264	46713	99801	04431	84	01790	46243	46243	90301	61	03753	46148	45212	9x801	-
Ingöy	∘ 005	52	22453	44328	44742	4x202	40	01994	44223	60945	74301	-						64	09963	48065	43812	8x300	-
Röst	∘ 011																						
Nordöyan	∘ 014	52	44744	20456	44444	4x205	52	84865	24528	49642	9x305	04280						82	40466	48328	46642	8x302	04480
Krakenes	∘ 021						57	05754	20228	44443	0x304	99277						57	02775	44427	46912	8x302	41274
Utsire	∘ 028	50	03868	25228	43843	7x308	54	83865	22228	45113	7x303	37221	30	02664	46244	46612	80905	33	02990	42226	46642	80900	06441
Lister	∘ 030	84	01942	27584	44745	70306	44	02953	86435	46544	70102	-						80	02957	00027	48843	90404	06240
Färder	∘ 036	84	01843	48124	44516	80305	31	02864	29115	42447	80404	08381						80	01852	00022	48304	90300	00404
Gällivare	053																						
Haparanda	058	50	02453	xxxxx	46216	90300																	
Härnösand	∘ 066																	50	03848	06128	45045	80302	-
Stockholm	077																	50	02681	20245	48446	04404	00100
Jönköping	087						29	02453	20315	45412	80401	00200						50	04x86	48343	49414	80805	00492
Wisby	∘ 090	36	49932	24413	44548	43301																	
Kopenhagen	∘ 181	86	02955	24687	45748	7x302	80	25744	48294	46317	9x604	-	38	00790	48440	48513	00305	07	xxx90	48442	49373	04309	00452
Skagen	∘ 182	34	02844	24477	43516	4x304	54	02843	24414	44315	90301	-	44	00390	24300	46444	00306	34	01840	24202	47613	00303	-
Blaavandsh.	∘ 184	5x	02857	22217	46346	8x801	54	02843	24214	46847	90802	-						50	02835	22115	49115	00305	-
Hammersh.	∘ 185	53	02412	48245	46249	90304	50	01874	48214	46517	70303	00280						54	82853	46445	49812	90303	00480
Biarritz	202	53	02743	04226	44018	83300	47	02762	30996	48221	74300	00220						5x	03758	22428	20518	8x300	00482
Lyon	210	49	02563	22225	47423	49605	57	02864	30325	46723	59601	493x9	87	02790	00025	48418	64105	57	02873	38925	49746	80403	00784
Paris-Le Brg.	215	20	05765	22226	48920	61001	87	02843	24226	48122	5x603	00220	52	62755	26168	20247	8x305	54	05674	30165	20746	44804	47462
Perpignan	216	40	01841	08247	40726	58902	40	01801	06204	45426	50104	-	80	00896	00010	46519	90303	56	02845	08095	47548	0x203	-
Brest	220	57	05745	20368	48347	8x201	74	02854	20426	48149	7x200	97190	xx	57309	48329	49016	0x405	xx	57109	48359	48414	0x300	-
Le Havre	∘ 230	87	83845	22328	47749	8x303	87	84946	22488	47917	8x401	97270	5x	02847	24287	49516	0x303	87	81755	46358	49746	9x200	97271
Marseille	231	84	02890	09014	46125	43983	84	01840	24412	45427	40801	-	48	07890	09403	47949	60203	48	02590	08404	47747	43500	-
La Coubre	∘ 269	84	03745	46228	48819	7x301	67	02943	24427	47521	7x803	00270	30	00790	30200	48946	80203	40	00790	22400	49244	90204	00470
Helder	∘ 291	57	02752	22327	47817	7x404	44	01751	24222	49547	70401	00470	86	40790	04200	48944	40403	54	41553	46243	49412	00401	41461
Vlissingen	∘ 292	7x	02754	22467	47549	7x402	73	02753	26441	47619	70301	04070	20	08790	00010	48715	90402	5x	02767	20447	49644	9x402	00078
De Bilt	293	5x	22745	22228	-	-	57	22754	60087	47517	7x101	92491	80	05690	00820	-	-	5x	46577	00027	49414	0x283	00121
Genua	∘ 305	20	01763	30443	45927	50303	7x	02667	44127	45425	6x300	-	77	02644	30026	46623	70802	70	02766	30315	47422	70305	-
Venedig	∘ 312						04	01742	44403	46723	60802	-	34	02690	00003	48446	70302	77	02863	32205	48618	74301	-
Rom	322	46	02754	46314	46125	70800	20	00790	02200	43429	60801	-	00	00490	00000	47019	90300	77	05363	00013	47449	90301	-
Tarent	∘ 333																						
Cagliari	∘ 338						01	02890	40215	44426	50002	-						84	00890	xxxxx	45520	50300	00380
Syrakus	∘ 666	07	01890	38203	44528	80802	40	00790	02200	43429	60801	-	00	00490	02300	44923	60304	80	50890	xxxxx	45423	70304	00480
Madrid	353	00	05790	00000	02729	40004	40	05742	20402	09024	30704	00320	03	01790	24202	43525	40404	00	05490	00000	04721	50465	00485
Almeria	∘ 355	24	01873	20343	45526	70801	80	xxxx	48503	45326	70501	00380	x0	85742	22302	47025	80401	50	05435	32219	46724	90304	00470
Mahon	∘ 357	45	02754	04394	47026	63201	84	02752	40214	45025	63201	00240						70	01864	84214	45522	72905	00190
Barcelona	∘ 358	52	02867	08125	48622	60903	50	04863	48413	46125	60706	00480	00	00890	00000	48224	80204	40	04694	48409	47320	80400	00460
La Coruna	∘ 362	74	02763	02574	48720	69301	00	00710	02500	48519	70300	00270	00	00690	32400	24815	90307	00	08490	00000	20544	00402	00292
Lissabon	384	80	05790	04100	45523	50002	00	05790	32400	46520	60300	00240						00	07531	32201	48316	70302	-
Praya C.V.	∘ 393																						
Funchal	∘ 395	70	04794	04514	47525	60300	x0	01874	04344	47124	60300	00480						40	00790	02300	47547	70602	00370
Pt. Delgada	∘ 396	70	07744	46114	27325	60702	71	03767	24328	26514	6x601	00270	xx	02xxx	00026	26749	8x401	85	02855	00016	25418	80501	00480
Horta	∘ 398	77	01763	24604	27525	60300	00	61774	20693	26924	71903	97290	2x	04752	22342	26627	8x401	8x	61626	20468	25320	8x601	01152
Teneriffa	∘ 400	40	01481	30241	46926	50104	40	07963	02203	46424	60902	00296						40	01961	45203	47027	74601	00290
Kowno	466	24	05755	24265	44748	70205	57	03855	00026	47518	7x502	01201	03	15690	00020	48814	07304	57	05553	08144	24144	82206	00197
Riga	470	6x	61734	28368	44446	9x207	57	02874	28465	46647	7x205	49474	00	05490	46285	44812	90209	00	05790	46160	20613	90303	97411
Dorpat	476	54	43974	41328	44721	67201	62	22754	20268	44349	7x300	41211						5x	05628	24228	20844	9x304	47431
Filsand	477																						
Helsinki	481						52	64624	41508	43416	00401	05181	58	05136	00066	45915	00301	50	05525	48225	48015	80305	04121
Kuopio	484	50	03468	40428	46046	85303	41	82626	00087	45516	80801	08179											
Budapest	541	23	02961	24327	47524	47301	07	03986	26128	47420	67302	02250											
Bukarest	575	20	05772	00064	42631	34603	20	05744	02184	43027	42503	97340	86	00790	04300	46449	70301	84	02874	06425	46623	66302	00470
Belgrad	701												05	04790	24414	45017	91112	57	02774	20127	49918	80303	00460
Sofia	720	20	01853	32403	42630	20904	54	01384	32204	43325	40304	00329						54	01567	26967	47520	70302	96470
Athen	730	20	05774	xxx04	43031	30904	00	01790	00001	43528	35402	00330	80	00890	32400	48820	52204	80	05790	04200	49426	40404	03480
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	52	62773	28268	48619	74304							5x	82966	04426	48746	90702	57	05774	02328	48047	7x300	07140
Odessa	975	57	84455	26186	42223	60203																	
Charkow	459																						

MEZ.

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TxEC	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT TxEC HH
Mus Allah ²)	2420	726	54	02864	02215	04242	50303																			
Lomnitzer Spitze	2634	685	5x	425x8	26248	42206	70405														xx	57009	00059	42602	0x400	44052
Fanaråken	2072	024	40	46009	24059	86802	00306		40	97009	26449	87802	00102	02000							44	47409	46004	89760	02302	02400
Gausta	1829	035	4x	45748	48248	44504	0x104		30	48844	48245	42405	93303	04xx0							xx	46009	48344	44402	0x301	05xx0
Svandalsfl.	1066	026							44	02866	24326	12908	6x002	97xx4							5x	09816	00026	95908	8x303	00021
Mt. Ventoux	1900	248	85	01964	40044	43415	34406		48	01921	22303	43144	51102	-												
Izana	2367	401																			08	04780	46102	72914	60300	0x443

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Bordeaux	Roslawl	Drontheim	Stockholm	Cherbourg	Kristians.	Frhafen	Cherbourg	Cannonet	Bordeaux	Marquise	Ravoi	Lemberg	Madrid	Mariupol
uu GG	14 20	14 47	14 17	14 17	14 18	15 05	15 06	15 05	15 06	15 06	15 05	15 05	15 05	15 07	15 04
18 km											28 35		27 20		
16 ..											30 45	24 30	26 25		
15 ..											31 45	24 30	25 40		
14 ..					28 40	31 30	28 70	-			34 52	23 30	28 35		
13 ..	28 445				-	30 30	-				33 45	24 40	23 52		
12 ..	28 420	23 30	34 20	30 40	28 55	31 45	25 60				34 40	20 50	23 35		25 50
10 ..	28 85	03 15	31 30	24 60	28 20	34 40	-	33 95	31 45	31 40	34 45	20 45	24 20		34 40
9 ..	28 85	14 60	31 40	30 40	-	34 50	25 60	33 40	30 40	31 35	28 30	20 40	25 20		-
8 ..	27 45	24 25	20 15	28 30	28 35	34 35	25 40	33 45	31 25	38 45	33 30	20 30	22 25		20 50
7 ..	29 65	15 20	20 15	27 30	27 40	33 35	28 85	33 30	31 30	34 40	33 20	34 45	24 45	27 40	20 45
5 ..	27 45	49 25	19 15	27 25	26 25	21 20	31 30	29 45	31 35	33 60	30 25	23 45	28 45	27 40	45 35
3 ..	26 50	48 45	15 10	23 30	-	25 20	27 30	25 45	23 40	29 30	27 25	24 30	28 40	25 20	42 35
2 ..	24 30	46 45	32 40	27 30	24 45	27 30	33 40	23 20	24 15	35 45	22 45	26 30	28 45	22 40	41 35
1 ..	32 10	46 30	30 20	30 35	24 30	27 40	14 30	22 30	24 40	29 20	21 45	27 30	29 30	26 40	49 35

Ort	Athen	Konstanza	Frhafen	Krakau	Gotenhafen	Köln	Krasnogwardeisk	Catania	Riga	
uu GG	14 17	14 19	14 19	14 19	14 18	14 19	14 18	14 19	15	05
6 km	01 05	26 55	27 40	15 40	23 50	29 65	-	25 49	27 35	-
5 ..	34 45	24 35	28 50	22 40	23 30	24 60	-	24 45	28 30	-
4 ..	32 45	29 50	28 60	24 40	20 25	29 60	49 50	21 45	22 25	-
3 ..	35 30	24 30	26 30	23 30	24 25	30 25	47 58	31 40	22 20	-
2 ..	34 45	32 45	30 45	23 30	27 40	28 45	49 15	29 40	23 20	24 40
1 ..	48 45	32 30	C	32 05	26 45	21 45	15 25	20 45	22 20	21 35

Ort	Vadsö	Krakau	Arkona	Catania		[illegible]	Kertsch	Roslawl	Wjasma	[illegible]
uu GG	15 04	15 05	15 06	15	05	15 07	15 02	15 07	15 07	15 06
6 km	24 65 / 25 45	22 40 / 22 25	- -	32 25	-	[illegible]	24 50 / 29 40	47 25	48 35	-
5 ..	24 40	26 20	25 15	35 40	-	30 30	25 30	47 20	49 30	35 45
4 ..	18 45	28 20	28 25	33 30	-	25 30	29 45	47 40	45 30	38 40
3 ..	25 20	28 20	27 20	33 30	-	26 30	30 45	47 45	44 30	-
2 ..	49 30	28 45	25 20	35 20	32 45	25 45	28 45	47 45	45 30	39 45
1 ..	28 40	28 40	23 45	42 40	38 45	20 40	28 30	47 45	32 30	38 45

Wolkenmessungen

C = Wolkenart; vv = km Std (reg); dd = Zugr. 36 = N

Ort
uu GG
Ca.Höhe
dd vv
Ort
uu GG
Ca.Höhe
dd vv
Ort
uu GG
Ca.Höhe
dd vv

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 **Nr.** 228 — Sonntag, den 16. August 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Seite 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenorte

Gestern 14 Uhr

Binnenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$
Hamburg-Fu	403	20	02765	10225	21421	50102
Flensburg/Fgh.	400	46	05755	16126	20820	6,303
Kiel	460	60	05744	06024	21420	60103
Wilhelmshav.	430	20	05455	14235	21320	60301
Bremen	442	20	02764	24224	21221	50102
Nordhorn	402	26	02853	20235	20623	50301
Hannover	421	30	02756	20125	21523	40202
Magdeburg	408	23	05464	24126	21623	50901
Essen	437	10	05663	18203	20721	50001
Köln	436	25	05673	14103	21823	50101
Aachen	407	10	01853	28203	20823	60301
Frankfurt/M	412	25	01765	14225	21523	50902
Metz	232	10	01853	16203	20423	60002
Saarbrücken	441	20	02764	16114	21723	50901
Straßburg	219	24	01662	06115	21022	50101
Böblingen	443	26	02664	04124	20721	50701
Friedrichshf	444	70	02854	22225	20221	69901
Nürnberg	426	27	05764	28145	22020	60002
Hof	451	21	01655	00026	—	—
Eger	515	67	05755	36147	21317	7,200
München	414	24	05763	08215	20721	50901
Passau	865	14	01863	36104	20723	50301
Innsbruck	507	24	02474	10125	18021	54807
Salzburg	508	26	05764	32115	20020	51901
Stettin	404	27	02764	18125	21221	50201
Mirow	450	10	01753	00013	21919	60301
Berlin	440	65	13766	28396	21721	5,400
Schkeuditz	449	87	05754	12166	21620	5,402
Erfurt	446	20	01764	18114	21220	60902
Dresden	410	87	05664	32227	21618	7,103
Prag	669					
Budweis	570					
Olmütz	676	9,	15764	24124	20023	50701
Wien	501	20	03883	32327	19924	36902
Graz	505	22	05773	12127	20021	57705
Klagenfurt	502	24	08652	00028	19720	57907
Danzig	405	80	02754	02304	21920	70202
Königsberg	422	14	02863	08104	21922	50303
Ortelsburg	321	80	05655	24125	20812	50102
Thorn	551	20	01665	20105	21523	50202
Posen	552	23	01762	24123	21922	40401
Grünberg/Schl.	420	9,	01767	18297	21921	6,307
Breslau	411	87	03764	00026	21121	5,101
Gleiwitz	454	9,	03548	12428	21019	6,201
Warschau	556	70	05764	26104	20622	60200
Litzmannstadt	567	25	[illegible]	02116	20723	59002
Pinsk	569	20	02655	04327	18521	67001
Lemberg	571	24	05754	32225	20320	60901

Gestern 19 Uhr

Binnenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	26	01863	26123	20927	50763	00250
Flensburg/Fgh.	20	05754	22021	20820	60830	07200
Kiel	20	05753	20215	20821	50704	00210
Wilhelmshav.	26	01763	14224	20421	41801	00200
Bremen	80	01764	10124	20820	60401	00230
Nordhorn	26	01852	20126	20321	50400	00240
Hannover	30	05764	00024	21221	50303	00240
Magdeburg	24	05690	50032	21621	50301	00234
Essen	20	01763	16215	20022	40802	00240
Köln	20	05753	00013	20614	46901	00250
Aachen	40	01852	28122	20424	50021	00240
Frankfurt/M	14	01961	08222	20823	50703	00240
Metz	20	01854	04324	19824	50803	00250
Saarbrücken	20	01863	16513	20523	40703	00250
Straßburg	40	01872	04112	21023	40701	00250
Böblingen	44	01941	32204	20621	55301	00220
Friedrichshf	40	01954	20224	19424	40302	00240
Nürnberg	20	01852	26112	20821	50300	00220
Hof	51	01855	31122	—	—	—
Eger	97	01855	36120	20620	[illegible]	00010
München	77	05864	01215	20720	[illegible]	00220
Passau	84	01863	08115	20621	51361	00240
Innsbruck	80	01974	08425	17920	54402	00230
Salzburg	26	01863	32115	19622	[illegible]	00230
Stettin	44	02762	03114	21320	61101	00201
Mirow	33	02755	00016	21918	70350	00220
Berlin	97	02790	00025	21319	60902	07020
Schkeuditz	17	05761	06224	21120	40802	07020
Erfurt	87	02653	[illegible]	21121	6,401	00250
Dresden	86	05763	06215	21718	60402	00260
Prag	97	02753	08204	21015	75002	95250
Budweis	90	01855	00065	20817	30201	[illegible]
Olmütz						
Wien	22	03873	28318	19222	47601	00240
Graz	24	01872	12114	19621	70002	00230
Klagenfurt						
Danzig	46	01752	02025	22018	65302	00200
Königsberg	54	01664	02264	21919	70202	07240
Ortelsburg	57	05654	28126	20620	60430	00230
Thorn	40	01773	00023	21322	40201	00240
Posen	36	05754	24516	21818	36401	00230
Grünberg/Schl.	94	13765	16256	21216	62302	03221
Breslau	47	02790	06126	21020	6,101	00210
Gleiwitz	84	05564	14226	20819	82302	07200
Warschau	36	01664	04115	20022	40330	00230
Litzmannstadt	57	01852	24218	20816	6,301	00250
Pinsk	84	01854	04125	19421	60300	—
Lemberg	54	05764	32105	[illegible]	60902	11220

Heute 2 Uhr

Binnenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$
Hamburg-Fu	00	05690	14100	22214	06301
Flensburg/Fgh.	00	05690	15200	21014	05201
Kiel	00	05690	14103	22015	48301
Wilhelmshav.	00	05790	18300	21417	80302
Bremen	04	05590	32101	21915	80101
Nordhorn					
Hannover	00	05690	00000	22612	00303
Magdeburg	00	05690	10122	23712	80303
Essen	00	05520	12310	21510	80300
Köln	00	05790	00000	21915	90101
Aachen	00	04790	20110	22317	70302
Frankfurt/M	00	04990	02100	22512	0,304
Metz					
Saarbrücken					
Straßburg	00	00740	00000	22212	80304
Böblingen	00	00890	00002	24910	00303
Friedrichshf					
Nürnberg	00	05790	08122	24411	40004
Hof					
Eger	00	47020	00000	23109	80105
München	00	02605	28215	24912	91302
Passau					
Innsbruck					
Salzburg	37	05690	12224	23614	90205
Stettin	00	05690	00000	23412	80304
Mirow	00	04790	10100	24412	90304
Berlin	00	05690	20000	24115	80102
Schkeuditz	00	05690	14100	23614	82402
Erfurt	00	05690	32100	24412	90304
Dresden	00	05690	14102	23812	90102
Prag	40	05670	26102	24112	90204
Budweis	5,	05742	34228	23912	8,604
Olmütz	00	05690	20200	24013	90302
Wien	40	02764	28204	22216	80332
Graz					
Klagenfurt	5,	05772	00022	23413	90205
Danzig	00	05690	00000	24013	00304
Königsberg	00	04590	00000	21813	91302
Ortelsburg	00	05690	26100	23614	80334
Thorn	00	05690	00000	23315	80305
Posen	00	01752	26194	23419	85302
Grünberg/Schl.	00	05790	38100	22712	90301
Breslau	07	01790	30024	23314	82334
Gleiwitz	00	05690	26180	23012	90303
Warschau	5,	05768	30322	22015	9,304
Litzmannstadt	5,	05556	30028	23015	9,701
Pinsk	00	05792	26410	23114	90307
Lemberg	00	05694	32126	21915	90207

Heute 8 Uhr

Binnenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	04	05590	14204	21014	91701	00130
Flensburg/Fgh.	07	05690	10527	19915	8,614	09120
Kiel	04	05692	14225	21015	07803	00150
Wilhelmshav.	55	05654	18327	20016	80802	00150
Bremen	07	05590	12205	21015	90863	00120
Nordhorn	07	05590	19125	20616	8,301	00150
Hannover	00	05690	14230	22115	90652	00110
Magdeburg	00	43290	00040	22811	00001	00091
Essen	55	05592	16214	21217	76802	00160
Köln	04	05690	12214	21915	85402	00140
Aachen	05	01760	18164	21717	80502	00150
Frankfurt/M	00	41490	02240	22211	05401	00050
Metz	54	08566	00240	22214	00801	00130
Saarbrücken	54	05564	00104	22712	90300	[illegible]
Straßburg	05	05690	00062	23610	91402	00086
Böblingen	00	05792	00040	25707	90201	00050
Friedrichshf	50	05861	04101	23912	00300	02110
Nürnberg	00	08490	05100	25610	90403	00080
Hof	[illegible]	[illegible]	00240	—	—	—
Eger	[illegible]	[illegible]	00040	25602	[illegible]	97060
München	00	05790	20120	25710	00204	00100
Passau	[illegible]	46109	10349	24611	0,303	00050
Innsbruck	14	05671	00032	25310	00410	91080
Salzburg	47	05661	14163	24712	00202	97120
Stettin	00	41200	20140	23512	00201	00100
Mirow	00	05490	10100	22912	90500	00040
Berlin	02	45290	00040	24212	00202	00110
Schkeuditz	00	05490	14200	23512	00501	00100
Erfurt	00	05790	00084	24510	00301	00090
Dresden	00	41490	14149	24612	90403	00090
Prag	00	05590	34100	25112	90802	00030
Budweis	5,	47248	26118	24410	8,103	00090
Olmütz	00	05690	38100	24413	80204	00100
Wien	14	01782	26312	23115	80104	91140
Graz	56	05675	30022	23112	36903	02110
Klagenfurt	54	15620	30026	23712	97401	92100
Danzig	5,	[illegible]	[illegible]	24614	9,102	00101
Königsberg	50	41471	00040	24415	90202	00110
Ortelsburg	00	05690	24150	23814	00301	00110
Thorn	00	43200	00040	24312	81705	00100
Posen	00	24550	00022	23812	9,001	29111
Grünberg/Schl.	00	02740	30100	23412	90302	00101
Breslau	00	05690	30024	24213	90201	00132
Gleiwitz	00	41490	20140	23811	90003	92091
Warschau	5,	05477	32227	22516	8,201	00152
Litzmannstadt	07	16758	28127	23416	8,001	87140
Pinsk						
Lemberg	07	22556	02367	21312	2,002	95151

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$
Borkum	401	20	05742	16202	21021	40202
Norderney	435	26	02751	20104	20919	56101
Cuxhaven	463	24	05766	16127	20716	70303
Helgoland	465	44	05764	16314	20817	90305
List	461	20	05654	18224	20820	70305
Warnemünde	406	24	05754	30104	22120	70304
Arkona	464	10	05743	14143	21818	90305
Swinemünde	455	20	05763	04223	20720	80301
Rügenwalde	429	20	01762	24112	22120	70303
Memel	447	30	01754	24214	21919	70104
Leba						
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$
Borkum	20	02854	20124	20122	50303	00260
Norderney						
Cuxhaven	24	05762	04123	20220	70802	[illegible]
Helgoland	30	05720	08203	20519	73801	00170
List	20	05751	20221	20814	70400	00200
Warnemünde	20	01752	02122	22013	77300	00070
Arkona	10	04852	28122	21720	65300	00150
Swinemünde	00	05790	14220	20719	80300	00170
Rügenwalde	00	01762	00012	22116	80302	00276
Memel	07	01852	28122	21918	80320	00182
Leba		027xx	321xx			
Brüsterort		016xx	262xx			

Heute 2 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$
Borkum	27	05770	14024	20317	80903
Norderney	0,	01790	12203	20117	80902
Cuxhaven	01	05690	16203	20716	70303
Helgoland	50	01752	18414	20617	80200
List	00	05690	14324	20313	85702
Warnemünde	00	05690	14100	22913	80302
Arkona	00	03290	14200	22916	90222
Swinemünde	00	08790	16100	22415	90352
Rügenwalde					
Memel	00	05690	00000	22711	90709
Leba					
Brüsterort					

Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
Borkum	27	05661	16568	19317	8,632	91160
Norderney	52	22565	16428	18917	8,300	41251
Cuxhaven	04	05690	14426	19714	80802	[illegible]160
Helgoland	52	11554	18418	18817	8,602	97351
List	52	21566	16508	18818	8,704	92141
Warnemünde	60	05690	14300	22514	83962	00160
Arkona	30	05690	16200	23215	00402	00160
Swinemünde	00	05692	20120	22415	00602	00160
Rügenwalde	00	04490	00040	24212	90501	00060
Memel	00	43390	00040	22612	90324	97181
Leba		016xx	161xx			
Brüsterort		026xx	081xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$JU_H app$	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	508	37	02615	24225	02450	0,303	
Zugspitze	2962	416	26	056,3	24335	15902	78305	
Obir	2044	506						
Schneekoppe	1602	428	87	03705	12180	43807	4,303	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	02935	02125	55818	70303	
Schöckl	1446	511	26	03522	00004	61514	50302	
Fichtelberg	1213	419	9,	03835	24188	84411	8,203	
Brocken	1140	418	9,	11716	18120	93511	9,305	
Wasserkuppe	926	423	20	02465	24226	75914	70303	
Inselberg	910	445	80	05635	28125	19713	70303	
Kahler Asten	840	417	26	01765	12127	22415	6,303	
Feldberg/Ts.	801	424						
Feuerkogel	1577	442	38	02945	08126	55210	91304	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	00	40109	30540	03020	00300	00019	
Zugspitze	xx	49204	32260	15902	0,303	00024	
Obir							
Schneekoppe	xx	67009	30180	43708	0,601	03101	
Feldberg/Sch.	20	01945	02413	55318	20301	[illegible]	
Schöckl	16	01722	00004	51516	74301	00150	
Fichtelberg	27	05690	02286	84711	80301	[illegible]	
Brocken	84	21743	32164	48612	70300	05140	
Wasserkuppe	20	01861	02122	16619	[illegible]	00170	
Inselberg	20	05744	38224	14115	[illegible]	00170	
Kahler Asten							
Feldberg/Ts.	20	01755	24125	30017	36501	00180	
Feuerkogel	56	02434	20015	55311	80301	00110	

Heute 2 Uhr

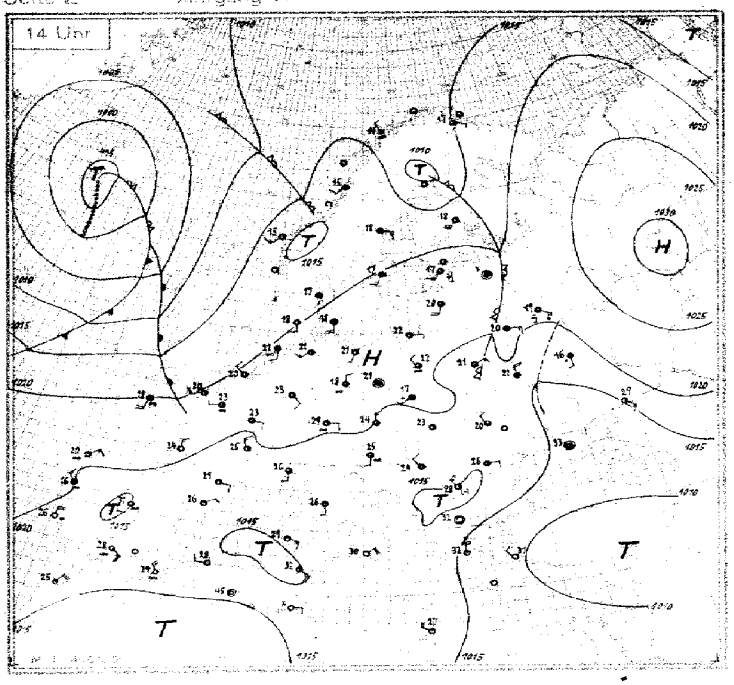
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$
Sonnblick	xx	49009	30549	03751	0,101
Zugspitze	xx	46109	30349	17350	0,102
Obir					
Schneekoppe	00	05690	30124	44807	02302
Feldberg/Sch.	00	40690	12100	57510	80301
Schöckl					
Fichtelberg	00	08490	06100	66109	40302
Brocken	00	45690	18202	95210	80342
Wasserkuppe	00	40990	12190	17512	80402
Inselberg	00	05690	32100	16009	90303
Kahler Asten	50	05732	16402	24013	80401
Feldberg/Ts.	40	05662	00822	31413	70303
Feuerkogel					

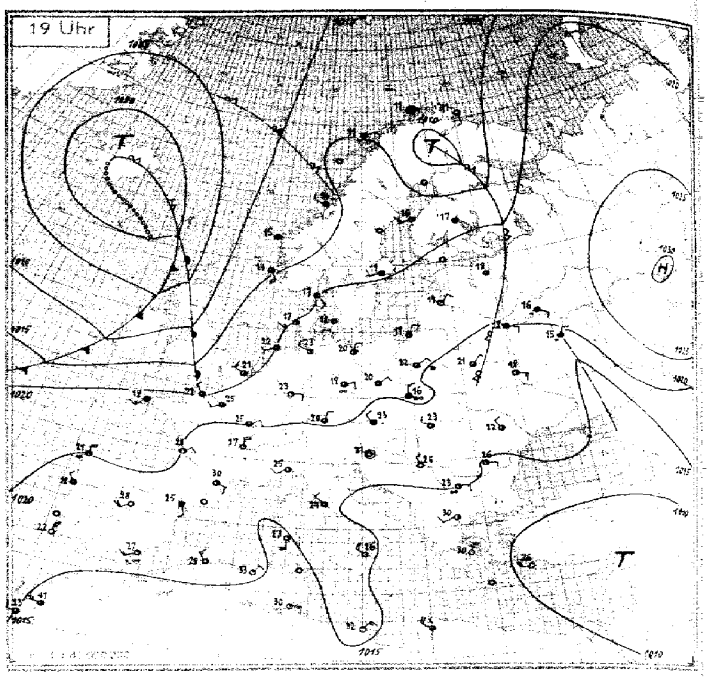
Heute 8 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	$UC_H app$	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	xx	46109	30449	02853	0,103	01519	
Zugspitze	xx	49109	28349	16361	0,266	00514	
Obir	07	01690	24916	01626	90802	00050	
Schneekoppe	xx	49309	04549	45106	0,302	03261	
Feldberg/Sch.	40	01691	35301	57211	80300	06090	
Schöckl	5,	02937	32802	63200	70861	00990	
Fichtelberg	46	05790	06100	66193	80313	00081	
Brocken	15	04790	10190	94411	70501	00100	
Wasserkuppe	05	01890	02022	15512	80601	00110	
Inselberg	50	05743	28213	15112	80301	97101	
Kahler Asten	04	01794	18691	24813	70021	97120	
Feldberg/Ts.	00	05791	00001	31414	70300	00130	
Feuerkogel	26	41612	76213	36168	8,300	62071	

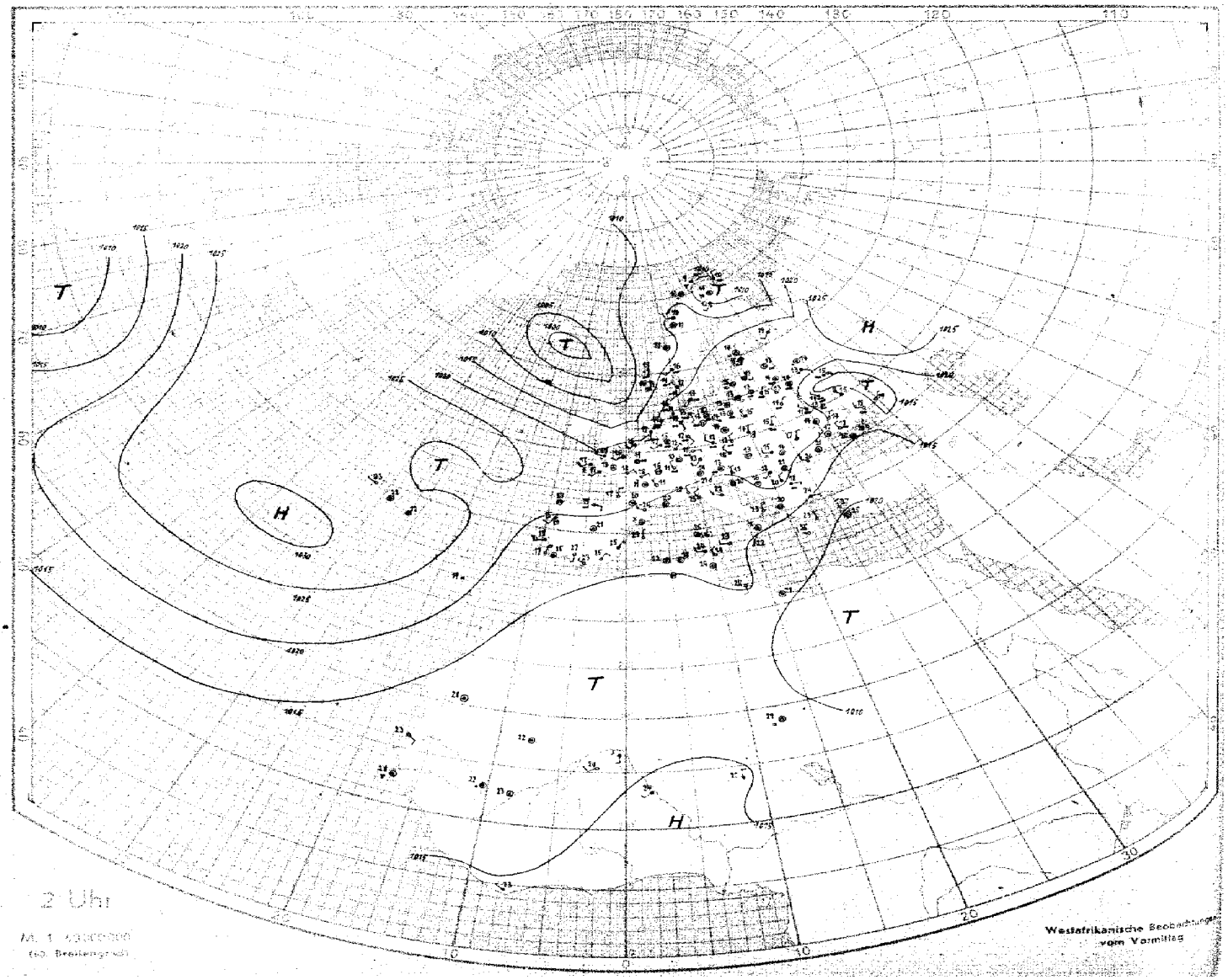
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., L6

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhen - Aufstiege

Nr. 22A — Sonntag, den 16. August 1942 — Seite 5

Ort: Kennziff. | Höhe | G_1G_2 — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, 88 — Radio-S. PPF, TTT, U

PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Klartext: Höhenangabe in Km.

Ort	Kennziff.	Höhe	Werte	Klartext
Hamburg	403	12 m	[illegible]	Dunst² - 2.3, darin im N ²/₁₀ Sc, -> Gipf. Dunst⁰, > Gipf. im N ²/₁₀ As-Bänke, ²/₁₀ Ci im NW.
Münster	066	55 m	[illegible]	Dunst² - 0.1, Dunst¹ - 2.3, darin ³/₁₀ Sc tra, Sc cast, Dunst⁰ -> Gipf. ²/₁₀ Ac tra, Ac lent i. NW 4.0 mehrschichtig, > Gipf. ²/₁₀ Ac lent, Gfil.
Dievenow	297	[illegible]	[illegible]	
Dessau	308	14 m	[illegible]	
Frankfurt	412	111 m	[illegible]	Dunst¹ - 2.4, ³/₁₀ flacher Sc meist im NW 2.4 - 2.5, Spuren Ac, ¹/₁₀ Gfil, Cs im N.
Rangsdorf	206	40 m	[illegible]	Dunst⁰ - 0.3, darüber geschichteter Dunst -> Gipf., ⁴/₁₀ Ci dens im E.
Lindenberg	425	122 m	[illegible]	²/₁₀ Ci, Tau, Sc in den Tälern, Sicht 8 Km.
Breslau	411	120 m	[illegible]	Dunst -> Gipf. ⁵/₁₀ flacher Ac tra 2.7, Spuren Ac cast 3.4, > Gipf. ²/₁₀ As, Cs, Spuren Ci.
München	414	524 m	[illegible]	Dunst⁰ - 4.5, im W Dunst -> Gipf., am Alpenrand ¹/₁₀ quell. Sc 1.0 - 3.6, Spuren Ac über Alpen.
Wien	501	157 m	[illegible]	Dunst⁴ - 1.7, n.o.g.. Dunst¹ 1.7 - 4.2, Dunst⁰⁻² 4.3 - 6.1, ²/₁₀ fr. Sc cast, 1.7 - 2.4 in mehr. Schicht. ⁴/₁₀ Ac, Ac lent in 4.2, vereinz. Ac.
Amsterdam	295	-4 m	[illegible]	Regen, Dunst¹, ⁸/₁₀ Fs in 0.2 bis 0.3 in ¹⁰/₁₀ Ns, As übergeh. -3.8, As-Schichtel, im E - 5.0, > Gipf. ²/₁₀ Ci.
Paris	215	46 m	[illegible]	Dunst¹ - 3.2, Dunst² - 3.8, Spuren Sc im SE in 4.2, ¹/₁₀ Sc im N 2.2, > Gipf. ¹/₁₀ Ci im W, Spuren Ac im E.
Schatalowka	373	- m	[illegible]	⁸/₁₀ St, Fs 0.1 - 0.4, ¹⁰/₁₀ St 0.1 - 1.8, ⁴/₁₀ Ac 3.7 - 4.0, ¹⁰/₁₀ As, Ac 3.2 - 3.5 im NE, > Gipf. dies Cs.
Kiew	957	103 m	[illegible]	Dunst⁰ - 4.5 n.o.g., Dunst¹ 4.3 -> Gipf., ¹/₁₀ Ci dens.
Madrid	353	667 m	[illegible]	Dunst⁰ - 2.7 n.o.g. Wolkenlos.
Bukarest	376	92 m	[illegible]	Dunst² -> Gipf., ⁷/₁₀ St qu., rasch weiche chaot. Bewölkung 0.8 - 4.0, Cu hum - 0.8 quell., im N einz. Cc.

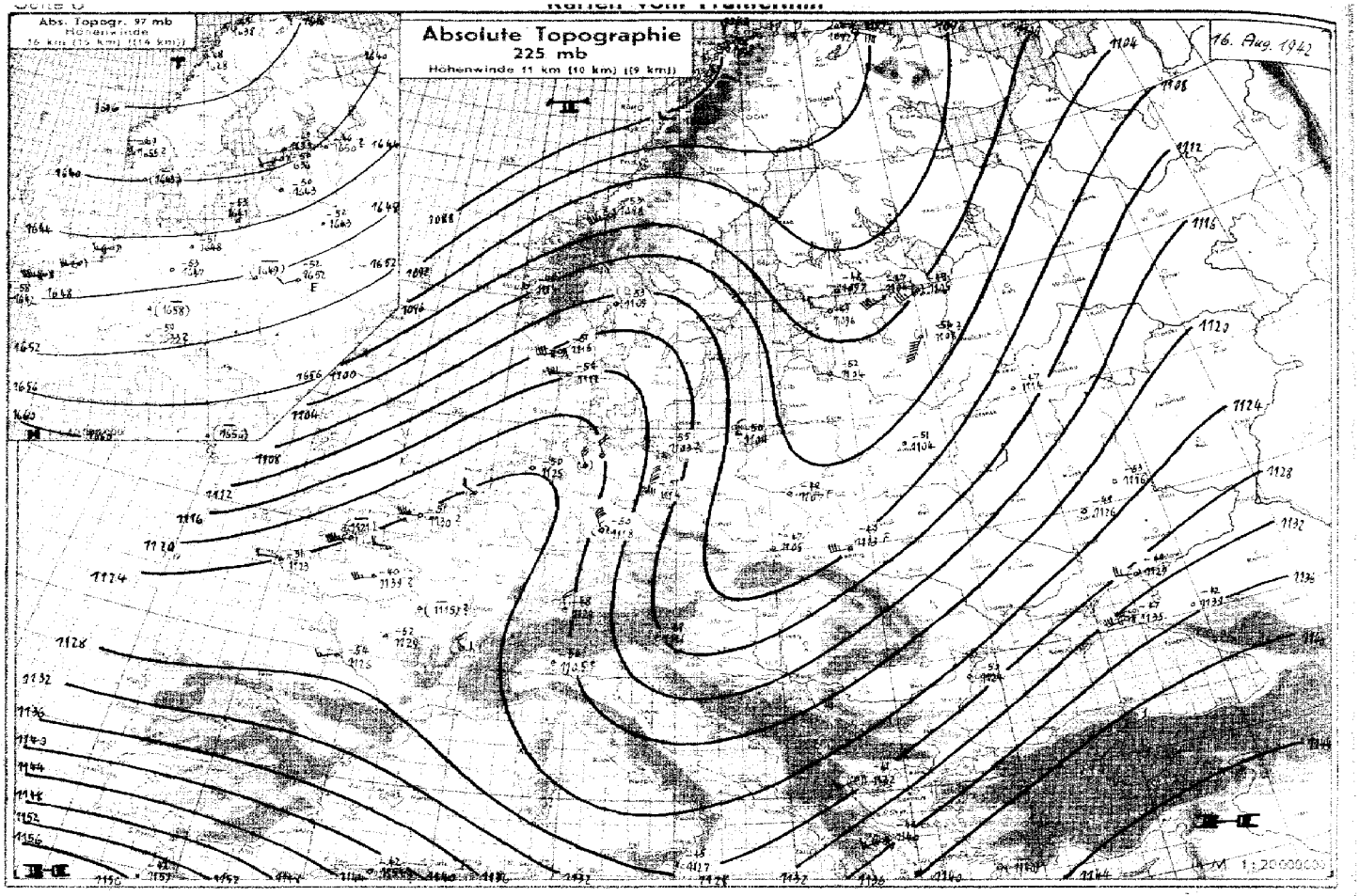
Ort	Kennziff.	Höhe	Werte	Klartext
Hamburg	403	12 m	[illegible]	∞¹ - 2.4 ³/₁₀ Cu 1.0 - 1.5, einz. Quell. - 3.6 ³/₁₀ Sc 2.3 - 2.4 Schärfe ∞ Grenze bei 7.5, fern im NW ⁴/₁₀ Ac u. As tran bei 6000 m.
Münster	066	55 m	[illegible]	∞¹ n.o.g. - 2.8 ⁴/₁₀ Cu hum u. Cu cong, vereinzelt - 3.0 quell. ⁴/₁₀ Ac tra 2.8. Im W ⁴/₁₀ Ci, Cs - fil. > Gi.
Schatalowka	373	- m	[illegible]	./.
Dessau	308	14 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. - 1.2 ∞³ 1.2 - 2.7 ⁴/₁₀ Cu Cb 0.8 - 4.2 besonders im E u. fernen SW. > Gi im W-Hofraum ⁴/₁₀ Cs.
Frankfurt	412	111 m	[illegible]	∞¹ - 2.9 i. 3.1 - 4.2. ⁴/₁₀ Cu 1.4 - 2.5 m. Quell. - 3.0 ⁵/₁₀ Sc 2.9 - 3.2 Sonst wolo.
Rangsdorf	206	40 m	[illegible]	∞¹ n.o.z. ⁴/₁₀ Ac u. Ac-tran 2.6 - 4.6 -> Gi, ∞¹. Im SE einzelne Cb. > Gi quellend.
Lindenberg	425	122 m	[illegible]	Ballonanstieg ⁴/₁₀ Ac im 3.8 m, Sc, Cu, Cb, Donner im SE.
Breslau	411	120 m	[illegible]	∞ -> Gi Spuren Cu hum 1.4 Cu con, Cb mit Quell. - Gi ⁴/₁₀ Ac tra 2.4 - 2.7 z.T. überg. in ⁴/₁₀ Ac 2.8 - 3.3 [illegible]
München	414	524 m	[illegible]	∞¹ n.o.z. -> Gi. ⁴/₁₀ Fc, Fs u. Sc in 2.0 ⁴/₁₀ Cu cong. 2.0 - 4.6 ⁵/₁₀ Ac 3.4 - 3.6 darüber wolo.
Wien	501	157 m	[illegible]	⁷/₁₀ Cu, Cu cong, Ac-Felder, Ac lent ab 3.6 - 4.7 im W höher. Im E u. S nur vereinzelte Quell. ⁷/₁₀ Ci > Gi.
Amsterdam	295	-4 m	[illegible]	Über Land ⁸/₁₀ Cu 0.8 - 2.0, stellenweise - 2.8, darüber -> Gi ∞¹ > Gi ⁹/₁₀ Ci, Cs - im NW-Quadr. in dichten Feldern u. Streifen.
Paris	215	46 m	[illegible]	⁴/₁₀ geschicht. Sc, Cu 1.8 - 2.4 eine. Quellungen - 2.7, ∞² 1.0 - 4.0 weiter ∞¹ -> Gi. > Gi im SE ¹/₁₀ Ac.
Bukarest	376	92 m	[illegible]	∞⁰ -> Gi. Im N u. NW quell. Ac 3.0. Im N am Cb -> Gi. Im N u. N ¹/₁₀ Cs.
Kiew	957	103 m	[illegible]	∞⁰ n.o.g. - 2.7 im E ∞ 1.6 ⁵/₁₀ Sc 1.6 - 2.4 geschl. im Sonstgen etwa 3.0. Ac etwa 5 Km [illegible]
Brüssel	27_	5_ m	[illegible]	∞¹ n.o.z. - 2.6 ∞² 2.6 - 3.6. ⁵/₁₀ Cu con 1.2 - 2.8 ⁴/₁₀ Sc vers. 2.1 - 2.4 nach N [illegible] Spuren As im E [illegible] am W-Horizont

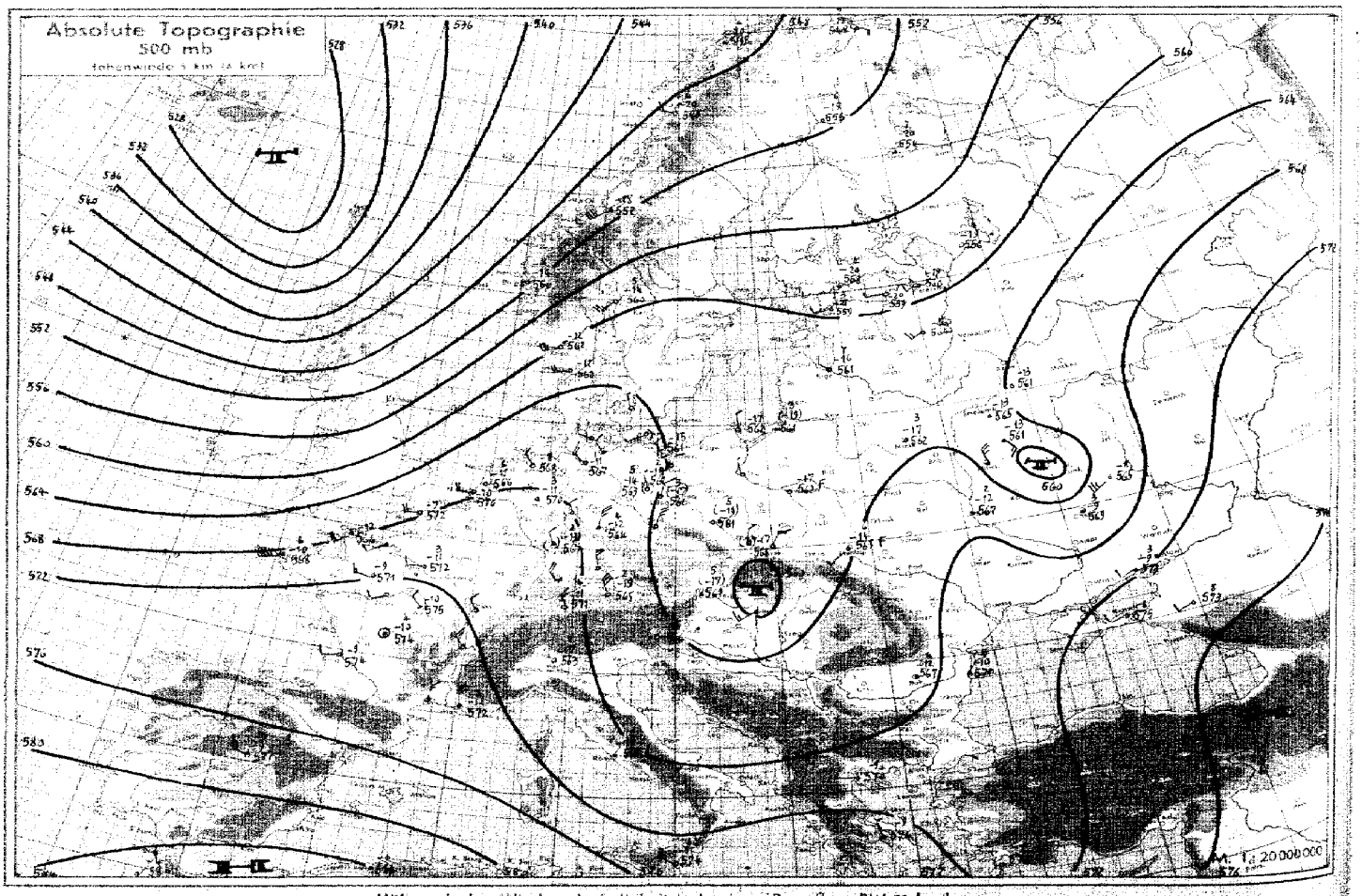
Ort	Kennziff.	Höhe	Werte
Helgoland	455	- m	[illegible]
Rygge	104	[illegible]	[illegible]
Swinemünde	456	3 m	[illegible]
Gotenhafen	550	3 m	[illegible]
Berlin	1__	57 m	[illegible]
Erfurt	646	320 m	[illegible]
Berlin	440	47 m	[illegible]
Krakau	561	[illegible]	[illegible]
Friedrichshafen	444	400 m	[illegible]
Klagenfurt	502	[illegible]	[illegible]
Hoek v.H.	298	1 m	[illegible]
Cognac	220	50 m	[illegible]
Cherbourg	208	[illegible]	[illegible]
Bourges	249	158 m	[illegible]
Caen	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bordeaux	2__	[illegible]	[illegible]
Limoges	3__	290 m	[illegible]
Bordeaux	208	48 m	[illegible]
Marseille	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	12 m	[illegible]
Rabat	602	[illegible]	[illegible]
Blida	044	180 m	[illegible]

Ort	Kennziff.	Höhe	Werte
Vadsö	703	- m	[illegible]
Tromsö	008	115 m	[illegible]
Drontheim	017	50 m	[illegible]
Bergen	022	65 m	[illegible]
Christiansand	032	3 m	[illegible]
Kjeller	041	104 m	[illegible]
Helsinki	462	55 m	[illegible]
[illegible]	9__	[illegible]	[illegible]
Bodö	015	[illegible]	[illegible]
Rowen	067	[illegible]	[illegible]
Reval	478	45 m	[illegible]
Riga	470	14 m	[illegible]
Ukta	636	[illegible]	[illegible]
Rosslawl	392	[illegible]	[illegible]
Mariupol	381	[illegible]	[illegible]
Minsk	887	- m	[illegible]
[illegible]	8__	- m	[illegible]
[illegible]	3__	- m	[illegible]
Charkow	800	[illegible]	[illegible]
[illegible]	8__	80 m	[illegible]
[illegible]	9__	- m	[illegible]
Kertsch	391	- m	[illegible]

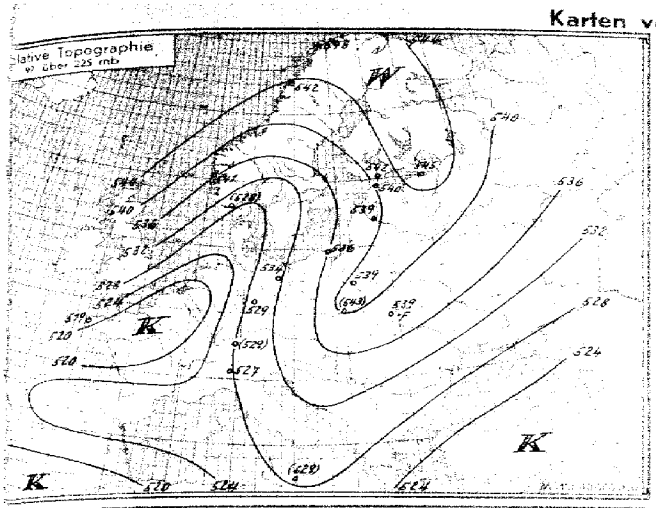
Ort	Kennziff.	Höhe	Werte
Athen	730	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Catania	655	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Warschau	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rhodos	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rom	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rom	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Catania	655	142 m	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Köln	[illegible]	48 m	[illegible]
[illegible]	[illegible]	- m	[illegible]

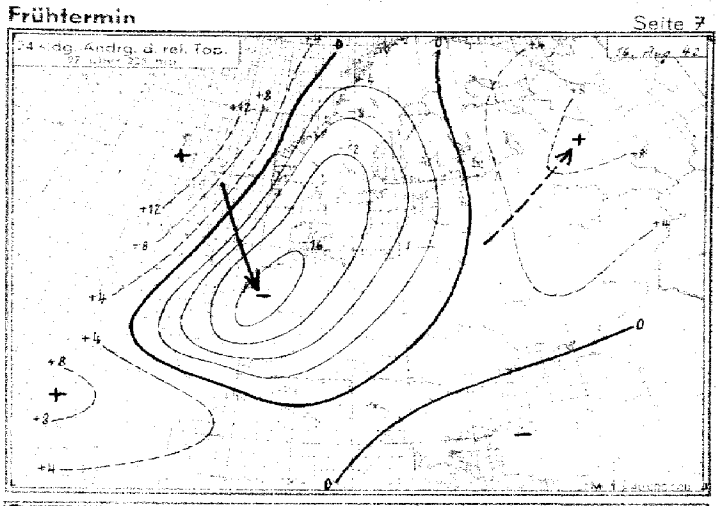
Ort	Kennziff.	Höhe	Werte
Helgoland	455	42 m	[illegible]
Rygge	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Swinemünde	455	3 m	[illegible]
Gotenhafen	550	3 m	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Erfurt	640	320 m	[illegible]
Berlin	440	47 m	[illegible]
Krakau	561	[illegible]	[illegible]
Friedrichshafen	444	400 m	[illegible]
Klagenfurt	502	[illegible]	[illegible]
Hoek v.H.	298	1 m	[illegible]
Caen	[illegible]	66 m	[illegible]
Cherbourg	206	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Caen	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Drontheim	017	56 m	[illegible]
Christiansand	032	3 m	[illegible]
Reval	475	45 m	[illegible]
Riga	470	14 m	[illegible]
Minsk	887	- m	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Wjasma	[illegible]	[illegible]	[illegible]

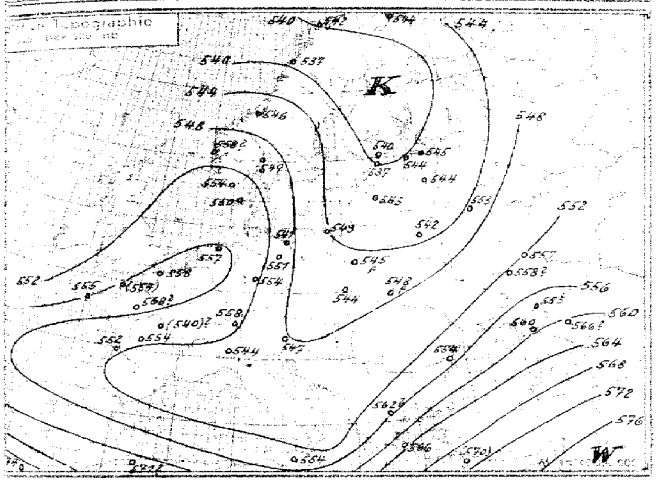


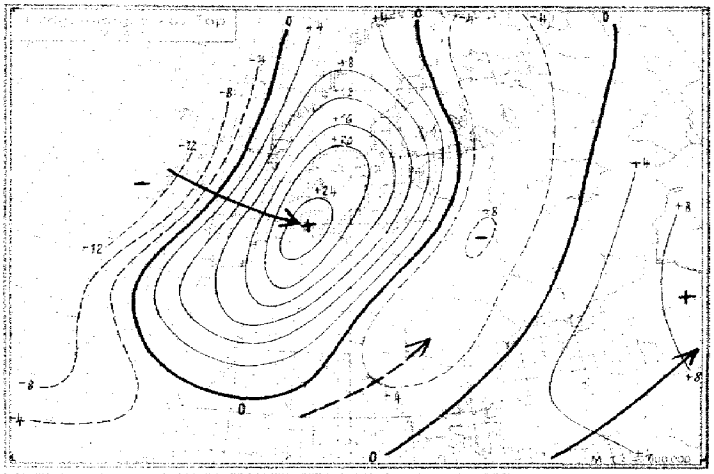


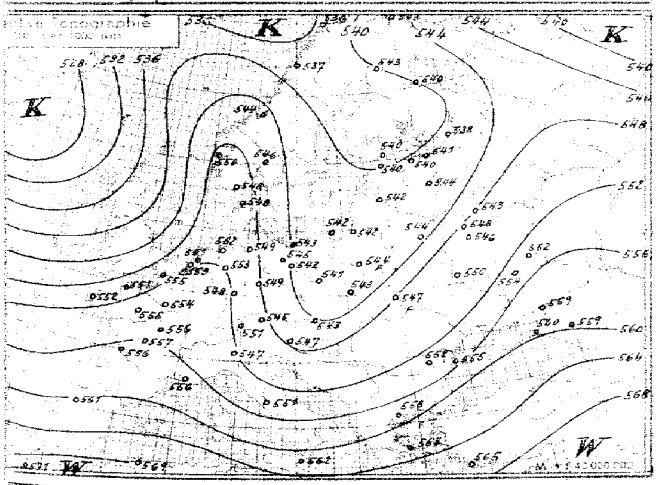
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

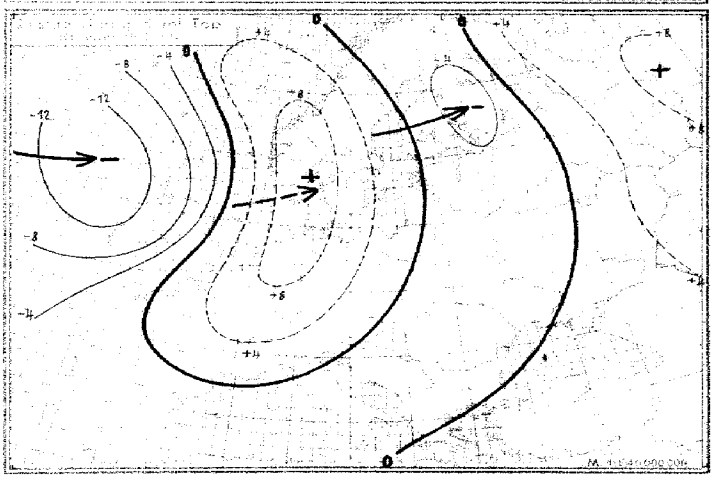


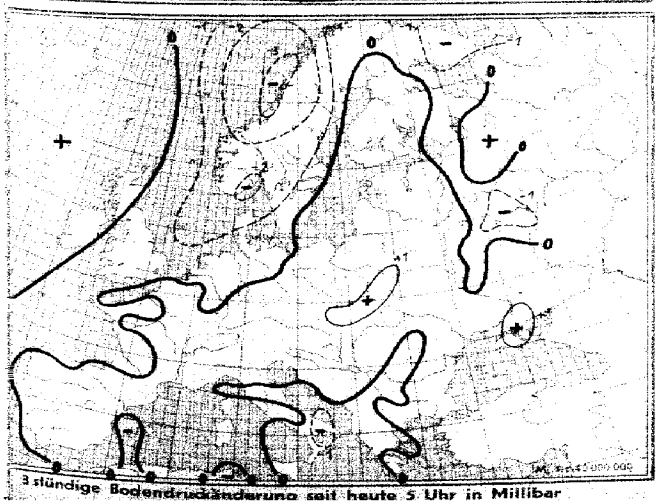




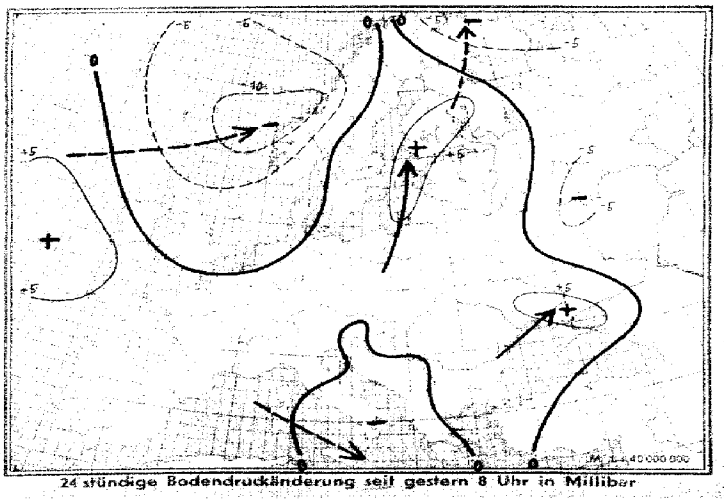








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. ___ **Übersicht über die Höhenaufstiege** Sonntag den 16. ___ 194_ Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Göteborg	Gotenhafen	Jassau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Nürnberg	Friedrichshafen	München
uu GG	16 04	16 05	16 07	16 04	16 05		16 05	16 06	16 06	16 06	16 08	16 06	16 08	16 06	16 05	16 05	16 06	16 05	16 05	16 04
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	-51	.	.		-53	.	.	-55	.	-51	.	.	.	.	.	-52	.	.
225	.	-50	-49	.	-56		-50	.	.	-50	.	-51	.	.	-47	-49	.	-49	-48	.
300	.	-36	-38	.	-44		-43	.	.	-38	.	-40	.	.	-43	-40	.	-37	-34	.
400	.	-31	-29	6-22	-28		-29	.	.	-24	.	-26	.	.	-29	-28	.	7-26	-32	.
500	4-11	-11	-14	3-11	-15		-17	(3-19)	(2-13)	4-12	2-13	3-14	(3-17)	(5-19)	-17	-17	-15	6-14	4-11	(2-15)
600	2-2	-3	-5	3-3	-8		-10	4-9	3-6	4-3	2-4	5-6	4-8	3-9	8-8	8-8	3-4	4-7	4-2	2-6
700	5+3	+3	-2	4+3	-3		-3	6-2	3-2	6+1	9-2	8-2	6-2	7-3	8-1	9-2	5+2	8+0	5+4	5+1
800	3+5	+8	+6	8+7	+9		+3	6+4	9+4	6+7	5+5	8+5	4+4	6+4	8+5	9+6	5+10	7+7	8+8	9+5
900	8+12	+14	+12	9+15	+11		+9	7+10	9+12	8+13	8+11	9+11	6+11	6+12	9+10	9+11	5+18	9+9	8+14	5+13

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Blos	Vaasa	Tromsø
uu GG	16 05	16 06		16 06	16 05	16 06	16 05	16 05	16 05	16 05	16 06	16 05	16 06	16 06	16 06	16 07	16 06	16 07	16 04	16 05
42	.	.		.	.	.	-53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-46
97	.	.		.	.	.	-58	.	.	.	.	.	.	-59	.	.	.	.	.	-45
225	-48	.		.	.	.	-51	-40	.	-51	.	-54	-52	-50	.	.	-42	-42	-46	-48
300	-43	.		.	.	.	-32	-31	-38	-30	-37	-38	3-37	-43	.	.	6-30	-30	-44	-41
400	-28	.		.	.	.	-24	-19	-22	-15	-20	-23	3-21	-29	2-22	.	7-15	-15	-29	-30
500	8-15	(5-17)		6-11	-10	3-11	6-10	-9	-12	-7	-10	-9	4-10	2-17	2-12	3-9	6-6	-6	7-17	6-20
600	8-6	8-10		6-1	-2	8-2	7-2	-1	-3	7-2	-2	-1	4+1	2-6	4-1	3+1	3+5	+2	7-8	9-10
700	9+0	7-2		8+3	+5	4+5	9+3	+5	+3	7+4	+5	+6	4+7	7+0	4+5	3+9	3+12	+15	8-2	9-3
800	9+7	9+5		9+8	+10	9+8	9+8	+9	+9	8+9	+10	+13	5+12	4+10	6+11	3+15	3+15	+21	8+5	4+2
900	9+12	7+12		9+13	+12	6+14	9+14	+14	+14	8+14	+16	+16	5+17	9+13	7+18	3+22	3+19	+26	9+10	9+4

Ort	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Bygdø	Hanstholm	Narvik	Abisko	Luleå	Petsamo	Reval	Riga	Bukarest	Kirkenes	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Krop
uu GG	16 05	16 06	16 06	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 06	16 05	16 05	16 06	16 05		16 05	16 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-49	.	.	.	.	.		.	.
97	-48	.	-49	.	.	.	-49	.	.	.	-50	-50	.	.	.	.	.		.	-46
225	-53	-53	-46	-51	-53	-54	-48	.	.	.	-49	-52	.	-50	-46	-47	.		-45	-46
300	-45	-41	-37	-39	-39	-40	-44	.	.	.	-43	-42	.	-38	-32	-36	-30		-46	-44
400	-30	-24	-29	-23	-25	-24	4-32	4-29	-30	6-28	-35	-29	.	6-31	-30	-21	-16		-23	-27
500	6-20	-18	8-10	-12	3-14	-12	4-20	4-19	7-20	6-19	3-21	7-16	4-12	4-10	-9	-9	-7		4-11	-9
600	6-11	-7	8-4	-7	9-5	-4	7-9	3-11	7-9	7-8	4-10	8-10	8-5	3-2	+2	-4	+1		9-1	-9
700	5-4	+1	8+3	+1	8+2	+2	5-4	6-5	7-3	9-2	3-2	9-2	8+1	6+3	+8	+5	+9		9+7	-2
800	6+3	+4	9+9	+6	9+4	+6	6+4	7+2	9+4	7+5	5+5	9+5	9+9	9+10	+15	+8	+11		7+17	+5
900	9+8	+10	9+11	+11	7+16	+11	7+10	8+8	7+11	8+11	5+10	8+11	6+17	6+16	+10	+11	+23		9+23	+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Göteborg	Gotenhafen	Jassau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Nürnberg	Friedrichshafen	München
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	(2189)	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	1652	.	.		1641	.	.	1647	.	1648	.	.	(1649)	.	.	1652	(1658)	.
225	.	1125	1118	.	1103		1104	.	.	1118	.	1104	.	.	1105	1107	.	1113	1129	.
300	.	935	928	.	919		918	.	.	924	.	925	.	.	918	920	.	925	936	.
400	.	733	729	735.7	721		722	.	.	728	.	726	.	.	722	723	.	727	735	.
500	567.1	568	566	570.2	561		562	560.8	566.9	564	564.5	563	560.9	560.6	561	562	564	565	571	565.3
600	426.0	429	427	430.2	424		426	421.7	428.6	425	425.9	425	424.3	425.1	424	426	427	427	431	427.5
700	302.1	307	308	307.6	306		307	306.1	307.8	304	306.3	306	305.9	306.8	305	307	307	307	310	307.8
800	200.4	200	202	201.7	201		202	200.9	201.8	198	201.0	201	200.9	202.6	200	201	200	201	201	202.3
900	105.4	110	91	106.1	105		107	105.9	106.4	102	106.0	106	105.9	106.8	105	106	102	105	107	107.3
1000	17.1	16	19	17.5	19		20	19.0	18.8	15	19.2	19	19.1	19.6	18	18	13	17	20	20.4
42/97	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	(541)	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	534	.	.		536	.	.	529	.	534	.	.	(543)	.	.	539	529	.
225/500	.	557	552	.	541		543	.	.	554	.	551	.	.	544	545	.	548	558	.
500/1000	549.2	552	547	552.8	543		542	541.8	548.1	549	545.3	545	541.8	541.0	543	544	551	547	551	544.9

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Blos	Vaasa	Tromsø
42	.	.		.	.	.	2168	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2193
97	.	.		.	.	.	1642	.	.	.	.	.	.	1633	.	.	.	.	.	1638
225	1111	.		.	.	.	1123	1139	(1121)	1140	(1115)	1126	1129	1106	.	.	1159	1154	1092	1090
300	924	.		.	.	.	934	943	932	951	943	938	940	919	.	.	963	958	904	902
400	727	.		.	.	.	732	737	730	743	740	738	746	723	736	(745.4)	755	751	748	707
500	566	560.7		566.4	570	571.5	568	571	566	572	575	574	574	563	572	577.4	586	584	548	548
600	428	426.7		426.6	430	431.3	428	431	427	433	434	434	434	436	433	437.0	442	441	411	414
700	308	305.9		305.4	308	309.4	307	308	306	311	312	312	311	306	316	310.3	317	317	292	296
800	202	200.5		198.4	200	202.3	200	201	199	203	204	203	203	205	201	203.9	205	205	190	191
900	106	105.0		107.9	106	105.8	105	105	103	106	107	106	105	103	105	105.5	104	105	91	98
1000	19	17.0		15.8	17	17.9	17	17	15	18	18	18	17	16	16	16.7	14	15	5	13
42/97	.	.		.	.	.	525	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	550
97/225	.	.		.	.	.	519	.	.	.	.	.	.	527	.	.	.	.	.	548
225/500	547	.		.	.	.	555	568	(554)	558	(540)	552	554	544	.	.	574	571	544	542
500/1000	547	542.8		550.6	553	553.6	552	555	551	555	556	556	557	547	556	560.7	571	569	543	536

mb	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Bygdø	Hanstholm	Narvik	Abisko	Luleå	Petsamo	Reval	Riga	Bukarest	Kirkenes	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Krop
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2191	.	.	.	.	.		.	.
97	1648	.	1695	(1663)	.	.	1639	.	.	.	1636	1643	.	.	.	.	.		(1656)	1650
225	1086	1068	1116	1115	1109	1112	1097	.	.	.	1096	1104	.	1124	1140	1112	(1140)		1119	1105
300	902	912	923	926	922	925	910	.	(907)	(912)	909	918	.	936	944	938	963		939	928
400	708	714	727	726	723	726	716	716	713	715	716	722	.	716	720	736	728		718	720
500	545	552	556	562	560	562	559	556	554	555	557	561	564.9	571	574	570	570		574	580
600	414	415	417	422	422	424	422	421	418	418	424	425	427.0	431	432	433	429		434	424
700	296	295	296	311	312	302	304	302	300	299	306	306	307.4	309	309	310	306		312	308
800	191	190	189	193	196	197	199	198	195	193	201	201	200.3	202	199	201	195		202	200
900	97	95	93	100	101	101	105	106	100	98	105	106	102.2	105	100	103	96		102	105
1000	12	8	6	13	15	14	17	18	13	11	19	19	14.6	16	10	11	5		11	19
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	539	.	.	.	.	.		.	.
97/225	542	.	541	(528)	.	.	547	.	.	.	540	539	.	.	.	.	.		(539)	545
225/500	537	546	558	554	549	550	540	.	.	.	537	543	.	554	546	542	(570)		554	545
500/1000	537	546	550	548	546	548	540	538	540	543	540	542	552.3	553	564	559	565		562	541

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Göteborg	Gotenhafen	Jassau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rom	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	15 18	15 11	15 17	15 18	15 14	15 08	15 16	15 17	15 18	15 19	15 19	15 12	15 12	15 18	15 19	15 18	15 06	15 19	15 18	15 16
42	.	-42		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-48	.	.	.
97	.	-46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-48	-52	-46	.	.	.
225		-53	-50	.	-52	7-52	.	.	.	-47	.	(-41)	.	.	-47	-51	-62	-49	.	-47
300	(2-39)	-43	-40	.	-44	7-43	.	.		-41	.	-38	.	.	-40	-39	-46	-40	.	-42
400	3-26	-26	-26	3-25	-29	7-29	-30	.	.	-27	.	-21	.	.	-24	-25	-27	-27	.	-26
500	3-15	-13	-13	5-13	-19	6-17	-19	(3-19)	(2-12)	-16	5-17	-15	9-19	(9-20)	-14	-13	-13	-13	-17	4-14
600	2-5	-5	-4	3-4	-10	6-9	-10	4-8	2-5	5-6	9-9	-7	9-10	9-11	7-8	4-2	-4	5-4	6-8	5-7
700	5-1	+0	+2	8-0	-4	8-4	-3	7-2	5-1	8-2	8-2	6+1	8-3	9-3	8+0	4+2	+5	9-0	6-1	9+2
800	8+4	+6	+5	7+6	+6	8+4	+5	6+4	5+7	7+6	6+5	6+7	9+4	8+5	8+6	4+6	+14	8+9	6+6	5+10
900	7+10	+10	+12	7+13	+9	8+11	+12	8+11	4+16	6+13	5+12	6+14	7+12	6+12	8+13	4+16	+19	6+17	5+14	4+16

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Coen	Marquise	Kolonia
uu GG	15 11	15 18	15 17	15 19	15 18	15 16	15 11	15 18	15 11	15 17	15 17	15 17	15 17	15 19	15 19	15 18	15 18	15 17	15 18	15 19
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-47	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-45	.	-42	-40	-52	.	.	.	.	-59
225	.	.	-52	.		-48	.	-51	.	.	-53	-56	-49	-50	-49	.	.	-48	-50	-43
300	.	.	-40	.	.	-38	-31	-36	-40	-37	-41	-40	-47	-40	-41	.		-34	-35	-34
400	.		-25	.		-10	-21	-19	-22	-20	-27	-23	-26	-28	-28	.		-19	-20	-15
500	2-17	2-13	-11		2-6	-9	-9	-9	-9	-8	-16	-12	-17	-12	-15	9-13	2-8	-9	-10	-10
600	7-9	2-4	-1	1-2	2-1	8-1	+1	-1	+2	+1	-9	-4	-9	-9	7-5	6-4	3-4	+0	-2	+1
700	8-3	2+2	+3	2+3	4+7	9+7	+5	+5	+5	+5	3	-0	7-3	7-2	9-0	7+2	5+5	+5	+3	6+11
800	8+6	7+5	+7	8+6	2+8	8+10	+8	+9	+9	+8	+5	+5	7+3	7+6	9+7	7+6	5+12	+10	+9	5+18
900	8+15	9+11	+12	7+13	8+16	7+13	+15	+15	+11	+13	+9	+10	8+9	8+12	9+15	7+13	6+19	+16	+14	6+23

Ort	Hanstholm	Schatalowka	Roslawl	Wjasma	Krasnogwardeisk	Schimsk	Kron	Marquise	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	bei Krasnogwardeisk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Kertsch (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Staryj Oskol (heute)	Schimsk (heute)	bei Gorki (heute)	Schatalowka (heute)
uu GG	15 17	15 18	15 19	15 19	15 19	15 14	15 23	15 23	16 05	16 07	16 05	16 04	16 05	16 03	16 05	16 06	16 04	16 02	16 05	16 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.		.	.	.	-57	.	.	.	.	.	.	-52	.	.	.	.	.
225	-54	.	-51	-47	-50	-48	.	-57	-47	.	-42	-49	-49	-47	-51	.	-53	-54	-49	.
300	-41	.	-37	-39	-42	-37	.	-38	-34	-40	-32	-36	-39	-36	-44	.	-39	-31	-41	.
400	-25	.	-21	-23	-27	-25	-19	-20	-23	-25	-19	-21	-21	-20	-30	.	-23	-27	-29	.
500	-15	7-11	-10	-13	-17	-16	-9	-9	-13	-13	-8	3-9	3-9	-8	3-17	2-12	-11	-16	-20	-13
600	-8	7-5	-7	-5	-4	-8	+0	-1	-5	-4	-1	4+0	3+0	+0	3-4	4-4	-4	-7	-10	-5
700	-3	9-0	-3	-3	-1	-1	+6	+4	-3	+2	+7	4+7	5+8	+7	6-1	6+2	+4	-1	-2	+0
800	+5	8+5	+4	+4	+4	+5	+11	+10	+5	+4	+15	6+11	5+12	+13	6+4	4+8	+10	+6	+5	+5
900	+10	7+11	+10	+11	+13	+11	+15	+14	+11	+9	+19	9+11	6+15	+18	7+10	6+13	+14	+12	+10	+10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

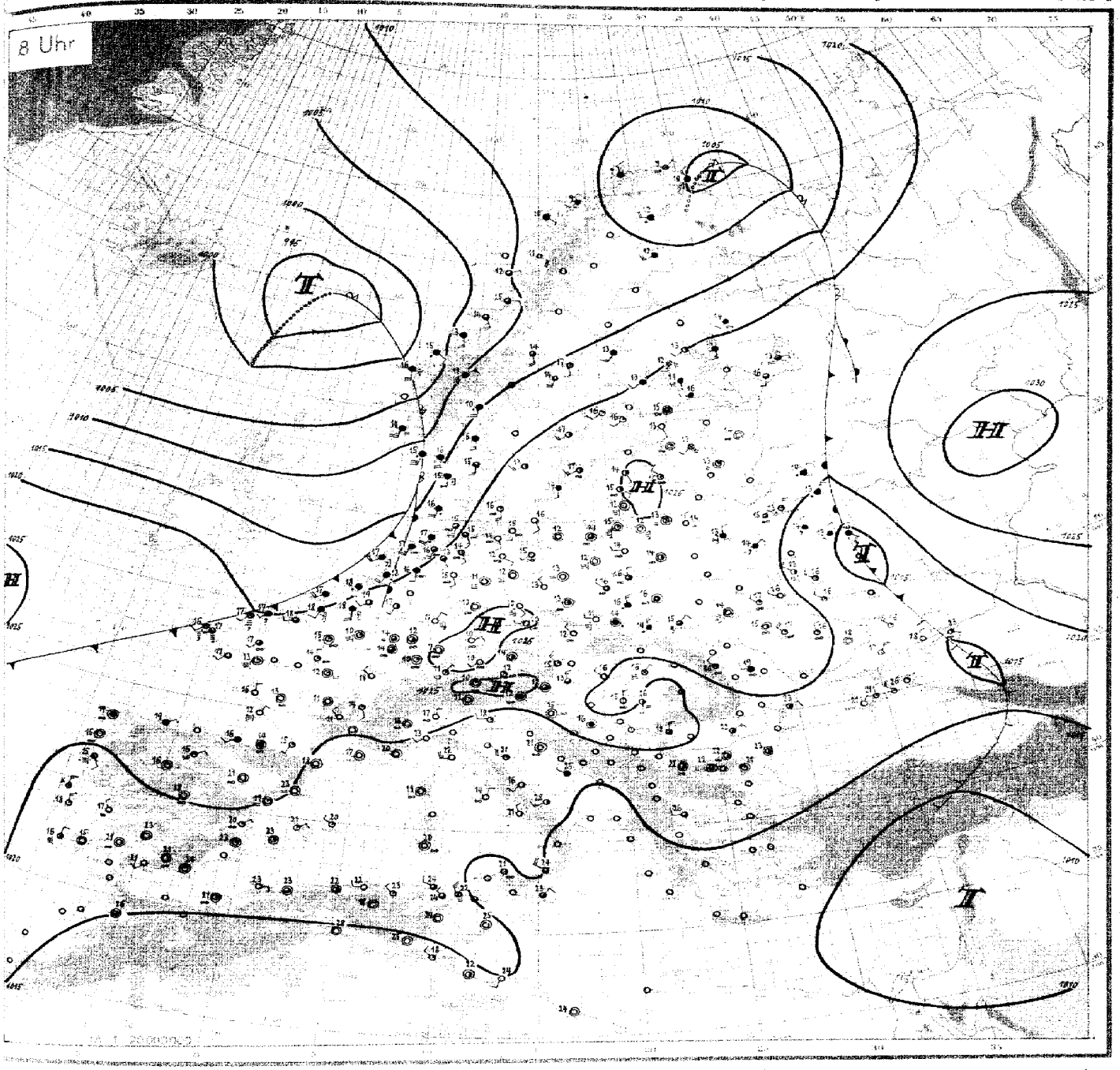
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Göteborg	Gotenhafen	Jassau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rom	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	.	2186	.			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2137	.	.	.
97	.	1646	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	1661	1654	1606	.	.	.
225	.	1165	1115	.	1096	1096	.	.	.	1113	.	1111	.	.	1115	1110	1109	1119	.	1114
300	927.1	919	927	.	912	909	.	.	.	925	.	929	.	.	927	933	928	931	.	926
400	724.7	722	729	.	716	712	720	.	.	728		729	.		727	733	733	733	.	729
500	565.0	560	566	567.5	556	552	560	557.7	567.5	565	557.9	566	558.8	559.3	564	570	571	570	562.9	566
600	424.7	423	427	428.5	421	416	425	423.9	428.3	427	423.8	428	423.8	424.2	426	430	432	431	426.0	428
700	305.1	303	306	304.4	304	298	307	306.2	309.7	308	305.4	308	305.9	306.0	307	309	311	311	307.4	308
800	200.1	197	201	201.9	199	196	201	200.0	202.9	202	200.3	202	201.2	201.0	201	202	202	204	201.4	202
900	105.2	102	105	106.0	104	100	106	105.6	106.5	106	105.2	105	105.3	105.6	105	106	103	107	105.5	106
1000	17.8	15	17	18.1	17	13	18	17.4	17.7	16	17.4	17	17.9	17.8	17	18	14	18	16.5	15
42/97	.	540	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.		.	.	531	.	.	
97/225	.	541	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	546	534	498	.	.	.
225/500	.	545	549	.	540	543	.	.	.	548	.	545	.	.	551	550	538	549	.	548
500/1000	545.2	545	549	549.4	539	539	542	541.3	549.6	549	542.0	548	540.9	541.5	546	552	556	553	546.4	551

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Coen	Marquise	Kolonia
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	2195	.		.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.		1655	.	1660	1652	1648	.	.	.	.	1669
225	.	.	1119	.	.	1133	.	1129	.		1111	1111	1107	1108	1111	.	.	1135	1130	1140
300	.	.	932	.	.	943	938	939	937	939	916	925	919	920	923	.	.	943	942	946
400	.	.	733		.	740	736	734	736	736	717	724	720	722	726	.	.	739	736	743
500	561.3	565.0	569	(563.3)	570.2	573	571	570	570	570	555	561	559	561	565	565.1	571.3	573	571	578
600	424.9	426.4	429	428.5	433.0	432	430	430	429	429	419	423	423	425	429	426.4	431.0	432	430	437
700	306.5	306.6	307	307.2	310.4	310	307	308	306	307	300	303	305	307	308	305.1	309.5	310	309	314
800	200.9	199.4	201	200.9	203.0	202	200	200	199	199	195	197	200	201	202	190.9	201.5	203	201	203
900	104.9	104.0	105	104.8	106.5	103	104	103	102	103	103	102	105	105	105	103.3	103.9	106	105	103
1000	16.1	16.5	17	16.7	17.3	17	16	14	15	15	14	15	18	18	17	15.5	13.7	17	17	12
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	543	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.		545	.	553	543	537	.	.	.	.	539
225/500	.	.	550	.	.	560	.	558	.	.	556	550	548	547	545	.	.	552	559	529
500/1000	545.2	548.5	552	(561.6)	557.9	556	554	556	555	555	542	546	541	544	548	549.6	537.6	556	554	566

mb	Hanstholm	Schatalowka	Roslawl	Wjasma	Krasnogwardeisk	Schimsk	Kron	Marquise	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	bei Krasnogwardeisk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Kertsch (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Staryj Oskol (heute)	Schimsk (heute)	bei Gorki (heute)	Schatalowka (heute)
42	.	.	.	.	.	.	.	(2173)	.	.	.	.	.	.	(2180)	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	(1656)	.	.	1657	.	.	.	.	.	.	1643	.	.	.	.	.
225	1106	.	1119	1114	1108	1113	.	1127	1114	.	1139	1124	1129	1135	1104	.	1116	1108	1104	.
300	920	.	931	924	921	924	.	928	924	923	944	936	940	944	919	.	929	923	914	.
400	722	.	727	724	724	726	739	735	724	724	739	734	734	741	723	.	729	725	718	.
500	559	565.5	564	561	563	563	573	570	561	561	573	569	573	575	572	567	565	564	559	565
600	422	426.2	425	423	427	426	433	429	423	422	432	429	432	434	426	428	426	427	423	426
700	305	306.5	307	305	308	305	310	307	305	302	310	306	309	311	306	308	305	308	305	305
800	198	201.1	202	200	202	201	202	199	200	196	204	197	200	202	200	201	197	202	200	199
900	103	105.9	107	105	107	106	105	103	105	102	102	101	104	104	103	105	101	106	105	104
1000	16	18.0	18	18	19	19	17	15	18	15	17	15	15	15	18	18	13	19	19	17
42/97	.	.	.	.	.	.	.	(527)	.	.	.	.	.	.	(537)	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	(548)	.	.	519	.	.	.	.	.	.	539	.	.	.	.	.
225/500	547	.	555	553	544	550	.	558	555	.	546	558	555	546	542	.	551	544	544	.
500/1000	543	547.5	546	543	544	544	557	555	543	546	559	554	559	560	544	550	552	544	540	548

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
26/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Sonntag den 16. August 1942

Über dem südrussischen Raum hat sich die Strömungskonvergenz in nördlicher Richtung verlagert, während der Südteil der nach Osten gezogenen Okklusion weiter ostwärts schwenkte, als sich über der Ukraine ein Hochkeil aufbaute. Dabei zeigt sich schon oberhalb der Bodeninversion überall starkes Absinken. Im Gegensatz dazu haben über dem mittelrussischen Raum die Niederschläge angehalten, weil sich das halbtägige durch Hebungsabkühlung verstärkte. Das Höhentief liegt neue bei Briansk. Infolgedessen halten hier die Niederschläge zunächst noch an. Ein Nachlassen ist erst zu erwarten, wenn der Hochkeil aus dem Westen mit Absinken herankommt und das Höhentief rasch nordostwärts verlagern läßt. Tagsüber werden sich bei labiler Schichtung die Niederschläge teilweise in Gewitter umbilden.

Der Höhentrog hat sich wenig ostwärts verlagert. Im seinem Bereich ist die Schichtung über dem östlichen Reichsgebiet und dem Balkan weiterhin labil, sodaß hier nachts wieder Gewitter auftreten. Über dem östlichen Reichsgebiet werden sie sich tagsüber wieder entwickeln, aber östlicher als gestern.

Der gestern über dem westlichen Deutschland und der Nordsee gelegene Hochkeil in der Höhe hat sich ebenfalls weiter nach Osten verlagert, so sich über diesem Gebiet seit gestern mäßige Erwärmung einstellt. Damit ist die Absinkinversion auf 3-400 m abgesunken, und über dem nordwestlichen Gebiet liegt damit der Höhenanticyklon vor dem Boden, sodaß hier jetzt heiteres Wetter herrscht.

Das Höhentief über Jonsveem hat sich bei seiner Nordostverlagerung etwas abgeschwächt, während das dazugehörige flache Bodentief sich noch vertiefte. Es wird bei einer Strömungsverteilung in nordöstlicher Richtung weiterziehen.

Über Westeuropa und Norwegen zeigt sich seit gestern mäßige adiabatische Erwärmung vor der ostwärts vorgedrungenen Warmfront, die heute morgen fast die norwegische Küste erreicht hat. Niederschläge fallen dabei fast an der ganzen westnorwegischen Küste und infolge orographischer Verstärkung der Luftzirkulation auch über Helland und Jütland, während über der Nordsee durch die Wetterverbesserung kein Niederschlag festgestellt wurde. Das zugehörige Tief hat sich unter Beschleunigung ostwärts Island verlagert. Es wird nun in seine Zugrichtung eine nördliche Komponente aufnehmen. Seine Kaltfront dringt schleifend über Nordwest- und Westdeutschland vor.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Müller-Rannen.

Ausland

Kastesorte ∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ∘ 004						05	01890	16117	15592	97803	00150
Ingöy ∘ 005						52	05455	00068	12411	8+704	07191
Röst ∘ 011											
Nordöyan ∘ 014						70	01472	15142	15014	70802	00190
Krakenes ∘ 021	40	01491	20304	16515	44202	45	03847	16128	13416	37809	00187
Utsire ∘ 028						57	01760	15424	19044	9++++	—
Lister ∘ 030	86	05756	16226	18716	80101	88	05764	15324	18116	80802	00380
Färder ∘ 036	05	01862	10302	17916	60300	50	01714	20414	17416	80300	00470
Gällivare 053											
Haparanda 058											
Härnösand °066	30	×××43	10126	16118	71394						
Stockholm 077	39	02854	18414	19817	80335	40	01702	22263	19319	58301	00240
Jönköping 087	29	02954	20316	20119	70401						
Wisby °090	[illegible]	01×××	24336	20816	76303	01	01860	20213	21117	83307	00×××
Kopenhagen ∘ 181	20	01745	16415	21018	70305	24	01751	18311	21118	70300	00170
Skagen ∘ 182	34	01844	×××××	19617	80303	20	01852	19112	19817	00901	00160
Blaavandsh. ∘ 184	50	02734	16114	10118	00302	50	01733	15203	20019	90803	00170
Hammersh. ∘ 185	10	01854	18214	21620	60305	00	00840	18100	21919	80300	86820
Biarritz 202						10	01761	34201	21323	70800	00230
Lyon 210	20	01863	43307	49525	40400	20	01962	31502	19087	48201	—
Paris-Le Brg. 215	10	05734	28114	22229	40201	40	02865	22225	20325	56802	00260
Perpignan 216	04	01890	10203	42229	40500	40	01872	40202	46730	40905	—
Brest 220	5+	05738	48458	20148	9+203	5+	05738	48528	20618	8+202	01197
Le Havre ∘ 230	24	02753	22424	20020	73202	7+	02867	28427	49742	5+50+	00190
Marseille 231	00	00690	22210	18528	40900	00	45890	22380	16327	58205	—
La Coubre ∘ 269						00	00890	24500	19822	70705	00280
Helder ∘ 291	[illegible]	01533	[illegible]	19820	60403	90	01551	28444	19018	86804	92976
Vlissingen ∘ 292	80	02854	28224	20620	70301	10	02853	26514	19427	61603	00080
De Bilt 293	26	02734	24346	—	—	70	05763	18324	19423	61805	00130
Genua ∘ 305	70	02766	46136	17516	80905	72	00603	18224	16025	73801	—
Venedig ∘ 312	39	02563	40325	19916	54001	25	02762	00014	17625	63804	—
Rom 322	80	02664	16323	07126	60960	77	01765	28216	15524	90804	—
Tarent ∘ 333											
Cagliari ∘ 338	10	00890	[illegible]	45719	50900	05	01890	99412	14627	70602	
Syrakus ∘ 655						00	00790	72500	45125	40306	—
Madrid 353	00	05940	48200	06631	20901	00	00790	53400	05213	20803	00320
Almeria ∘ 355						08	05790	12304	16527	80707	00270
Mahon ∘ 357						00	00790	10100	48526	50703	00180
Barcelona ∘ 358	40	01792	04702	49326	60105						
La Coruna ∘ 362	10	05601	24301	21422	70301	40	05762	52409	20521	80900	00270
Lissabon 384	00	05690	32300	47516	30200						
Praya C.V. ∘ 393											
Funchal ∘ 395	5+	02757	04327	19225	6+500	8+	01976	04506	19823	7+500	00370
Pt. Delgada ∘ 396	80	0285+	[illegible]	16125	600++	80	01963	14373	25526	65701	00190
Horta ∘ 398	××	22637	20766	25323	04904	24	01754	22364	24725	89602	46172
Teneriffa ∘ 400	43	01961	04503	40815	60942						
Kowno 466	20	02756	46325	24724	93104	40	02854	00014	24721	70401	00120
Riga 470	00	02565	18325	24620	60302	24	01852	04785	21619	73801	97210
Dorpat 476	21	02753	24414	24720	58802	50	11642	10149	21719	70401	00210
Filsand 477						40	01752	44283	49319	55901	00210
Helsinki 481											
Kuopio 484	10	01762	18602	16618	50900	04	01140	×××××	××415	70502	92190
Budapest 541	94	02865	03624	48124	69804	01	02790	30026	47522	67501	—
Bukarest 575	04	01840	08215	47016	50907	20	01847	44043	41526	55601	01230
Belgrad 701	30	01890	28225	49424	49801	00	00840	30140	48424	50603	002××
Sofia 720	80	10764	28304	44518	40804	84	05944	02894	16413	60404	99280
Athen 730	10	06665	31403	53132	40605	00	00890	03400	11930	30804	00326
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957	17	03753	35428	47717	6+160	34	01853	40384	79118	70205	97210
Odessa 975											
Charkow 99[illegible]											

Kastesorte ∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ∘ 004	5x	05756	02268	09110	9x712	5x	21645	36298	05510	[illegible]	04101
Ingöy ∘ 005	10	05790	04328	10000	8+804	02	05640	30246	07709	[illegible]	01331
Röst ∘ 011											
Nordöyan ∘ 014						51	02975	12426	07014	[illegible]	00288
Krakenes ∘ 021						67	81756	16686	05716	[illegible]	01271
Utsire ∘ 028						5x	08458	18568	04714	[illegible]	—
Lister ∘ 030						6x	61548	17628	12115	[illegible]	24681
Färder ∘ 036						52	05752	16320	16316	[illegible]	00170
Gällivare 053											
Haparanda 058											
Härnösand °066						90	01993	16203	15717	[illegible]	00120
Stockholm 077						20	01651	20314	21217	[illegible]	00096
Jönköping 087						00	01490	20314	21513	[illegible]	—
Wisby °090						50	05744	20314	22817	[illegible]	—
Kopenhagen ∘ 181	00	05690	18200	22414	00302	00	05690	16403	21516	[illegible]	00360
Skagen ∘ 182	50	01743	18313	19512	40902	51	02744	16317	17615	[illegible]	00570
Blaavandsh. ∘ 184						6x	47638	16468	17216	[illegible]	43461
Hammersh. ∘ 185						00	00840	14210	22116	90300	00180
Biarritz 202						5x	03758	20218	22216	9x500	00150
Lyon 210	00	00790	28100	21519	70205	40	01890	14101	21914	[illegible]	—
Paris-Le Brg. 215	00	05790	00010	22019	70104	05	05590	00003	21915	[illegible]	00140
Perpignan 216	00	00790	24300	18924	60203	00	00890	09000	19816	[illegible]	—
Brest 220	xx	57308	20464	21617	0x103	xx	67209	22369	21017	[illegible]	07151
Le Havre ∘ 230	50	32665	20215	20820	70203	50	02855	22215	20418	[illegible]	00160
Marseille 231	00	00790	00000	19320	70102	00	00690	00000	19317	[illegible]	—
La Coubre ∘ 269	00	00790	30300	20518	60102	00	00890	32100	19716	[illegible]	00160
Helder ∘ 291	07	03850	18416	18518	8x802	5x	21638	20468	17617	0x603	12161
Vlissingen ∘ 292	5x	02867	16217	20218	9x200	6x	42656	16268	17618	9x501	01061
De Bilt 293	50	05765	14215	19917	80200	6x	44426	18468	19317	[illegible]	02161
Genua ∘ 305	00	00690	30200	18425	70302	00	00690	20200	18325	[illegible]	—
Venedig ∘ 312	00	00690	02100	19721	80305	01	01890	24202	13716	[illegible]	—
Rom 322	00	05590	02200	16314	90102	00	05590	02200	16314	90102	—
Tarent ∘ 333											
Cagliari ∘ 338	02	01790	00024	18725	02101	01	05668	14228	16720	[illegible]	—
Syrakus ∘ 655	00	00690	01100	13922	90801	70	02725	04215	13223	70801	—
Madrid 353	00	00790	00000	05121	20110	00	05790	00000	06318	50303	00170
Almeria ∘ 355	00	00790	04200	18925	09100	50	01751	00001	19524	40403	00070
Mahon ∘ 357						00	01890	26111	19520	[illegible]	00160
Barcelona ∘ 358						40	04690	00400	19523	60400	00150
La Coruna ∘ 362	00	00690	00000	22627	80301	8x	05556	00016	22619	94202	00340
Lissabon 384	00	00790	23500	19117	90300	10	05641	32301	19018	74300	00150
Praya C.V. ∘ 393											
Funchal ∘ 395	50	02664	xx504	20619	80302	00	00890	04300	21118	70500	00380
Pt. Delgada ∘ 396	xx	036xx	00018	27322	8x805	80	01754	00014	27020	60403	00171
Horta ∘ 398	2x	01751	00022	27022	9x107	70	01773	00003	26621	82300	00171
Teneriffa ∘ 400											
Kowno 466	00	05690	00000	23313	00304	xx	46109	00049	24213	0x103	00100
Riga 470	00	04590	00000	23011	00302	50	05743	28243	23816	80801	00110
Dorpat 476	10	07990	00000	23012	00302	xx	46109	20149	23813	0x303	47100
Filsand 477											
Helsinki 481	50	04742	00013	21914	01302	50	05546	00046	22115	80301	—
Kuopio 484						21	01790	20214	20413	90500	—
Budapest 541	00	00790	00000	20013	92801	00	00890	28100	20010	80300	00181
Bukarest 575						52	02773	06514	18422	80203	00190
Belgrad 701	00	01890	20165	30218	75201						
Sofia 720	50	05764	10114	19018	80108	53	05774	00084	18022	[illegible]	00160
Athen 730	00	00890	32100	12823	40300						
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957						00	00890	26140	21116	80300	00100
Odessa 975											
Charkow 99[illegible]	00	00740	24100	16315	90701						

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah [2])	2420	726												54	02605	00666	40505	00702
Lomnitzer Spitze	2634	685	07	02477	00057	53504	80303							xx	77009	22179	43502	0x700
Fanaråken	2072	024	70	99105	44145	31104	91304	74	07834	20915	90103	82904	—					
Gausta	1829	035	30	10854	18244	16506	80505	8+	05858	48318	16000	45902	00x+0	xx	67000	20760	12206	0x809
Svandaisfl.	1065	026	06	02980	24204	46643	45301	06	02985	24325	46575	56803	00++4	6x	44768	12468	43710	8x809
Mt. Ventoux	1900	248	[illegible]	02812	08003	45843	74404	44	04674	18303	15441	61803	—					
Izana	2367	401						07	02477	00057	53504	84363	01064	xx	77009	22279	43502	8x700

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Hoek van Holland	Hannover	Dresden	Reval	Catania	Friedrichshafen	Kassel	Caen	Hoek van Holland	Cherbourg	Bordeaux	Camaret	Riga	Lemberg F	Drontheim
yy G₂G₂	15 47	15 47	15 17	15 17	15 19	15 19	16 04	16 02	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 05	16 06
18 km		31 45			22 50	34 20								27 30	
16 ..		32 20			25 60	32 45								29 15	
15 ..	30 45	31 25	33 45	33 55	35 55	33 50								12 40	
14 ..	34 20	33 35	29 42	24 55	35 60	33 45			26 35	24 40				24 30	
13 ..	34 45	34 45	27 42	23 60	22 35	26 35			26 50	—		27 05		25 60	
12 ..	34 45	33 30	33 22	33 45	27 65	02 10	12 20	27 10	27 60	24 40	26 30	27 10	27 20	24 70	23 45
10 ..	34 45	32 30	28 55	23 20	27 55	Konstanz	41 80	25 55	28 45	24 40	26 35	27 10	27 30	23 20	23 45
9 ..	34 48	31 25	28 60	23 27	28 50	15 12	41 80	24 50	27 45	24 35	25 35	27 35	28 20	23 55	24 30
8 ..	32 45	30 22	28 60	22 25	30 50	15 40	41 70	25 45	26 45	—	27 40	27 60	22 20	23 50	24 75
7 ..	31 35	27 35	28 45	23 35	32 65	28 50	41 45	25 40	27 45	24 65	26 35	26 40	30 20	23 30	24 35
5 ..	30 30	35 10	27 55	23 30	33 55	29 40	42 40	23 20	27 45	23 45	27 20	26 30	30 20	23 30	24 35
3 ..	17 57	35 45	32 20	24 25	33 65	31 20	45 20	23 20	27 45	24 35	26 45	25 40	31 05	11 10	32 30
2 ..	34 35	33 20	29 15	25 20	31 35	32 35	49 35	26 20	24 60	24 35	24 45	25 30	32 10	14 05	21 30
1 ..	33 40	32 20	32 45	26 25	25 20	01 45	20 15	33 15	24 60	24 35	30 05	24 30	31 30	03 20	20 15

Ort	Stockholm	Gelsenkirchen	Madrid	Bordeaux	Camaret	Erfurt	Krakau	Riga	Kristiansund	[illegible]
yy G₂G₂	15 47	15 46	15 44	15 42	15 46	15 44	15 44	15 49	15 48	15 45
6 km	32 30	22 30	27 45	34 65	28 30	34 75	20 45	25 50	21 35	27 25
5 ..	34 20	22 60	26 45	34 45	28 35	34 75	19 30	24 50	21 30	27 25
4 ..	32 30	18 25	36 45	34 30	27 35	36 30	18 45	25 45	22 45	15 40
3 ..	32 20	20 05	27 30	32 30	25 50	36 35	09 05	24 35	22 30	13 20
2 ..	27 30	25 10	23 40	30 20	24 30	32 40	07 45	26 45	23 45	47 25
1 ..	23 30	25 45	24 45	07 20	24 45	35 40	05 40	24 30	33 05	43 30

Ort	Kiel		Kopenhagen	Krakau	Hamburg		Kertsch		Schimsk	
yy G₂G₂	16 05		16 05	16 05	16 07		16 02		16 02	
6 km	33 55			20 30 / 10 20	30 30		35 20		33 35	
5 ..	21 55		32 45	04 35	29 30	33 60	24 20		25 30	
4 ..	30 40		16 10	03 10	27 15	33 60	26 45		22 20	20 45
3 ..	21 40		24 30	01 45	26 25	33 45	23 45	35 65	23 20	30 40
2 ..	49 55	21 40	22 30	01 25	25 34	32 35	29 45	25 35	01 05	37 25
1 ..	20 55	23 30	22 30	33 15	25 30	31 25	36 30	24 45	16 20	22 35

Wolkenmessungen: C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zugr. 36 = N

Ort		Ort		Ort	
yy GG		yy GG		yy GG	
C. Höhe		C. Höhe		C. Höhe	
dd vv		dd vv		dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 229 — Montag, den 17. August 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Seite 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Stationsorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	27	41455	22407	20424	4x 402	57	03763	24458	20121	7x 401	97280
Flensburg Fgh.	400	5x	05665	48428	41320	7x 202	5x	61636	48425	48817	8x 300	06201
Kiel	460	07	05470	51428	20023	5x 802	5x	62588	20448	19518	4x 800	41231
Wilhelmshaven	430	5x	05608	22328	20220	8x 303	5x	61658	26368	20117	3x 501	03201
Bremen	442	67	65773	48368	20722	6x 801	5x	51756	48348	20518	3x 804	04201
Nordhorn	402	6x	58488	20368	24118	0x 801	6x	22848	28468	20619	88608	26201
Hannover	421	27	02649	22204	24326	32704	52	02704	24268	21518	9x 102	97211
Magdeburg	408	00	05690	12880	22824	40403	44	05761	48243	21024	4x 708	00250
Essen	437	87	05975	20328	24623	6x 401	57	02765	20206	20821	70815	97230
Köln	436	3x	22964	28127	21724	6x 200	47	25864	28126	24623	5x 260	97260
Aachen	407	5x	02877	22227	24723	6x 801	5x	03868	00028	24720	8x 401	00242
Frankfurt/M	412	24	01763	46204	22625	41402	40	02865	42205	xxx25	40703	00250
Metz	232	40	01863	00043	22125	40201	24	02844	00014	20726	70702	00272
Saarbrücken	441	20	01469	44118	22425	30802	26	01873	28117	24124	51801	00260
Straßburg	219	40	05771	04401	22524	50705	40	01871	04201	20925	40803	00260
Böblingen	443	40	01863	06703	22423	40402	40	01871	04201	21124	30803	00250
Friedrichshafen	444	40	01463	02763	21423	50804	40	01761	04101	19924	40603	00250
Nürnberg	426	20	02864	00004	22622	40605	40	01965	28243	20424	30604	00260
Hof	451	20	08762	00002	-	-	20	01872	24102	-	-	-
Eger	515	20	05763	00043	22821	40703	23	02863	00004	20623	30834	95250
München	414	20	04763	26203	22921	40703	40	01861	02101	24222	30802	00230
Passau	565						87	02825	00026	20222	60805	002xx
Innsbruck	507	20	05844	04244	09024	50809	40	05874	08414	48424	40401	00240
Salzburg	508	20	05764	82204	22421	50803	40	05762	30412	20622	50801	00230
Stettin	404	20	02864	44244	23123	50801	40	01861	46301	24123	40805	00250
Kirow	450	10	05741	44301	23323	50402	05	05790	44204	24223	55606	00240
Berlin	440	10	01861	48201	23523	50405	10	01871	44201	24724	40605	00250
Schkeuditz	449	50	05544	42144	22423	40404	80	00790	42100	20924	30705	00240
Erfurt	446	20	01862	00002	22623	50803	40	01863	00002	24324	40803	00250
Dresden	410	20	04744	40004	23722	40704	40	01872	00002	24323	40807	-
Prag	669	20	05545	08315	23321	40702	20	05661	08404	21622	40704	00240
Budweis	670	20	01854	30148	22821	60405						
Olmütz	676	20	02844	04324	22422	56602	87	02767	04415	24520	60601	00230
Wien	501	20	05775	28325	23023	50903	40	05775	22225	20621	50501	00240
Graz	506	80	81875	08226	22049	46401	81	02773	32126	23748	70201	03271
Klagenfurt	502	87	03874	04228	20321	41706	84	02975	04415	48819	68604	00220
Danzig	405	20	01753	06243	24320	40300	20	01861	06201	23420	40601	00210
Königsberg	422	20	02864	44104	24424	50602	00	00890	06100	23420	40702	00230
Ortelsburg	321	21	05654	28725	23522	50301	20	05653	28423	25122	50702	00230
Thorn	551	20	01754	06104	23924	50702	20	01873	00013	22822	40704	00240
Posen	552	20	02753	32103	23823	50901	26	01852	00002	22624	40602	00240
Grünberg/Schl.	420	40	02764	44204	22722	51401	00	00890	44200	21323	40603	00260
Breslau	411	40	02744	04244	23325	40903	20	01863	00003	22422	50703	00240
Gleiwitz	454	50	05656	04126	22420	60002	87	25654	00026	22418	80601	96xx1
Warschau	556	26	02864	04225	22723	40901	46	01871	06122	21522	28601	00240
Litzmannstadt	557	27	65754	86225	23022	50902	46	05759	08124	22420	50400	00230
Pinsk	569	20	02855	04395	21722	50200	20	01551	04111	24521	50701	00230
Lemberg	571	40	04428x	32168	22421	00404	87	05753	04415	20819	82802	-

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Stationsorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	00	05490	00020	21455	00204	00	41590	24140	22513	44205	09121
Flensburg Fgh.	400	57	05555	24228	20255	0x 305	57	02501	22/54	24415	92304	00110
Kiel	460	5x	05566	22208	20746	0x 205	8x	05557	22127	21548	0x 504	09131
Wilhelmshaven	430	80	05790	26360	82114	00205	50	05683	26284	27512	95204	92120
Bremen	442	5x	05655	22225	21716	0x 402	80	45790	00040	22815	06305	11131
Nordhorn	402	07	04790	00023	22317	00305	67	38543	00068	22414	0x 301	45141
Hannover	421	5x	05538	24718	22518	0x 404	5x	05657	00027	22617	0x 402	85150
Magdeburg	408	5x	42688	00025	22549	8x 305	5x	02843	00068	23017	4x 203	91461
Essen	437	5x	05598	04128	22118	8x 301	54	08464	04125	21918	40902	00470
Köln	436	5x	02284	00021	22014	8x 308	32	44450	00085	21512	01500	00180
Aachen	407	5x	05658	42228	22712	4x 303	50	05655	05025	24615	40401	40460
Frankfurt/M	412	5x	05667	00025	22318	8x 304	50	05764	04126	22318	80401	00450
Metz	232	00	05790	00000	21614	80201	44	45290	03044	22415	62701	00130
Saarbrücken	441						24	08440	00046	22412	06332	01440
Straßburg	219	00	05690	24110	22415	80204	07	05690	00027	21816	96802	00130
Böblingen	443	25	01690	00002	24440	90202	05	05690	00006	24244	98202	00040
Friedrichshafen	444						02	01890	04104	23312	05902	00090
Nürnberg	426	30	05790	00005	23412	80201	05	05540	00024	24640	84304	00080
Hof	451						85	05656	00027	-	-	-
Eger	515	00	05490	29025	24304	00204	55	45352	00046	25005	80284	00095
München	414	00	00882	46300	23612	80101	50	05790	20400	25100	80203	01080
Passau	565						xx	01104	42144	24811	8x 304	00150
Innsbruck	507	50	05715	00003	24044	00303	50	05553	05163	25907	00404	09470
Salzburg	508	80	05790	00000	24342	90401	00	05590	42400	24572	80305	00100
Stettin	404	05	02840	00004	21216	80200	57	25755	30326	24217	9x 202	00140
Kirow	450	5x	61765	48468	21517	8x 404	5x	24656	12167	21928	4x 403	45171
Berlin	440	40	05790	44703	22445	85902	55	44572	00626	22413	7x 303	00150
Schkeuditz	449	07	05690	42218	22016	8x 202	57	05565	48227	22516	8x 403	00150
Erfurt	446	5x	05457	48125	22317	7x 401	53	25785	44286	22516	0x 307	42170
Dresden	410	00	05490	44300	23044	80201	54	05573	44554	23712	94205	00110
Prag	669	40	05690	46200	23715	40205	05	05590	00002	23712	80305	00110
Budweis	670	00	05690	28200	23910	90103	56	41540	40040	24608	70403	47080
Olmütz	676	51	05564	30225	22716	60402	04	45790	28103	23413	80403	00420
Wien	501	00	05600	30200	22410	80300	00	05600	34119	22045	80205	00140
Graz	506	40	05690	00000	23344	00300	40	45572	00047	22310	30703	00070
Klagenfurt	502	00	00790	26110	23710	90101	50	05547	00042	23510	58401	00080
Danzig	405						07	05595	48324	22418	75022	00130
Königsberg	422	00	00790	00000	23114	50802	04	05690	48102	23615	60402	00120
Ortelsburg	321	00	05690	00000	23119	55300	20	04540	00000	23414	00201	00400
Thorn	551	00	05590	03100	23542	00101	40	41590	00042	23513	89304	00100
Posen	552	00	05490	00000	23417	80200	05	38390	00003	23413	81304	00130
Grünberg/Schl.	420	00	05790	24101	22414	94304	44	30190	46175	22413	92403	00100
Breslau	411	00	00790	34100	23318	90401	00	35440	00040	23515	90203	00100
Gleiwitz	454	40	25590	02020	23014	80300	04	45290	32442	23114	61303	91111
Warschau	556	00	05796	26200	23414	80001	00	05590	00000	23915	80302	00120
Litzmannstadt	557	04	05640	58124	23515	90301	00	05690	30000	23744	90202	00400
Pinsk	569						00	05490	00040	23844	80303	-
Lemberg	571	52	49065	26128	22146	80944	55	24555	04247	22412	00403	-

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	6x	09428	22458	41617	0x 105	8x	05744	26307	20317	8x 201	04161
Norderney	435						84	05735	24427	20917	9x 402	03271
Cuxhaven	463	5x	05668	44228	49718	4x 301	5x	47658	48968	49448	4x 601	5x 261
Helgoland	465	5x	64438	51466	48746	0x 402	57	05534	22468	49116	9x 301	9x 281
List	461	6x	64427	48538	48317	4x 301	6x	22528	22368	48517	9x 402	03471
Warnemünde	406	40	05701	46404	24223	56904	37	05790	46325	49022	6x 805	00470
Arkona	464	10	05661	46401	24723	60826	45	05752	46345	20224	54804	00410
Swinemünde	455	40	05762	46182	22423	50802	00	05790	46100	20424	40801	00470
Rügenwalde	429	40	01862	24112	23822	60804	00	30890	00030	22020	80801	00050
Memel	447						00	00790	24301	23718	71602	00180
Leba												
Brüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	50	05751	26221	22215	80102	5x	42527	24467	22944	0x 204	00451
Norderney	435	50	05762	26203	24915	80203	52	47342	22204	22415	01403	00451
Cuxhaven	463	5x	05667	26367	25716	8x 303	24	35463	22224	21745	87305	xx081
Helgoland	465	5x	05648	24328	20015	8x 203	44	32852	22225	21715	82303	00160
List	461	50	05631	24424	20515	80305	50	32555	24249	24218	84303	00430
Warnemünde	406	5x	05778	28126	20417	8x 302	24	05454	22165	21516	80304	04461
Arkona	464	5x	02658	22368	20418	9x 303	5x	05648	27328	20817	9x 305	94260
Swinemünde	455	6x	05658	46113	43946	9x 802	5x	05567	46127	20217	9x 301	00050
Rügenwalde	429						67	02754	40115	21216	02360	00070
Memel	447	00	05790	00000	23311	90350	44	01490	34203	22617	44702	00180
Leba								026xx	461xx			
Brüsterort								016xx	202xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

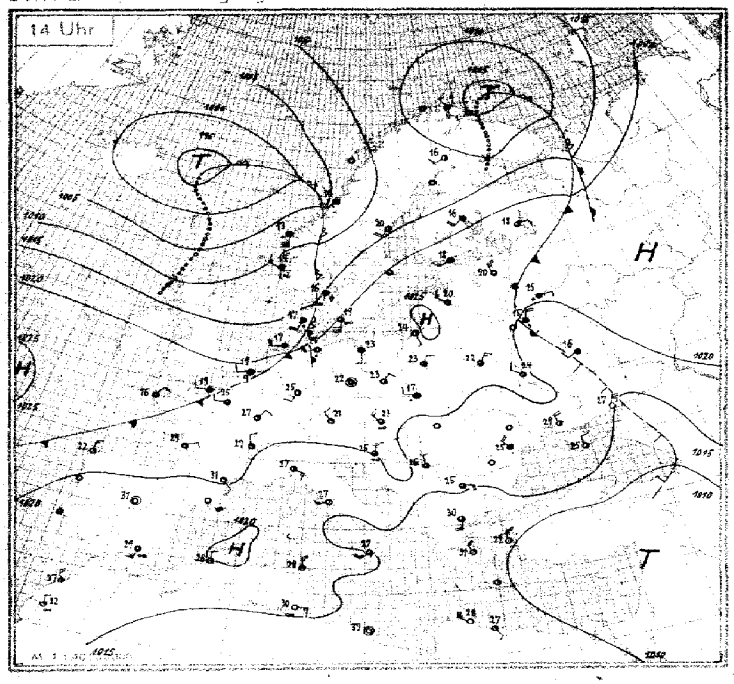
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JU$_H$ app	C_LH'H'N'h	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LH'H'N'h
Sonnblick	3106	503	xx	46409	35449	48751	0x 303		80	49304	02424	23552	00401	00509	
Zugspitze	2962	416	20	42815	44415	41603	40300		xx	49109	30249	47402	0x 302	00034	
Obir	2044	506	87	02845	84126	04828	7x 300		87	01843	06104	04702	70801	00095	
Schneekoppe	1602	428	xx	45809	84449	49718	0x 301		20	05421	32214	45210	80303	00400	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	83995	02315	37613	70101		20	02848	32214	50214	70807	00150	
Schöckl	1446	511	87	01834	00004	45713	60865		81	05525	32226	45874	40705	05181	
Fichtelberg	1213	419	20	45748	28444	83414	60360		40	05755	08414	46144	60801	00460	
Brocken	1140	418	70	02744	46904	45049	40300		57	02843	26325	46614	50801	00460	
Wasserkuppe	926	423	23	02860	24114	47116	60802		20	02864	28448	47040	05014	00270	
Inselberg	910	446	20	01793	44303	46619	56300		20	05743	20203	15510	50702	00280	
Kahler Asten	840	417	43	02844	46825	24216	40801		52	03853	20928	23516	7x 802	00180	
Feldberg/Ts.	801	424	24	02753	20515	37515	10501		24	03855	22126	34449	9860x	00210	
Feuerkogel	1577	562	8x	[illegible]	32126	86409	8x 405		35	02834	32175	34341	70401	70420	

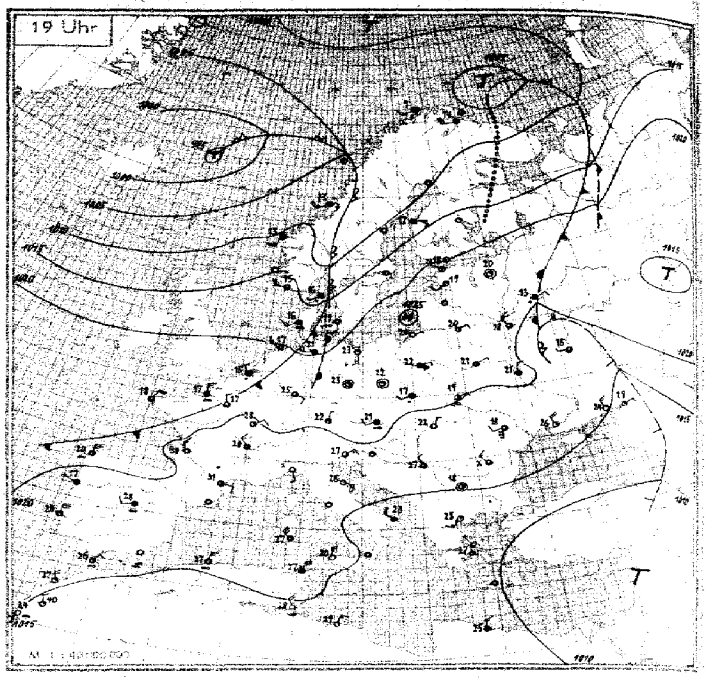
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LH'H'N'h
Sonnblick	3106	503	00	49309	32549	83553	00021	00	00509	24502	52753	04804	00539	
Zugspitze	2962	416	50	04944	26901	47200	80301	90	04990	32302	47342	45980	00504	
Obir	2044	506	00	05690	04400	04725	80500	50	057/4	04525	00705	84801	00040	
Schneekoppe	1602	428	00	05690	04900	45508	40500	44	04937	92319	45402	85403	00071	
Feldberg/Sch.	1493	427	00	05890	40560	57041	80602	04	05890	05579	53540	79805	00040	
Schöckl	1446	511	00	05690	05100	45508	70300	10	01822	32612	45308	82024	00070	
Fichtelberg	1213	419	50	45590	42200	84744	70400	54	05790	24415	84492	45801	00401	
Brocken	1140	418	xx	48009	20469	44115	8x 300	85	42590	24444	46145	40501	05110	
Wasserkuppe	926	423	55	03790	26228	46045	5x 802	85	32590	20125	47205	40501	00740	
Inselberg	910	446	5x	44648	28328	46845	8x 302	54	35745	24425	45510	8x 201	44400	
Kahler Asten	840	417	5x	45638	22328	24044	9x 402	30	04742	46314	23845	44861	44137	
Feldberg/Ts.	801	424	54	05658	60728	34449	65301	5x	05786	00025	34445	4x 304	00150	
Feuerkogel	1577	562						40	01631	32201	31408	70401	01080	

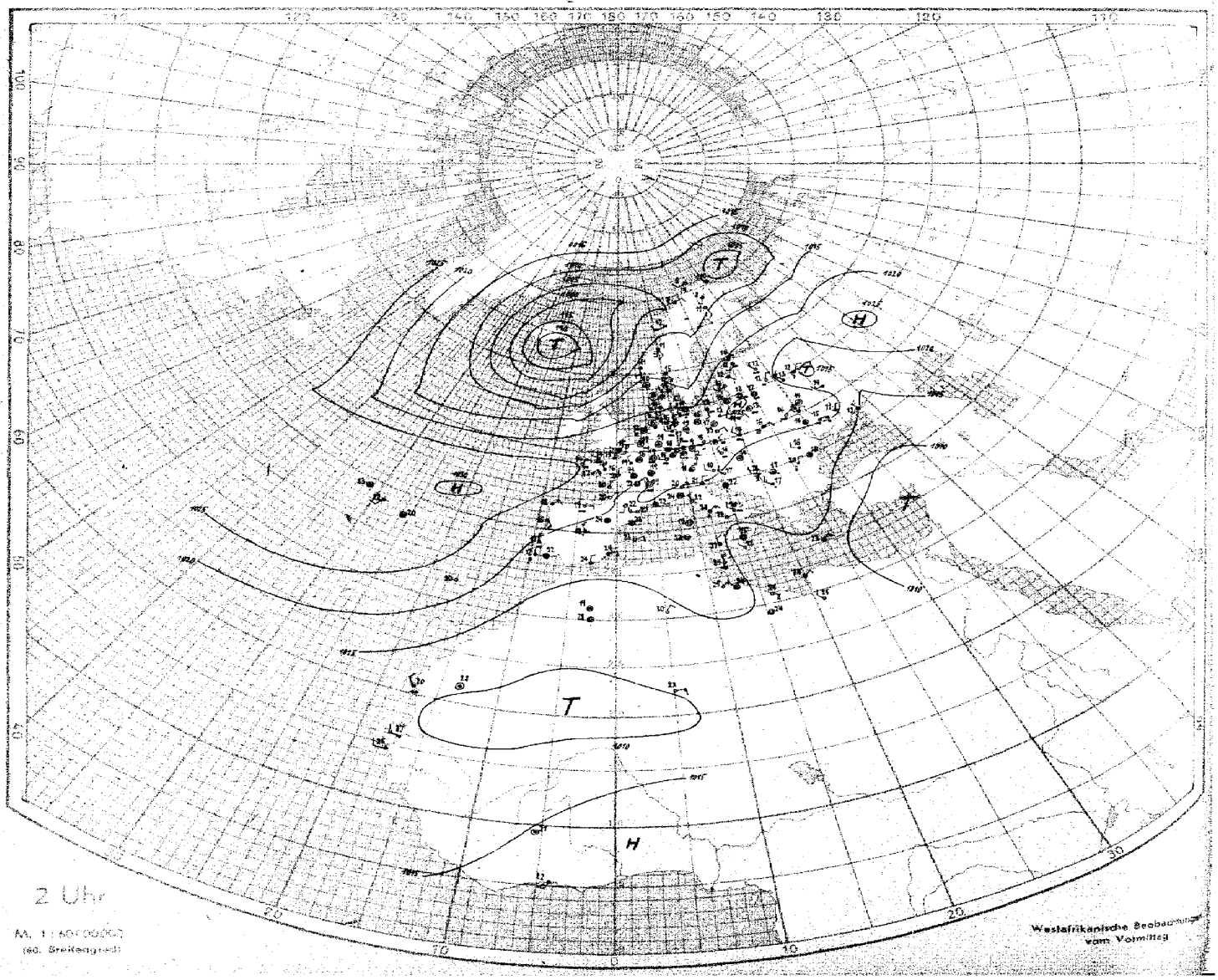
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 229

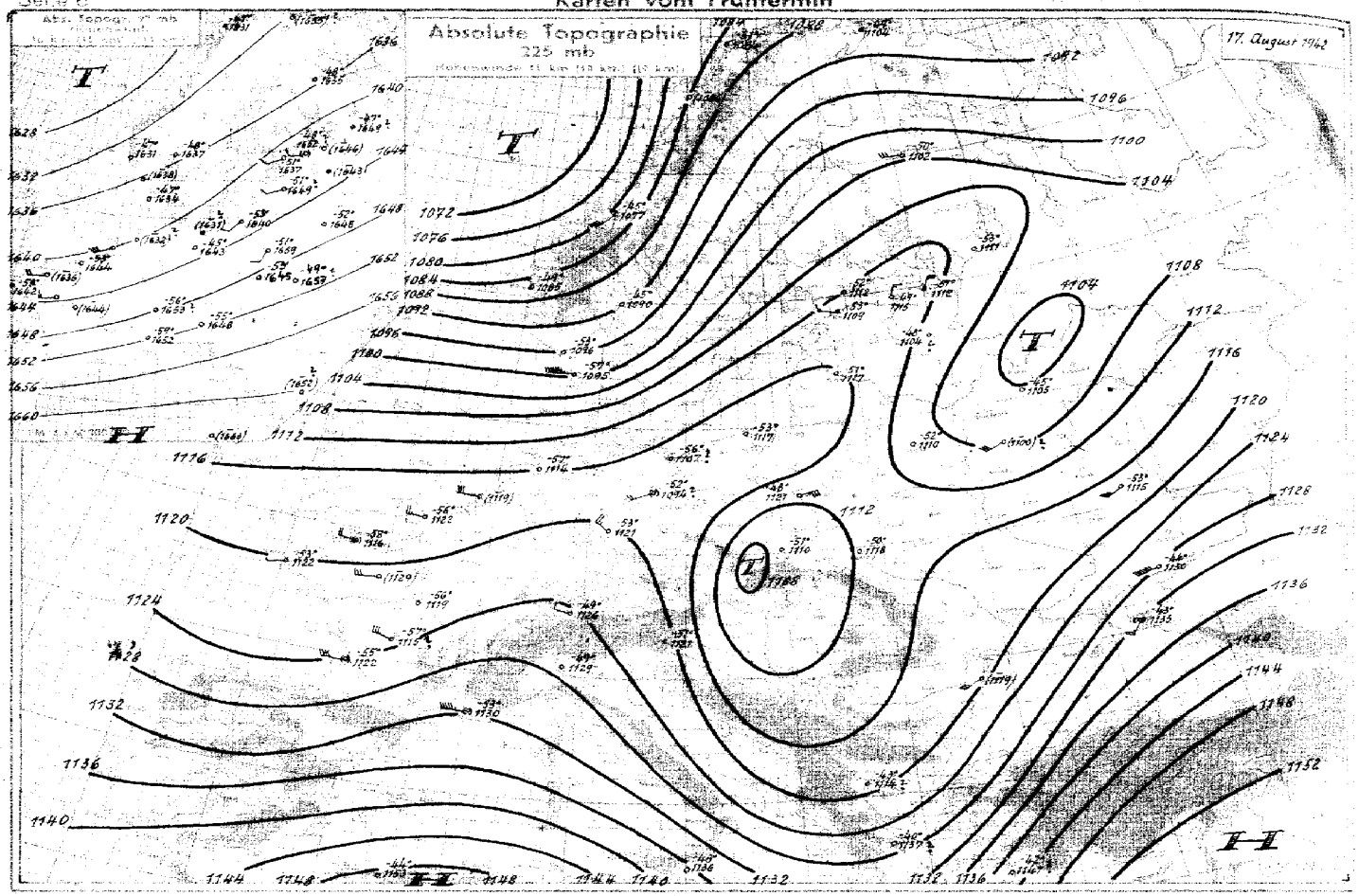
Höhen - Aufstiege

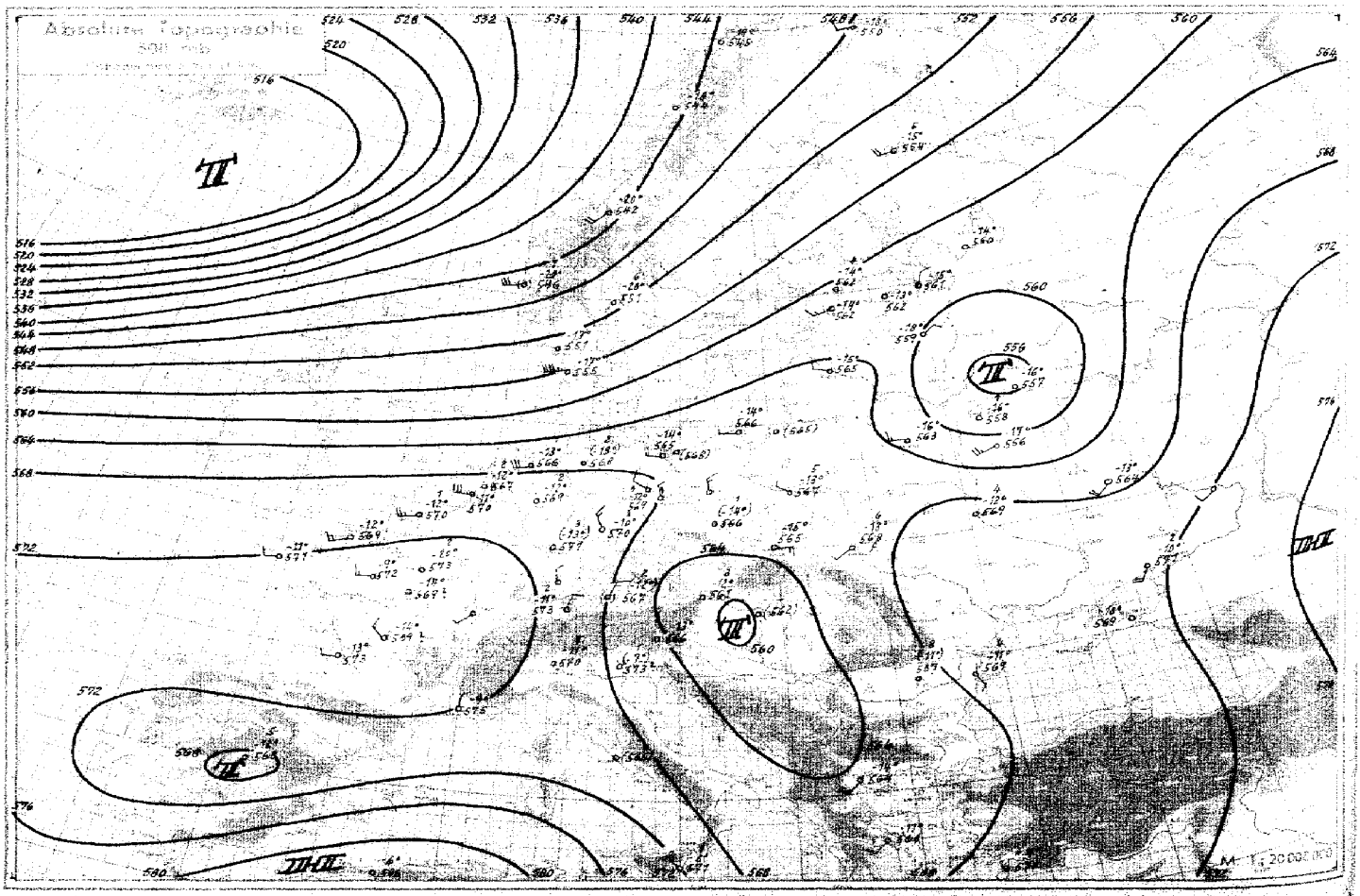
Monat ___ den 17. August 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,GG; Radio S, PPP,TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, GG = Aequipot-Temp. °, uu = Datum G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

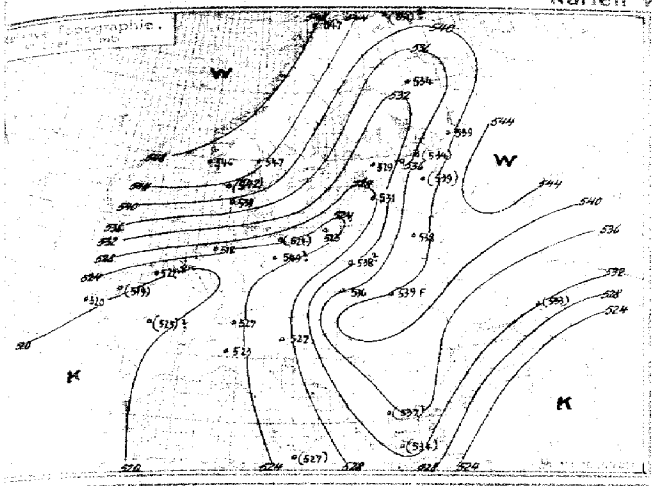
Kennzeichen	Höhe	Schlüssel Flugzeug	Radio S	Klarlegen, Höhenangaben Km	Klarlegen
Hamburg 403	12 m			Nebel-0 or, Dunst¹ 1-5, 9/10 St 2.0-3.0, Dunst² 3.0-7.0, 1/10 Cc in N 3.0-3.5, Dunst² 4.0-7.0 Bipl, > Bipl. 9/10 Simon Cb.	8.0 °/10 St 0.5-1.0, 10/10 Ac 2.0-3.0, 10/10 St 3.0-4.0, Dunst² 4.0-7.0 Bipl, > Bipl. 10/10 Simon Cb.
Münster 066	55 m			Dunst² 0.8, Hochnebel 3.0-3.5, 10/10 St 3.2-3.5, Dunst¹ 3.5 9/10 Sc op 4.0-5, Dunst² 5.0-5.7, 1/10 Ac 5.2-5.7, 1/10 Cc fil im S und spor. w. Cc im N.	Nach Regen, ∞¹ 1-2, 10/10 St 0.8-1.0, darüber ∞² 2.0, 10/10 geschlossen Ac 0.8-1.0, 1/10 Cc 2.0-4.0, 1/10 Cc fil 4.0-7.0.
Diepenow 207	2 m			Dunst² 2.0, 10/10 wesender St 2.0-2.4, 10/10 Ac 2.0-2.3, > Bipl. 1/10 Cc und Cs im E.	
Dessau 448	54 m				
Frankfurt 412	111 m			Dunst² 1.7, 10/10 St u. Sc 1.7-2.5, 9/10 Ac und As 2.9-3.5, As mit Fallstreifen 4.1-4.4, > Bipl. 9/10 Cc.	∞² n.n.z. 1.5, gerad. ∞ Bröckchen -1.5, 1.8-2.7 10/10 Cu im SE 10/10 Ac im NW von 2.9-3.5, 10/10 Ac, Ac carst u. Cb-ähnl. 5.0, > fci im NW spuren Ci.
Rangsdorf 206	46 m			Dunst² n.n.z. bis 2.0, 10/10 St 1.5, 10/10 Ac und Cb op 2.0-2.5, 1.8-4.2, 10/10 Ac, Ac lent u. Cb 3.0-4.0 m, 10/10 St lent bis 4.9, > Bipl. 10/10 Cs fil.	∞² n.n.z. 2.0, 1.4-1.9 10/10 Cu bum. bei Nacht auflös. bis 3.9 m Streifen im W-Gr. reichend, > fci im W 10/10 Ac lent, darüber 9/10 Cs fil.
Lindenberg 425	122 m			9/10 Cc, Ac, Sc. Mehrere Wolkengruppe in 2600 m Dunst, Sicht 6 Km	Gallanastrieg, 10/10 Cu, sonst wolkenlos.
Breslau 411	120 m			Bodennebel, Dunst¹ bis 0.7, > Bipl. Spuren von Cc im N.	∞² n.n.z. -3.0, 1.5-1.8 10/10 Cu bum, 10/10 Cu cong. -2.7 quellend, Spuren abend 3.5 reichend, sonst wolkenlos.
München 414	526 m			Dunst² bis 4.5, ab 2.1 gesichtet², > Bipl. 9/10 Ac u. Cs im N.	∞² n.n.z. 2.0 gesch. -0.5, 2.0-2.5 10/10 bum u. Cu cong. im SW-Horizont, abend 10/10 mit einz. Quellg. -4.0, sonst wolkenlos.
Wien 501	157 m			Dunst 10/10 Sc im W Halbnum, Ac-Bänke in Anführung von NW-NE, > Bipl. 10/10 Cc SW-NE.	∞¹ n.n.z. -2.0, 2.0-3.1 ∞² 3.1-5.4 wachsend, ∞³ Spuren Cc in 2.0 ringsum 10/10 Cu cong. im W 2.0-4.0, 10/10 Cc 2.9-3.2, > fci 10/10 Cc not.
Amsterdam 395	- m			Bodennebel, Dunst¹, gesichtet² bis 2.0, 10/10 Hochnebel bei 0.25, 10/10 Stim N u. NW bei 4.0 m, 10/10 St u. Sc bei 2.5 m 2 quell. bis 2.5, > Bipl. 10/10 Cc.	10/10 St, 10/10 Cu 0.8-1.0 10/10 St Decke im E aufgerissen 1.4-1.7 10/10 St im W. Bei 2.0 u. 3.4 10/10 Cu, > fci 10/10 Ac, Ac, Cc mit einzel. Fallstreifen.
Paris 215	46 m			Dunst² bis 1.50 m, 10/10 Hochnebelwolk. St 2.0-2.0, 10/10 Sc im W u. NW 3.5-4.0, 10/10 Cc im 3.0-3.1. Der Dunst² Durchtritt bei 4.8, 10/10 Ac u. Cc lent im E	∞² n.n.z. -1.5, 1.2-1.3 bei im E 10/10 Cu mit einz. Quellg. 2.9-3.7 10/10 Ac, 4.2-4.4 10/10 Ac, Acan, 5.3-5.5 10/10 Ac, > fci im E 10/10 Cc u. Cs.
Brüssel 276	56 m				
Schatalowka 373	- m			Dunst² n.n.z. -1.0, gesichtet. Dunst bis 2.0 Bipl., 10/10 Fc u. Sc 0.7-2.1 m, 10/10 St und Sc 2.0-2.3, von 2.0-2.3 aufgelockert > Bipl. 10/10 Cc.	∞² 7.5, 7.5-8.0 ∞³ gesichtet. 10/10 Cc, Cu 0.5-0.7, 5.9-6.1 u. 7.5-8.0, 10/10 Cc im E 6.7 m Decke im 2.0 ganzes Wolkenlos.
Bukarest 576	92 m			Bewölkt im Süd SE, 10/10 Ac, Cc carst u. Sc 4.5 m Decke im Westen, mächtige Cb im SE 2.0, > Bipl. 7 m Zenit wolkenlos.	∞² n.n.z. -5.0, 1.8-2.5 ∞³ gesell. Sc u. Cu einz. Quellg. 10/10 St 5.7 10/10 Ac, Cc im NW cong. aus N.
Athen 200	107 m				
Belgrad 731	4 m				
Bonn 466	17 m				
Catania 666	25 m				
Rhodes 656	55 m				
Tunis 182	27 m				
Kopenhagen 337	12 m				
Vienna 192	5 m				
Warschau 524	106 m				
Lemberg 317	4 m				
Venedig 352	15 m				
Wien 157	4 m				
Marseille 231	12 m				
Monaco 56	5 m				
Palermo 61	5 m				
Catania 49	49 m				
Barcelona 16	16 m				
Bordeaux 61	61 m				
Lissabon 106	106 m				
Gaya 701	16 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	16 m				
Biskra 144	180 m				
Helgoland 468	m				
Rügen 154	17 m				
Swinemünde 465	3 m				
Gotenhafen 460	3 m				
Berlin 446	17 m				
Erfurt 346	320 m				
Berlin 440	47 m				
Krakau 461	206 m				
Friedrichsh. 444	100 m				
Klagenfurt 502	m				
Hoekv. H. 396	1 m				
Cherbourg 205	12 m				
Cherbourg 209	10 m				
Bourges 394	194 m				
Marquise 206	35 m				
Limoges 301	305 m				
Bordeaux 209	48 m				
Caen 701	16 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	16 m				
Biskra 144	180 m				
Helgoland 468	m				
Rügen 154	17 m				
Swinemünde 465	3 m				
Gotenhafen 460	3 m				
Berlin 446	17 m				
Erfurt 346	320 m				
Berlin 440	47 m				
Krakau 461	206 m				
Friedrichsh. 444	100 m				
Klagenfurt 502	m				
Hoekv. H. 396	1 m				
Cherbourg 205	12 m				
Cherbourg 209	10 m				
Bourges 394	194 m				
Marquise 206	35 m				
Limoges 301	305 m				
Bordeaux 209	48 m				
Caen 701	16 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	16 m				
Biskra 144	180 m				
Vaalsø 730	- m				
Tromsø 018	115 m				
Drontheim 017	54 m				
Bergen 022	45 m				
Christiansund 032	5 m				
Kjeller 041	m				
Helsinki 461	16 m				
Danzig 016	15 m				
Uxkull 335	- m				
Reval 475	15 m				
Riga 470	14 m				
Dorpat 591	- m				
Königsberg 285	50 m				
Wilnjuna 394	191 m				
Minsk 887	- m				
Stary Oskol 342	- m				
Smolensk 356	- m				
Charkow 326					
Rostowa 173	37 m				
Kertsche 391	- m				
Helgoland 468	m				
Rügen 154	17 m				
Swinemünde 465	3 m				
Gotenhafen 460	3 m				
Berlin 446	17 m				
Erfurt 346	320 m				
Berlin 440	47 m				
Krakau 461	206 m				
Friedrichsh. 444	100 m				
Klagenfurt 502	m				
Hoekv. H. 396	1 m				
Cherbourg 205	12 m				
Cherbourg 209	10 m				
Bourges 394	194 m				
Marquise 206	35 m				
Limoges 301	305 m				
Bordeaux 209	48 m				
Caen 701	16 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	16 m				
Biskra 144	180 m				
Hamburg 403	12 m				
Münster 066	55 m				
Kiew 957	183 m				
Dessau 448	54 m				
Frankfurt 412	111 m				
Rangsdorf 206	46 m				
Lindenberg 425	122 m				
Breslau 411	120 m				
München 414	526 m				
Wien 501	157 m				
Amsterdam 395	- m				
Paris 215	46 m				
Brüssel 276	56 m				
Schatalowka 373	- m				
Bukarest 576	92 m				
Athen 200	107 m				
Belgrad 731	4 m				
Bonn 466	17 m				
Catania 666	25 m				
Rhodes 656	55 m				
Tunis 182	27 m				
Kopenhagen 337	12 m				
Vienna 192	5 m				
Warschau 524	106 m				
Lemberg 317	4 m				
Venedig 352	15 m				
Wien 157	4 m				
Marseille 231	12 m				
Monaco 56	5 m				
Palermo 61	5 m				
Catania 49	49 m				
Barcelona 16	16 m				
Bordeaux 61	61 m				
Lissabon 106	106 m				
Gaya 701	16 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	16 m				
Biskra 144	180 m				
Helgoland 468	m				
Rügen 154	17 m				
Swinemünde 465	3 m				
Gotenhafen 460	3 m				
Berlin 446	17 m				
Erfurt 346	320 m				
Berlin 440	47 m				
Krakau 461	206 m				
Friedrichsh. 444	100 m				
Klagenfurt 502	m				
Hoekv. H. 396	1 m				
Cherbourg 205	12 m				
Cherbourg 209	10 m				
Bourges 394	194 m				
Marquise 206	35 m				
Limoges 301	305 m				
Bordeaux 209	48 m				
Caen 701	16 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	16 m				
Biskra 144	180 m				
Helgoland 468	m				
Rügen 154	17 m				
Swinemünde 465	3 m				
Gotenhafen 460	3 m				
Berlin 446	17 m				
Erfurt 346	320 m				
Berlin 440	47 m				
Krakau 461	206 m				
Friedrichsh. 444	100 m				
Klagenfurt 502	m				
Hoekv. H. 396	1 m				
Cherbourg 205	12 m				
Cherbourg 209	10 m				
Bourges 394	194 m				
Marquise 206	35 m				
Limoges 301	305 m				
Bordeaux 209	48 m				
Caen 701	16 m				
Marseille 231	12 m				
Rabat 203	16 m				
Biskra 144	180 m				

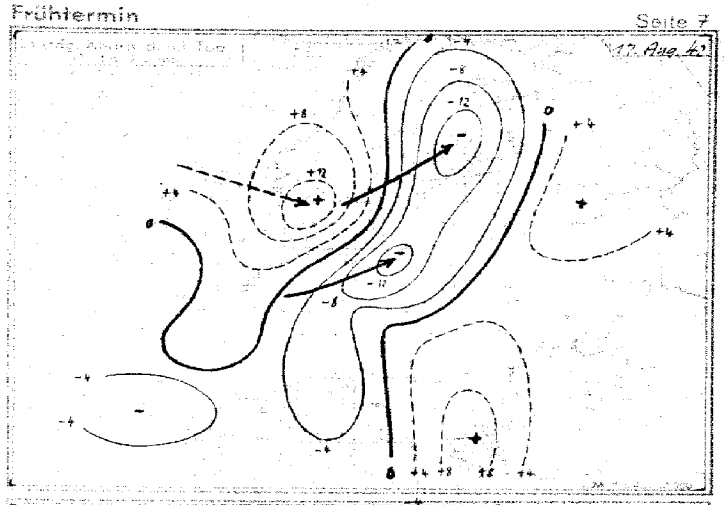
Karten vom Frühtermin

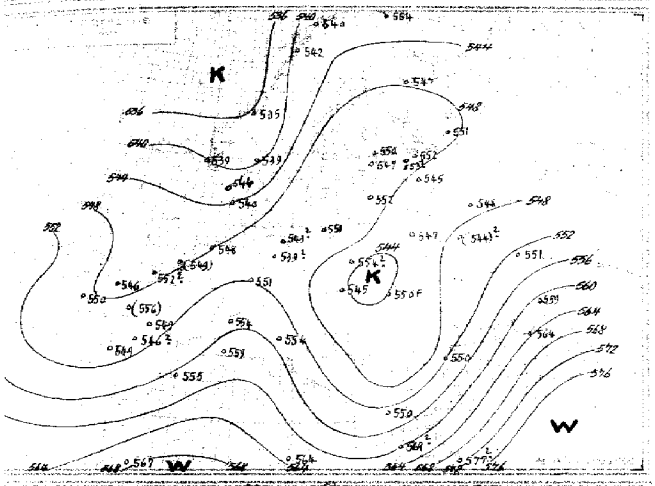


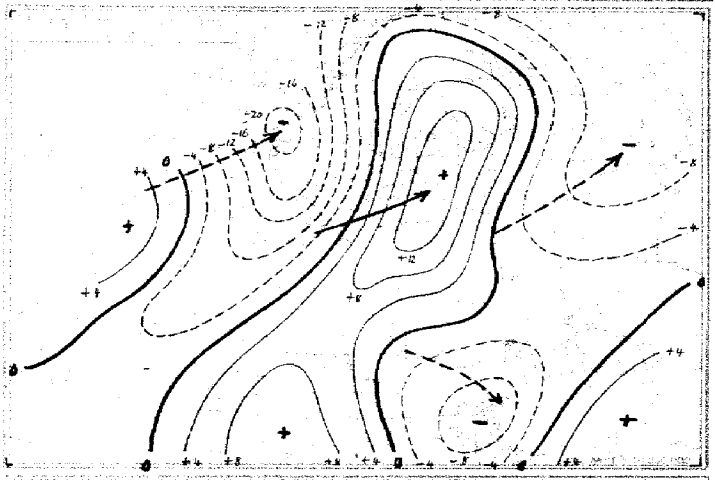


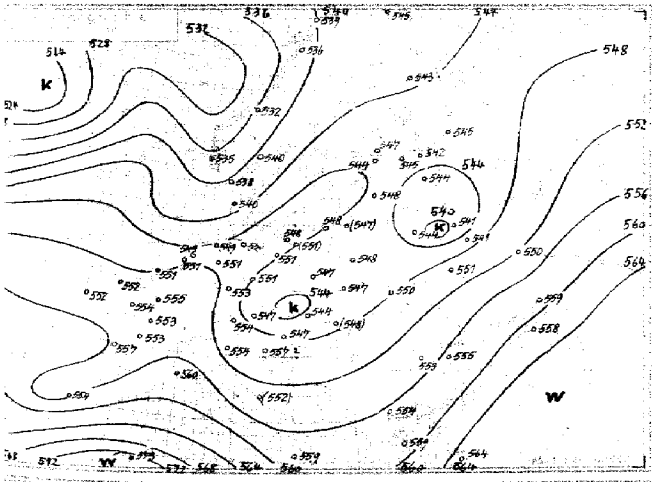
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

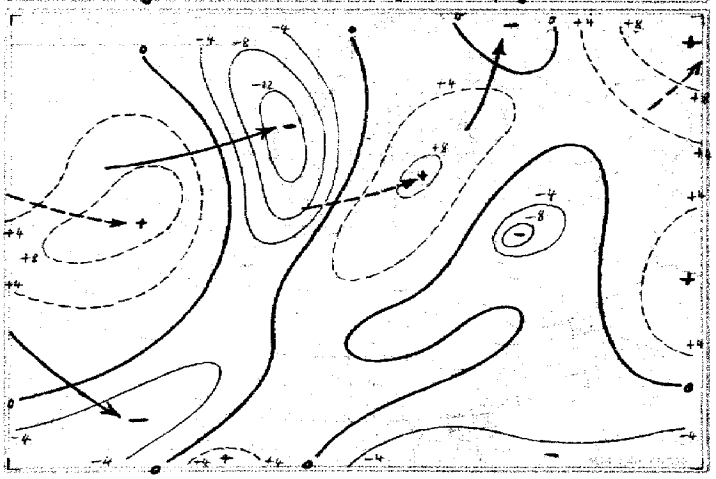


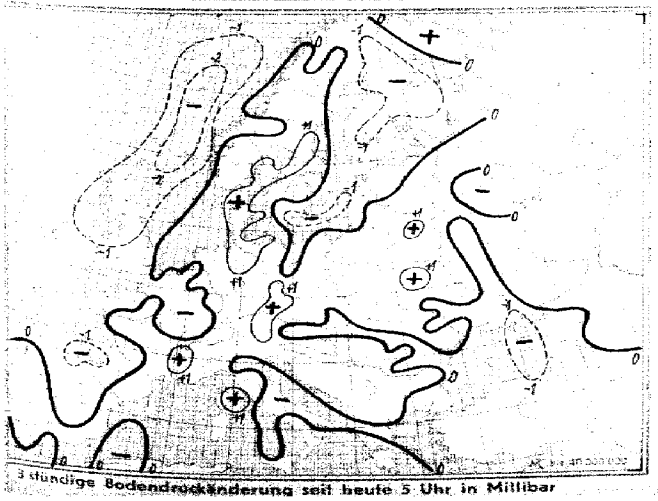




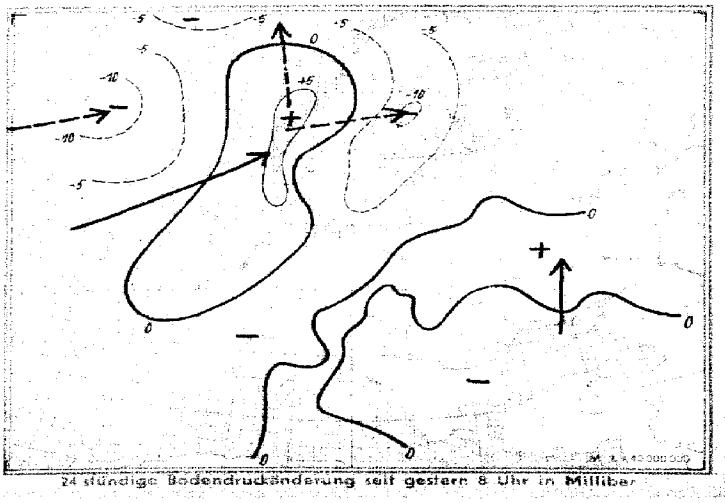








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 229

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 17. August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) Obere Zeilen **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen** Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Wien	Gotenhafen	Jassy	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rjum	Friedrichshafen	München	Boulogne	Bonnes	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai
uu GG	17 04	17 04	17 05	17 05	17 06	17 06	17 06	17 06	17 05	17 05	17 06	17 07	17 06	17 06	17 05	17 05	17 06	17 05	17 05	17 05	17 06	17 06	17 06	17 06	17 06	17 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-45	-	-	-53	-61	-	-49	-56	-	-65	-	-	-	-	-58
225	-	-	-57	-	-58	-	-53	-	-	-53	-	-52	-	-	-51	-48	-	-50	-49	-	-51	-	-	-	-	-53
300	-	-	-41	-	-49	-	-40	-	-	-40	-	-46	-	-	-41	-45	-	-39	-38	-	-37	-	-	-43	-	-40
400	-	-29	-25	-	-28	-	-24	-	-	-24	-	-30	-	-	-27	-23	-	-25	-23	-	-23	-	-	-24	-	-24
500	(-13)	-18	-13	-17	-14	-	-14	-	(-13)	-10	-17	-18	-	(-14)	-15	-13	-	-13	-11	-	-13	-	(-12)	-11	-10	-11
600	-5	-6	-3	-3	-5	-4	-4	-5	-3	-4	-3	-4	-5	-5	-7	-4	-	-2	-4	-	-3	-	-4	-3	-3	-3
700	-3	-4	-4	-10	-2	-3	-2	-2	-3	-3	-3	-3	-2	-3	-3	-3	-	-3	-3	-	-2	-	-1	-1	-1	-1
800	-5	-7	-6	-7	-6	-9	-5	-5	-9	-8	-7	-11	-8	-6	-9	-6	-	-8	-10	-	-6	-	-7	-7	-5	-10
900	-7	-13	-7	-13	-13	-12	-7	-13	-8	-15	-14	-16	-11	-13	-13	-13	-	-13	-14	-	-13	-	-13	-13	-13	-14

Ort	Cambrai	Caen	Cherbourg	Nantes	Bordeaux	Lissabon	Madrid	Rom	Brindisi	Palermo	Malta	Athen	Sofia	Bukarest	Budapest	Wien	Prag	Breslau	Berlin	Hamburg	Kopenhagen	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kiew
uu GG	17 05	17 05	17 05	17 05	17 06	17 06	17 07	17 05	17 06	17 06	17 06	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-58	-	-53	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-53	-	-50	-54	-55	-57	-	-49	-53	-45	-57	-52	-53	-50	-	-45	-49	-53	-45	-57	-52	-53	-50	-	-52	-51
300	-40	-37	-42	-39	-39	-43	-	-33	-38	-34	-33	-38	-	-46	-	-49	-45	-43	-46	-45	-40	-40	-42	-	-36	-41
400	-24	-24	-25	-33	-23	-25	-26	-20	-23	-22	-22	-30	-29	-33	-32	-29	-30	-28	-25	-24	-26	-	-23	-26	-26	-28
500	-11	-9	-12	-16	-16	-13	-14	-11	-9	-12	-18	-16	-19	-20	-17	-16	-18	-19	-16	-15	-15	-18	-16	-16	-16	-17
600	-3	-1	-2	-3	-3	-3	-4	-0	-1	-4	-5	-8	-9	-8	-9	-8	-10	-10	-8	-7	-7	-9	-8	-8	-6	-7
700	-4	-3	-4	-4	-5	-5	-5	-3	-7	-5	-5	-7	-3	-1	-4	-6	-9	-9	-7	-6	-5	-5	-6	-6	-5	-5
800	-7	-4	-8	-9	-9	-9	-9	-7	-10	-8	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9	-9
900	-11	-12	-16	-17	-18	-18	-13	-13	-13	-13	-16	-16	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Wien	Gotenhafen	Jassy	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rjum	Friedrichshafen	München	Boulogne	Bonnes	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4779)	-	-	(2195)	(2172)	-	(2172)	-	-	-	-	-
97	-	-	(1641)	-	(1651)	-	1646	-	-	-	-	1643	-	-	1645	1659	-	1657	1653	-	1658	-	-	-	-	1652
225	-	-	1214	-	1217	-	1217	-	-	1231	-	1236	-	-	1230	1223	-	1232	1226	-	1223	-	-	-	(1219)	1232
300	-	-	938	-	932	-	939	-	-	933	-	930	-	-	923	921	-	920	918	-	931	-	-	-	932	933
400	-	718	729	-	726	-	729	-	-	733	-	735	-	-	724	721	-	721	737	-	730	-	-	-	734	723
500	545.5	559	566	568.7	565	(568.1)	566	(564.9)	570.0	570	569.0	562	-	564.1	565	567	-	568	573	564.4	566	561.3	(562.3)	564.6	570	573.1
600	428.6	432	438	438.9	437	437.8	437	434.4	434.8	430	430.1	426	428.1	428.0	427	429	-	430	433	428.1	432	425.6	427.9	431	432.6	431
700	307.0	304	306	308.4	306	307.4	307	304.6	305.6	300	299.6	302	302.7	303.3	301	303	-	304	311	302.7	308	295.5	300.5	302.6	309	310.7
800	200.8	199	199	201.6	200	200.9	201	200.8	202.4	203	202.1	197	201.2	202.3	201	202	-	202	204	202.0	202	199.9	199.3	200.1	202	202.9
900	104.6	106	106	105.4	106	106.9	106	105.2	106.5	107	106.1	104	106.5	106.5	105	106	-	106	107	106.4	105	104.7	103.3	104.5	106	106.0
1000	17.7	19	18	18.1	17	17.3	18	18.9	18.0	19	18.1	18	18.1	19.2	19	19	-	18	19	17.7	19	17.7	18.5	17.8	19	18.1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(536)	-	-	(539)	(524)	-	(523)	-	-	-	-	-
97/225	-	-	(518)	-	(516)	-	523	-	-	549	-	534	-	-	534	538	-	539	527	-	527	-	-	-	-	526
225/500	-	-	538	-	543	-	551	-	-	551	-	534	-	-	545	554	-	550	584	-	564	-	-	-	(549)	-
500/1000	541.8	541	549	550.6	548	(550.8)	548	(546.8)	552.9	551	550.4	538	-	546.9	547	548	-	550	554	546.9	547	543.5	(544.7)	548.6	551	555.0

mb	Cambrai	Caen	Cherbourg	Nantes	Bordeaux	Lissabon	Madrid	Rom	Brindisi	Palermo	Malta	Athen	Sofia	Bukarest	Budapest	Wien	Prag	Breslau	Berlin	Hamburg	Kopenhagen	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kiew
42	-	-	-	-	-	-	-	(3169)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3191)	-	-	3192	-	-	-	-	-
97	-	-	(1636)	1644	(1644)	-	-	1652	-	-	-	(1662)	-	-	(1665)	1631	-	-	1631	(1629)	1637	1634	-	1643	-	-
225	-	-	1129	1126	1122	1124	1132	1135	1130	-	-	1143	1153	-	1164	1184	(1186)	1187	1185	1196	1190	1185	1182	1181	1182	1186
300	-	-	937	932	935	931	934	931	939	942	-	950	959	-	974	900	(980)	895	899	909	905	911	915	923	916	-
400	-	723	736	737	734	732	735	733	735	741	(735.4)	746	755	-	763	765	764	760	765	771	769	775	776	773	778	-
500	571	572	574	570	569	573	577	570	575	578.3	580	586	590	-	594	595	594	592	586	591	595	595	594	590	594	596
600	431	431	430	431	431	433	431	430	433	430.4	428	434	435	-	438	439	438	441	434	435	438	438	438	442	439	442
700	309	309	308	310	309	312	310	308	312	311	313	317	318	-	319	321	322	324	316	319	318	319	319	323	319	323
800	201	201	201	203	202	202	202	201	203	201.4	201	207	207	-	207	209	209	209	202	207	206	207	207	209	207	209
900	105	105	104	106	105	105	104	105	104	103.4	102	106	107	-	108	109	109	109	104	108	107	108	108	110	108	110
1000	17	17	17	16	16.2	15	16	17	15	17.3	17	13	12	-	5	6	8	10	11	13	10	14	16	15	11	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	(577)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(558)	-	-	547	-	545	-	-	(551)
97/225	-	-	-	(529)	(527)	-	-	523	-	-	-	(519)	-	-	(551)	547	-	-	546	542	547	539	-	539	536	-
225/500	-	-	(549)	546	552	549	548	543	555	-	-	543	557	-	555	555	549	544	549	538	540	538	540	547	536	-
500/1000	552	554	552	551	553	557	553	554	560	554.0	548	573	545	539	534	532	535	538	540	540	547	546	543.8	546	543	547

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Wien	Gotenhafen	Jassy	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rjum	Friedrichshafen	München	Boulogne	Bonnes	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai
uu GG	16 18	16 17	16 18	16 18	16 18	16 18	16 16	16 19	16 19	16 19	16 19	16 12	16 15	16 18	16 19	16 18	16 17	16 19	16 18	16 16	16 16	16 18	16 17	16 19	16 17	16 16
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(30)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-46	-47	-	-	-	-	-	-	-52	-	-51	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-53	-47	-	-54	-	-	-	-	-48	-	-48	-	-	-44	-52	-51	-49	-	-52	-50	-	-	-	-54	-
300	-	-34	-34	-	-39	-	-39	-	-	-36	-	-35	-	-	-40	-38	-37	-37	-	-39	-36	-	-40	-	-43	-
400	-	-19	-20	(-23)	-25	-	-24	-	-	-21	-	-21	-	-	-24	6-23	-23	-21	-	-23	-21	-	-24	-	-27	-
500	-11	-7	-11	-12	-12	-16	-12	(-13)	(-9)	-10	-10	-12	-	(-14)	-13	-11	-14	-9	(-11)	-11	-10	(-13)	-11	-	-13	-11
600	-3	-1	-2	-3	-3	-6	-3	-3	-2	-3	-2	-5	-	-4	-5	-7	-3	-1	-3	-2	-0	-3	-3	-4	-7	-0
700	-2	-4	-3	-4	-2	-6	-1	-4	-4	-3	-5	-3	-4	-5	-4	-3	-3	-3	-3	-3	-4	-3	-3	-4	-6	-5
800	-6	-8	-8	-9	-7	-14	-7	-6	-9	-8	-7	-5	-6	-7	-8	-7	-9	-10	-8	-10	-11	-9	-8	-10	-11	-10
900	-12	-14	-13	-15	-14	-15	-12	-12	-14	-14	-14	-13	-13	-15	-14	-14	-13	-13	-12	-12	-15	-12	-12	-14	-15	-14

Ort	Cambrai	Caen	Cherbourg	Nantes	Bordeaux	Lissabon	Madrid	Rom	Brindisi	Palermo	Malta	Athen	Sofia	Bukarest	Budapest	Wien	Prag	Breslau	Berlin	Hamburg	Kopenhagen	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kiew
uu GG	16 17	16 18	16 17	16 17	16 17	16 17	16 17	16 17	16 17	16 17	16 17	16 19	16 19	16 18	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19	16 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-45	-	-	-	-	-	-42	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-50	-49	-	-49	-	-46	-51	-48	-	-	-43	-	-51	-54	-	-	-49	-47	-45	-35	-	-45	-	-51	-53
300	-	-35	-37	-32	-42	-36	-40	-40	-40	-	-	-37	-	-38	-35	-	-35	-44	-40	-47	-42	-34	-41	-42	-34	-39
400	-	-21	-21	-20	-28	-27	-28	-24	-26	-	-	-21	-22	-23	-22	-	-25	-29	-28	-32	-25	-26	-27	-29	-25	-24
500	-10	-11	-9	(-14)	3-17	-13	-18	-14	4-15	3-11	5-11	-12	-12	-14	-12	-12	-13	-16	-18	-18	-15	-13	-16	-17	-15	-13
600	-1	-1	-0	1-4	2-8	-2	-10	-6	4-6	3-5	6-6	4-4	-4	5-2	-1	3-3	-4	-6	-9	-7	-4	-1	-7	-8	-7	-4
700	-4	-4	-5	6-2	3-2	-1	3	-1	5-6	7-2	8-3	5-4	-5	8-3	-6	7-1	-2	-1	-1	-2	-3	-5	-1	-2	-2	-4
800	-7	-10	-9	5-9	7-5	-4	-4	-8	5-7	7-7	5-9	4-11	-11	8-10	-5	8-6	-3	-3	-6	-5	-8	-10	-8	-7	-8	-9
900	-13	-12	-12	6-13	7-11	-9	-10	-12	7-14	5-15	7-16	5-20	-15	9-13	-12	9-15	-10	-8	-12	-17	-11	-12	-10	-7	-8	-10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Wien	Gotenhafen	Jassy	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rjum	Friedrichshafen	München	Boulogne	Bonnes	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2199	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1635	1645	-	-	-	-	-	-	1642	-	1640	-	-	-	1651	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1219	1227	-	1217	-	-	-	-	1231	-	1237	-	-	1216	1225	1226	1232	-	1225	1232	-	-	-	1206	-
300	-	930	936	-	931	-	931	-	-	940	-	933	-	-	926	937	935	942	-	937	944	-	933	-	947	950
400	-	730	732	735	732	-	731	-	-	738	-	737	-	-	728	735	734	740	-	737	742	-	735	-	749	737
500	568.8	566	569	571.6	569	568.7	568	566.7	574.3	572	571.1	567	-	565.5	566	571	570	575	570.6	572	574	567.5	569	(570.1)	574.3	567
600	438.9	437	437	439.2	438	435.3	438	438.1	434.1	432	431.6	438	439.6	438.2	438	431	430	436	431.4	433	435	428.6	430	431.9	434.6	438
700	309.0	305	305	310.0	309	306.7	309	308.4	312.2	310	310.0	308	309.8	308.9	308	310	309	312	310.4	311	313	307.9	308	311.4	312.0	307
800	200.9	198	198	203.8	203	201.0	203	202.4	204.3	204	203.6	201	203.9	203.0	202	203	201	204	203.9	205	264	200.4	201	203.4	204.7	250
900	105.9	107	102	106.4	107	105.4	107	106.9	109.5	107	107.3	106	109.3	107.2	106	107	103	107	107.1	107	107	103.4	105	107.4	107.5	104
1000	17.0	14	16	18.6	19	17.1	20	19.5	17.9	18	17.8	19	20.1	18.9	19	18	16	18	17.9	17	18	17.4	17	18.1	17.1	17
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	516	518	-	-	-	-	-	-	531	-	531	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	538	540	-	548	-	-	-	-	559	-	540	-	-	550	554	554	557	-	553	556	-	-	-	539	-
500/1000	551.5	552	553	553.4	550	544.4	548	547.2	554.4	555	553.3	546	-	546.4	548	548	545	557	551.6	554	557	551.4	554	557.8	552	(552.6)

mb	Cambrai	Caen	Cherbourg	Nantes	Bordeaux	Lissabon	Madrid	Rom	Brindisi	Palermo	Malta	Athen	Sofia	Bukarest	Budapest	Wien	Prag	Breslau	Berlin	Hamburg	Kopenhagen	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kiew
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1645	-	-	-	-	1670	-	1662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1647)	-	-	-	(1648)	-	(1648)
225	-	1224	1237	-	1243	-	-	1237	1235	1239	-	-	1223	-	1222	1227	-	-	1202	1206	1201	1215	-	1230	1230	1215
300	-	940	935	944	-	946	947	939	938	939	-	-	922	-	918	938	-	922	915	917	921	928	934	936	932	937
400	-	739	735	739	-	739	745	738	739	730	-	-	731	733	737	735	-	741	720	720	725	731	736	736	732	738
500	573	570	573	574.4	569	561	566	566	569	564.7	564.3	568	568	570	573	571	569.7	557	558	560	563	568	572	571	569	562
600	432	430	432	433.8	432	433	438	432	433	432.7	432.0	434	429	432	431	433.7	432	430	432	426	429	433	433	430	429	430
700	310	308	309	309.4	313	302	306	309	310	307.0	308.2	308	310	309	309.4	313	302	301	307	306	307	310	305	303.3	304	307
800	201	201	201	203.6	198	195	201	202	204	202.4	200.9	200	202	203	200	198.7	194	195	201	201	200	203	195	199	194	199
900	105	104	104	105.1	93	101	106	107	103	103.2	102.3	102	107	106	104	102.5	101	101	106	104	104	104	100	101	104	105.5
1000	17	17	17	16	15.2	5	12	19	19	19	17.2	16.2	12	18	19	17	16.3	15	19	19	19	16	19	19	19	19.3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	541	-	-	-	-	553	-	543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(532)	-	-	-	(533)	-	534
225/500	-	534	541	-	544	-	-	557	543	551	-	-	555	-	554	554	-	548	(544)	552	551	559	544	547	-	548
500/1000	552	554	557	551.4	544	549	543	548	549	551.5	554.1	556	552	554	554	547.8	546	543	541	542	550	559	558	544	551.8	544

heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Wien	Gotenhafen	Jassy	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rjum	Friedrichshafen	München	Boulogne	Bonnes	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai
uu GG	17 07	17 07	17 08	17 08	17 08	17 08	17 08	17 08	17 07	17 07	17 08	17 09	17 08	17 08	17 09	17 08	17 09	17 08	17 08	17 08	17 08	17 08	17 09	17 08	17 09	17 08
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-54	-	-	-49	-47	-45	-35	-	-45	-	-51	-53	-	-44	-45	-52	-	-48	-	-49	-	-47	-45	-45
300	-	-38	-35	-	-35	-44	-40	-47	-42	-34	-41	-42	-34	-39	-36	-38	-40	-	-41	-	-38	-	-23	-	-25	-24
400	-	-22	-23	-22	-	-25	-29	-28	-32	-25	-26	-27	-29	-25	-24	-31	-21	-26	-	-23	-	-23	-	-25	-24	-21
500	-12	-12	-17	-12	-13	-16	-18	-18	-18	-13	-16	-16	-17	-15	-13	2-10	-10	-16	4-12	-18	4-16	-13	1-7	-16	-17	-13
600	-4	-4	5-2	-1	3-3	-4	-6	-9	-7	-4	-1	-7	-8	-7	-4	5-1	-3	4-7	3-3	-9	2-8	-5	5-2	-7	-8	-7
700	-2	-3	8-3	-4	-2	-1	-1	-1	-2	-3	-1	-1	-2	-2	-4	7-8	-5	6-2	4-3	-3	3-5	-10	-3	-2	-2	-4
800	-3	-3	-6	-5	-8	-5	-3	-3	-4	-11	-8	-13	-13	-11	-13	7-18	-5	6-12	4-11	-11	8-9	-10	-8	-7	-8	-9
900	-10	-8	-12	-17	-11	-12	-12	-12	-12	-10	-12	-12	-12	-11	-12	7-16	-10	6-13	5-11	-12	8-9	-10	-8	-10	-8	-10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Wien	Gotenhafen	Jassy	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Rjum	Friedrichshafen	München	Boulogne	Bonnes	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1214	1227	-	1217	-	-	-	-	1231	-	1237	-	-	1216	1225	1226	1232	-	1225	1232	-	-	-	1206	-
300	-	930	936	-	931	-	931	-	-	940	-	933	-	-	926	937	935	942	-	937	944	-	933	-	947	950
400	-	730	732	735	732	-	731	-	-	738	-	737	-	-	728	735	734	740	-	737	742	-	735	-	749	737
500	568.8	566	569	571.6	569	568.7	568	566.7	574.3	572	571.1	567	-	565.5	566	571	570	575	570.6	572	574	567.5	569	(570.1)	574.3	567
600	438.9	437	437	439.2	438	435.3	438	438.1	434.1	432	431.6	438	439.6	438.2	438	431	430	436	431.4	433	435	428.6	430	431.9	434.6	438
700	309.0	305	305	310.0	309	306.7	309	308.4	312.2	310	310.0	308	309.8	308.9	308	310	309	312	310.4	311	313	307.9	308	311.4	312.0	307
800	200.9	198	198	203.8	203	201.0	203	202.4	204.3	204	203.6	201	203.9	203.0	202	203	201	204	203.9	205	264	200.4	201	203.4	204.7	250
900	105.9	107	102	106.4	107	105.4	107	106.9	109.5	107	107.3	106	109.3	107.2	106	107	103	107	107.1	107	107	103.4	105	107.4	107.5	104
1000	17.0	14	16	18.6	19	17.1	20	19.5	17.9	18	17.8	19	20.1	18.9	19	18	16	18	17.9	17	18	17.4	17	18.1	17.1	17
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	516	518	-	-	-	-	-	-	531	-	531	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	538	540	-	548	-	-	-	-	559	-	540	-	-	550	554	554	557	-	553	556	-	-	-	539	-
500/1000	551.5	552	553	553.4	550	544.4	548	547.2	554.4	555	553.3	546	-	546.4	548	548	545	557	551.6	554	557	551.4	554	557.8	552	(552.6)

werden ab 1.1.1940 bis auf
tigruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterbericht Montag, den 17. August 1942.

Infolge der schwachen Strömungsverhältnisse hat sich die über das mittlere Rußland verlaufende Tiefdruckzone kaum verlagert, wobei das an das Gebiet stärkster Hebung - Höhentief - geknüpfte mittelrussische Schlechtwettergebiet im Sinne der im großen gesehen südwestlichen Höhenströmung wenig nordostwärts gezogen ist. An der Südseite der abgesonderten ostwärts verlagerten Polizyklone machte sich die schwache Konvergenz über den kaukasischen Gebieten durch Gewitterstörungen bemerkbar. Das heitere Wetter des Ostkampfraums Nord griff mit der Nordostverlagerung der gestern bei Murmansk gelegenen Störung vorübergehend auch auf Finnland über.

Der Mittelmeerraum weist im wesentlichen heiteres Wetter auf, während sich über dem Balkan in der Umgebung des Kaltluftzutrogens Aufgleitvorgänge zeigen. Auch über großen Teilen Spaniens verrät sich Hebung in Verbindung mit advektiver Abkühlung durch Schlechtwetter von meist gewittrigem Gepräge.

Die Okklusion bzw. Kaltfront des aus dem Gebiet um Island nordwärts gezogenen Tiefs ist inzwischen weit in den Festlandsraum eingedrungen, wobei das Regengebiet den skandinavischen Raum erfaßte. Südwärts gegen den hohen Druck hin zeigt sich an der Kaltfront nur wenig Bewölkung und nur ganz vereinzelt schwacher Regen, sodaß das heitere Wetter Mitteleuropas keine nennenswerte Beeinträchtigung erfahren hat. Entsprechend der Wetterwirksamkeit der Front überschreitet die troposphärische Abkühlung hinter ihr gegen gestern nur im norwegischen Raum 5°.

Im Bereich der starken Westdrift über dem nördlichen Nordatlantik ist eine neue kräftige Störung an der TF rasch in den Seeraum zwischen Island und Färöer gezogen. Dieses ozeanische Tief wird sich wie das vorangegangene in ziemlich nördlicher Richtung bewegen, wobei seine Okklusion in den norwegischen Seeraum eindringt. Eine weitere Störung scheint von Westen zu folgen, die angesichts der lebhaften Strömung morgen früh bereits im Seeraum um die Färöer angenommen wird und deren Kaltfront morgen die Britischen Inseln überqueren müßte. Die norwegische Okklusion wird sich nur über Finnland und teilweise auch über Ostkampfraum Nord stärker auswirken, nach Mitteleuropa hin aber weiter an Wetterwirksamkeit verlieren, da nur der Hochdruckeinfluß anhält. Für die von Süden nach Mittelrußland sich erstreckende Tiefdruckzone ist eine wesentliche Verlagerung nicht abzusehen, sodaß im großen und ganzen mit Fortdauer der herrschenden Witterungsverhältnisse zu rechnen ist.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Schäfer.

Montag, den 17. August 19[illegible]

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘004												50	01747	30127	05110	40401	31	02565	26115	15891	80801	00890
Ingöy	∘005						52	61616	22368	07209	9,601	21381	,,	48200	21229	06608	9,901	52	01625	20148	08710	9,3..	00281
Röst	∘011																						
Nordöyan	∘014	52	58794	18468	06414	4,402	62	81756	22588	08013	9,403	01279											
Krakenes	∘021	62	61636	16608	08213	3,211	61	02763	18567	11313	9,107	03171						14	02801	16625	09313	617..	08581
Utsire	∘028	17	10763	24328	12414	9,410												37	02963	16526	15213	86601	00371
Lister	∘030						80	02457	25527	16115	80203	01441						60	02854	20354	17216	8330	05482
Färder	∘036	3,	61528	15588	13816	9,806	6,	03038	20468	12016	6,605	07461						35	02855	24315	18714	7,3..	06..
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	°066	00	01654	20404	14420	53601												60	66638	20358	07114	06810	34350
Stockholm	077																	80	12955	26215	11216	60300	36131
Jönköping	087	51	03465	60328	19120	70805												33	02745	18367	15017	8040..	01165
Wisby	°090	34	01862	28313	25119	73801												42	35645	20486	17616	00502	02261
Kopenhagen	∘181	57	05440	16610	21219	78701	57	15953	16417	16819	87805	00260	5,	54902	20268	16817	9,802	70	01732	24214	19816	90355	02171
Skagen	∘182	61	65428	16468	15616	09005	61	52628	20168	14816	0,401	08,,1	70	02744	22314	16216	00502	36	02644	2224	17613	01300	07187
Blaavandsh.	∘184	6,	64638	18468	17417	0,304	51	05667	22367	17416	0,300	14,,1	50	01835	21315	14814	00305	50	07834	24214	21014	90302	30080
Hammersh.	∘186	34	00880	16300	23026	60500	56	07665	,,,15	21219	50604	00,,0						5,	57209	20369	19517	9,83	16220
Biarritz	202	52	01743	26313	23122	80102	50	01745	26305	22322	80300	00270						8,	11748	24528	21420	9,807	00590
Lyon	210	10	01961	30201	23322	40605	20	01971	30303	18420	44766	–	00	26790	00010	09719	70401	44	01840	00802	20816	70135	–
Paris-Le Brg.	215	77	02673	16316	21915	50000	17	02872	32127	20727	4,403	00280	6,	01690	30102	22319	80405	5,	15628	32208	22617	9,402	00170
Perpignan	216	10	01871	13201	19931	43000	20	01871	10203	17031	43809	–	00	00290	24310	17327	50101	06	02840	00014	17821	94101	–
Brest	220	5,	05717	02367	23717	8,307	5,	02647	02437	25418	8,301	01201	90	05690	02200	25214	90203	00	01990	05201	23512	01501	30110
Le Havre	∘230	5,	52526	24328	21519	8,401	5,	05686	31356	22117	9,401	93270	50	01833	32215	23515	00103	56	01852	32102	22613	00605	–
Marseille	231	00	05790	24106	19118	50902	00	01890	21402	17128	53806	–	06	01895	00003	18222	61101	00	01890	00015	16218	76000	–
La Coubre	∘269	01	01790	40001	20923	70102	50	02790	12525	19725	,6703	00270	00	00790	32300	19820	76601	04	01790	32404	18917	85800	00171
Helder	∘291	5,	51936	14368	19618	0,004	55	02751	26166	20618	84100	04271	00	57290	00000	22312	00403	55	43251	18345	21721	0,401	01021
Vlissingen	∘292	6,	21845	22268	21619	0,207	5,	61864	30163	21819	9,300	39061	5,	05657	00067	22217	0,300	5,	51548	00026	21917	0,502	02042
De Bilt	293	6,	64515	24408	20419	0,403	8,	05755	26368	20818	8,202	13191	5,	05665	00038	22116	0,303	50	05655	00025	21515	01501	01151
Genua	∘305	20	01762	12383	18927	60401	98	00790	14113	77235	70289	–	00	00690	00000	16624	60304	18	02764	00004	19023	68302	–
Venedig	∘312	10	01561	08201	15227	60002	10	01671	08101	18326	60801	–	70	02665	02105	19921	80505						
Rom	322	20	01762	21312	15927	60904							00	05490	04300	16820	70001						
Tarent	∘333																						
Cagliari	∘338						12	01762	61613	15427	40895	50270	00	00790	00000	17522	80301						
Syrakus	∘666	80	02855	06225	15026	60803							00	00598	28200	14121	40801	00	00890	00000	15921	90303	–
Madrid	353	90	00790	00000	07631	70906	59	05802	12263	16528	83808	00260	6,	64448	30398	05618	8,201	87	05752	04223	05218	70701	34161
Almeria	∘355	24	05651	17315	17929	60906							00	00890	32100	17124	40968	50	05855	22123	16624	80300	00180
Mahon	∘357	60	00790	10100	19627	40203	00	00890	00000	17327	50606	00170											
Barcelona	∘358												00	00990	00060	19323	80001	07	04790	28304	17924	40400	00170
La Coruna	∘362	10	05661	31313	14322	65201	00	05740	32514	12220	83804	00270	07	01690	04301	23318	80801	64	05690	04202	20916	00807	00260
Lissabon	384						20	01961	32603	16523	40803	00270	10	02724	32414	14717	80302	50	01724	32414	17816	90302	30150
Praya C.V.	∘388																						
Funchal	∘385						00	00762	06610	26025	60705	00370	00	06890	,,,00	22120	60300	00	00790	06200	20220	80602	00370
Pt. Delgada	∘396						90	02655	04165	20,,,	60703	96160	,,	01690	00013	27720	8,103						
Horta	∘398												8,	01743	18203	17022	0,103	60	01743	20214	24522	00605	30170
Teneriffa	∘400																						
Kowno	466	20	02854	00244	24222	60201	40	02854	00024	23422	20802	00230	00	05690	00000	23913	00302	00	05490	00001	23815	42201	00100
Riga	470	25	01655	28305	23929	66300	20	01851	04101	22420	60705	00210						85	01790	20204	22115	85200	00121
Dorpat	476	70	01853	24103	23320	60802							00	05450	00000	22311	90302	06	01690	24181	21715	90902	00100
Filsand	477																	57	03742	16628	18614	43,,,	–
Helsinki	481	80	02845	20325	22118	40600							00	05790	20304	20414	87302	50	05626	16228	18616	90604	01140
Kuopio	484	40	05768	20428	19416	60604																	
Budapest	541	20	01963	08113	19224	50902	24	01762	32113	17922	50801	–	00	00790	00000	18714	80803	00	01790	24102	19816	21801	–
Bukarest	575						67	02765	26316	,,,,,	60500	50180	52	51765	02166	17020	6,401						
Belgrad	701	87	02863	30127	19120	56604	87	02874	26127	17224	47602	00270	5,	21758	26268	17518	8,202	5,	62658	22168	17517	9,203	03171
Sofia	720	07	11756	08427	15525	50607	55	01874	00064	15918	87682	00270						57	10655	00067	15118	5,300	00151
Athen	730	10	01873	65401	11431	20903	10	01390	37402	10630	35605	–											
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	20	02804	05224	10024	51802	26	02864	02224	10221	60300	00259	00	00740	04100	22015	90302	10	05674	04224	22617	70304	00120
Odessa	975																	06	01690	06301	18720	70300	00170
Charkow	459																	10	01763	30203	18916	90301	–

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	KHHh'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE
Mus Allah ²)	2420	726																			60	54708	30558	37603	80502	
Lomnitzer Spitze	2634	287	,,	57109	30279	44002	0,102		,,	57009	06265	43902	0,402	04054							,,	48109	06459	44605	0,402	16016
Fanaråken	2072	024	90	81008	20768	35905	60403		60	65008	22688	66801	00701	–												
Gausta	1829	036	,,	57004	20557	11608	0,402		,,	57008	18469	12205	0,801	10,,1							50	02854	20384	12121	80301	1740
Svandalsfl.	1065	026	98	09638	24288	41910	60802		9,	09826	24286	42708	9,500	34,,2							56	02655	14315	43704	79804	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	10	01921	03301	15515	51101		10	01921	28203	18716	51603	–												
Izana	2367	401																								

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum $G_2 G_2$ = Uhrzeit (DSZ.)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Erfurt	Fr'hafen	Bordeaux	Cabrera	Riga	Markv. Holl.	Riga	Cherbourg	Bordeaux	Erfurt	Fr'hafen	Krasnogw.	Drontheim	[illegible]	Warschau
uu GG	16.19	16.19	16.20	16.19	16.19	17.05	17.05	17.05	17.05	17.05	17.05	17.06	17.05	17.05	17.05
18 km			2670		2620	17.0 2555	2415							22.0 2330	2425
16 „			2555		2640	2560	2530	17.0 2670						2325	2345
15 „	2950		2660		2230	2545	2515	16.5 2645						2320	2615
14 „	3050		2540	2545	2335	2565	2530	15.0 2640						2315	3410
13 „	3040		2460	2700	3420	2570	3330	2935						3015	0430
12 „	3335	3545	2555	2640	01110	2670	3325	–		11.6 3238		3315	11.0 2395	3425	0458
10 „	3345	–	2740	2860	0185	2755	3445	3040	2780	3345	11.0 2925	0270	2395	3305	0780
9 „	3054	3450	2735	2860	3600	2850	3130	–	2665	3340	3145	0250	2384	2815	0655
8 „	3235	–	2645	3160	3655	2935	3030	2845	3015	3515	–	0245	2395	2720	3630
7 „	3435	3345	2645	3160	3445	2180	3125	2635	3215	3540	3336	0240	2345	2710	0820
5 „	3320	3445	2640	3250	3130	6.4 2660	3125	1535	2716	3435	0230	0220	2240	2610	3205
3 „	3425	3015	2830	3256	3620	2645	2530	–	2605	3615	3315	2415	2425	2436	3265
2 „	2410	2815	3005	3380	2815	2530	2425	2620	2385	3015	2525	3820	1930	2430	8605
1 „	2705	2615	2735	0910	2410	1835	2215	3010	0610	2420	0920	2820	2730	2420	1910

Piloten Vortag   Piloten heute

Ort	Krakau	Drontheim	[illegible]	[illegible]	Krasnogw.	Swinemünde	[illegible]	Cherbourg	[illegible]	Krakau
uu GG	16.19	16.17	16.16	16.19	16.16	16.18	16.17	16.18	17.05	17.05
6 km	8.8 1140	6.2 2135	9.0 0215	8.8 2655	10.0 2520	8.8 3640	8.0 2365	10.0 2445		8.3 1840
5 „	7.0 1230	7.0 2140	7.0 0570	7.0 2650	7.0 3315	7.0 0135	7.0 2751	14.0 2610	3415	7.0 3785
4 „	5.0 0620	5.0 2055	5.0 0320	5.8 2746	5.0 3320	6.0 3305	5.8 2845	4.8 2550	3420	4.8 0945
3 „	0815	2130	1510	3320	3110	2515	2540	5.8 2415	3115	5.0 0935
2 „	0635	2215	2420	3615	2720	2120	2520	2530	2630	3.0 0735
1 „	0620	1810	2015	1215	2815	1920	2320	2420	2215	0715

Ort	Riga	Kertsch	Swinemünde	Minsk	Vadsö	Catania	Saloniki	Posen	[illegible]	[illegible]
uu GG	16.19	17.02	17.05	17.05	17.08	17.05	17.04	17.07	17.04	
6 km	7.6 1615	9.0 2745	7.6 2710	6.5 2030	8.5 1600	3345	7.6 2135	8.5 3330	7.0 1880	
5 „	13.6 1516	2125	2706	6.4 1016	1604	3570	2950	3530	3600	2545
4 „	12.4 1615	0915	2716	3735	1865	3343	2830	2730	1416	3686
3 „	11.4 2710	3320	1730	3340	2815	3615	3015	2330	2435	2885
2 „	1635	1420	3140	3320	2725	0320	3410	1130	3610	3436
1 „	2615	2210	3375	3520	1800	3605	3210	1920	2830	2403

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vy = km/std. (m), dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 230 — Dienstag, den 18 August 1942

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Seite 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenorte (Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr)

Binnenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC$_H$ app	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC$_H$ app	19: RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	48	01863	24224	23521	63801	43	02764	02115	22422	61505	00240
Hamburg/Fgh	400	44	02851	24325	22517	58302	40	02851	20124	22220	56804	00210
…	460	10	02343	22229	23919	52102	40	02842	06124	21920	62604	01026
Wilhelmshaven	430	40	05454	40227	23620	67302	01	05720	04325	22222	07613	00220
Bremen	442	50	02766	45146	23420	40200	40	01861	40424	21422	75606	00232
Nordhorn	402	50	01843	48423	23021	60900	8x	02567	44024	21024	4x605	45260
Hannover	421	5x	03755	04228	23421	9x000	50	02764	06324	21724	70605	00260
Magdeburg	408	41	05653	26124	23523	44004	00	04740	32441	22625	51903	00202
Essen	437	20	05665	24226	27925	52801	24	05443	05424	04327	50505	00210
Köln	436	26	05469	24108	29927	47901	44	02864	40425	44929	47798	00300
Aachen	407	40	07654	28204	27526	60501	40	01856	06104	20026	40808	00234
Frankfurt/M	412	57	52749	20225	22427	59701	41	01821	08242	20220	50608	–
…itz	232	44	05491	44213	21526	40901	04	01890	42302	44927	40702	–
Saarbrücken	441	04	04890	40244	24726	42903	44	01874	08202	41524	47303	–
Straßburg	219	05	02750	02125	24625	51982	04	01710	04211	42127	23806	00270
Böblingen	443	40	01872	08204	21724	45764	04	04810	40203	20424	44805	00260
Friedrichshf.	444	05	01990	04024	20524	48805	00	02590	01024	48725	48805	00260
Nürnberg	426	40	01864	06324	21926	30604	40	01874	04101	20926	30645	00270
Hof	451	20	05763	05203	–	–						
…er	515	42	05742	40035	22722	40701	25	05743	04024	24524	41301	00260
München	414	20	51862	06309	22023	44802	50	01890	06501	24223	41702	00240
Passau	865	20	54762	00002	22724	60804						
Innsbruck	507	20	51872	05324	49222	44809	46	01974	08601	45527	51460	00230
Salzburg	508	20	05753	32103	21923	52703	20	05954	04201	20825	52905	00240
Stettin	404	70	05677	20227	22721	74281	20	02778	32212	22920	81400	00230
…ow	450	5x	02756	32127	24121	6x405	40	01853	42123	23322	50802	42230
Berlin	440	20	02665	44025	23825	60901	24	01861	32323	22925	50804	00270
Schkeuditz	449	20	05655	32225	22523	40201	80	55650	04510	24525	40504	00252
Erfurt	446	20	02864	08124	22326	50803	44	01623	02020	21424	50502	00272
Dresden	410	5x	05674	42027	23922	5x900	50	01882	13025	23924	46805	00250
…eg	669	44	05762	04242	23524	44908	00	04850	08243	22134	27708	00250
…rdweis	670	40	05753	04208	22123	50903	40	01812	24302	24038	40704	01142
…mütz	676	24	02854	05325	23047	50503	00	49740	02200	20023	50501	00232
Wien	501	20	02875	32415	21327	40204	42	01862	30242	26325	50905	00250
Graz	505	20	05776	66115	27422	50902	44	03876	00325	20421	40500	00200
Klagenfurt	502	24	01878	46208	49722	50604	24	04573	08104	49122	50604	00240
Danzig	405	87	02754	28317	22924	44500	57	45672	30334	22920	80400	00340
Königsberg	422	24	02873	22425	23924	42101	07	02890	22225	22923	62700	00250
…eilsberg	321	20	02454	20114	23425	40101	00	02750	24126	22025	45300	00240
Thorn	551	28	82864	24115	23824	46301	30	02873	24124	22425	45590	00250
Posen	552	44	02872	48114	23725	42901	44	02754	44124	23025	40402	00252
Grünberg/Schl.	420	44	02763	43225	22424	46302	05	02440	40225	22720	46302	00270
Breslau	411	20	05764	00004	23325	46901	40	02862	00025	22625	46021	00260
Gleiwitz	454	40	04453	00373	22722	54004	40	01751	04331	22421	50502	00240
Warschau	556	40	01843	48103	23425	46306	40	01844	40004	23425	46306	05240
Litzmannstadt	557	40	01854	06104	23425	40202	30	01853	44109	23024	40803	00272
Minsk	569	20	01654	00014	23425	52101	48	01853	01024	23322	54401	–
…omberg	571											

Deutschland – Binnenorte (Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr)

Binnenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC$_H$ app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC$_H$ app	8: RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	84	05465	40224	22517	50705	25	05500	44325	20518	90400	00141
Hamburg/Fgh	400	50	05645	02024	21012	00201	30	05655	42215	21145	05402	00120
…	460	55	03444	05035	22416	35503	04	05640	44222	20517	94002	00450
Wilhelmshaven	430	52	02764	04228	21018	56507	45	45442	00019	49717	00501	00150
Bremen	442	50	28444	04415	21012	9x804	05	04442	40144	22447	04401	00160
Nordhorn	402						04	04342	05211	49317	10601	00170
Hannover	421	00	05650	42100	20618	20002	5x	05590	40156	20916	72406	00140
Magdeburg	408	04	05690	05220	23016	84020	00	05450	00020	22515	83400	00440
Essen	437	06	05596	04120	20049	51804	04	05603	42301	48415	70502	00018x
Köln	436	20	05753	42100	45929	99941	00	05440	42100	44927	40020	00140
Aachen	407	00	45410	02100	20410	20202	40	05743	32100	49918	74604	00140
Frankfurt/M	412	00	05690	06200	21017	90901	40	05610	02200	22816	52205	00140
…itz	232	00	05690	04100	20618	50703	04	06505	52101	48534	50501	00130
Saarbrücken	441						55	05442	50501	49512	34507	47110
Straßburg	219	00	05646	05000	45546	80702	00	25653	20700	4544x	4550x	00444
Böblingen	443	08	58444	07010	22610	90901	00	41505	00545	20008	00201	00060
Friedrichshf.	444						00	05452	04200	20912	90901	00090
Nürnberg	426	22	05090	08900	24019	40704	40	15520	04700	22049	84906	00010
Hof	451											
…er	515	40	05540	20460	24512	80364	00	55502	20040	24568	30404	00078
München	414	00	00790	06500	22315	80802	24	05520	00031	22110	01464	00080
Passau	865						00	18493	08302	25418	54426	00041
Innsbruck	507	00	05790	06000	24041	40301	40	05450	20180	22458	06702	00070
Salzburg	508						82	05485	10000	21840	05402	00090
Stettin	404	42	05640	42400	23444	20307	04	25642	00203	22415	00404	02431
…ow	450	52	25592	42100	23534	00700	08	05452	12242	22516	80703	00130
Berlin	440	20	08542	04100	23913	80300	40	25650	42440	23418	72501	00410
Schkeuditz	449	00	05490	42200	22618	90302	04	05450	44301	21815	50902	00440
Erfurt	446	00	05596	42400	22617	90401	30	05669	00000	22412	00605	00410
Dresden	410	20	05540	42400	23516	80902	00	04570	42800	23316	80404	00120
…eg	669	50	05820	35600	23617	51004	28	05420	04802	23514	04702	00140
…rdweis	670						00	04580	20440	23817	40402	47080
…mütz	676	52	02490	38300	23510	72301	04	01720	30122	20816	83001	00130
Wien	501	04	25744	28400	22617	80300	42	21650	22205	22514	44207	00160
Graz	505	10	05420	24620	22611	40902	52	22450	24465	22214	4x404	–
Klagenfurt	502	50	05560	00040	23412	80901	50	07505	03005	20412	xxxxx	00040
Danzig	405	00	16410	02000	25415	00492	04	45566	07205	25216	80324	00436
Königsberg	422	24	34590	00000	24015	80302	44	46049	45099	24215	2x403	00421
…eilsberg	321						00	05692	00201	24115	41300	00080
Thorn	551	20	05140	00012	24315	40305	28	15462	20015	21615	70402	00120
Posen	552						84	05490	45204	25017	79404	00450
Grünberg/Schl.	420	00	05752	26100	22815	60340	00	05640	45182	23514	42405	00120
Breslau	411	00	01165	02500	23814	90101	00	05590	00005	24315	41327	00120
Gleiwitz	454	10	46590	20060	23614	80041	07	05550	45226	24214	47301	00421
Warschau	556	00	35000	06006	24415	80301	00	05690	00006	25244	55102	00431
Litzmannstadt	557	00	05795	04400	25012	44201	00	05745	00005	25045	41302	00400
Minsk	569	01	05696	00000	24346	80401	04	02790	00003	25616	80121	–
…omberg	571											

Küstenorte (Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr)

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC$_H$ app	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC$_H$ app	19: RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE}$
Borkum	401	04	02990	04324	23328	60401	04	02940	04324	21721	68704	00470
Norderney	435	00	04890	44444	23126	53000	00	02750	08144	24521	72646	00070
Cuxhaven	463	20	02784	30224	25019	74365	40	04573	30123	24419	74805	xx470
Helgoland	465	30	02848	44354	23218	85103	00	02646	41324	22448	68803	00480
List	461	25	02852	20325	22748	78302	30	02850	46325	22248	76602	00190
Warnemünde	406	20	02763	28544	24018	85904	00	01890	02348	23518	72805	00480
Arkona	464	20	02859	24344	23319	74383	05	01990	24360	23319	61301	00490
Swinemünde	455	50	05645	02225	22420	89906	00	01790	02302	22419	72302	00775
Rügenwalde	429	5x	03768	24126	23520	8x302	xx	01562	26442	23518	96301	00060
Memel	447	00	05790	20414	23022	66285	43	05790	26315	22718	8x201	00360
Libau								05xxx	242xx			
Brüsterort								016xx	262xx			

Küstenorte (Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr)

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC$_H$ app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC$_H$ app	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
Borkum	401	50	04655	46123	24417	80762	00	43242	16140	49546	06502	00440
Norderney	435	5x	02754	40124	20417	80082	00	05640	00443	49548	90601	00050
Cuxhaven	463	40	04473	10503	20518	87664	40	05573	44103	48446	90602	xx050
Helgoland	465	04	01640	05411	20417	80905	40	02654	48214	48517	06401	00460
List	461	00	00850	46200	24249	40903	50	05645	44225	49345	00803	00438
Warnemünde	406	5x	05765	42325	23475	5x402	80	05765	42325	24816	92801	00450
Arkona	464	00	20650	44200	23745	99301	60	05445	44307	22417	02801	00450
Swinemünde	455	00	05740	42100	23045	40300	24	15552	42248	24417	00802	00450
Rügenwalde	429						40	01541	40011	24312	49920	00050
Memel	447	60	00942	24400	23316	85203	20	05653	24124	24317	81205	00730
Libau								015xx	461xx			
Brüsterort								016xx	292xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC$_H$ app	14: C_LH'H'N'h	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC$_H$ app	19: RRT$_x$T$_x$E	19: C_LH'H'N'h
Sonnblick	3106	503	xx	41209	32544	04451	84303		04	01123	30404	36750	35301	00000	
Zugspitze	2962	416	20	41324	08144	45806	54383		20	05512	44412	48005	54300	00054	
…oir	2044	506							44	05724	04215	02208	80300	00440	
Schneekoppe	1602	428	84	42428	02427	47611	8x303		44	02833	32324	46844	92602	00150	
Feldberg/Schw.	1493	427	57	25843	08526	56815	68301		57	05843	06526	56315	78302	00150	
Schöckl	1446	511	20	40795	24215	05774	64205		44	32654	20415	42516	60401	00560	
Fichtelberg	1213	419	57	45744	85226	05746	6x202		40	05752	36102	47845	80801	00173	
Brocken	1140	418	8x	42219	40004	71516	9x203		26	05638	42424	45915	80801	00173	
Wasserkuppe	926	423	24	41849	20125	48919	90301		24	01849	40124	47849	60804	–	
Inselberg	910	445	20	05846	40126	46419	79961		20	05844	08224	45819	60401	00200	
Kahler Asten	840	417	75	45555	40325	24428	45101		26	41553	42313	24020	46803	00222	
Feldberg/Ts	801	424	4x	45462	40315	23411	40305		40	21862	00013	31472	50302	–	
…erkogel	1577	462	41	41520	45417	27412	61302		30	01993	32203	54812	46802	2x440	

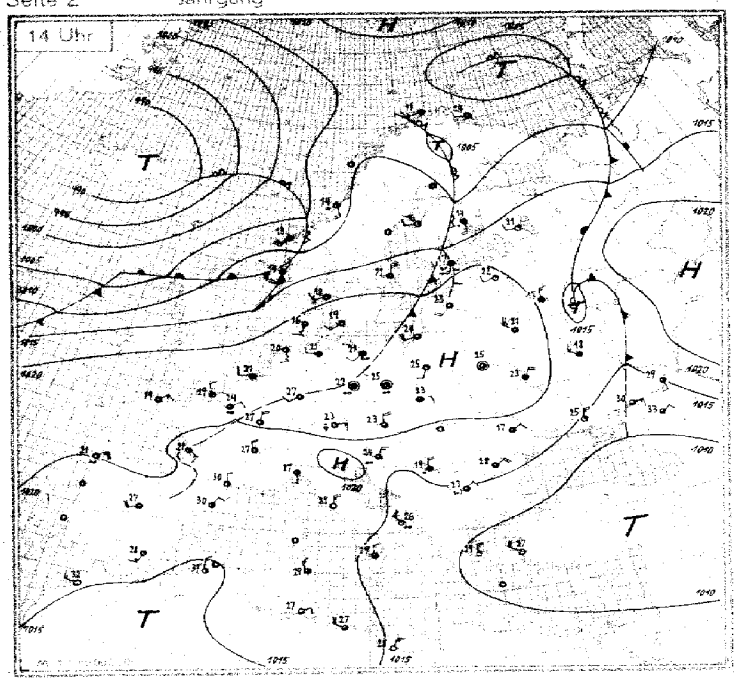
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

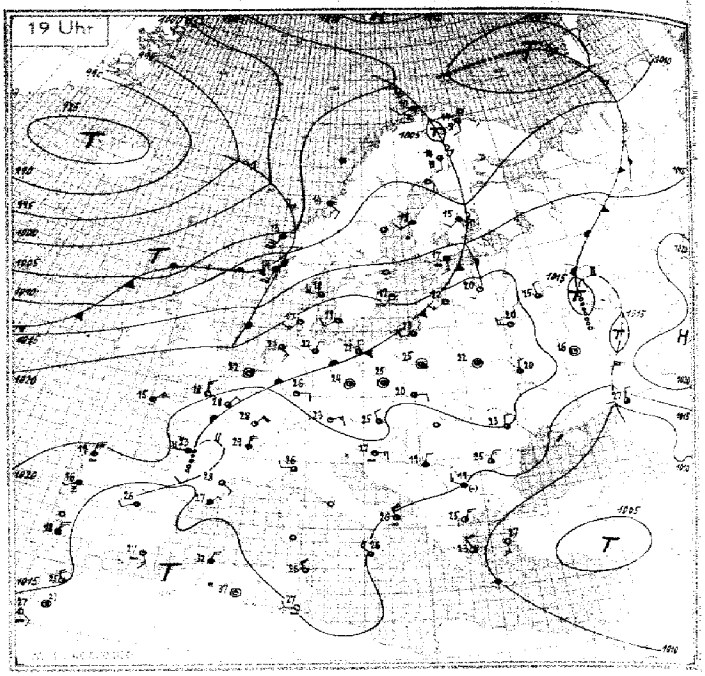
Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC$_H$ app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC$_H$ app	8: RRT$_n$T$_n$E	8: C_LH'H'N'h
Sonnblick	3106	503						x4	0443x	28202	03451	48801	00519	
Zugspitze	2962	416	40	04490	08301	47304	34703	48	05514	28401	45504	26702	00034	
…oir	2044	506												
Schneekoppe	1602	428	03	02640	35406	47410	90301	00	04840	40612	44504	82802	00080	
Feldberg/Schw.	1493	427	84	05830	05943	54844	67604	30	05830	42401	54315	57306	00480	
Schöckl	1446	511						5x	05435	20026	05111	8x802	00470	
Fichtelberg	1213	419	35	05580	42500	57512	80801	00	05490	42300	60413	80300	00450	
Brocken	1140	418						00	05690	46408	95444	74801	00430	
Wasserkuppe	926	423	00	00740	42400	47417	79863	00	00740	42402	45915	71895	00490	
Inselberg	910	445	80	05750	45400	45616	79401	00	05750	40441	04746	41702	00152	
Kahler Asten	840	417	44	00510	40420	23517	74802	00	04790	42301	22741	74401	00150	
Feldberg/Ts	801	424	40	00740	48522	50445	50841	40	05740	42501	22240	41502	00440	
…erkogel	1577	462						65	01910	08563	35410	74604	00041	

Berichtigung: Im Bericht vom 16. August 1942 ist auf Seite 4 die Bergstation Izana (461) von 8h zu streichen.

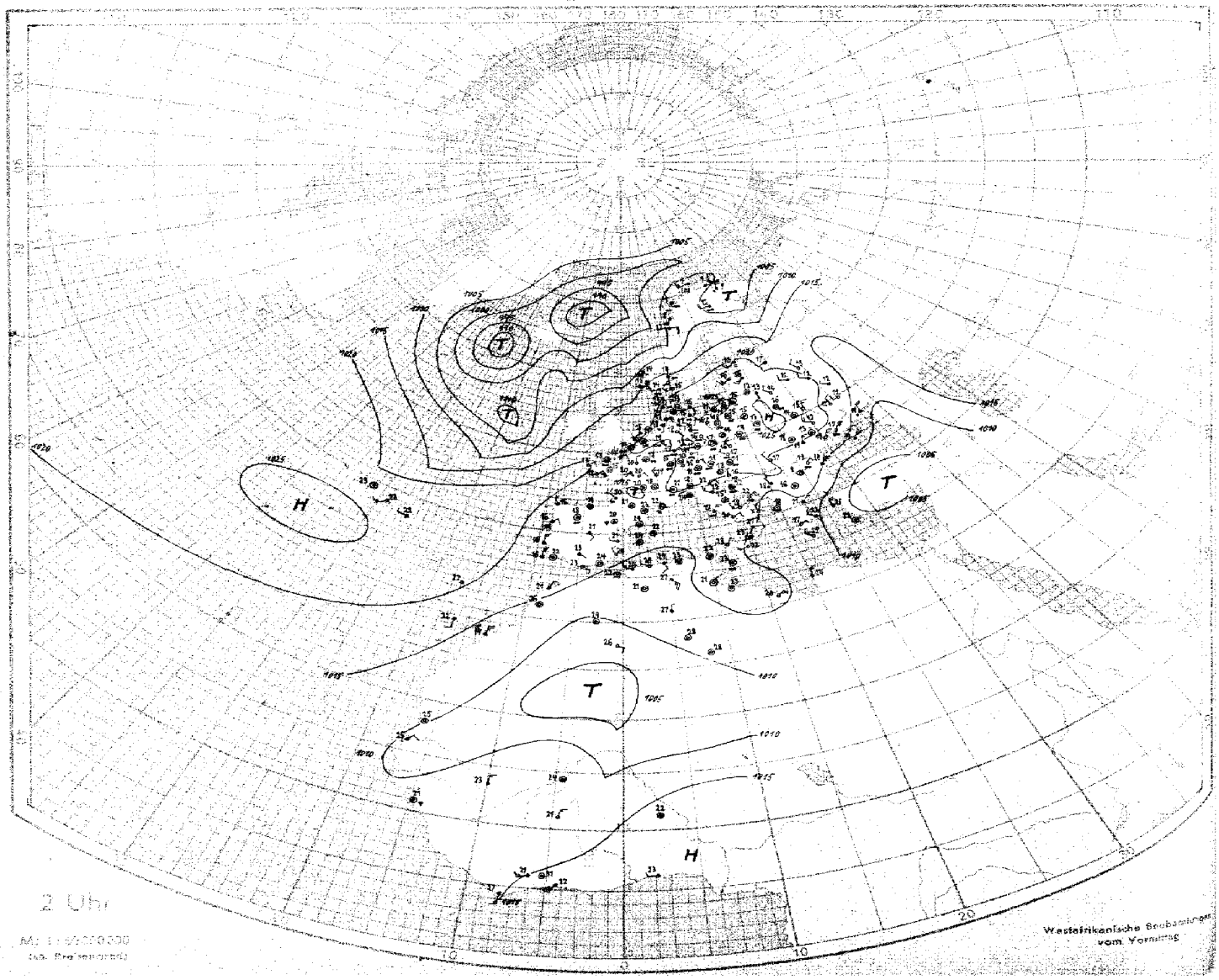
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von Berlin nach



2 Uhr

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 330

Höhen - Aufstiege

Dienstag den 18. August 1942 — Seite 5

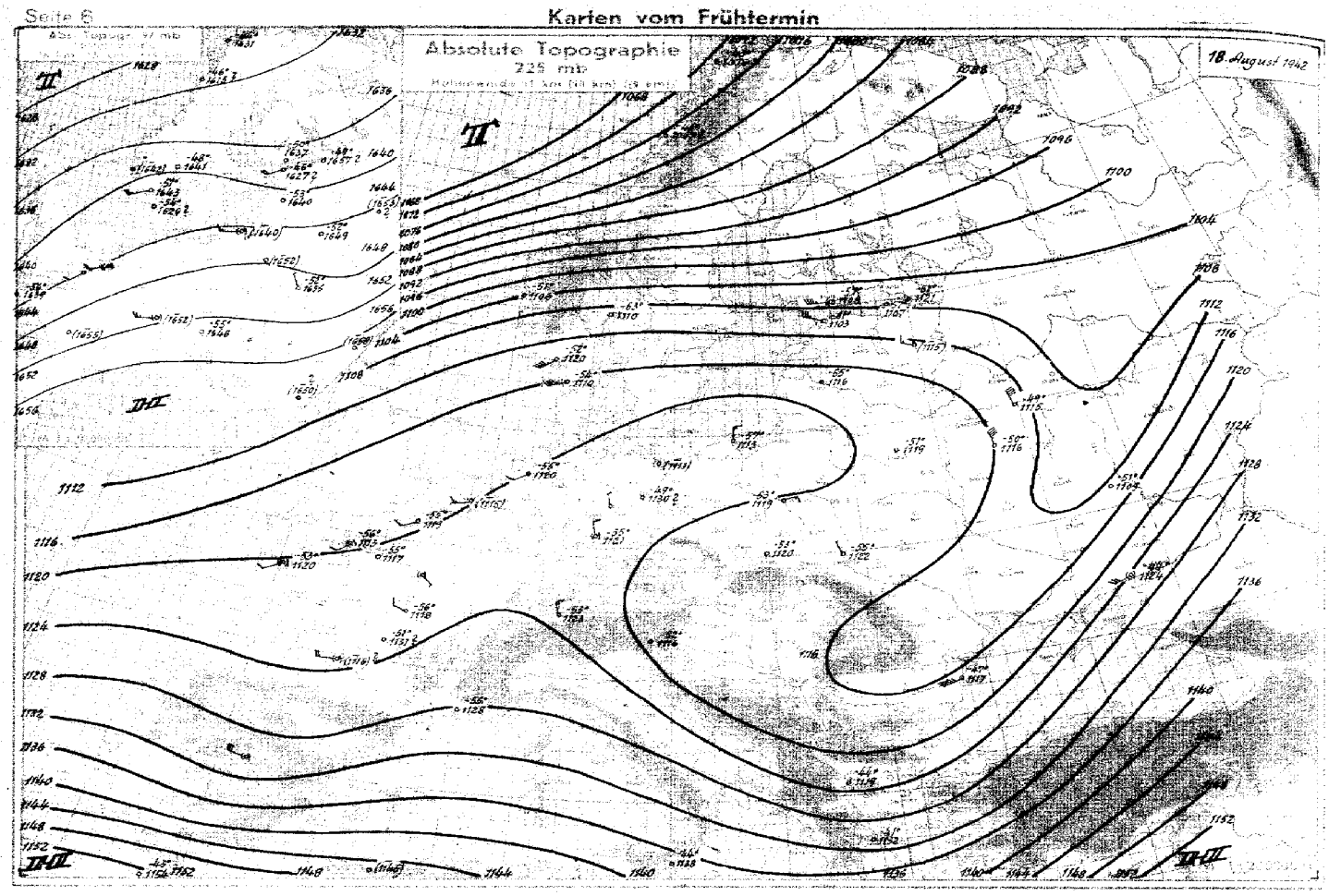
Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

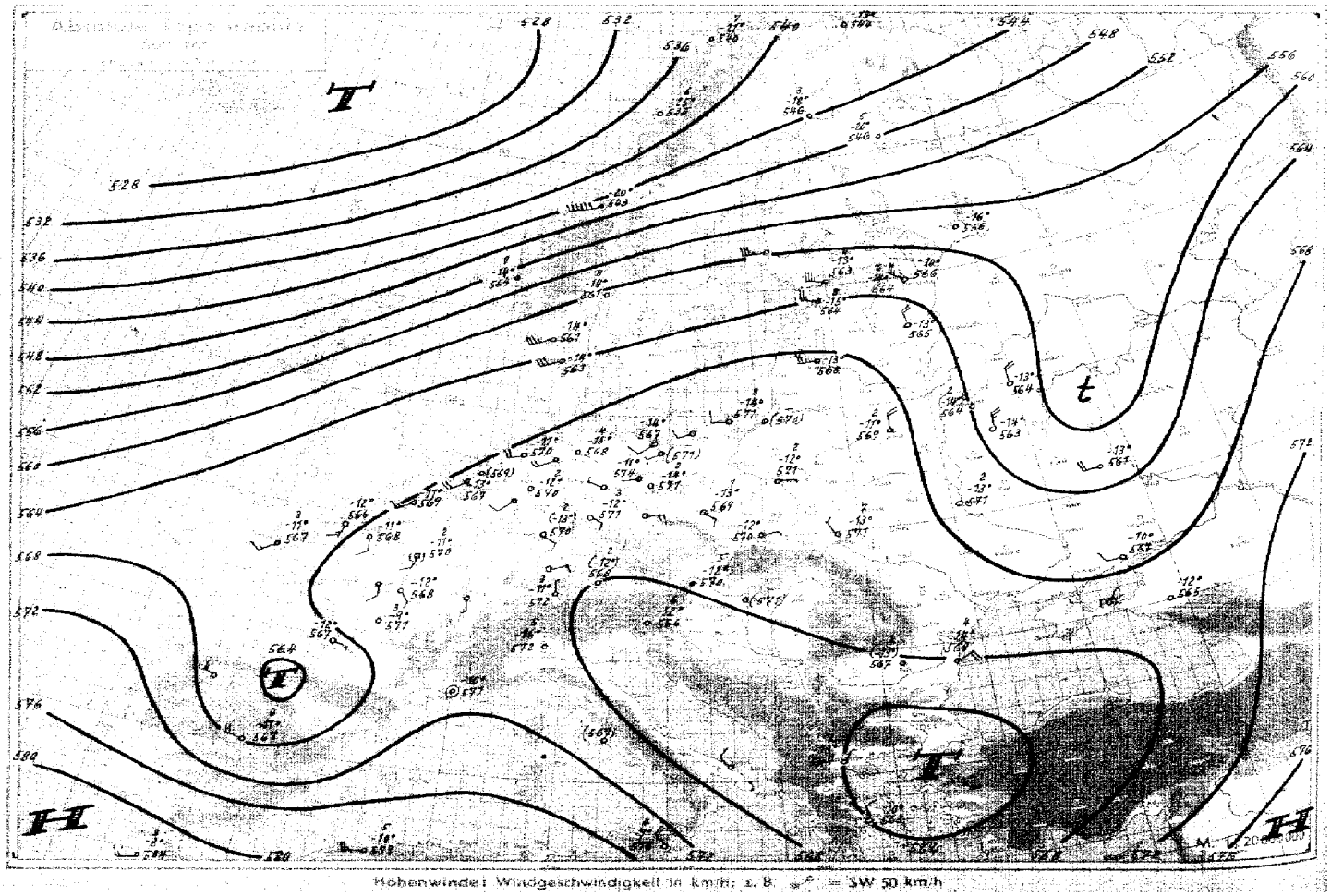
Kennziff. / Höhe	G_1G_1	Schlüssel Flugzeug PPP/θθ TTT UU — Radio-S. PPP TTTU	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 / 12 m	18 / 16	[illegible]	∞^1 geschichtet bei 3.2, 2/10 quell. Sc-Bänke im S u. E bei 1.8, 9/10 nässender Ac im W aufflockernd u. Cb im E 3.2-3.4, > Gi 3/10 Ci, Cs u. Ciden.
Münster 066 / 55 m	18 / 16	[illegible]	Flacher Bodennebel, ∞^2 - 80m, ∞^1 - 0.8, ∞^0 - 2.9, daran 8/10 Ac tra u. vereinzelt Ac cast - 3.3, > Gi 3/10 Ci fil im E.
Dievenow 297 / 2 m	18 / 16	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞^0 bis 2, 7/10 Sc mit Quellungen im S 2-2.3, Ac lent am Horizont, > Gi 1/10 Ci im N u. E.
Jesau 108 / 24 m	18 / 17	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	18 / 16	[illegible]	∞^1 - 1.9, ∞^0 1.9-3.2, Reste von Ac, Ac-lent u. einzelne Ci am NE- u. SE-Horizont.
Rangsdorf 206 / 46 m	18 / 16	[illegible]	Bodennebel, ∞^0 bis 0.9, 3/10 Sc im NE fast geschlossen bei 2, > Gi 1/10 Ci den.
Lindenberg 425 / 122 m	18 / 17	[illegible]	Ballonanstieg. 1/10 Ac, Tau, Sicht 8-10
Breslau 411 / 120 m	18 / 16	[illegible]	∞^1, darüber geschichteter ∞^0 - 4.5, > Gi 7/10 Ci fil.
München 414 / 526 m	18 / 16	[illegible]	Wiesennebel, ∞ 1-2, darüber ∞^0 - > Gi, > Gi 1/10 Ci fil u. Ciden, am Horizont ∞-Streifen.
Wien 501 / 157 m	18 / 06	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞, St-Schwaden bei 0.8, 7/10 dünner Ac im E 3.2-3.3, > Gi 2/10 - 4/10 cirröser Ac u. As.
Amsterdam 295 / -4 m	18 / 07	[illegible]	Bodennebel, ∞^1 n.o.z. bis 1.2, dann abnehmend bis 3.2, 2/10 Ac u. As im NW (Aufstieg abgebrochen bei 4)
Paris 215 / 46 m	18 / 06	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞^0 bis 2.1, daran 1/10 Sc u. Cu im NE u. NW, ∞^0 geschichtet 2.9 - > Gi, > Gi 1/10 Ac im SE u. 1/10 Ac-Bank im N.
Schatalowka 375 / – m	18 / 16	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞^0 - 1, dann ∞^0 - ∞^1 u. ∞^0 bis Gi, Sc-Felder im E bei 2, > Gi 1/10 Ci im E, wolkenlos im NE u. W.
Kiew 957 / –	18 / 16	[illegible]	∞^1 bis 0.4, darüber ∞^0 bis > Gi, wolkenlos bis auf 2/10 Ac im W.
Madrid 353 / 667 m	18 / 16	[illegible]	1/10 Ac im E u. 1/10 Reste von Cb, Ac u. Ci bei 3.2.
Bukarest 575 / 92 m	18 / 06	[illegible]	∞^0 geschichtet - > Gi, mit Schichten bei 2.1 u. 4, Sc-Spuren im N bei 1.7, 1/10 Ac im N bei 4.7, > Gi 1/10 As im E, vereinzelte Ac u. 1/10 Ci.

Kennziff. / Höhe	yy / G_2G_2	PPP TTTU	Klartext, Höhenangabe in km
Hamburg 403 / 12 m	17 / 18	[illegible]	[illegible] Ci, Cs von 2.5 - etwa 5.0 leichter geschichteter ∞.
Münster 066 / 55 m	17 / 18	[illegible]	∞^0 - 1.1, daran 5/10 Cu hum, Cu hum u. Cu con - 2.0 ∞^1 2.0 - 3.6 > Gi 3/10 Ci rad, Ci fil.
Dievenow 297 / 2 m	17 / 17	[illegible]	∞^0 n.o.z. 2.5 u. 2.8-3.8 im SE in 1.8 1/10 Cu leicht quellend - 1.9 am E-Horiz. in 3.0 1/10 Ac, > Gi im N 4/10 Ci unc.
Jesau 108 / 24 m	17 / 19	[illegible]	∞^1 n.o.z. - 3.3, ∞^2 n.o.z. 4.1-5.1, 1/10 Cu 1.5-2.0, 1/10 Ac u. As im N-Halbr. 2.7-2.8, > Gi im fernen S-Halbr. 1/10 Ci u. Cs.
Frankfurt 412 / 111 m	17 / 18	[illegible]	∞^1 n.o.z. an der Obergr. 1/10 Cu, im NE starke Quellungen - 4.5 1/10 u. Ac floc 3.4-3.5 rings am Horiz. 1/10 Ac, Ac lent u. einzelne Ci.
Rangsdorf 206 / 46 m	17 / 19	[illegible]	∞^2 ab 2.3 abnehmd. - 3.6 in 1.2 1/10 abflockende Cu, vereinzelt - 2.8 quell. Bei 2.3 im N-Halbraum 1/10 Sc, sonst 1/10 Ci fil u. Ci den, im W 1/10 Cs.
Lindenberg 425 / 122 m	17 / 13	[illegible]	Ballonanstieg, 1/10 zunehmd. auf 5/10 Ac, Sc, Cu, Sc-Grenze in 1.6. Sicht 8 - 10 km.
Breslau 411 / 120 m	17 / 18	[illegible]	∞^1 n.o.z. - 2.6 von 1.3-1.5 1/10 Cu hum. Spuren von Cu con - 2.8 quellend, > Gi 5/10 Ci fil u. 1/10 Ci.
München 414 / 526 m	17 / 18	[illegible]	∞^1 - 2.0 ∞^2 - > Gi auf ∞ Grenze im S 1/10 Cu. am Horiz. des W-Halbr. 1/10 Ci den. > Gi Spuren Ci fil.
Wien 501 / 157 m	17 / 18	[illegible]	∞^{1-2} - > Gi mit Sc ähnlicher Verdichtung von 4.2 - 4.4 u. am 5.2, von 1.3-1.7 1/10 Cu im W-Halbraum 1/10 Cu, Sc mit Quellungen - 4.4 3/10 Ac 2.9 - 3.3.
Amsterdam 295 / -4 m	17 / 18	[illegible]	∞^1 n.o.z. - 1.4 dann abnehmd. u. geschichtet - > Gi. 4/10 Cu u. Sc 0.7 - 1.4. > Gi meist im NW u. NE 3/10 Cs u. Ci.
Paris 215 / 46 m	17 / 18	[illegible]	∞^0 - 2.4 4/10 Sc, Cu 1.4 - 3.6 einzelne Quellungen - 5.0, ∞^1 geschicht. 3.5 - 4.2 > Gi im N-Halbr. u. SW Ac Spuren.
Bukarest 575 / 92 m	17 / 18	[illegible]	∞^0 - 4.7 mit Schichtung in 2.5 u. 3.6 1/10 Sc 1.7-2.8, im N u. NW einz. Cb mit Quellg. > Gi darüber 1/10 Ac, 1/10 As, Cs u. Ci nach NW zurückgehend.
Schatalowka 375 / – m	17 / 16	[illegible]	∞^1 n.o.z. - 2.2 ∞^1 2.2 - 2.8, ∞^2 2.8 - 5.4, im E 1/10 Sc 0.5 - 0.4, 1/10 unregelm. gesch. Sc 2.2-2.8 darüber im W Cu - 3.5 im NW Cb - 4.8, > Gi Cs, im E Ac-Bänke.
Kiew 657 / 183 m	17 / 18	[illegible]	∞^0 - 2.2 dann leichter geschichteter ∞ - > Gi, 1/10 Cu u. Sc von 1.8 - 2.5 bes. im NW, im W 3/10 Cs.

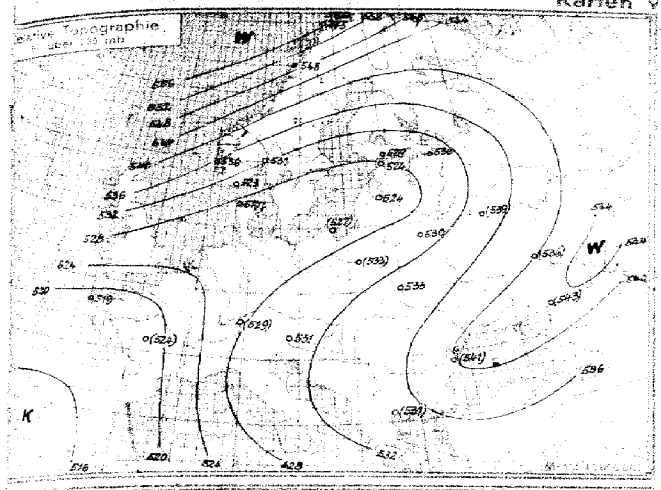
Ort	G_1G_1 / G_2G_2	Werte
Lemberg F. 571	18 / 05	[illegible]
Kysülm 164 / 1 m	18 / 05	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	18 / 05	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 3 m	18 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	18 / 05	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	18 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	18 / 05	[illegible]
Krakau 561	18 / 05	[illegible]
Friedrichsh. 444 / 400 m	18 / 05	[illegible]
Klagenfrt. 502 / 448 m	18 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	18 / 05	[illegible]
Cognac 220 / 30 m	18 / 05	[illegible]
Cherbourg 205	18 / 05	[illegible]
[illegible] 308	18 / 05	[illegible]
Caen 031	18 / 05	[illegible]
Bourges 344	18 / 05	[illegible]
Limoges 361 / 200 m	18 / 05	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	18 / 05	[illegible]
[illegible] 116 / 1 m	18 / 05	[illegible]
Marseille 231	18 / 05	[illegible]
Rabat 303	18 / 05	[illegible]
Blida 044	18 / 05	[illegible]
Bodö 015 / 15 m	18 / 05	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	18 / 05	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	18 / 05	[illegible]
Bergen 022	18 / 05	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	18 / 05	[illegible]
Kjeller 041	18 / 05	[illegible]
Helsinki 48 / 115 m	18 / 05	[illegible]
[illegible] 010	18 / 05	[illegible]
[illegible] 015	18 / 05	[illegible]
Rovaniemi 107	18 / 05	[illegible]
Reval 476 / 45 m	18 / 05	[illegible]
Riga 470	18 / 05	[illegible]
[illegible] 703	18 / 04	[illegible]
Krasnogwardeisk 645	18 / 04	[illegible]
Roslawl 692	18 / 04	[illegible]
Minsk 687	18 / 05	[illegible]
[illegible] 366	18 / 04	[illegible]
[illegible] 843	18 / 05	[illegible]
Wjasma 891	18 / 05	[illegible]
[illegible] 842	18 / 04	[illegible]
Konstanza 552 / 13 m	18 / 05	[illegible]
Mariupol 981	18 / 05	[illegible]
Athen 730 / 106 m	18 / 05	[illegible]
Hanstholm 183 / 27 m	18 / 05	[illegible]
Mailand 302	18 / 05	[illegible]
Catania 855	18 / 05	[illegible]
Krasnodar 111	18 / 05	[illegible]
Kanea 137 / 14 m	18 / 05	[illegible]
Saloniki 131 / 4 m	18 / 05	[illegible]
[illegible] 356	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
Budapest	18 / 05	[illegible]
Rom	18 / 05	[illegible]
Brüssel	18 / 05	[illegible]
Budapest	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
Hamburg	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
[illegible]	18 / 05	[illegible]
Helgoland 465 / 42 m	17 / 19	[illegible]
[illegible] 164 / 4 m	17 / 17	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	17 / 18	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 4 m	17 / 18	[illegible]
Schimsk 35 [illegible]	17 / 18	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	17 / 18	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	17 / 18	[illegible]
Krakau 561	17 / 18	[illegible]
Friedrichsh. 444 / 400 m	17 / 18	[illegible]
Klagenfrt. 502 / 448 m	17 / 18	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	17 / 17	[illegible]
Cognac	17 / 17	[illegible]
Cherbourg 205	17 / 18	[illegible]
[illegible]	17 / 18	[illegible]
[illegible]	17 / 17	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	17 / 17	[illegible]
Christsd. 032 / 5 m	17 / 17	[illegible]
Reval 476 / 45 m	17 / 17	[illegible]
Riga 470 / 14 m	17 / 17	[illegible]
Minsk 887	17 / 17	[illegible]
Wjasma 891	17 / 17	[illegible]
Roslawl 892	17 / 17	[illegible]
Krasnogwardeisk 645 / 60 m	17 / 17	[illegible]

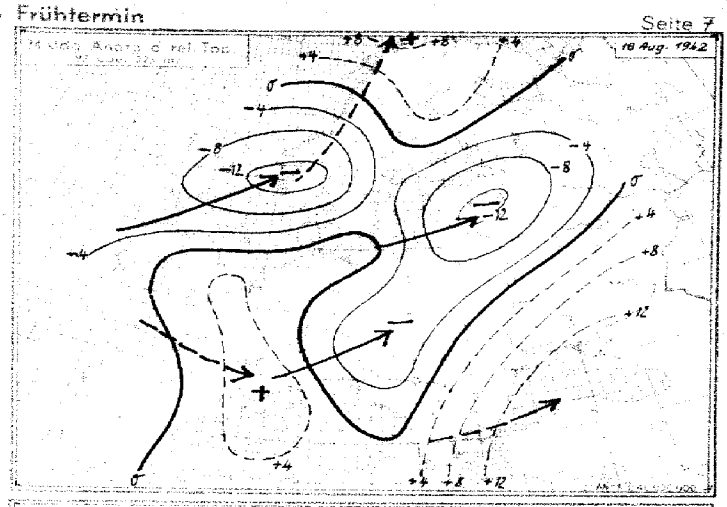
Karten vom Frühtermin

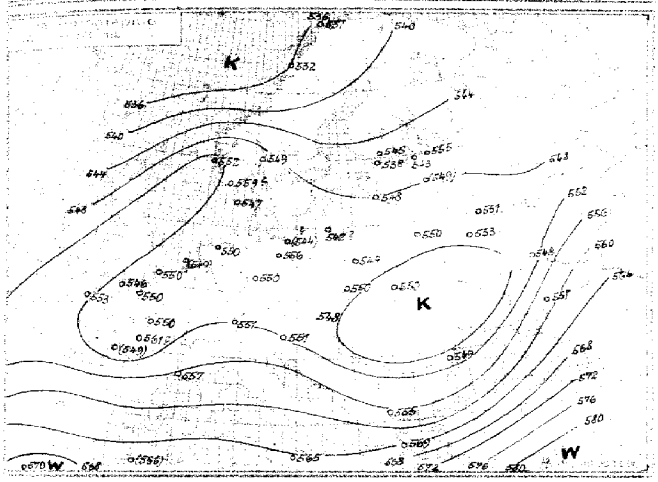


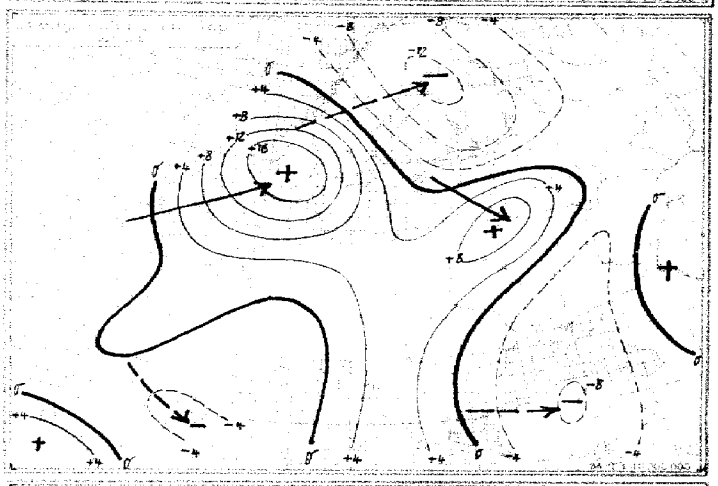


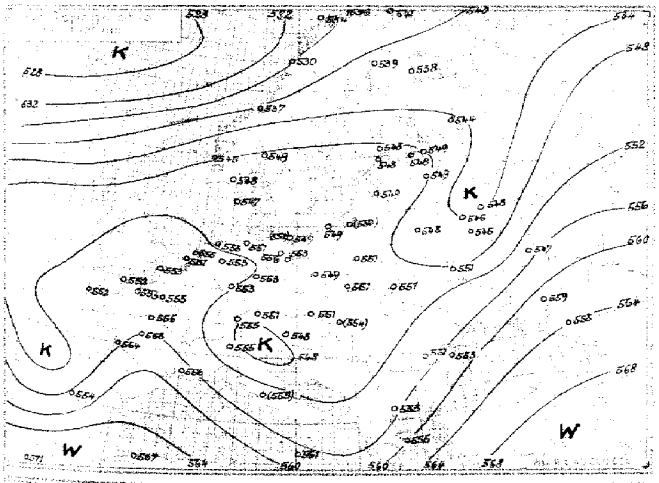
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

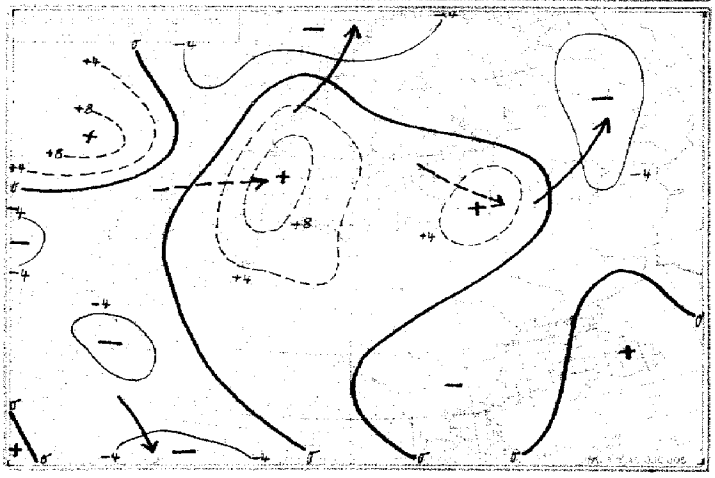


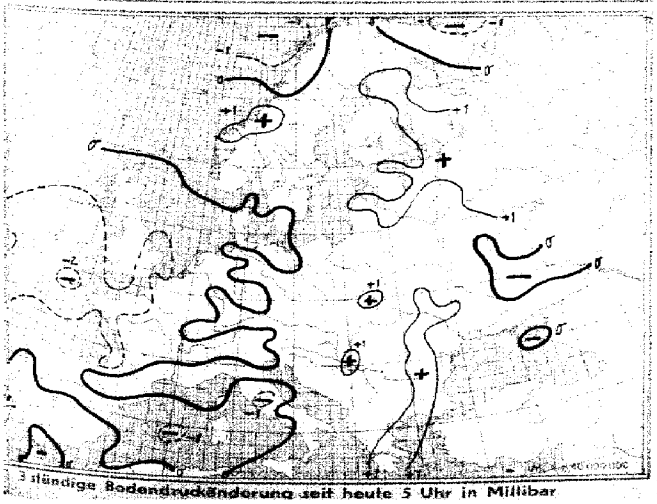




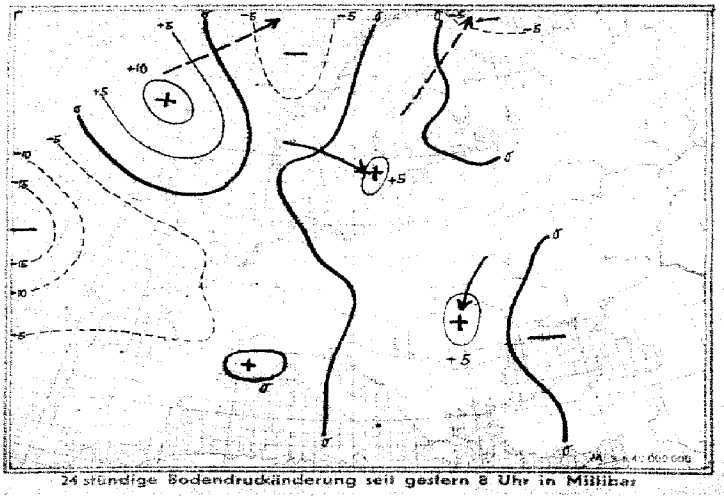








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 250

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag, den 18. August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) und **Temperaturen** (° C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort / uu GG	Werte je Station (Hamburg, Helgoland, Rysum, Münster, Swinemünde, Dievenow, …)
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Werte je Station
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]
1000	[illegible]
42/97	[illegible]
97/225	[illegible]
225/500	[illegible]
500/1000	[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

heute

Ort / uu GG	Hamburg, Helgoland, Rysum, Münster, Swinemünde, Dievenow, Bolenhafen, Jesau, Frankfurt, Erfurt, Rangsdorf, Berlin, Lindenberg, Breslau, Krakau, Friedo-Jona, Köln, Friedrichshafen, München, Klagenfurt, Wien, Amsterdam, Hoek v. Holl., Brüssel, Paris, Caen, Cherbourg, Norgoise, Bourges, Oranienstein, Christiansand, Reval, Riga, Minsk, Kiew, Bukarest, …
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]

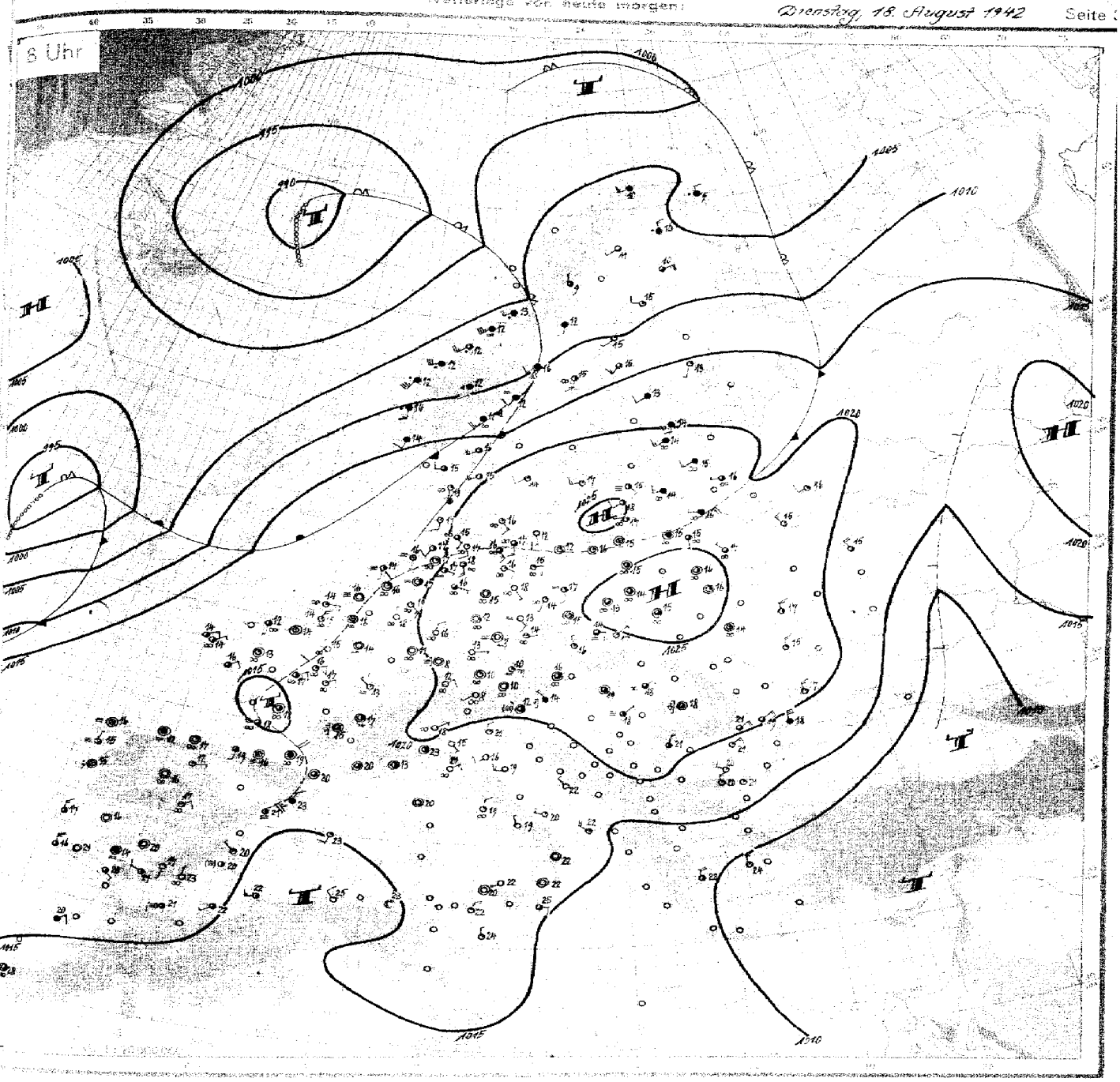
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Werte je Station
42	[illegible]
97	[illegible]
225	[illegible]
300	[illegible]
400	[illegible]
500	[illegible]
600	[illegible]
700	[illegible]
800	[illegible]
900	[illegible]
1000	[illegible]
42/97	[illegible]
97/225	[illegible]
225/500	[illegible]
500/1000	[illegible]

werden ab 1.1.1940 bis auf
dgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag, 18. August 1942 Seite 2



Dienstag, den 18. August 1942

Der gestern über dem mittleren Rußland gelegene Kältetief bretzen hat sich nunmehr abgeschwächt, in 5000 m zeigt sich heute nur mehr eine Kaltluftzunge. Damit ist auch im mittleren Ostkampfraum Aufheiterung eingetreten. Weiter gegen Süden zu wurden auch heute früh über Kaukasien an der Konvergenz Quellungen beobachtet, die auf die dort herrschende labile Schichtung hinweisen.

Mit der über Skandinavien herrschenden Südwestströmung hat die gestern über dem Bottenbusen gelegene Okklusion Finnland durchquert. Während sie in Finnland noch vielfach Regen brachte, sind weiter gegen Süden zu die Wetterauswirkungen infolge Hochdruckeinflusses gering. Nur im Petersburger Raum brachte sie noch etwas stärkere Bewölkung. Im Baltikum und im östlichen Mitteleuropa ist der Druck weiter angestiegen, sodaß der Schwerpunkt des hohen Druckes heute früh über dem östlichen Gouvernement liegt. Dieses Hochdruckgebiet ist aber nunmehr ein warmes, denn auch in 5000m findet sich heute ein abgeschlossener Hochkern über dem Warthegau. Damit bleibt die heitere Witterung im östlichen Mitteleuropa und vor allem im mittleren Ostkampfraum auch in den nächsten Tagen erhalten.

Auf der Südwestseite des osteuropäischen Hochdruckgebiets ist die schwache Kaltfront im westlichen Reichsgebiet wieder rückläufig geworden. In der Nacht kam es in Nordwestdeutschland sogar stellenweise zu Gewittern.

Auf dem nördlichen Atlantik herrscht weiterhin eine recht lebhafte Südwestdrift mit einem heute früh nordostwärts von Island gelegenen Zentraltief. Die gestern an Shetland vorbeiziehende Okklusion ist bis zur nordnorwegischen Küste vorgedrungen. Westlich der Britischen Inseln ist wieder ein neues Tief erschienen, dessen Kaltfront 700 km westlich von Brest durch Wettererkundung belegt wurde. Bei der herrschenden Südwestströmung wird das Zentrum in nordöstlicher Richtung weiterziehen und dürfte morgen früh im Raume der Shetlands erwartet werden.

Das nordspanische Höhentief hat etwas Aktivität gewonnen, was sich auch an der Ausbildung einer kleinen Störung über der Gironde-mündung zeigt. Damit wird die Gewittertätigkeit, die heute noch in Südfrankreich auftritt, auch auf das übrige Frankreich übergreifen.

Das über Ungarn gelegene Höhentief ist nach der Ägäis abgewandert, sodaß im nördlichen Balkan weiter Wetterberuhigung einsetzt.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Widenbauer.

Dienstag, den 18. August 19[illegible]

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Vardö	∘004	50	01962	24135	05314	85842
Ingöy	∘006	5x	01818	20328	06340	9x302
Röst	∘011					
Nordöyan	∘014	50	01251	14212	09619	73804
Krakenes	∘021	62	03644	18768	06913	0x201
Utsire	∘028	37	03754	18918	32214	9x300
Lister	∘030	87	03763	19527	17646	73302
Färder	∘036	07	01990	20603	16616	61002
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066	50	02955	26215	11216	60305
Stockholm	077	10	01955	65514	16621	44303
Jönköping	087	50	01945	24116	18616	80304
Wisby	°090	34	01852	24443	16718	87303
Kopenhagen	∘181	30	01254	20314	22319	61304
Skagen	∘182	24	01843	22314	19918	74305
Blaavandsh.	∘184	50	02845	18315	22016	90302
Hammersh.	∘185	50	02753	20314	22219	83305
Biarritz	202	87	62573	22228	21121	8x801
Lyon	210	30	01162	35403	19127	41705
Paris-Le Brg.	215	12	05752	04225	21714	60804
Perpignan	216	24	01890	32214	18230	41900
Brest	220	40	01861	24314	23019	72907
Le Havre	230	10	01851	30203	23019	71201
Marseille	231	30	01890	24413	18126	55803
La Coubre	∘269	00	02790	24115	18923	86601
Helder	∘291	50	04753	22343	21120	81701
Vlissingen	∘292	5x	13748	24118	22221	8x701
De Bilt	293	5x	02755	00027	22119	80900
Genua	∘305	77	02763	16214	19427	50301
Venedig	∘312	07	01790	14243	20126	51909
Rom	322	00	00790	32500	05829	80846
Tarent	∘333					
Cagliari	∘338					
Syrakus	∘655	20	01261	16323	14626	70103
Madrid	353	37	02898	11315	05327	33804
Almeria	∘355	20	01852	18322	47028	70901
Mahon	∘357	00	01862	18[illegible]22	17829	40201
Barcelona	∘358	40	01874	04114	17833	40707
La Coruna	∘362	70	05752	04512	13821	70805
Lissabon	384					
Praya C.V.	∘393					
Funchal	∘395	70	0186x	0610x	xx215	90301
Pt. Delgada	∘396	80	23752	204x2	25026	70901
Horta	∘398					
Teneriffa	∘400	00	01261	08201	18316	60000
Kowno	466	20	02555	24115	23822	52300
Riga	470	27	01864	20415	21323	56802
Dorpat	476	20	02853	24304	20423	5x802
Filsand	477					
Helsinki	481	52	62635	18228	17512	71901
Kuopio	484	50	61768	16568	14214	80803
Budapest	541	20	02953	04224	19425	66802
Bukarest	575	20	02855	06425	15728	43603
Belgrad	701	62	61534	32468	18719	9x400
Sofia	720	84	10877	84227	14323	50803
Athen	730	20	01862	32513	09129	43805
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	20	02874	04438	21723	41701
Odessa	975					
Charkow	959					

MEZ (Lissabon – Horta)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR T_xT_n
Vardö						
Ingöy	xx	57289	21239	06010	9x901	–
Nordöyan	51	03175	12227	04714	7x806	00390
Krakenes	61	03645	16868	04413	0x711	06361
Utsire	51	03655	18528	11014	9x310	97161
Lister	57	03753	21528	16715	8x803	00581
Färder	04	02890	20715	15816	71704	00580
Jönköping	40	02741	20326	20017	73509	00190
Wisby	07	01981	20113	19019	73301	xx580
Kopenhagen	00	01810	20113	22314	51702	00180
Skagen	04	01890	24315	19518	77904	00320
Blaavandsh.	50	01843	18303	21617	90802	00380
Hammersh.	54	01872	20313	22417	70301	–
Biarritz	57	02753	30227	19720	88803	93230
Lyon	28	01862	32503	16319	31708	–
Paris-Le Brg.	20	02865	04125	19328	50807	00290
Perpignan	36	13872	12115	45828	53806	–
Brest	40	00861	02312	20720	71600	00200
Le Havre	00	00198	31300	21518	60864	00390
Marseille	20	01861	18204	17027	41804	–
La Coubre	20	02848	24326	16324	47709	00280
Helder	50	05642	00043	20819	81805	00150
Vlissingen	80	01753	00043	20622	71706	91070
De Bilt	40	05753	00024	20522	60601	00130
Genua	77	02764	24115	18226	60801	00260
Syrakus	70	02876	17324	18127	80300	00380
Madrid	90	02766	22116	01326	42907	00280
Almeria	20	05851	18301	14327	60819	20180
Mahon	00	10890	06102	16328	51607	00310
Barcelona	5x	13768	04128	16627	60808	00160
La Coruna	20	05652	32602	17919	90807	00360
Funchal	70	01854	06214	19424	70602	00180
Pt. Delgada	20	23854	24214	22916	70605	00180
Horta	24	02754	20415	22326	71806	00370
Teneriffa	13	01961	08302	16727	60303	00490
Kowno	00	01890	24227	23023	57301	002x5
Riga	57	02764	20317	20622	5x300	00290
Helsinki	50	05534	16326	16417	90504	01371
Kuopio	62	05853	10206	09415	80301	11180
Budapest	62	08866	26198	19720	00101	02251
Bukarest	46	01862	04324	15525	45405	04290
Belgrad	52	03766	02268	18319	8x300	13201
Sofia	97	10865	36328	04619	9x309	99251
Athen	27	02872	30184	14423	50506	10191
Kiew	40	01863	31214	21720	56501	00230

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Vardö	7x	45378	08248	05109	9x802
Ingöy	5x	49648	23358	05809	8x300
Utsire	5x	035x8	18568	12514	9x300
Kopenhagen	00	00890	xxxxx	xxxxx	90300
Skagen	00	00890	10300	19845	00301
Blaavandsh.	50	01832	18202	20717	90803
Lyon	00	00890	00000	17718	68421
Paris-Le Brg.	60	05790	31200	19920	72901
Perpignan	5x	02966	00926	16523	9x300
Brest	00	05790	06200	19513	90605
Le Havre	50	01864	04201	19944	80701
Marseille	10	07850	00003	08322	51103
La Coubre	02	01590	32204	15222	75803
Helder	30	47240	00000	19915	00903
Vlissingen	00	05590	00000	20016	00902
De Bilt	50	00773	00003	20017	80702
Genua	70	02664	00014	18724	50801
Venedig	37	01650	06104	19922	70302
Rom	00	05590	02300	16117	80340
Syrakus	70	02664	22124	19612	80803
Madrid	70	04652	12212	04011	60300
Almeria	00	00850	00000	15824	80903
Mahon	80	04753	00013	16322	60603
Barcelona	40	02864	00004	47924	80300
La Coruna	00	00690	34100	18610	00000
Lissabon	xx	026x5	32325	17816	9x305
Funchal	50	01664	xxx14	19722	80300
Pt. Delgada	20	02655	22115	23012	90600
Horta	8x	02754	20365	22223	0x000
Kowno	00	00790	00020	22642	06312
Riga	5x	03768	20328	22016	9x103
Dorpat	50	41764	20224	21015	90705
Bukarest	00	03590	04260	18119	80300
Sofia	50	02765	00035	17616	80303
Athen	50	01752	18102	10122	70902
Kiew	00	00790	03310	23345	70401
Odessa	34	01790	04502	17719	60300

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RR T_xT_n
Vardö	8x	64448	32268	03989	0x3[illegible]	03896
Ingöy	52	02815	13336	05410	8x300	–
Nordöyan	81	88855	20782	06642	8x[illegible]	01181
Krakenes	52	63534	18768	07342	0x[illegible]	14351
Utsire	57	x3665	18228	12414	9x[illegible]	96361
Färder	60	13637	20527	16716	80304	01361
Haparanda	01	04990	14201	09645	81305	00051
Härnösand	00	05890	16314	11845	791[illegible]	00110
Jönköping	00	01790	20393	21714	734[illegible]	00150
Wisby	09	01980	12314	12917	623[illegible]	00110
Kopenhagen	57	95662	12313	21916	0373[illegible]	00160
Skagen	70	02745	20314	19115	003[illegible]	00370
Blaavandsh.	50	04843	16213	19117	908[illegible]	00380
Hammersh.	00	00890	14100	23911	803[illegible]	00110
Biarritz	67	12790	16167	16519	00808	01191
Lyon	54	24765	00014	17317	7x50[illegible]	–
Paris-Le Brg.	00	05790	30100	17645	9060[illegible]	00150
Perpignan	53	01635	00025	16210	034[illegible]	–
Brest	09	05790	24114	16414	91607	00120
Le Havre	50	01862	00013	17514	61625	00180
Marseille	09	03790	00047	18720	7x400	–
La Coubre	5x	03658	30228	13121	8x808	07161
Helder	55	43254	16144	18714	00507	91031
Vlissingen	00	45390	00040	18016	00503	03030
De Bilt	50	05471	00004	18616	90600	00150
Genua	70	02764	00024	18123	50302	–
Venedig	04	01790	32212	19427	90822	–
Rom	70	85564	02204	16219	70702	–
Tarent	07	01750	34402	54922	60300	–
Syrakus	70	02866	08226	15125	803[illegible]	–
Madrid	50	05761	04201	02517	80401	00170
Almeria	00	05890	32100	15323	90403	00180
Mahon	57	01853	18214	15123	81604	00200
Barcelona	5x	04678	02228	15823	7x501	00460
La Coruna	xx	48205	00049	17416	8x601	00320
Lissabon	8x	03745	32325	17017	8x300	00150
Funchal	84	01762	06123	18219	80302	00170
Pt. Delgada	80	03746	20126	30232	90806	00171
Horta	20	01753	24184	20432	82802	02171
Teneriffa	10	03961	16101	15922	70602	00280
Kowno	57	05556	00003	25015	03203	00110
Riga	5x	05518	32248	23514	9x305	00141
Dorpat	5x	05627	20318	22015	9x404	–
Helsinki	07	05690	16228	19924	87305	–
Kuopio	00	01890	18103	15113	80301	–
Budapest	07	01887	00027	21519	90494	04181
Bukarest	04	01990	04304	19921	55307	20160
Athen	10	02953	32414	11522	56300	00726
Kiew	00	01890	32302	23747	61103	20131

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	QHHWh	Gestern 19 Uhr CC_{LH}	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	R RT_xT_nE	HHNh	Heute 2 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	Heute 8 Uhr C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE
Mus Allah *)	2420	726	50	43207	33267	74988	80901														10	01903	08943	38203	60201	–
Lamnitzer Spitze	2634	685	xx	46089	06389	46704	0x204		xx	46009	12559	46704	0x300	34064												
Fanaråken	2072	024	82	48205	23838	35851	60202														x8	67189	23369	85102	80404	–
Gausta	1829	035	xx	46009	24649	12201	0x200		xx	57009	30659	12503	0x403	95x22							xx	57009	24459	13504	0x402	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	6x	62658	24368	53607	9x804		60	64648	24368	53208	90802	88202							8x	64658	24268	53708	9x302	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	20	01922	03003	17015	61903		19	01913	26203	16112	51504	–							07	81957	12617	15316	2x503	–
Izana	2367	401	4x	01824	18341	05921	90240														00	05790	00000	73919	20604	[illegible]

uu = Datum G_1G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Bordeaux	Kristiansand	Reval	Drontheim	Köln	[illegible]	[illegible]	Hoek van Holland	Kristiansand	Madrid	Reval	Mariupol	Lemberg F	Marseille	[illegible]
uu G_1G_2	18 05	17 17	17 11	17 47	17 18	17 16	18 05	18 05	18 05	18 07	18 05	18 05	18 05	18 05	18 05
18 km					(22.0) 28 45								(21.4) 25 10		
16 „					25 65						25 35		(19.0) 27 15		
15 „					26 35	34 40					26 35		(16.2) 33 30		27 30
14 „					25 45	26 40		24 40			28 60		33 05		25 30
13 „					32 40	24 15		24 55	(11.4) 24 40		32 55		33 15		32 31
12 „		26 45	23 119		31 35	25 45		24 30	22 40		31 75		33 30	(11.0) C	03 11
10 „	27 35	26 110	26 40		33 10	29 35		24 30	34 40	29 40	28 55	24 55	33 50	C	35 20
9 „	24 30	26 45	26 40	26 120	36 45	30 55	22 15	24 40	24 15	30 25	27 55	24 40	33 30	13 10	31 45
8 „	22 35	26 15	26 40	25 55	26 25	30 65	20 25	23 45	24 15	30 60	27 30	24 30	33 10	C	28 45
7 „	18 35	26 40	27 70	24 110	25 20	24 15	49 30	23 45	24 70	29 60	27 45	22 15	33 05	24 30	26 45
5 „	17 05	26 40	28 70	25 70	24 25	30 25	22 30	23 40	24 30	29 35	28 50	27 45	33 40	C	27 20
3 „	15 40	25 65	25 65	25 50	23 45	27 25	29 50	22 40	23 20	25 30	24 35	16 15	28 15	15 30	27 40
2 „	12 20	24 65	25 55	25 40	18 20	24 25	33 40	22 35	29 70	27 20	26 40	36 35	27 40	16 15	28 20
1 „	23 15	23 55	24 40	27 30	13 35	24 55	18 20	22 30	25 40	C	26 30	15 70	[illegible]	[illegible]	23 30

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Hamburg	Krakau	[illegible]	↘	Erfurt	↘	Minsk	Bordeaux	↘	[illegible]
uu G_1G_2	17 46	17 49	17 19		18 05		18 05	17 19		17 17
6 km	28 45	07 45	36 60	(11.0) 36 45	01 10		(7.8) 35 30	40 40		[illegible]
5 „	27 35	07 05	36 55	(11.0) 34 45	41 45		35 40	35 85		(6.4) 34 20
4 „	26 35	05 05	33 20	(10.0) 31 45	47 20	(10.0) 34 15	34 40	04 05	(10.0) 30 35	33 35
3 „	35 32	06 20	35 45	(11.4) 34 18	47 20	(9.0) 36 35	34 25	28 01	(8.4) 30 20	07 35
2 „	26 45	05 20	35 60	(9.0) 36 30	17 15	(6.0) 36 20	34 15	18 15	(6.4) 27 15	05 55
1 „	26 45	12 45	36 35	(7.4) 35 60	36 30	(7.0) 01 15	34 20	07 15	(6.4) 24 30	49 60

Ort	Drontheim	Friedrichshafen	↘	[illegible]	Paris	↘	[illegible]	[illegible]	↘	Athen
uu G_1G_2	18 05	18 05		18 06	18 07		18 06	18 07		18 04
6 km	(5.8) 25 110	(5.8) 07 20		(6.2) 30 55	45 20		(5.8) 32 30	36 60	(10.0) 36 45	(5.6) 29 45
5 „	35 115	35 05		31 50	49 10		31 20	36 50	(13.4) 36 30	35 20
4 „	25 70	36 40		30 40	44 45	(10.4) 33 05	01 45	36 50	(11.8) 36 45	03 35
3 „	23 45	47 15	(10.2) 27 45	28 30	47 15	(8.0) 43 20	13 05	36 45	(9.6) 35 40	01 40
2 „	20 30	17 10	(7.4) 28 30	27 35	44 20	(6.6) 44 40	02 30	35 45	(6.6) 36 45	36 45
1 „	27 40	27 05	(5.4) 23 25	36 30	[illegible]	(5.0) 44 20	[illegible]	36 30	(5.4) 36 30	36 35

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std. (rel), dd = Zugr. 36 = N

Ort	[illegible]
uu GG	17 11
C u. Höhe	[illegible]
dd vv	[illegible]
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

..hrgang: 67 Nr. 231 Mittwoch, den 19. August 1942
..ite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

..utschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

..landorte	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVbN_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: $wwVbN_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RRT_nT_nE
..mburg-Fu	403	40	05764	24219	20027	50803	44	05771	42312	47672	40805	00240
..nsburg/Fgh.	400	50	05743	20203	49323	70902	00	04790	48103	48021	01805	00260
..l	460	38	05674	46205	49725	60902	20	05665	00005	48225	60603	00300
..ilhelmshav	430	48	09673	88204	49324	70703	00	05790	40200	46925	60835	00270
..emen	442	10	04761	48301	49528	40805	00	04790	42301	45225	55807	00070
..rdhorn	402	40	01851	46201	47429	40806	49	04851	46201	45528	50806	00310
..nnover	421	40	05741	42215	49581	31704	00	05790	08324	47227	42727	00340
..gdeburg	408	93	05790	45302	21227	44805	60	04890	42233	48527	44808	00280
..sen	437						00	04490	40301	44821	41806	00280
..ln	436	05	05790	47400	47325	40909	00	01890	42401	44608	30707	00300
..chen	407	50	00790	48300	46428	40844	60	00890	44200	43527	40806	00390
..nkfurt/M	412	05	05740	40400	48327	40808	00	40890	42300	46128	30844	00240
..etz	232	00	05740	40300	45426	50805						
..arbrücken	441	00	00798	42300	46727	30803	00	00890	40300	44028	30806	00280
..raßburg	219	00	05670	05100	47326	xxxxx	20	05771	48102	43436	43808	00200
..bingen	443	00	00890	48200	47025	30805	00	00890	40300	44825	40806	00240
..edrichshf	444	00	05790	46400	47222	60807	36	04563	46403	44224	50808	00250
..rnberg	426	40	01674	86301	48729	40905	00	04590	40301	46727	44805	00250
..of	451	00	05790	42400	–	–	00	00890	40300	–	–	–
..er	515	40	01871	68301	20224	43806	40	01872	40402	46610	40704	00240
..nchen	414						45	01831	08301	45324	40805	00250
..ssau	865	40	04741	48401	49425	40806	20	02872	08314	44325	53808	00260
..nsbruck	507						44	05873	04243	42324	50807	00250
..lzburg	508						24	04752	32303	45025	43806	00270
..otan	404	80	05764	46404	22327	40702	42	04863	42203	20326	50805	00280
..irow	450	44	05462	44303	24727	40703	00	01890	42203	49826	42607	00280
..nir	440	40	05872	42403	21728	31885	00	01990	42302	49528	30808	00240
..hkeuditz	449	00	00790	49300	20127	40705	40	04872	46302	47325	30702	00280
..furt	446	40	04841	06203	20127	31803	40	01863	08305	46628	30806	00290
..esden	410	42	01873	84403	24526	40902	40	01871	48301	45324	30406	00270
..ag	569	40	02771	40416	21324	56705	24	01752	40305	48424	70868	00250
..dweis	670	40	02862	42403	49924	58766	40	01762	42403	45722	41807	00250
..mütz	676	24	02864	42204	21526	50803						
..ien	501						30	01862	44423	24125	49705	00250
..raz	506						74	05664	00025	20121	84805	04240
..lagenfurt	502						84	02764	88424	49320	76405	00200
..nzig	405	80	05656	08305	23422	78403	00	05790	02300	23521	60903	00240
..önigsberg	422	40	05673	48403	24625	50788	60	00890	04200	24321	60804	00250
..telsburg	321	80	05655	20125	23926	40901	24	05653	22424	22025	50804	00290
..orn	551	20	02665	48225	24226	48802	40	04782	42422	22926	30802	00280
..osen	552	20	04874	46204	23926	40701	40	01872	40202	24725	30707	00270
..ünberg/Schl.	420	40	01841	20201	24626	31704	00	08890	48200	48326	40603	00280
..reslau	411	40	01872	40202	22725	40704	20	01872	08302	20425	40865	00240
..leiwitz	454	45	02764	48325	24925	52983	41	02762	08325	20424	58804	00250
..arschau	556	40	02864	48224	24326	32403	41	02871	46425	22723	56804	00260
..tzmannstadt	557	40	01863	08344	23725	38803	00	02890	08325	22024	48866	00260
..insk	569											
..emberg	571	44	01893	08209	24722	34403						

..utschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

..landorte	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVbN_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVbN_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RRT_nT_nE
..mburg-Fu	403	00	05690	42240	48448	50801	00	05640	42300	44416	70483	00441
..nsburg/Fgh.	400	00	05590	44000	48048	80302	00	05790	44340	40416	80804	00450
..l	460	01	47390	00045	48349	80301	00	00790	42400	47448	90602	00470
..ilhelmshav	430	00	05490	40300	46545	70702	00	05948	44302	44555	80604	00470
..emen	442	00	05490	45200	46418	70802	30	05490	42300	45516	80701	00150
..rdhorn	402	00	00790	08400	40518	50801	00	00895	08200	43414	50803	05140
..nnover	421	00	05420	40403	47210	50401	00	03445	05800	45745	00762	00410
..gdeburg	408	00	00500	00000	48415	70902	00	05650	00001	47840	91601	00130
..sen	437	00	05490	08300	44349	60804	30	00490	48400	42420	60803	00180
..ln	436	40	05710	42400	44448	70501	00	05490	42300	42818	60282	00470
..chen	407	00	05690	46300	43621	00804	00	05690	46300	42820	60802	00200
..nkfurt/M	412	70	05640	04200	45618	90902	00	05640	04300	45514	80200	00460
..etz	232	00	05790	42100	44319	70200	04	04690	00003	44045	90004	00130
..arbrücken	441						54	05544	00018	45415	90301	55430
..raßburg	219	50	05542	22002	45118	80364	54	05683	00003	45216	91202	00440
..bingen	443	60	05652	00005	47644	90901	24	05764	50064	47049	90302	00440
..edrichshf	444						50	05775	00031	47246	90302	00430
..rnberg	426	00	04590	04200	46748	50002	00	05640	05102	44845	84704	00430
..of	451						01	05540	44302	–	–	–
..er	515	40	05640	46102	45841	74401	50	05541	04203	48514	92401	20130
..nchen	414	20	05640	01060	49145	90500	00	05690	48103	48412	98203	00130
..ssau	865						01	05600	46225	48412	92704	00110
..nsbruck	507	50	05675	08445	45442	00405	87	05263	00085	49015	00605	00170
..lzburg	508	40	00640	48400	46246	50200	27	05501	46204	47653	95205	20420
..otan	404	05	05890	42400	20851	50300	40	05790	46400	20215	00701	00430
..irow	450	00	00790	40200	20246	71200	00	00890	08206	49316	80601	00430
..nir	440	00	00800	46300	45420	60805	00	05790	48200	49018	70402	00210
..hkeuditz	449	00	00790	40300	47815	30902	02	05690	47301	46148	70400	00460
..furt	446	00	05590	44200	47146	79901	00	05650	00005	46913	00505	00426
..esden	410	00	00740	48160	49646	70912	00	05740	42402	48118	85901	00460
..ag	569	40	00790	40200	49415	80902	04	05550	40404	49215	92201	00130
..dweis	670						06	05712	34241	48942	90400	49700
..mütz	676	00	05690	00000	24616	70402	00	44390	00642	24525	92402	00130
..ien	501	40	05661	65001	20416	40501	04	05690	45204	24175	94402	30490
..raz	506	00	05690	00000	21542	36800	55	05561	30426	24615	94405	00120
..lagenfurt	502	5x	52448	00028	24446	9x200	5x	62435	00648	21215	9x409	03151
..nzig	405	00	05750	66000	–	–	05	05596	00901	24247	92404	00440
..önigsberg	422	50	05761	02401	23415	80401	40	44490	00040	24610	40403	00430
..telsburg	321	00	05690	00000	24047	90403	00	05690	00000	24045	30301	00110
..orn	551	00	00890	00000	23443	90300	50	05696	08415	23404	74402	00420
..osen	552	00	00790	42300	24718	60801	04	04690	08202	23407	79802	00150
..ünberg/Schl.	420	00	04640	24201	20818	40401	50	01890	08201	49417	81401	00460
..reslau	411	00	00790	44200	20718	40901	24	45790	40414	20718	71001	00160
..leiwitz	454	00	05890	49300	21514	80701	00	00780	08302	22415	84403	05130
..arschau	556	00	05490	42420	23816	83301	00	05690	42104	24276	48402	40420
..tzmannstadt	557	00	02790	08400	23947	88302	47	02590	40148	23215	85301	00150
..insk	569	00	04690	40200	24748	80205	50	04744	92414	24526	80400	–
..emberg	571	00	05740	00500	24616	60101	00	05790	00000	25246	88204	00410

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVbN_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC_H app	19: C_LC_M	19: $wwVbN_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC_H app	19: RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
..orkum	401	20	05652	06225	49023	74409	00	05790	40200	46925	50805	00270
..orderney	435	40	05690	04202	48xxx	xx403						
..uxhaven	463	04	05009	02505	44421	80804	20	05671	32301	49421	94300	xx470
..elgoland	465	46	05490	44404	44921	43901	00	40790	08300	47422	70908	00410
..ist	461	00	05790	20204	49322	64702	00	05790	08001	47723	51707	00240
..arnemünde	406	42	05773	46365	29525	60801	00	04790	46303	49325	64704	00270
..rkona	464	50	05775	44325	22023	70813	00	05690	42400	20424	70806	00240
..winemünde	455	00	05790	44400	21326	60804	00	05790	08400	49522	50804	00470
..ügenwalde	429	20	04762	04112	23523	60703	00	00790	08410	22022	70727	00070
..emel	447	40	04853	20313	24819	74301	00	00890	24400	23347	70804	00250
..eba								027xx	044xx			
..rüsterort								000xx	082xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVbN_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC_H app	8: C_LC_M	8: $wwVbN_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC_H app	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
..orkum	401	00	05640	42300	45549	80902	00	05690	44440	43518	90604	00460
..orderney	435	00	05690	48200	45549	50802	00	05690	42300	43347	80805	00460
..uxhaven	463	00	05690	48300	46321	70301	00	05690	40900	44647	80805	xx460
..elgoland	465	x0	05690	44600	44620	40300	00	05740	46500	44418	80805	00270
..ist	461	00	05740	44300	47019	80702	00	05790	42300	45747	80703	00460
..arnemünde	406	00	05790	44200	44438	80000	20	00790	40800	48918	70703	00480
..rkona	464	00	05690	42300	20548	48300	00	05790	42300	20619	80300	01704
..winemünde	455	01	05690	00006	20414	80303	00	05790	42400	44419	30805	00470
..ügenwalde	429						00	05690	08700	22636	98300	00060
..emel	447	40	08390	00000	23810	90402	40	05790	00000	24716	80204	00670
..eba								006xx	044xx			
..rüsterort								006xx	462xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

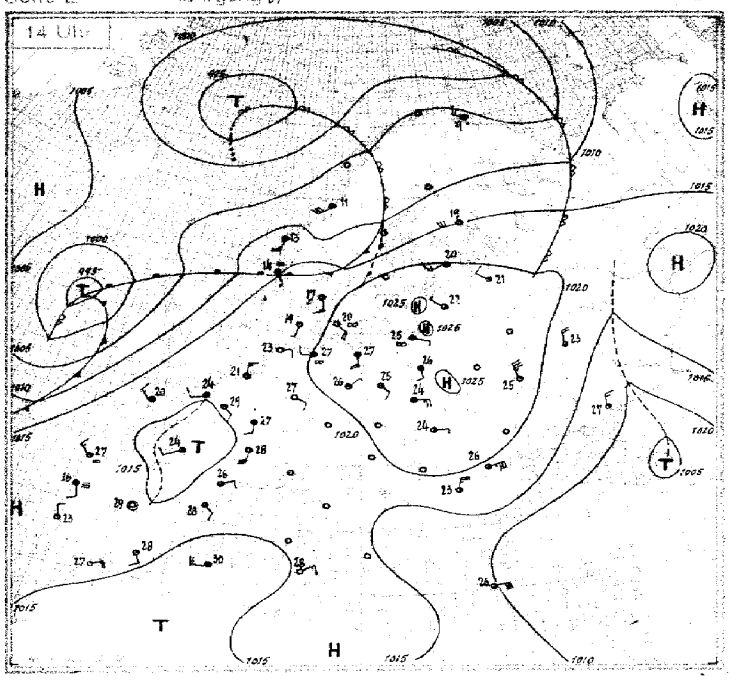
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: $wwVbN_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: $J0_H$ app	14: $C'H'H'N'_h$	19: C_LC_M	19: $wwVbN_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_H app	19: RRT_xT_xE	19: $C'H'H'N'_h$
..onnblick	3106	503	01	02454	24404	03802	00305		07	03948	24128	03706	5x901	000x	
..ugspitze	2962	416							20	03342	46183	15508	70703	0008x	
..bir	2044	506							xx	45044	04344	60808	0x801	15951	
..chneekoppe	1602	426	40	02822	44444	46313	72901		40	02822	46244	455xx	81803	00440	
..eldberg/Sch.	1493	427	24	05845	48303	54448	75201		26	05859	32445	55247	60704	00190	
..chöckl	1446	511							xx	460xx	463xx	627xx	0x301	0x424	
..ichtelberg	1213	419	40	04731	42801	45616	61804		40	01871	40541	83846	40804	00445	
..rocken	1140	418	42	04845	40400	94519	40801								
..asserkuppe	926	423	40	04841	42300	46520	61804		40	01861	42301	48221	50805	00220	
..selberg	910	445	40	05792	32303	34421	54702		50	05754	06502	44424	40706	00220	
..ahler Asten	840	417	40	05791	48543	22020	51963		00	05790	08402	44821	54827	00220	
..eldberg/Ts.	801	424	40	05781	48582	24627	61803		00	40840	08409	21321	58808	00230	
..euerkoge	1577	862	47	01882	48403	19215	61380		28	02724	06044	34249	61804	9x450	

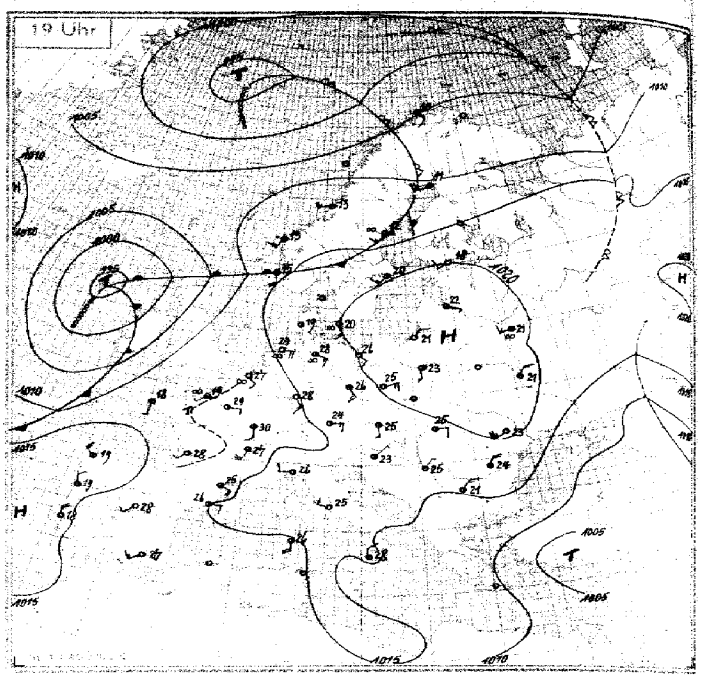
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: $wwVbN_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: $U0_H$ app	8: C_LC_M	8: $wwVbN_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_H app	8: RRT_xT_xE	8: $C'H'H'N'_h$
..onnblick	3106	503						07	02455	30225	03002	02301	44045	
..ugspitze	2962	416	xx	46209	24249	45905	0x300	xx	45309	24249	45904	0x308	00934	
..bir	2044	506	x1	57304	34359	40808	0x300	xx	46004	04259	05908	0x405	05074	
..chneekoppe	1602	426	xx	44009	47449	43844	81805	xx	46009	48749	43501	0x802	00401	
..eldberg/Sch.	1493	427	44	05650	48414	53443	82703	47	05643	20504	52613	81605	00423	
..chöckl	1446	511						xx	56004	41649	53142	8x301	45084	
..ichtelberg	1213	419	00	05590	40400	81442	00805	xx	41809	48549	80044	0x807	00440	
..rocken	1140	418	20	05690	44500	54854	40733	00	20790	42400	90444	54809	00130	
..asserkuppe	926	423	00	00790	42400	47446	72300	00	00890	44200	44145	50807	00136	
..selberg	910	445	00	05790	44600	44447	60400	00	45780	41201	40616	70702	00150	
..ahler Asten	840	417	40	05790	22400	48417	70885	40	00870	42400	47543	70601	00440	
..eldberg/Ts.	801	424	00	40890	44500	23547	50401	44	44740	44341	24447	40601	00490	
..euerkoge	1577	862						00	01490	22304	33743	48300	00440	

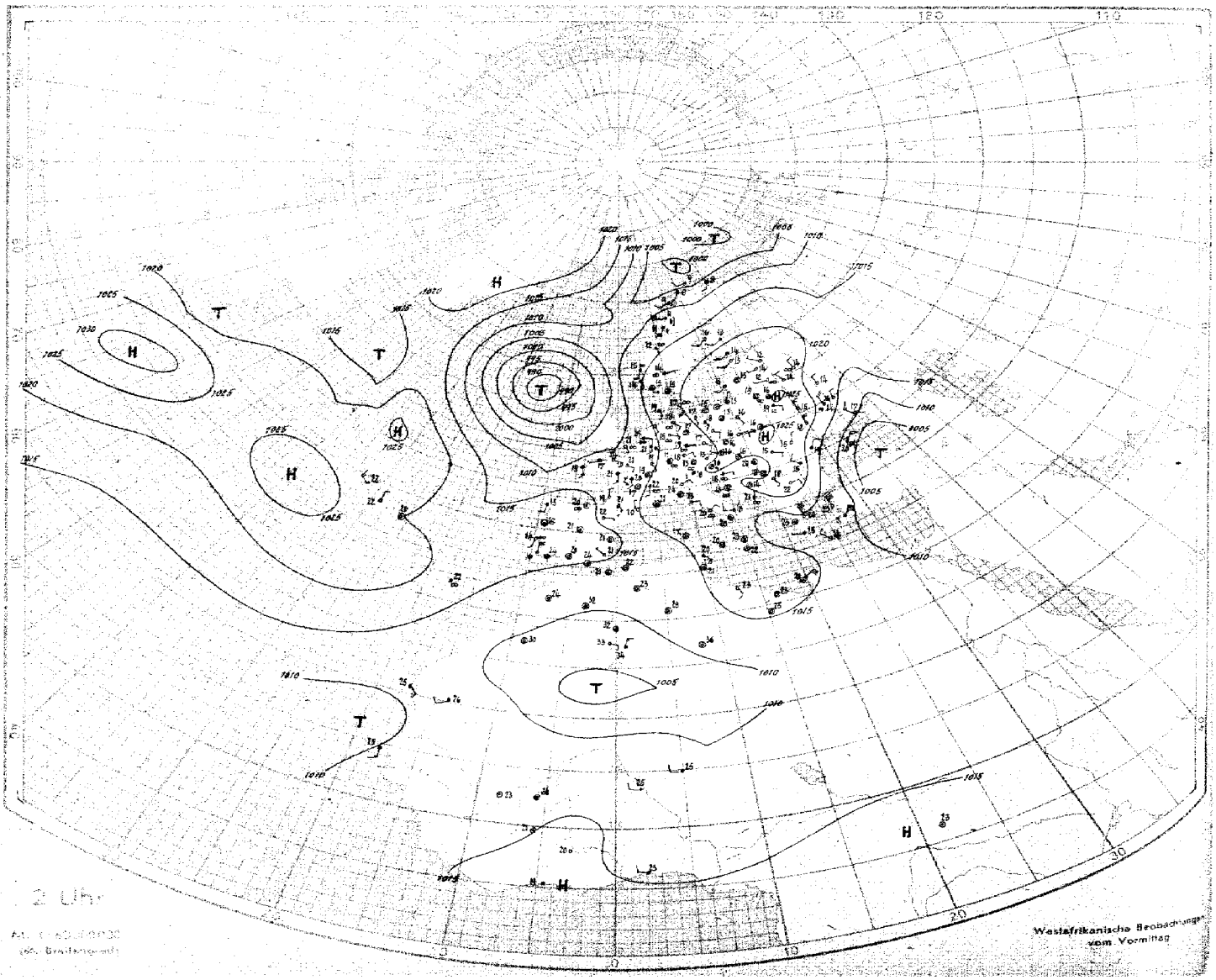
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhen - Aufstiege

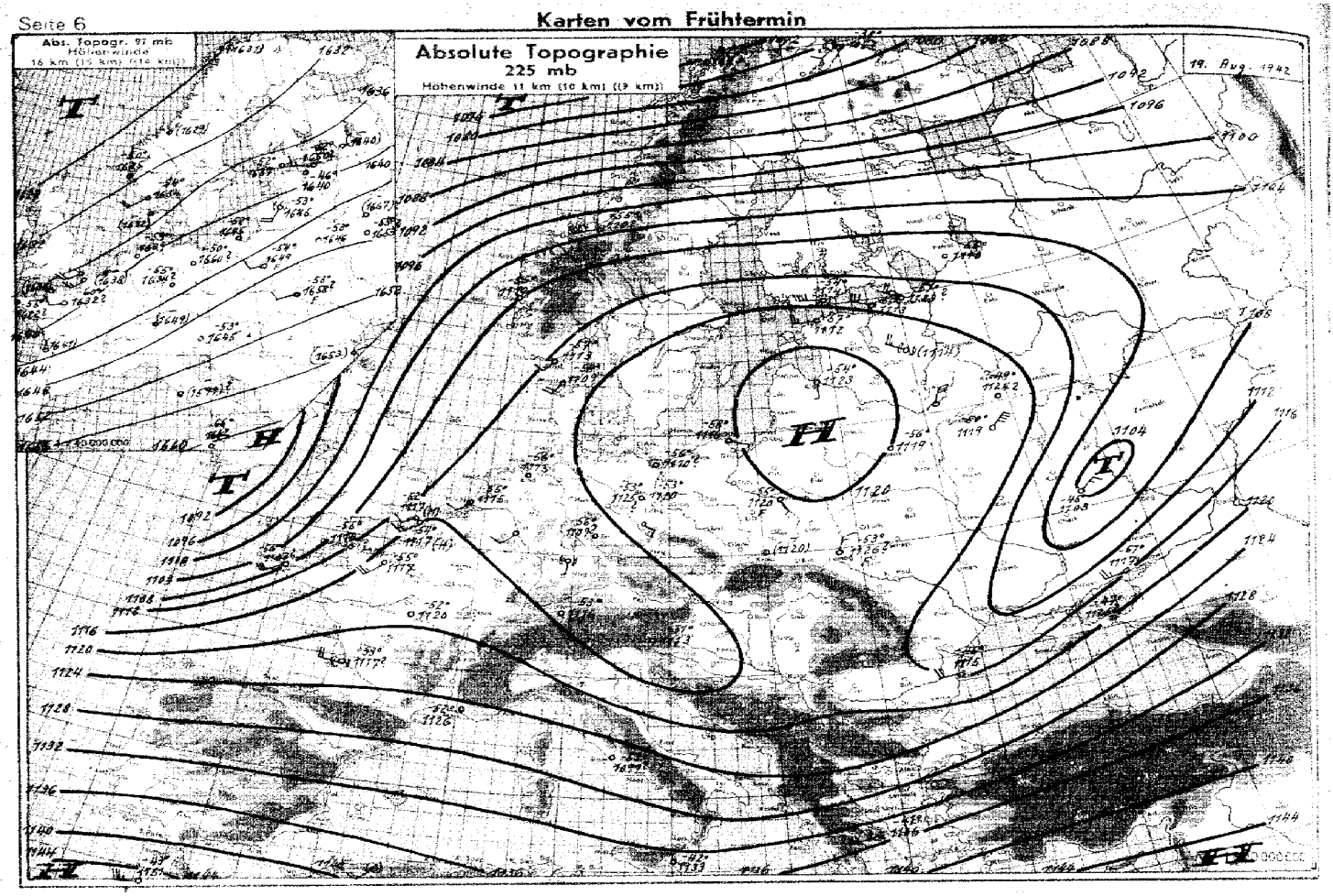
Ort: Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug: PPP, TTT, UU, 99. Radio-S.: PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. 99 = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_2G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

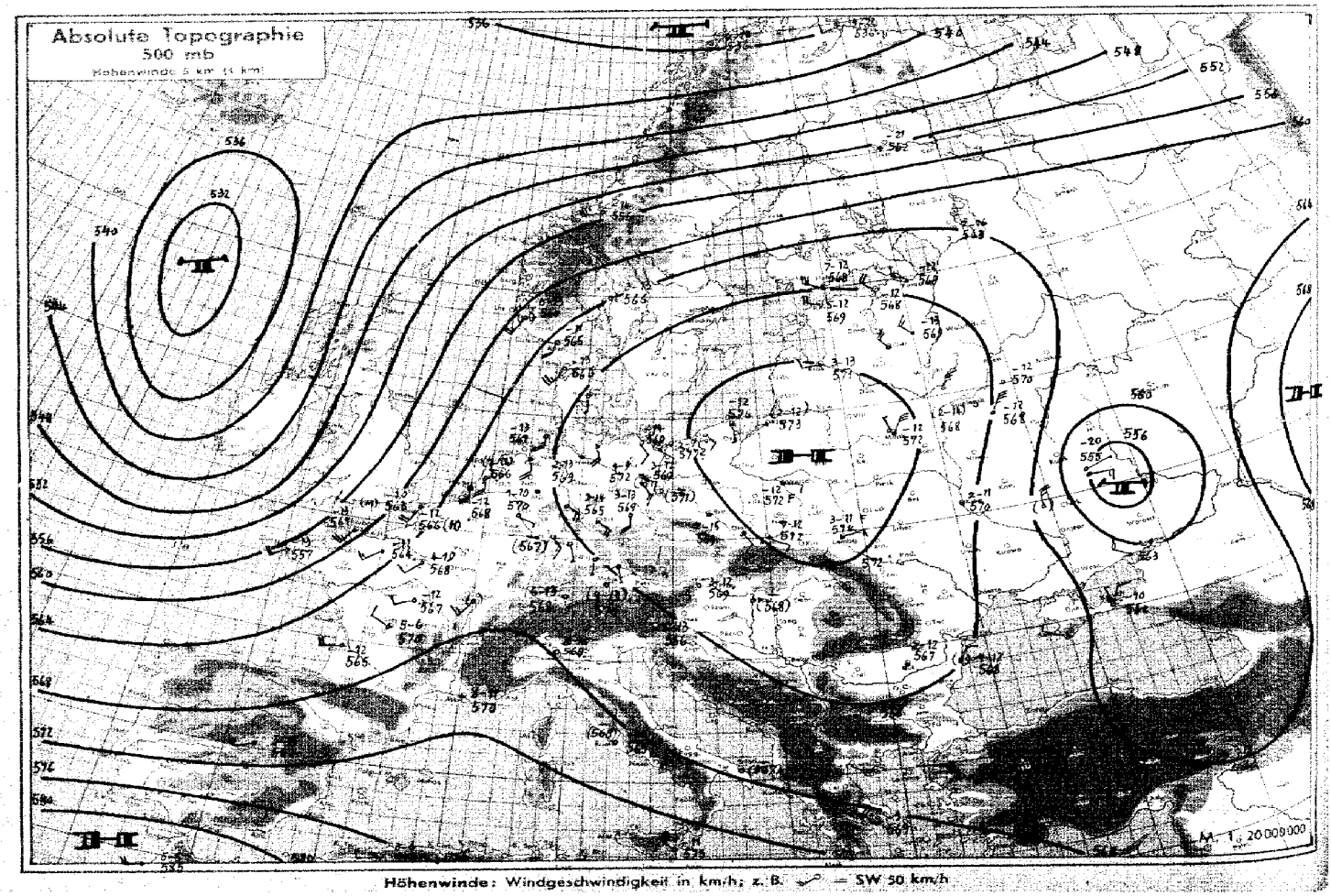
Ort (Kennzif. / Höhe)	yy / G_2G_2	Aufstiegsdaten	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	19 / 06	[illegible]	Dunst° n.o.g. bis 1.7, dann geschichteter Dunst bis >9ipf, Spuren von Ac im S bis 5.0.
Münster 066 / 55 m	19 / 06	[illegible]	Wiesennebel bis 0.06, Dunst 0.4–2.2 mit Schichtungen 3.2–4.0 und 4.4–5.3, >9ipf wolkenlos.
Dievenow 297 / 2 m	19 / 06	[illegible]	Dunst² n.o.g. 1.9, 1/10 Ac im S, >9ipf Ci-Spuren im SE.
Gesau 308 / 24 m	19 / 07	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	19 / 06	[illegible]	Dunst¹ mit Schichtungen bis >9ipf, >9ipf 2/10 Ci im NE. Aufstieg abgebrochen.
Rangsdorf 206 / 46 m	19 / 06	[illegible]	Dunst° n.o.g. bis 1.8, darauf 4/10 Sc im NE, >9ipf Ci fil u. Cs-Streifen im E.
Lindenberg 425 / 122 m	19 / 07	[illegible]	1/10 Ac, Cu, Sicht von 10 auf 25 Km abnehmend.
Breslau 411 / 120 m	19 / 06	[illegible]	Dunst¹ bis 2.7, dann Dunst° bis >9ipf, >9ipf 1/10 Ac flor u. Ac lent mit Fallstreifen u. Ci-Spuren im E.
München 414 / 526 m	19 / 06	[illegible]	Wiesennebel, Dunst¹ bis 2.0 darüber Dunst° bis 4.6, Cu con u. Ac cast 2.0–3.5 mit Dunst bis 4.6, >9ipf 1/10 Cs im E u. Cs dens. im SE.
Wien 501 / 157 m	19 / 06	[illegible]	Bodennebel, Dunst, 1/10 Ac cast im SE, 1/10 Ac u. Ac lent, >9ipf 1/10 Ac u. Ac lent im N u. W, 1/10 Ci im E.
Amsterdam 296 / -4 m	19 / 07	[illegible]	Dunst¹ bis 1.6, dann Dunst° bis 2.1, weitere Dunstschichten bis >9ipf, Spuren von hohen Ac am W-Horizont.
Paris 215 / 46 m	19 / 06	[illegible]	Dunst¹ n.o.g. bis 2.0, 1/10 Sc im W bis 1.0, 1/10 Ac im SW bis 4.4, 4/10 Ac-Decke im SW 4.6–4.8, >9ipf (6.0) 1/10 Ac u. Ac lent im E u. 1/10 Ac [illegible]
Schatalowka 373 / - m	19 / 06	[illegible]	
Kiew 867 / - m	19 / 06	[illegible]	Dunst² n.o.g. bis 2.0, darauf Sc im N, sonst wolkenlos.
Madrid 353 / 667 m	19 / 07	[illegible]	Dunst bis 3.3, >9ipf 2/10 Ci u. Cs im SE.
Bukarest 575 / 52 m	19 / 06	[illegible]	Dunst° bis >9ipf mit Schichtungen bis 2.0, 1/10 Sc am Horizont bei 2.2, >9ipf 8/10 Ac, Ci u. Cs.

Ort (Kennzif. / Höhe)	yy / G_2G_2	Radiosondendaten	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 / 12 m	18 / 19	[illegible]	∞¹ 1.9 davon aufgelöst Ac, [illegible] Spuren Ac lent.
Münster 066 / 55 m	18 / 18	[illegible]	∞⁰ 0.6–2.5, davon am N u. NE Horz. 1/10 Cu con. Geschichtet ∞ v. 3.2–4.6 >9i u. E-Horizont 1/10 Ci, Cs fil.
Dievenow 297 / 2 m	18 / 17	[illegible]	∞⁰ n.o.g. 1.9, darü. ∞⁰ 3.6, 1/10 Cu 1.7–1.9. Im W >9i. Spuren Ci.
Gesau 308 / 24 m	18 / 19	[illegible]	∞¹ n.o.g. 1.9, 1/10 leicht quellend Cu. >9i. 1/10 Ci u. Cs.
Frankfurt 412 / 111 m	18 / 18	[illegible]	∞¹ 2.3, darüber >9i. ∞ Schichten. Am W-Horiz. 1/10 Ci dens.
Rangsdorf 206 / 46 m	18 / 17	[illegible]	∞⁰ n.o.g. 2.8, darü. geschicht. ∞⁰ >9i. Bei 2.8 i. W Spuren von Ac. >9i 1/10 Ci dens i. NW, sonst wolk.
Lindenberg 425 / 122 m	18 / 13	[illegible]	Ballonanstieg. 1/10 Ac, Cu. Sicht v. 30 km auf 25 km abnehmend.
Breslau 411 / 120 m	18 / 18	[illegible]	∞ übergeh. bei 1.7 darauf Spur. v. Cu hum, flach, Sc, Cu con im S u. E [illegible]
München 414 / 526 m	18 / 18	[illegible]	∞¹ 3.5 darü. ∞⁰ >9i. In 2.1 Spuren [illegible]
Wien 501 / 157 m	18 / 17	[illegible]	∞⁰ n.o.g. 2.4 u. 2.4–4.7 ∞ [illegible]
Amsterdam 295 / -4 m	18 / 18	[illegible]	∞¹ 2.2. >9i. i. W. Spuren Ac.
Paris 215 / 46 m	18 / 18	[illegible]	∞¹ n.o.g. 1.8, 1.8–2.0 [illegible] Cu. darüb. geschicht ∞ m. ∞-Ring bei 5.0 [illegible]
Bukarest 575 / 52 m	18 / 18	[illegible]	∞⁰ Cu m. Schichtg. bei 2.2 1/10 dünner Sc [illegible] Am W Hz. ein Cb m. Schirm >9i. >9i 1/10 Ac u. 1/10 Cs.
Kiew 957 / 183 m	16 / 18	[illegible]	∞¹ n.o.g. 2.4 darüber ∞⁰ geschicht. >9i. [illegible] Im N in 3.7 Ac, sonst wolk.
Schatalowka 373 / - m	18 / 18	[illegible]	∞¹ 1.6 darüber ∞⁰ 2.5 1/10 Cu hum über 1.7 1/10 Ac 2.6–2.7 [illegible] vereinz. Cu con [illegible] >9i 1/10 Cs v. N–NW.

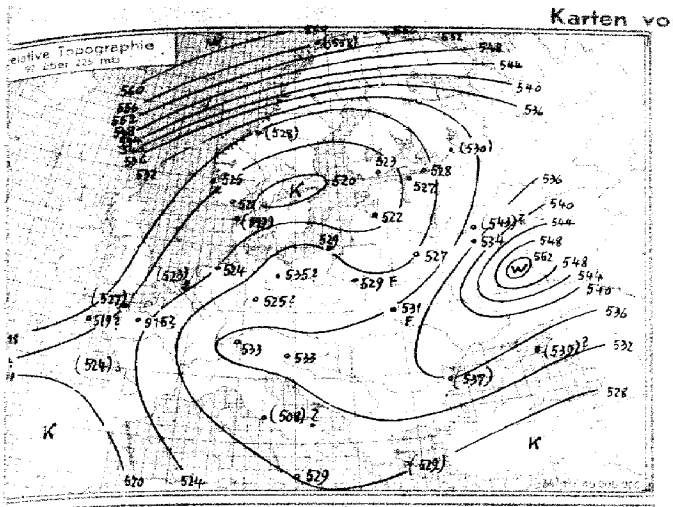
Radiosonden (Stationen)	yy / G_2G_2	Daten
Helgoland 485 / - m	[illegible]	[illegible]
Rügen 594 / 1 m	19 / 05	[illegible]
Swinemünde 458 / 3 m	19 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	19 / 06	[illegible]
Vigna d. V.	19 / 06	[illegible]
Erfurt 640 / 320 m	19 / 05	[illegible]
Budapest 441 / 115 m	19 / 05	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	19 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	19 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502 / 144 m	19 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	19 / 05	[illegible]
Camaret 320 / 63 m	19 / 05	[illegible]
Cherbourg 205 / 135 m	19 / 05	[illegible]
Marquise 219 / 131 m	19 / 05	[illegible]
Bourges 094 / 151 m	19 / 06	[illegible]
Caen 141 / 64 m	19 / 05	[illegible]
Limoges 361 / 300 m	19 / 06	[illegible]
Bordeaux 808 / 48 m	19 / 05	[illegible]
Marquise 219 / 131 m	19 / 05	[illegible]
Marseille 051 / 1 m	19 / 06	[illegible]
Rabat 003 / 14 m	19 / 06	[illegible]
Bilbao 044 / 180 m	19 / 06	[illegible]
Vadsö 733 / - m	19 / 04	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	19 / 05	[illegible]
Dronthm. 017 / 50 m	19 / 03	[illegible]
Bergen 022 / 65 m	19 / 03	[illegible]
Christiansand 032 / 13 m	19 / 05	[illegible]
Kjeller 041 / 109 m	19 / 05	[illegible]
Helsinki 484 / 56 m	19 / 05	[illegible]
Ähtäri / Åänislinna	19 / 05	[illegible]
Bodö	19 / 05	[illegible]
Ukta 835 / 104 m	19 / 05	[illegible]
Reval 475 / - m	19 / 05	[illegible]
Riga 470 / 14 m	19 / 05	[illegible]
Bu Sork 849 / - m	19 / 05	[illegible]
Kosslawl 892 / - m	19 / 07	[illegible]
Kertsch 991 / - m	19 / 05	[illegible]
Minsk 887 / - m	19 / 05	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / - m	19 / 05	[illegible]
Slotjuschkij 841 / - m	19 / 04	[illegible]
Charkow 050	[illegible]	[illegible]
Mariupol 881 / - m	19 / 05	[illegible]
Wjasma 891 / - m	19 / 05	[illegible]
Schimsk 365 / - m	19 / 03	[illegible]
Athen 730 / 107 m	18 / 18	[illegible]
Konstanza 742 / 14 m	18 / 05	[illegible]
Warschau 574 / 104 m	18 / 18	[illegible]
Catania 655 / 14 m	18 / 18	[illegible]
Ansbach / Kirchheim 133 / 27 m	18 / 18	[illegible]
Rosow	18 / 18	[illegible]
Genua	18 / 18	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	18 / 18	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	18 / 18	[illegible]
Marquise 219 / 131 m	18 / 18	[illegible]
Brüssel	18 / 18	[illegible]
Posen	18 / 18	[illegible]
Venedig	18 / 18	[illegible]
Catania 655 / 14 m	18 / 18	[illegible]
Marquise	18 / 18	[illegible]
Camaret 320 / 63 m	18 / 18	[illegible]
Bourges 094 / 151 m	18 / 18	[illegible]
Rabat	18 / 18	[illegible]
Caen	18 / 18	[illegible]
Athen 730 / 107 m	18 / 18	[illegible]
Helgoland 485 / 42 m	18 / 18	[illegible]
Rügen 594 / 1 m	18 / 17	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	18 / 18	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	18 / 18	[illegible]
Köln 640 / 44 m	18 / 18	[illegible]
Erfurt 640 / 320 m	18 / 18	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	18 / 18	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	18 / 18	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	18 / 18	[illegible]
Klagenfurt 502 / 144 m	18 / 18	[illegible]
Hoek v. H. 296 / 1 m	18 / 17	[illegible]
Caen 141 / 64 m	18 / 17	[illegible]
Cherbourg 205 / 135 m	18 / 18	[illegible]
Marquise 219 / 135 m	18 / 16	[illegible]
Haustholm 183 / 27 m	18 / 17	[illegible]
Dronthm. 017 / 56 m	18 / 18	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	18 / 17	[illegible]
Reval 475 / 45 m	18 / 17	[illegible]
Riga 470 / 14 m	18 / 19	[illegible]
Minsk 887 / - m	18 / 19	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / - m	18 / 18	[illegible]
Schimsk 356 / - m	18 / 16	[illegible]
Hegeland 465 / 41 m	18 / 18	[illegible]

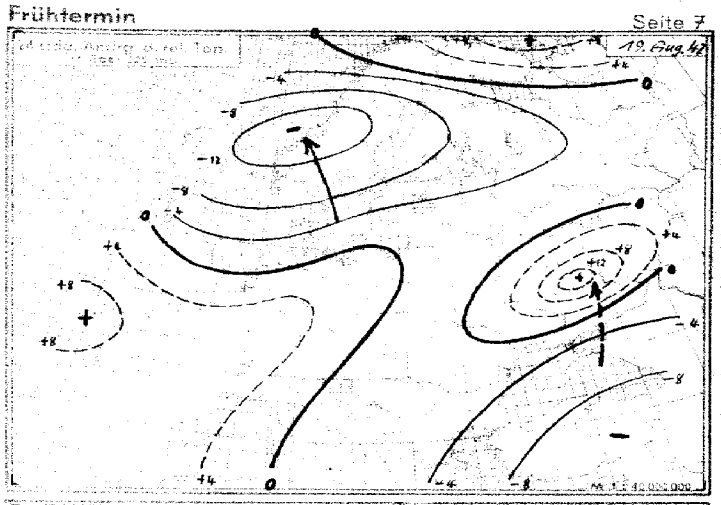
Karten vom Frühtermin

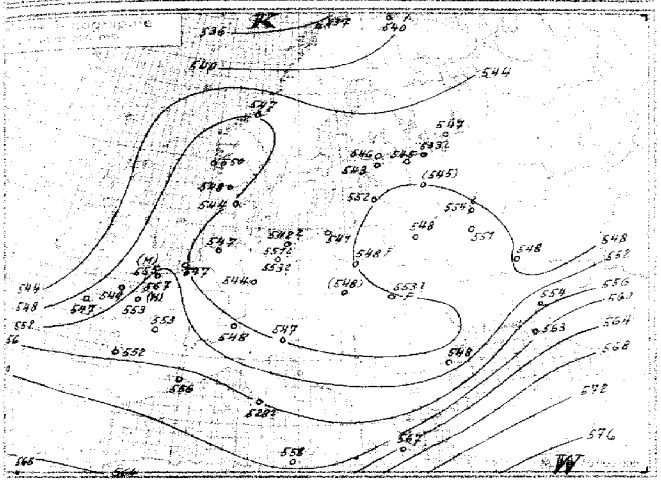


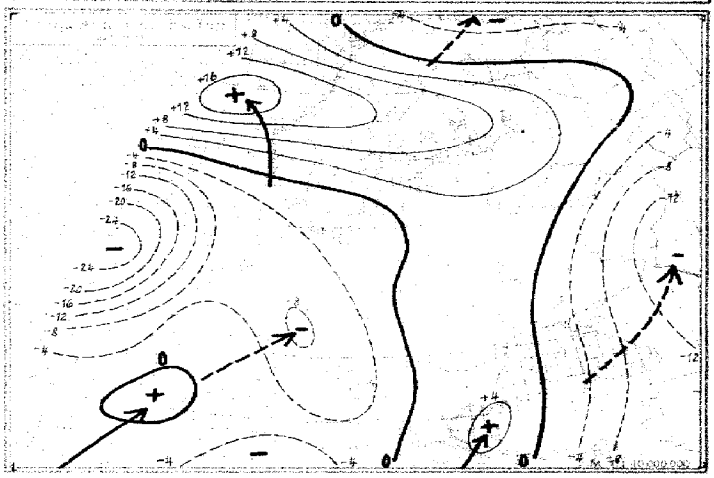


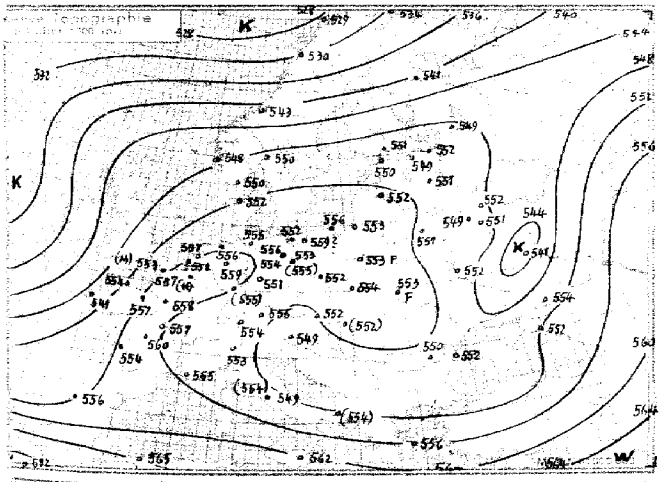
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

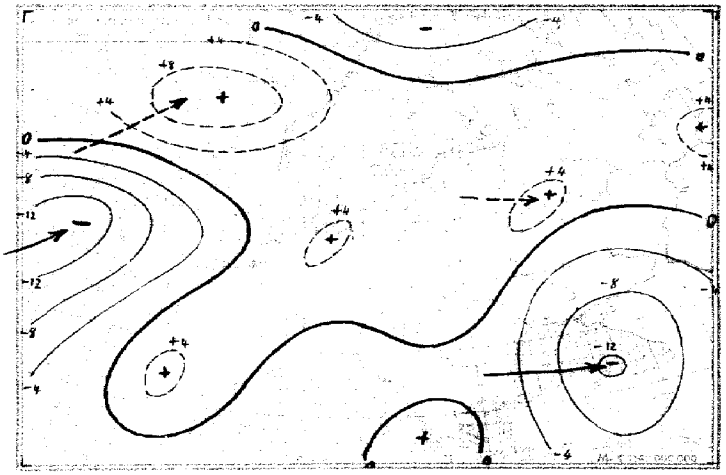


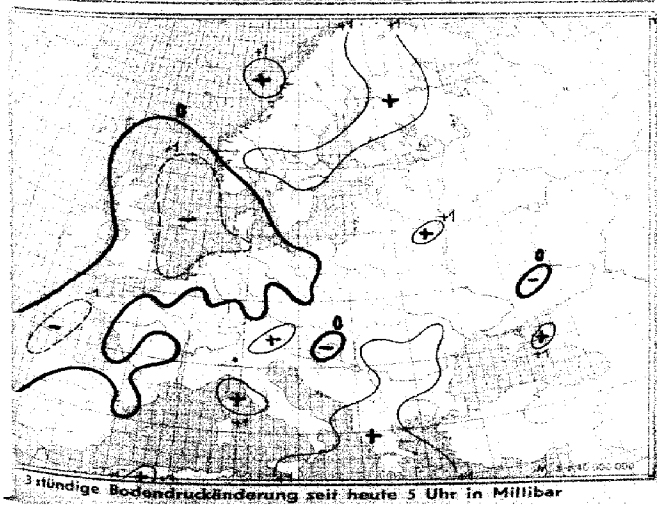




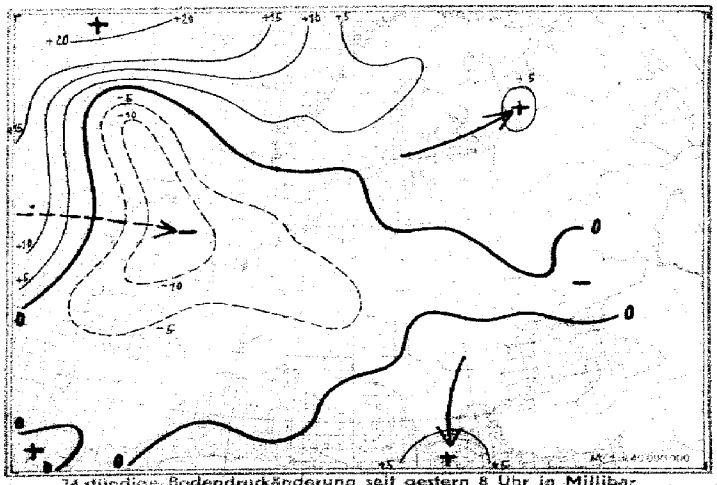








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 231

Übersicht über die Höhenaufstiege

[illegible], den 19. August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	[illegible]	[illegible]	Münster	Swinemünde	[illegible]	[illegible]	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	[illegible]	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
uu GG	19 06	19 05	19 06	19 38	19 05	19 05	19 06	19 07	19 06	19 05	19 06	19 06	19 07	19 06	19 05	19 06	19 04	19 05	19 05	19 06	19 05	19 05	19 04	19 02	19 05	19 06	19 05	19 05	19 05	19 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-
97	-	-43	-	-	-	-	-52	-	-	-55	-	-50	-	-	-	-54	-	-53	-	-	-53	-	-	-	-	-	-55	-60	-	-
225	-	-56	-	-	-55	-63	-58	-	-	-56	-	-53	-	-	-	-55	-53	-53	-53	-	-51	-	-	-	-55	-	-56	-56	-55	-52
300	-	-41	-	-	-44	-47	-45	-	-	-43	-	-40	-	-	-41	-41	-37	-39	-40	-	-44	-	-	-	-41	-	-41	-38	-40	-38
400	-	-26	-	-	-28	-26	-27	-	-	-26	-	-21	-	-	-22	-25	-23	3-23	-25	-	-25	-	-	-	-25	-	-26	-22	-24	-24
500	2-13	-13	(2-9)	1-10	-14	-13	-12	(2-12)	-	3-14	3-13	4-9	-	(7-15)	7-12	-12	3-12	8-11	6-13	(4-13)	5-13	3-12	-	(1-12)	-12	4-9	-23	-11	-13	-10
600	2-3	-2	2+0	1+1	-4	-3	-1	2-2	2-3	4-4	4-4	4-1	4-2	6-3	7-2	4-2	3-2	4-2	6-4	3-1	6-6	3-3	3-4	3-1	-1	5-2	-4	-2	-2	-4
700	2+5	+6	2+8	2+7	+5	+1	+5	2+5	1+7	5+4	6+3	7+6	6+5	7+4	8+3	4+6	4+5	4+6	9+4	2+7	7+3	6+2	8+2	3+7	+8	5+6	+4	+5	+5	+3
800	3+11	+12	3+13	5+11	+9	+9	+8	3+9	2+11	6+8	6+10	6+11	7+10	7+10	9+11	9+7	8+9	7+9	8+12	3+12	8+8	6+9	8+9	2+13	+11	6+12	+9	+11	+10	+9
900	4+16	+18	4+17	5+19	+14	+16	+18	7+15	5+17	9+10	6+17	6+17	7+18	6+17	8+17	7+14	6+16	6+15	7+17	5+19	9+13	5+16	7+16	3+18	+18	6+19	+10	+18	+15	+17

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	Marseille	Madrid	[illegible]	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	[illegible]	Athen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	[illegible]
uu GG	19 06	19 05	19 06	19 06	19 07	19 06	19 06	19 06	19 04	19 06	19 05	19 05	19 05	19 05	19 08	19 05	19 05	19 05	19 11	19 05	19 05	19 05	19 06	19 05	19 05	19 06	19 11	18 24	19 05	18 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-54	-	-	-52	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-53	-66	[illegible]
225	-62	-53	-	-62	-	-64	-43	-	-38	-40	-	-55	-56	-57	-	-	-54	-55	-	-40	-57	-54	-	-46	-41	-43	-	-53	-42	[illegible]
300	-38	-39	-26	-36	-	-38	4-33	-	-42	-44	-42	-40	-40	-41	-	-	-41	-41	-39	-26	-44	-37	-	-42	-31	-48	-39	-39	-33	-31
400	-22	-23	3-15	-22	-	-24	5-18	-	-35	-36	-31	-25	-24	-24	-24	-30	-26	-25	-24	-25	-26	-24	-	-25	-21	-24	-24	-22	-21	-19
500	-12	-12	5-6	8-11	3-13	-12	5-5	3-6	9-12	6-26	3-21	-14	5-13	-11	3-13	-21	7-12	7-16	-11	3-3	5-12	3-13	2-12	4-12	-9	-20	-11	-11	-11	3-11
600	-2	-3	6+1	8-3	3-2	-3	5+7	5+2	9-13	8-10	3-14	-6	5-3	-4	3-3	6-10	6-5	7-6	-1	3+5	5-5	3-2	2-4	4-3	-1	-7	-1	-1	-1	4+0
700	+5	+4	6+6	8+5	4+6	6+6	4+15	8+10	9-8	7-7	5-7	-3	5+3	+2	4+5	7+0	4+3	5+3	+6	4+11	6+2	4+4	3+3	3+4	+5	+6	+6	+6	4+8	4+8
800	+12	+10	7+12	4+11	4+14	7+12	4+22	8+16	9+0	7-1	8-3	+4	7+6	+8	5+7	7+5	4+10	7+9	+11	7+12	2+10	4+10	6+6	9+6	+11	+7	+11	+10	7+11	6+12
900	+19	-17	6+13	3-17	4+19	7+19	8+22	8+23	9+6	7+5	9+4	+11	9+10	+12	6+11	9+9	7+12	8+12	+16	8+18	5+18	6+18	3+14	6+14	+15	+18	+16	+15	6+17	4+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	[illegible]	[illegible]	Münster	Swinemünde	[illegible]	[illegible]	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	[illegible]	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
42	-	(2170)	-	-	-	-	-	-	-	(2161)	-	-	-	-	-	(2179)	-	(2189)	-	-	(2176)	-	-	-	-	-	(2151)	2146	-	-
97	-	1639	-	-	-	(1682)	1645	-	-	1634	-	1660	-	-	-	1649	-	1658	(1649)	-	1645	-	-	-	(1638)	-	1622	1682	(1630)	-
225	-	1116	-	-	1110	1109	1116	-	-	1109	-	1126	-	-	(1120)	1120	1120	1126	1116	-	1113	-	-	-	1115	-	1109	1117	1110	1117
300	-	929	-	-	926	926	934	-	-	925	-	938	-	-	934	933	935	939	930	-	927	-	-	-	929	-	917	930	923	928
400	-	740	-	(738.2)	731	728	738	-	-	727	-	738	-	-	735	735	733	738	731	-	729	-	-	-	731	-	718	729	724	727
500	568.8	567	576.5	576.4	569	566	576	572.7	(567.0)	565	568.8	572	(570.7)	569.3	572	572	569	574	568	569.6	566	569.2	(568.4)	566.0	568	567.6	557	564	561	563
600	430.0	428	435.6	429.7	431	427	430	433.5	428.2	427	429.6	432	431.0	431.2	433	433	430	434	429	430.4	428	430.1	429.6	426.8	428	427.5	419	426	422	423
700	308.4	306	312.7	307.0	309	306	313	311.8	306.4	306	308.5	310	309.3	310.4	311	311	308	312	308	307.9	308	309.2	308.9	309.2	306	305.6	297	303	300	302
800	200.3	198	203.8	198.4	202	199	206	204.3	198.2	199	201.1	201	201.6	202.7	203	203	201	205	200	199.4	201	202.3	201.8	195.5	196	197.0	190	195	192	195
900	103.3	99	106.5	100.7	105	102	109	107.9	101.0	102	104.0	106	104.8	114.2	106	107	104	108	102	101.7	105	105.4	105.0	98.0	99	99.2	94	97	95	98
1000	14.2	11	17.5	11.7	17	14	20	19.6	12.2	14	15.5	15	15.9	17.2	18	19	15	20	15	14.2	17	16.8	16.7	8.9	10	10.1	8	7	7	10
42/97	-	(531)	-	-	-	-	-	-	-	(527)			-	-	-	(530)	-	(531)	-	-	(531)	-	-	-	-	-	(529)	514	-	-
97/225	-	524	-	-	-	(523)	529	-	-	525		535	-	-	-	529	-	531	533	-	533	-	-	-	(523)	-	519	515	517	-
225/500	-	547	-	-	542	544	541	-	-	544		553	-	-	(548)	548	551	553	548	-	547	-	-	-	547	-	547	553	549	555
500/1000	554.6	550	559.0	558.7	552	552	556	553.2	(554.8)	551	555.3	556	(554.8)	552.1	552	553	552	563	554	555.4	549	552.4	(551.7)	557.1	558	557.5	549	557	552	553

mb	Bourges	Bordeaux	Limoges	Marseille	Madrid	[illegible]	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	[illegible]	Athen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2181	-	-	-	-	2180	-	-	-	-	-	-	-	(2174)
97	-	(1641)	-	-	-	-	-	-	-	(1631)	-	(1629)	1635	1634	-	-	1637	(1640)	-	(1683)	-	1645	-	(1653)	(1665)	(1599)	-	1646	1662	1651
225	1120	1117	-	1126	-	1117	1151	-	1097	1073	-	1102	1110	1113	-	-	1114	1110	-	1124	1112	1123	-	1115	1136	1091	-	1122	1133	1135
300	932	930	948	937	-	929	957	-	887	882	896	915	923	928	-	-	928	923	928	956	928	936	-	929	939	911	928	934	939	943
400	731	729	739	734	-	727	752	(744)	693	691	699	717	724	729	729	710	731	725	728	747	731	735	-	731	735	721	728	733	736	739
500	567	565	570	570	567.2	566	585	577	556	536	540	555	560	565	566	552	568	563	563	578	569	571	566.7	568	569	563	565	567	575	573
600	427	426	428	431	428.3	426	441	435	402	404	407	417	422	426	427	417	429	426	424	434	430	432	427.2	429	428	426	424	417	431	432
700	305	305	305	309	306.5	305	315	311	285	288	291	298	301	305	306	298	309	305	301	309	309	311	306.5	307	306	306	301	304	309	310
800	197	197	197	201	198.1	196	203	201	181	185	188	193	194	198	198	192	201	198	192	199	203	203	200.7	200	198	200	192	196	200	201
900	99	100	99	103	99.7	98	102	102	88	92	95	98	99	102	102	97	104	102	95	103	108	106	104.8	104	101	103	95	98	102	105
1000	10	11	10	14	11.1	9	13	12	2	7	10	11	12	15	16	10	17	14	7	12	19	19	16.5	16	12	14	7	9	13	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	535	-	-	-	-	-	-	-	(514)
97/225	-	(524)	-	-	-	-	-	-	-	(558)	-	(528)	526	521	-	-	533	(530)	-	(529)	-	522	-	(537)	(529)	(608)	-	-	529	624
225/500	553	552	-	556	-	562	565	-	540	537	-	547	550	548	-	-	546	547	-	576	543	552	-	548	567	528	-	562	558	562
500/1000	557	554	560	556	556.1	557	572	565	534	529	530	543	548	550	550	541	551	549	557	566	550	552	550.2	562	556	549	557	557	562	561

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	[illegible]	Münster	Swinemünde	Dievenow	[illegible]	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	[illegible]	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
uu GG	18 17	18 18	18 17	18 18	18 18	18 17	18 16	18 19	18 19	18 19	18 19	18 12	18 13	18 18	18 19	18 18	18 17	18 19	18 18	18 19	18 18	18 18	18 17	18 19	18 18	18 16	18 17	18 18	18 11	18 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-44	-	-	-	-	-48	-	-	-	-	-50	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-
225	-	-54	-56	-	-	-	-51	-	-	-55	-	-47	-	-	-65	-	-	-52	-	-	-	-	-62	-	-	-	-53	-55	-52	-51
300	-	-39	-39	-	-42	-	-40	-	-	-41	-	-33	-	-	-38	-	-37	-40	-	-	-	-	-37	-	-	-34	-38	-39	-36	-34
400	-	-22	-23	-	-25	-	-24	-	-	3-25	-	-19	-	-	-23	(4-19)	-22	-24	-	-24	-	-	-23	-	-	-22	-24	-24	-20	-18
500	3-13	-10	-11	2-10	-11	-	-13	-	1-12	3-11	3-11	3-7	-	4-14	3-11	4-8	-10	3-12	(5-13)	7-12	7-12	-	-10	-	3-9	-6	-12	-12	-8	-7
600	3-2	-1	-1	2+0	-1	2-4	-3	-	1-1	4-1	3-1	3+2	3-1	4-4	8-3	4+0	-2	3-3	5-4	7-4	9-5	-	-1	5-3	3+1	+4	-2	-2	+1	+3
700	7+6	+4	+5	4+8	+4	3+6	+5	(2+4)	3+7	4+6	3+7	5+9	5+6	5+3	8+4	4+16	+4	5+5	3+4	6+3	8+3	-	+6	4+6	2+9	+9	+4	+4	+6	+8
800	9+9	+11	+10	4+13	+10	7+9	+8	7+10	6+9	6+11	4+11	7+12	5+11	8+9	8+10	4+11	+9	5+13	6+11	8+10	7+11	5+10	+10	4+12	5+12	+15	+11	+11	+10	+12
900	4+18	+19	+19	4+20	+17	9+16	+14	6+19	6+20	4+20	4+18	6+22	4+17	7+16	8+17	4+19	+12	6+20	5+19	7+16	8+17	5+16	+20	3+20	3+21	+20	+19	+19	+17	+18

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Athen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	gestern: [illegible]
uu GG	18 18	18 17	18 17	18 19	18 19	18 18	18 18	18 16	18 18	18 18	18 13	18 14	18 16	18 14	18 18	18 17	18 16	18 18	19 07	19 07	19 02	19 04	19 06	19 02	19 05	19 06	19 06	19 06	18 14	18 18
42	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-47	-	-	-61	-63	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-44	-	-55	-	-	-	-	-53	-	-	-46	-	-
225	-58	-	-	-52	-55	-	-	-	-37	-50	-	-64	-51	-53	-	-	-	-51	-49	-50	-	-46	-51	-47	-56	-	-	-55	-53	-
300	-44	-38	-	-39	-41	-	-	-34	-38	-39	-	-39	-39	-40	-	-	-	-39	-36	-39	-42	-36	-37	-38	-43	-	-	-40	-40	-
400	-26	-22	-	-23	-23	-	-	-20	-19	-22	-19	-22	-24	-25	-	-	-	-24	-24	-23	-25	-30	-24	-22	-25	-	-	-26	-25	-
500	-17	-11	-	5-12	3-11	2-11	3-12	-6	-10	-11	-9	-11	-12	-12	2-11	-	-	-12	-12	-12	-15	-20	-9	-10	-12	2-11	(2-16)	-12	-12	2-11
600	-11	-5	2-5	5-3	3-2	2-2	2-3	+4	-2	-1	-2	-3	-3	-2	2-3	-	2+0	-3	-3	-3	-3	-10	-1	-3	8-3	2-7	2-5	-6	-2	2+3
700	-3	+3	3+3	7+5	7+5	3+3	3+2	+9	+4	5+5	+3	+4	+3	+4	9+1	9-2	5+4	+3	+4	+4	+5	-3	+4	+4	4+4	2+5	3+3	+3	+4	3+1
800	+1	+8	5+9	8+10	6+6	4+6	5+7	+15	+10	5+12	+10	+11	+9	+8	7+7	8+9	5+11	+9	+9	+8	+9	+4	+10	+11	5+8	5+6	6+7	+9	+8	7+7
900	+6	+11	6+12	9+14	5+15	4+15	5+17	+20	+17	9+12	+17	+18	+12	+10	6+14	6+17	4+20	+12	+14	+13	+11	+12	+16	+16	7+12	4+15	8+12	+12	+10	6+17

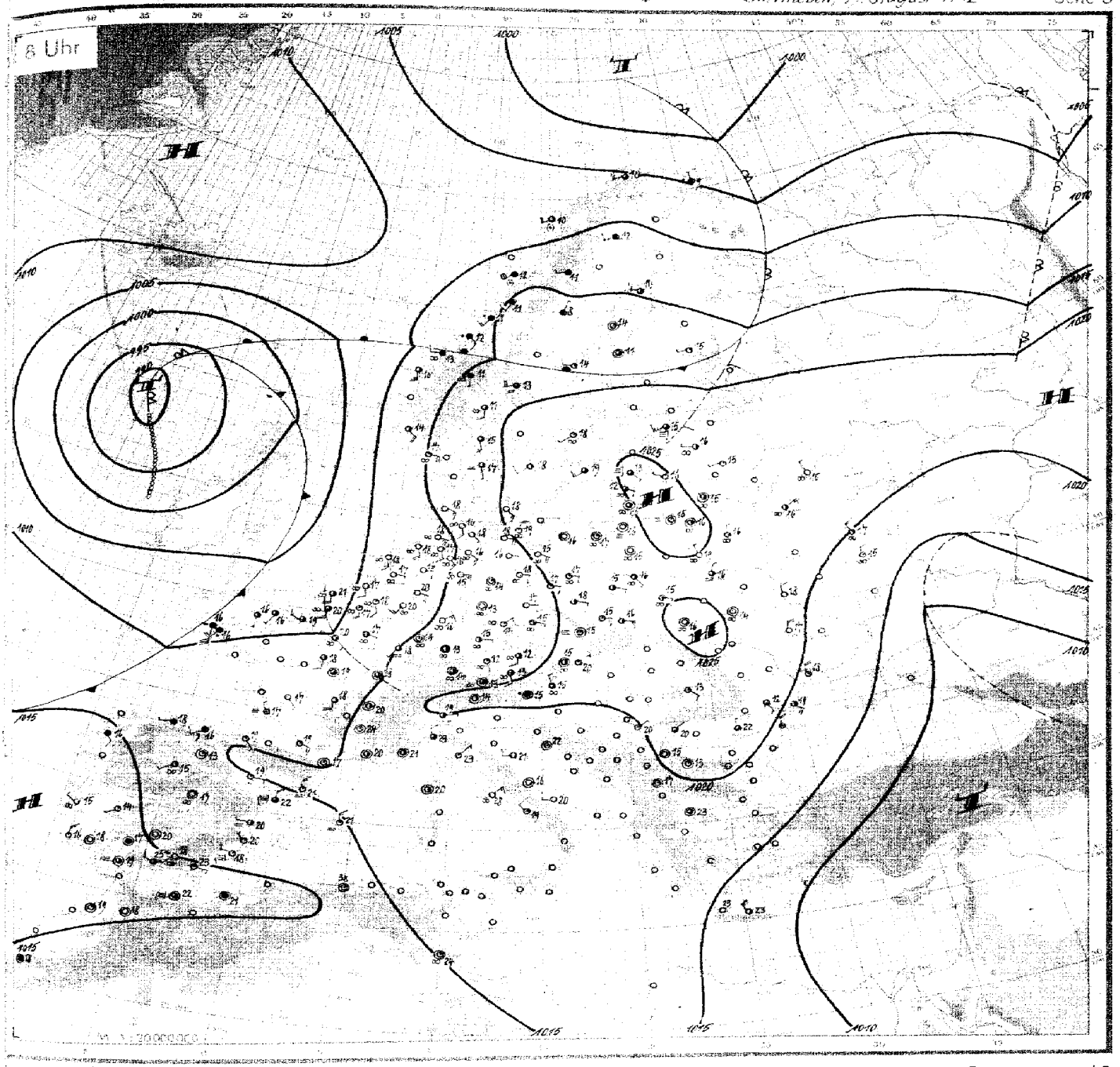
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	[illegible]	Münster	Swinemünde	Dievenow	[illegible]	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	[illegible]	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	(2187)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1649	-	-	-	-	1654	-	-	-	-	1679	-	-	1662	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1640	-	-
225	-	1121	1123	-	-	-	1123	-	-	1121	-	1148	-	-	1123	-	(1119)	1119	-	-	-	-	1128	-	-	-	1119	1110	1131	1132
300	-	934	937	-	934	-	936	-	-	935	-	950	-	-	937	-	930	933	-	-	-	-	939	-	-	946	931	924	943	941
400	-	733	737	(738.5)	737	-	737	-	-	736	-	747	-	-	737	739	731	734	-	733	-	-	738	-	-	742	741	724	740	738
500	570.9	569	573	573.5	573	(570.0)	573	-	572.4	573	574.7	581	576.7	571.6	573	573	567	570	568.8	570	570.7	-	573	(568.5)	577.0	574	567	566	574	574
600	431.9	429	432	432.4	432	431.7	434	-	432.7	433	434.7	439	435.7	438.1	434	431	428	431	428.8	431	432.0	-	432	429.4	435.4	432	428	426	432	432
700	[illegible]	309	310	309.8	311	311.1	312	311.9	310.0	313	311.9	315	314.4	311.7	312	309	307	309	309.0	310	311.2	-	310	307.8	311.3	308	306	305	308	309
800	[illegible]	201	202	201.2	204	205.0	204	204.3	202.3	202	203.5	206	206.2	204.2	205	201	199	201	200.9	202	203.6	199.7	202	199.2	201.4	199	198	197	200	200
900	105.2	103	104	103.5	107	107.4	108	107.9	104.1	104	106.1	108	109.2	107.4	108	104	103	103	103.2	105	103.0	102.5	104	101.5	102.8	100	101	99	102	102
1000	15.2	13	14	13.5	18	15.3	20	19.8	13.7	14	16.1	18	19.9	18.2	18	15	15	18	13.0	17	19.7	13.2	14	11.5	41.9	10	10	9	13	12
42/97	-	(533)	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	524	-	-	-	-	531	-	-	-	-	536	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	-
225/500	-	552	550	-	-	-	550	-	-	548	-	562	-	-	550	-	(552)	549	-	-	-	-	565	-	-	-	552	550	557	558
500/1000	555.7	556	558	560.0	556	552.3	554	-	558.7	559	558.4	562	566.8	553.4	555	557	552	567	556.8	553	554.0	-	559	(557.0)	565.1	564	557	567	561	561

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Athen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	gestern: [illegible]
42	-	-	-	2193	(2183)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2181	-	-	-	-	-
97	1682	-	-	1651	1652	-	-	-	-	-	-	-	1647	-	-	-	-	1647	(1667)	1653	-	-	-	(1663)	1646	-	-	1640	-	-
225	1091	-	-	1124	1123	-	-	-	1136	1124	-	1122	1109	1120	-	-	-	1106	1124	1119	(1114)	1103	1117	1125	1179	-	-	1113	1120	-
300	908	932	-	937	937	-	-	943	939	936	-	935	919	933	-	-	-	919	934	931	928	910	928	935	933	-	-	929	933	-
400	711	730	-	737	738	-	-	742	735	734	734	735	729	733	-	-	-	729	735	731	731	713	727	734	736	-	-	730	733	-
500	[illegible]	565	(569)	573	574	569.8	568.0	574	575	570	569	570	569	570	563.7	(567.5)	572.9	569	576	538	569	555	533	532	572	569.9	568.3	568	570	569.7
600	414	427	431	433	434	430.1	429.1	432	430	430	428	431	430	430	430.0	(428.9)	431.9	430	431	438	430	430	423	429	432	430.2	429.7	430	430	430.0
700	296	306	310	311	312	309.3	308.2	308	308	307	307	310	309	309	309.2	308.6	309.8	309	309	307	309	301	301	308	311	308.5	308.4	309	309	309.2
800	191	198	203	206	205	202.4	201.9	199	198	194	199	201	201	201	202.8	201.1	202.1	201	202	200	201	196	195	196	204	201.9	201.6	202	201	202.3
900	97	103	106	107	108	106.4	105.3	103	100	101	102	103	105	106	106.7	104.0	104.3	105	105	104	105	100	96	95	108	106.1	106.1	106	106	106.7
1000	41	16	19	19	20	17.9	16.0	15	11	12	13	13	17	19	18.4	14.6	13.9	17	18	17	18	13	9	10	21	18.3	19.6	19	19	18.4
42/97	-	-	-	541	(531)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535	-	-	-	-	-
97/225	541	-	-	527	529	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	-	541	(543)	534	-	-	-	(539)	527	-	-	527	-	-
225/500	542	-	-	551	549	-	-	-	566	554	-	562	537	560	-	-	-	539	554	551	(546)	548	554	563	548	-	-	545	550	-
500/1000	538	550	(551)	554	555	551.9	552.0	564	559	559	556	567	552	562	551.3	(552.9)	(559.0)	552	552	551	551	541	554	552	551	551.6	549.3	549	552	551.3

werden ab 1.1.1940 bis auf
sigruppe verbreiteten Analyse
646.39 vom 21.12.1939).



Wetterbericht Mittwoch den 19. August 1942

Das mit seinem Kern im östlichen Mitteleuropa gelegene stationäre Hochdruckgebiet beherrscht weiterhin große Teile des Kontinentalen Europas und hat sich in der Höhe seit gestern sogar noch verstärkt. Unter seinem Einfluß ist der schwache südostdeutsche Kaltlufttropfen nahezu aufgelöst worden. Auch die über Frankreich befindliche Strömungskonvergenz, an der gestern abend und nachts einzelne Gewitter aufgetreten sind, wird durch das allgemeine Absinken zunehmend schwächer. Der nach Osten reichende Keil des Hochs hat großen Teilen des Ostkampfraumes heiteres Wetter gebracht. Lediglich im südlichen Abschnitt besteht die alte Konvergenzlinie fort, die mit einem troposphärischen Kaltluftgebiet in Zusammenhang steht und stärkere Bewölkung mit etwas Niederschlag bedingt. Da der Kern des Hochs sich ein wenig nach Osten verlagern dürfte, wird auch die Störungszone allmählich ostwärts abgedrängt werden.

Um das stauende Hoch drücken in weitem Bogen die ozeanischen Störungen vom östlichen Atlantik zum Nordmeer. Bei tiefem Druck im Raume Spitzbergen - Nowaja Semja lassen sich die einzelnen Okklusionen über Nordeuropa noch an schmalen Regengebieten nachweisen. Das kräftige vor den Britischen Inseln gelegene Tief ist bei leichter Vertiefung verhältnismäßig wenig nach Nordosten vorangekommen und wird allmählich stationär da es mit seinem bereits gut ausgebildeten Höhentief zunehmend zusammenfällt. Auf seiner Vorderseite ist über Südskandinavien kräftige advektive Erwärmung eingetreten und vor der norwegischen Küste fällt ausgedehnter Niederschlag. Die Kaltfront, die sich in Nordwestfrankreich und der mittleren Nordsee durch zunehmende Bewölkung und Temperaturrückgang oberhalb 2000m bemerkbar macht, gerät anscheinend etwas im Schnarfen so daß sich unter Umständen an ihr eine Wellenstörung ausbildet, die zur Übergreifen auf das Festland verzögert, dagegen in England stärkere Verschlechterung bringen kann. In Mitteleuropa erscheint das sommerliche Schönwetter zunächst noch gesichert, nur im Westen erhält sich die Neigung zu Gewittern.

gez. Reymann

Zentrale Wetterdienstgruppe

Mittwoch, den 19. August 194_

Ausland

Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	° 004	5,	62418	24366	06989	4,405							
Ingöy	° 005							01	01990	12201	05110	60705	–
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014	52	08744	19668	07711	80104		86	01843	22513	11213	7,307	02380
Krakenes	° 021	57	02644	18507	11512	0,212		52	62643	18468	12623	0,282	03361
Utsire	° 028	32	41652	13368	14416	9,107		57	03665	15488	14315	9,902	01361
Lister	° 030	5,	03658	19428	17716	9,201		6,	33668	17328	17015	4,802	00461
Färder	° 036	54	01733	26414	16718	80383		07	02790	18326	17616	80300	00470
Gällivare	053												
Haparanda	058							57	05836	20427	08411	–	–
Härnösand	°066							00	05890	18315	18819	62405	00210
Stockholm	077							00	01990	18392	18920	51600	00240
Jönköping	087												
Wisby	°090							00	01890	18313	21217	72xxx	00280
Kopenhagen	° 181	65	05690	12402	20770	66987		78	05663	14314	19820	80605	00160
Skagen	° 182	70	05743	16314	19117	04902							
Blaavandsh.	° 184	54	01631	16113	19219	92301		50	01842	16112	17419	00804	00160
Hammersh.	° 185	56	02757	14117	23120	69875		00	00790	32590	21923	60905	00070
Biarritz	202	12	02763	62314	15913	89903		10	01772	02303	11424	85605	00240
Lyon	210	36	01871	51614	15828	53703		36	01864	51425	13527	43700	–
Paris-Le Brg.	215	10	01741	12201	15529	43405		10	01741	10114	12329	43810	04310
Perpignan	216	58	02742	06226	16216	7,900		28	01852	10425	13325	83811	–
Brest	220	14	05753	28313	14620	70805		64	01890	28313	12020	79808	00220
Le Havre	° 230	00	05790	22101	15314	41706		10	05701	20101	11419	40707	00270
Marseille	231							61	22761	18415	15927	5,805	–
La Coubre	° 269	8,	02766	18116	14132	00901		34	01742	28303	12223	33705	04170
Helder	° 291	00	05690	06220	17521	80905		00	00740	14530	14426	30809	00170
Vlissingen	° 292	10	05651	10101	15326	60707		00	05690	12130	13127	40711	00070
De Bilt	293	00	05790	14200	16827	40807		00	05790	10300	13928	40610	00290
Genua	° 305							70	02765	24224	16626	60603	–
Venedig	° 312							00	00790	10200	17225	73802	–
Rom	322							00	00790	34200	15525	70300	–
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338							00	01890	49411	14922	81503	–
Syrakus	° 655							00	00790	16220	14524	90809	–
Madrid	353	00	05790	00000	03729	30805		00	00793	26110	49628	40810	20300
Almeria	° 355	20	01952	14102	15828	70901		30	01861	22211	13527	80636	00280
Mahon	° 357	57	01852	03214	15426	60[illegible]							
Barcelona	° 358	35	02803	12215	17526	40901		40	01791	08201	15026	70607	00180
La Coruna	° 362	5,	04648	28301	16727	60100		56	02764	28310	16219	60903	00270
Lissabon	384	10	01732	30102	16433	50802		00	00790	30400	11720	40801	00230
Praya C.V.	° 383												
Funchal	° 395	5,	02857	06217	19223	7,304		5,	02755	06225	17528	7,803	00380
Pt. Delgada	° 396	80	02746	22166	20215	80901		35	02854	24315	18927	70604	03280
Horta	° 398	20	05753	26365	22124	81905		84	05753	24384	18926	74603	10271
Teneriffa	° 400							10	01361	08101	14728	50408	00290
Kowno	466	20	01754	24124	24824	60802		00	05790	00020	23723	50802	00250
Riga	470	10	02853	28114	24022	52602		40	01861	10102	22122	52704	00230
Dorpat	476	10	02952	22225	23321	66801		00	01990	26203	21920	58802	00220
Filsand	477												
Helsinki	481	10	01855	20312	19520	71503		00	00890	20200	19518	80501	00200
Kuopio	484	00	06850	24600	14519	49801							
Budapest	541	20	02765	10114	20026	63803		57	25764	00215	19523	70801	–
Bukarest	575	70	02874	39715	19426	37603		44	02872	04426	18424	36400	00270
Belgrad	701							14	01862	04183	18325	60706	91271
Sofia	720	33	01864	02504	17223	40902		40	01872	04302	18321	40403	00240
Athen	730	10	02377	30124	12127	51402		4x	01863	32523	12852	46101	–
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	20	01874	32743	21725	40794		40	01871	04301	21221	40801	00250
Odessa	975	15	14772	35614	17526	68802							
Charkow	459												

Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	53	01852	18224	05108	40905		5,	64748	32568	03709	8,420	03001
Ingöy	° 005	2x	03962	22218	04404	97406		56	02962	23465	04916	8,304	05291
Röst	° 011												
Nordöyan	° 014							52	01744	18368	14811	0,103	02370
Krakenes	° 021							77	02763	16527	13116	67103	03171
Utsire	° 028	50	02654	14184	14214	98303		54	02642	12424	16414	90803	9164,
Lister	° 030							00	15790	10423	15517	83802	00386
Färder	° 036							54	02624	14126	19115	90300	00560
Gällivare	053												
Haparanda	058							53	12983	24364	14914	64110	01081
Härnösand	°066							00	06790	24113	18314	82300	58500
Stockholm	077							00	05790	20101	21910	21305	00110
Jönköping	087							05	xxxxx	20214	21518	80301	07150
Wisby	°090							01	01890	20315	22319	80301	00280
Kopenhagen	° 181	00	05690	14300	20217	40103		00	00790	13300	20118	80501	00170
Skagen	° 182	50	xxxxx	00042	18815	00302		50	04542	14142	18417	00802	00250
Blaavandsh.	° 184							00	00790	10300	15618	00812	00570
Hammersh.	° 185												
Biarritz	202							50	01662	12502	13819	00803	00140
Lyon	210	05	05690	16223	15722	50701		56	02884	00024	15820	63303	–
Paris-Le Brg.	215	00	07790	10212	12221	63905		54	05663	12114	11520	80901	00180
Perpignan	216	00	00690	30110	14920	00265		50	017,2	00002	14217	00402	–
Brest	220	50	01762	16322	11115	60802		8,	64438	18468	18016	0,805	01151
Le Havre	° 230	40	01682	16502	09724	50704		55	02853	26314	09319	90300	01182
Marseille	231	54	01762	00023	16721	70300		05	02890	00014	17020	50402	–
La Coubre	° 269		–					xx	05768	30128	11718	94501	00173
Helder	° 291	00	00740	12300	13021	70903		00	05690	14300	10318	60504	00163
Vlissingen	° 292	00	05790	14200	11519	85703		00	05590	14200	09917	92202	00060
De Bilt	293	00	05790	10200	12020	70902		00	05690	10200	10917	90604	00160
Genua	° 305	70	01663	00013	17224	60501		5,	91667	30127	17823	8,406	95261
Venedig	° 312												
Rom	322	00	05590	04200	16620	60300		0,	05690	04300	17128	00204	00060
Tarent	° 333												
Cagliari	° 338	00	00790	00000	15901	00301							
Syrakus	° 655	70	01763	00013	16122	80300							
Madrid	353	00	00790	00000	00821	56601		00	05790	00000	14317	60495	00170
Almeria	° 355	00	00790	00000	15124	80901		56	01742	08113	15023	80403	00170
Mahon	° 357							90	01753	102xx	xxx24	82401	00200
Barcelona	° 358							10	04651	32301	15721	70601	00170
La Coruna	° 362	00	00690	58200	16215	70001							
Lissabon	384	00	05590	18100	17214	60300		00	05790	26100	17015	85300	00130
Praya C.V.	° 383												
Funchal	° 395	8,	05565	xxx25	18722	8,801		8,	02767	06327	18520	8,303	00370
Pt. Delgada	° 396	00	02690	00015	20420	80801		70	01752	00012	20518	70404	00171
Horta	° 398	8,	05714	3210,	20822	80100		8,	03664	02168	20622	8,304	07151
Teneriffa	° 400												
Kowno	466	00	05690	00000	24414	40302		50	45153	00043	25215	80102	00110
Riga	470	40	05690	00000	23114	90304		00	01690	26103	24616	82404	00120
Dorpat	476	00	00790	00000	23313	80303		00	05740	24102	24616	88304	00080
Filsand	477												
Helsinki	481	04	01690	20302	21014	80304							
Kuopio	484	50	01764	22314	77513	40222		00	01490	22303	18115	80306	–
Budapest	541	00	00890	00000	20416	90801							
Bukarest	575	00	06790	28400	20515	80301		00	02740	32116	21022	54307	00140
Belgrad	701	10	00790	00000	10118	90400		07	01790	04103	20020	81105	10114
Sofia	720	00	00898	06200	21622	70301		84	01690	00003	22013	70303	00652
Athen	730	00	01890	65752	14920	50701							
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	00	00790	32300	22015	70601		00	00890	32200	22018	80300	00110
Odessa	975							00	01790	32403	18418	62401	00150
Charkow	459	00	00790	32290	16215	90803							

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QhhN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	HHNh
Mus Allah *)	2420	726	50	01835	30315	01228	80401								
Lomnitzer Spitze	2634	666	xx	46009	18149	48306	0,103		86	10504	00096	48008	83402	00104	
Faneråken	2072	024							xx	46009	26609	89303	00303	00600	
Gausta	1829	035	xx	46909	28449	15505	0,497		xx	46009	20349	16305	0,302	91xx0	
Svandalsfl.	1065	026							59	02833	24188	96410	8,804	11xx2	
Mt. Ventoux	1900	248							18	02833	16225	14812	80804	–	
Izana	2367	401	10	13752	00002	75125	20105		70	05754	00014	74223	18644	00200	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	HHNh
Mus Allah *)												
Lomnitzer Spitze						00	01690	46102	47507	95851	[illegible]	
Faneråken												
Gausta						xx	46009	28649	17905	0,405	[illegible]	
Svandalsfl.						59	05668	12128	97211	8,304	[illegible]	
Mt. Ventoux						05	01854	12784	05509	70500	–	
Izana												

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Köln	Hoek v. Holl.	Riga	Frankfurt	Erfurt	Catania	Marquise	Hoek v. Holl.	Vlissingen	Warschau	Lemberg	Smijl	Konstanza	Catania	Athen	Ort	Riga	Camaret	Bordeaux	Gelendschik	Krakau	Konstanza	Drontheim	Skagen	Minsk	Klagenfurt
uu GG	18.18	18.17	18.19	18.19	18.19	18.19	19.05	19.05	19.05	19.05	19.05	19.04	19.05	19.05	19.04	uu GG	18.19	18.16	18.17	18.16	18.19	18.19	18.18	18.19	18.19	18.19
18 km			2210			2750				2625	3310		2560	2760	2565	6 km		2225	1930	3105	2220	0548	26110	1105	0630	1925
16 ..	2440		2810			2440	2235		2425	2530	2625		2745	2950	2966	5 ..	2410	2130	1830	2485	1820	1545	1595	1105	0815	3430
15 ..	2125		2715			2485	2235		2555	2530	1730	2830	3110	3140	3030	4 ..	3210	1945	1920	2710	1815	–	1485	1215	0120	1325
14 ..	C	2230	2715	2520		25110	2315	2535	2230	1515	2625	3020	0630	3135	3416	3 ..	3310	1900	1720	1410	1408	0430	1580	1510	3525	3420
13 ..	C	2330	2615	2330		25125	2430	2515	2230	1710	2830	3225	0420	1916	0245	2 ..	3110	1855	1803	2330	1210	0450	2460	1415	2920	1015
12 ..	1520	2020	2730	2730	1810	25125	2245	2425	2230	1510	3005	3530	0445	2815	0240	1 ..	2910	1715	1922	2510	1930	0785	2630	1334	3120	0915
10 ..	1524	1730	2915	C	0720	25120	2130	2330	2135	C	3620	1715	Kassegor	Rostow	Mariupol	Ort	Madrid	Camaret	Drontheim	Vadsö	Swinemünde	Krakau	Minsk	Riga	Reval	Schleswig
9 ..	1505	1730	2415	0515	0715	2595	2135	2145	2225	2325	0115	1830	19.06	19.07	19.05	uu GG	19.07	19.06	19.05	19.06	19.05	19.05	19.05	19.06	19.05	19.02
8 ..	1525	1730	1740	–	0820	2630	2046	1960	2270	1610	0215	0935	1930	[illegible]	2565	6 km	2345	1360	2790	2740	0819	1214	0915	[illegible]	[illegible]	3035
7 ..	1510	1835	2625	0310	0915	2645	2050	1860	2370	1210	3615	1035	1630	0205	1966	5 ..	2345	1365	26100	2315	1015	1310	3615	1515	3840	3035
5 ..	1530	1630	2830	3510	0925	3040	3045	1845	2445	1020	3630	0815	2825	0270	1945	4 ..	2245	1380	2525	2535	1415	1215	3515	1820	2640	3030
3 ..	1510	2335	2735	3515	3115	3135	2240	1840	2360	1120	9915	0635	2725	0275	3230	3 ..	2150	1340	2645	2520	1410	[illegible]	0215	1715	2845	3310
2 ..	1135	1730	2945	2910	1415	2930	2125	1645	2346	1515	1210	1730	2830	0330	2920	2 ..	2135	1358	1535	1635	0634	1103	3420	1535	1715	3250
1 ..	1325	1535	2420	0105	1030	0620	1530	2745	1214	1915	1015	1620	2930	0335	0120	1 ..	2432	2326	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Piloten Vortag — Piloten heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/std., dd = Zugr. 36 = N

Ort
uu GG
C u. Höhe
dd vv
Ort
uu GG
C u. Höhe
dd vv
Ort
uu GG
C u. Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

ahrgang: 67 Nr. 232 — Donnerstag den 20. August 1942

eite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
		C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
amburg-Fu	403	10	05761	12494	14827	50706	00	05790	14300	13228	40805	00290
ensburg/Fgh.	400	00	05790	12600	16726	50804	40	05752	10302	12926	60805	00290
iel	460	11	05761	16201	15526	60705	48	05761	14201	13127	50804	00280
ilhelmshav	430	90	05690	14402	13226	62404	00	05790	14400	11826	60804	00280
remen	442	80	05690	12400	14827	50805	00	00790	12200	12428	50802	00290
ordhorn	402	00	00890	16400	14829	40805	80	01863	00003	10429	40804	00310
annover	421	11	05790	12300	13929	40705	00	00890	12300	12527	50803	00310
agdeburg	408	00	00790	14400	16127	50803	00	05790	12202	11428	55806	00290
ssen	437	04	01790	14301	12027	50801	87	28754	24197	11125	66802	93290
öln	436	11	05762	12405	12029	40804	16	11764	11396	11523	5x402	00320
achen	407	00	01890	22404	11729	56801	16	02854	18315	11127	6x802	97290
rankfurt/M	412	28	05772	18312	14427	50509	26	02873	14214	12629	43706	00300
etz	232	82	05790	14225	13326	44705	37	81764	24247	12421	6x703	97280
arbrücken	441	24	02877	18314	14827	40704	40	02872	16115	12228	46807	00280
traßburg	219	13	05763	18224	14329	41300	24	01871	32323	12230	38807	00260
öblingen	443	20	02864	20224	14227	41903	xx	02863	22224	13525	51601	00290
iedrichshf.	444	36	01854	22314	15925	40902	36	02864	16124	14025	52805	00260
ürnberg	426	10	01841	16282	15028	35802	30	11865	16115	13629	40907	00300
of	451	10	01863	12303	–	–	10	01851	10004	–	–	–
ger	515	19	02875	12324	15825	52603	20	01863	18403	14525	42703	00270
ünchen	414	36	05775	10215	15826	5x803	08	81790	20186	17617	83601	97271
assau	865	41	04771	12101	17027	41301	00	01890	00003	15128	45802	00280
nsbruck	507	30	05884	10114	13926	53809	90	11776	28328	17618	9x209	01271
alzburg	508	26	05773	12113	15427	42804	86	02874	12415	15423	72803	00280
tettin	404	80	11890	13500	18927	48805	04	01890	10501	16727	50807	00280
irow	450	08	00890	12500	16828	50708	10	01871	13502	14927	54728	00290
erlin	440	10	01872	10403	16829	41807	40	01871	12403	15029	31806	00310
chkeuditz	449	11	01761	16302	15227	41603	10	02763	12214	13928	56707	00290
rfurt	446	10	01772	16302	14628	40805	16	01871	18202	13029	40805	00300
resden	410	18	02872	12529	16427	41703	24	01871	10123	14127	42604	00260
rag	669	20	02864	17414	16427	42832	20	01863	14323	14728	42805	00280
udweis	670	14	01863	16403	15927	48200	20	01863	18303	15027	40904	00280
lmütz	676	20	02865	14315	20226	50903	46	02873	12325	18026	53804	00280
ien	501	20	02874	14484	14328	50805	26	02873	14305	17426	56803	00290
raz	505	20	02864	16124	20224	60603	20	02863	12124	18725	63501	00260
lagenfurt	502	24	05753	06125	19824	73918	36	01862	00013	17123	63605	95240
anzig	405	10	05663	12303	23526	50801	36	05753	08305	22324	63904	00270
önigsberg	422	10	01862	08102	23927	40802	10	01861	06301	22724	50804	00280
rtelsburg	321	10	05654	20414	23027	40803	04	05690	26113	21324	52803	00270
horn	551	15	02872	10426	22626	45805	00	01990	08213	20826	45904	00280
osen	552	04	01790	10503	28726	43804	00	02890	10926	18926	48806	00270
rünberg/Schl.	420	10	05661	10203	17828	52903	00	01890	19403	16026	46603	00300
reslau	411	10	05772	14205	19328	41705	40	01863	08224	18428	42807	00300
leiwitz	454	20	01754	14204	19927	50903	30	01872	12302	18724	75607	00280
arschau	556	10	01873	12504	22926	43805	00	01870	12301	21125	41805	00270
itzmannstadt	557	00	02890	18405	21526	32704	00	02890	08326	20326	42702	00270
insk	569	10	01853	02314	23325	50601	46	01891	06101	22123	40601	00260
emberg	571	20	01863	08283	23923	50703	04	01790	00001	22423	50802	00240

Deutschland Landorte	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
amburg-Fu	403	07	05690	12202	12719	80704	00	05590	12114	11848	82902	00170
ensburg/Fgh.	400	00	05590	11280	12218	90904	84	11664	14285	11809	80732	00170
iel	460	00	05790	00002	12820	81804	38	05664	12124	12419	83002	00180
ilhelmshav	430	9x	07747	22527	12121	8x202	54	05654	14327	10519	96704	00190
remen	442	50	17764	22104	12820	80300	07	05590	18225	11518	94703	00170
ordhorn	402	00	00890	00090	11119	00604	87	02751	16117	10619	92300	03181
annover	421	00	05590	10100	12617	90903	04	05690	14114	12120	82601	00110
agdeburg	408	10	05690	00000	14248	85901	00	05490	00000	14415	90201	00140
ssen	437	00	05690	14390	10920	90506	87	02752	18327	11718	86204	93180
öln	436	00	07798	18100	14121	30905	55	05763	16424	12x18	80803	00180
achen	407	00	00790	22210	14120	70604	5x	02756	14226	11818	8x201	00180
rankfurt/M	412	00	05590	02280	12818	90807	57	05564	10427	14017	93402	00450
etz	232	00	06690	00000	12747	90803	54	02874	18226	14615	94305	00150
arbrücken	441						04	05490	12115	14618	85304	00140
traßburg	219	00	05690	14220	13321	70702	09	02890	22425	15818	72305	00170
öblingen	443	10	05700	01080	15614	90909	57	25865	24128	16017	80402	04431
iedrichshf.	444						57	03855	24128	14245	9x307	00440
ürnberg	426	16	00790	08210	15818	80782	38	05690	10203	14416	50203	00150
of	451						10	05671	12101	–	–	–
ger	515	00	05690	00000	17415	90201	04	08490	00047	18012	01401	00110
ünchen	414	00	05690	14180	17345	90803	04	05890	16203	17813	80302	97428
assau	865						00	05510	11148	18312	90301	00110
nsbruck	507	06	04740	00060	19812	00300	14	11874	80042	20311	80302	01091
alzburg	508	00	05596	12210	17315	80802	00	05690	12400	17716	70304	00140
tettin	404	00	00890	12400	16719	80702	00	10890	12400	15718	70001	00160
irow	450	00	00890	10300	15220	70801	08	01790	10201	14618	89082	00463
erlin	440	00	00790	18300	15122	70803	00	05740	12200	16419	70203	00180
chkeuditz	449	06	05590	14300	14219	80702	04	05590	14301	14418	80401	00170
rfurt	446	00	05690	14300	17719	70302	83	01862	00019	14547	00802	00120
resden	410	00	05690	12200	15720	70300	00	01840	12401	15919	71403	00170
rag	669	00	00790	16300	17119	70901	00	05590	10201	17516	91203	00160
udweis	670						00	05590	22200	18013	90402	97100
lmütz	676	00	05790	10100	19818	80282	04	05690	00002	19915	91401	00190
ien	501	00	00890	08100	18917	80300	00	05690	00001	18617	91201	00150
raz	505	00	05690	24100	21315	90103	00	08490	00040	20414	91801	00420
lagenfurt	502	00	05790	26100	20615	90403	xx	41109	26149	20413	8x401	00110
anzig	405	00	05690	10100	21745	90300	00	11690	00000	21546	90902	00430
önigsberg	422	00	05790	08180	23116	80301	00	05690	06100	22407	70902	00190
rtelsburg	321	00	05690	00600	33026	80310	00	05690	32100	24706	90801	00130
horn	551	00	05790	08200	20817	70701	84	05790	08201	20318	70300	00140
osen	552	00	05690	10400	18920	40682	00	04780	08201	18318	71801	00160
rünberg/Schl.	420	00	01890	26101	16375	81300	00	00790	14200	16018	80403	00160
reslau	411	00	04790	12203	18620	72100	00	05690	08100	18119	[illegible]	00110
leiwitz	454	00	00790	10200	19515	90402	05	05500	10182	19917	88401	00130
arschau	556	00	00890	12100	21916	80001	00	05690	12100	21217	80802	00140
itzmannstadt	557	00	00790	10100	21375	70907	00	05790	18201	20416	71880	00130
insk	569	00	05790	02100	35xxx	80802	00	04690	00000	22616	80101	–
emberg	571	00	05690	00000	x2414	80602						

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
		C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^9}$
orkum	401	04	05690	12502	12127	60705	00	00790	16300	10727	60703	00170
orderney	435	04	05790	10301	12726	50603						
uxhaven	463	08	05798	18401	13126	613xx	00	05690	10400	11826	70801	xx060
elgoland	465	04	05690	18582	13822	71802	00	00890	10500	11922	70806	00280
ist	461	00	05790	12500	14524	70705	40	05761	11401	12825	60704	00270
arnemünde	406	00	05740	12400	17426	60805	00	00690	10500	15127	50806	00180
rkona	464	00	05790	10400	19923	60802	00	05790	10400	17124	60805	00170
winemünde	455	00	05890	14300	18417	60804	00	01790	14501	15927	40806	00280
ügenwalde	429	16	01761	12312	21527	50803	05	01780	16101	19723	60707	00080
emel	447	00	00890	00000	24425	40902	00	05790	04100	23323	60708	00170
eba								017xx	122xx			
rüsterort								016xx	102xx			

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^9}$
orkum	401	36	95766	30198	11518	8x003	50	05665	16495	10319	07502	04161
orderney	435	9x	93655	89908	11721	6x283	04	05690	12304	09919	92783	04168
uxhaven	463	5x	22559	14364	11422	8x802	84	05653	12224	10619	81805	xx160
elgoland	465	9x	91544	11615	10822	7x783	98	06753	10517	10318	03701	04721
ist	461	00	05790	12300	11620	80703	87	05564	16385	10614	03202	97180
arnemünde	406	00	00790	12400	14420	70901	00	05790	12302	14118	81401	00170
rkona	464	00	05790	12500	16121	70804	00	05790	12300	15020	80301	00270
winemünde	455	10	00790	14280	15021	70300	10	00790	14300	14720	80401	00070
ügenwalde	429						10	01790	12201	16318	81802	00070
emel	447	00	05690	04100	23315	90302	00	00790	00000	23317	70300	00170
eba								017xx	122xx			
rüsterort								017xx	072xx			

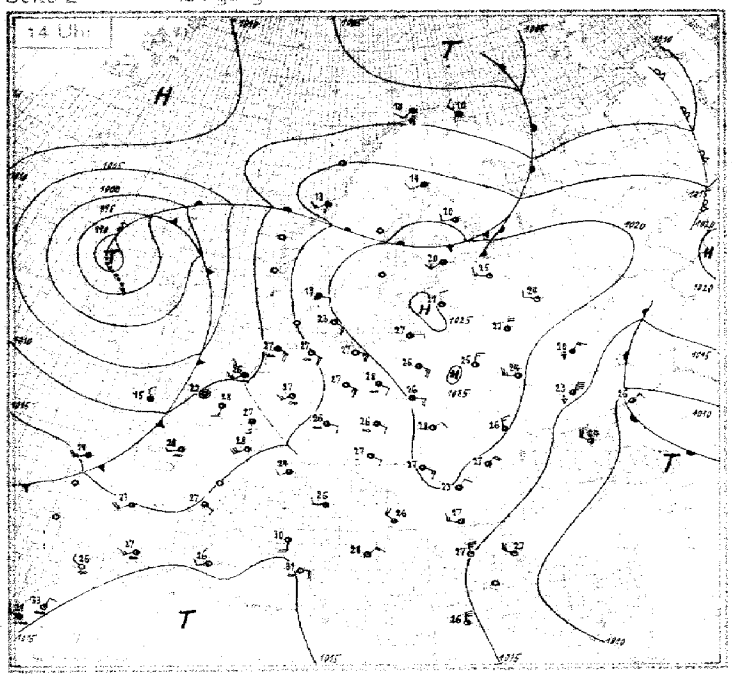
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

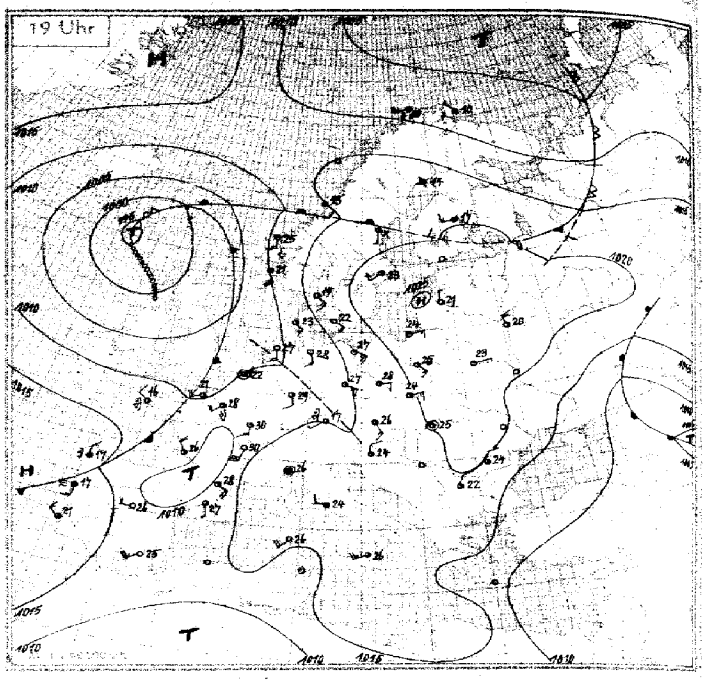
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JC$_H$app	C_LH'H'W'h	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	C_LHHWh
onnblick	3106	503	x4	82995	22327	04004	8x382		xx	79109	20489	04003	6x801	16059	
ugspitze	2962	416	xx	99386	12298	16404	8x201		94	11309	16294	16406	83701	16074	
bir	2044	506													
chneekoppe	1602	428	80	12615	49707	19213	02804		84	02627	49727	43419	82953	00150	
eldberg/Sch.	1493	427	26	05853	18825	53616	60402		26	05843	18424	52818	63802	00190	
chöckl	1446	511	20	05524	16714	63504	30303		20	05732	16113	61316	80801	00160	
ichtelberg	1213	419	19	01832	12404	82119	62201		11	01832	18423	81920	51901	00220	
rocken	1140	418	10	01801	28409	91119	51401		70	01843	18403	83719	63801	00200	
asserkuppe	926	429	10	00863	18383	18722	10300		10	01844	18319	11017	70802	00230	
nselberg	910	445	19	05893	16419	16124	60301		24	05841	18242	09327	68704	00230	
ahler Asten	840	417	70	01891	12401	07521	50801		36	02753	14404	16621	63904	00250	
eldberg/Ts.	801	424	24	05701	19502	25022	60301		24	02853	16314	23922	40804	00230	
euerkogel	1577	462	48	37514	13204	73918	51305		20	01463	00003	34616	51683	00190	

Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	C_LHHWh
onnblick	3106	503	07	01933	22443	03802	8x302							
ugspitze	2962	416	00	05890	30100	16304	80802	54	01945	22309	15705	70201	00044	
bir	2044	506						03	05790	26203	01809	58804	00080	
chneekoppe	1602	428	xx	49009	49749	43311	0x401	xx	49209	18749	42911	8x402	00090	
eldberg/Sch.	1493	427	16	05890	16513	52314	78853	26	05862	28216	52410	88306	00110	
chöckl	1446	511						10	01990	16100	62513	74804	00070	
ichtelberg	1213	419	00	05590	20101	81915	80300	04	05790	11402	84715	81903	00141	
rocken	1140	418	00	05790	18400	89377	80803	04	06740	11403	88917	80801	00150	
asserkuppe	926	429	00	00890	16380	10717	80805	05	02790	10214	10917	80462	00150	
nselberg	910	445	00	05790	16401	09316	80803	04	05755	16525	08915	90801	00x50	
ahler Asten	840	417						84	05765	14446	14917	7x801	00160	
eldberg/Ts.	801	424	00	01890	18482	23518	63905	57	02464	16249	23417	3x300	91160	
euerkogel	1577	462						06	08990	80000	33815	48601	00120	

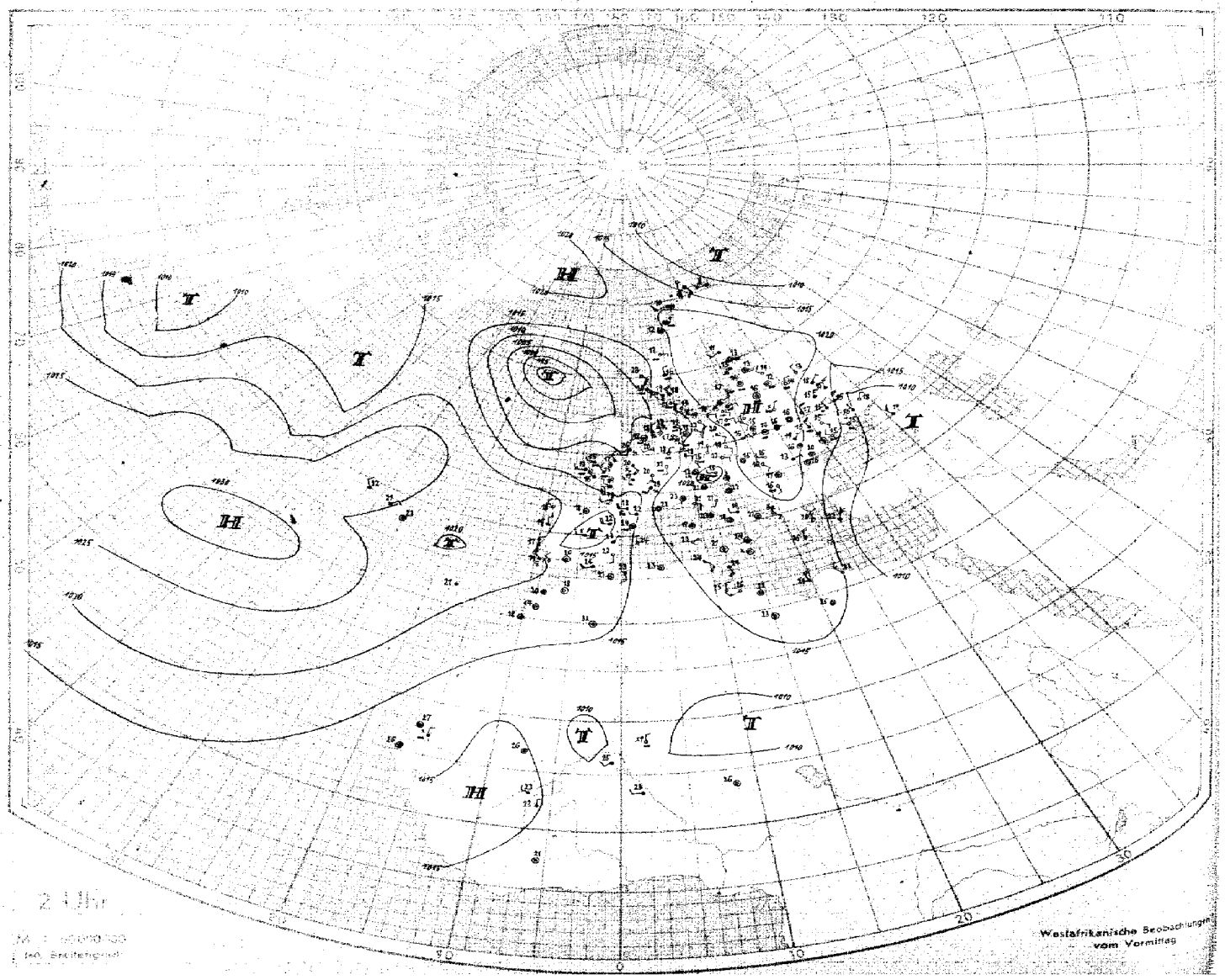
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 232

Höhen - Aufstiege

Donnerstag den 20. August 1942 Seite 5

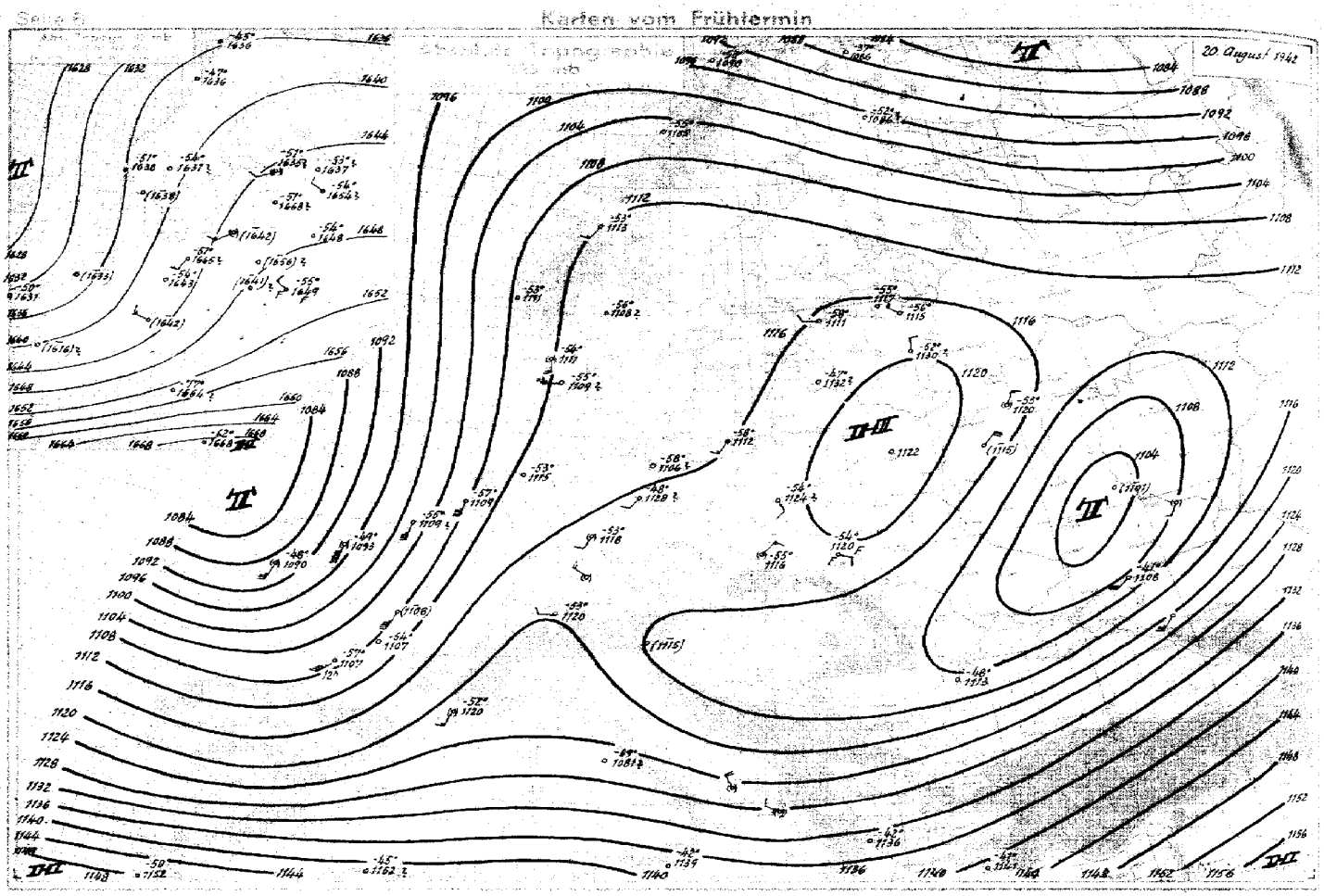
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP.TTT.UU,θθ Radio-S. PPP.TTT.U PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_1G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

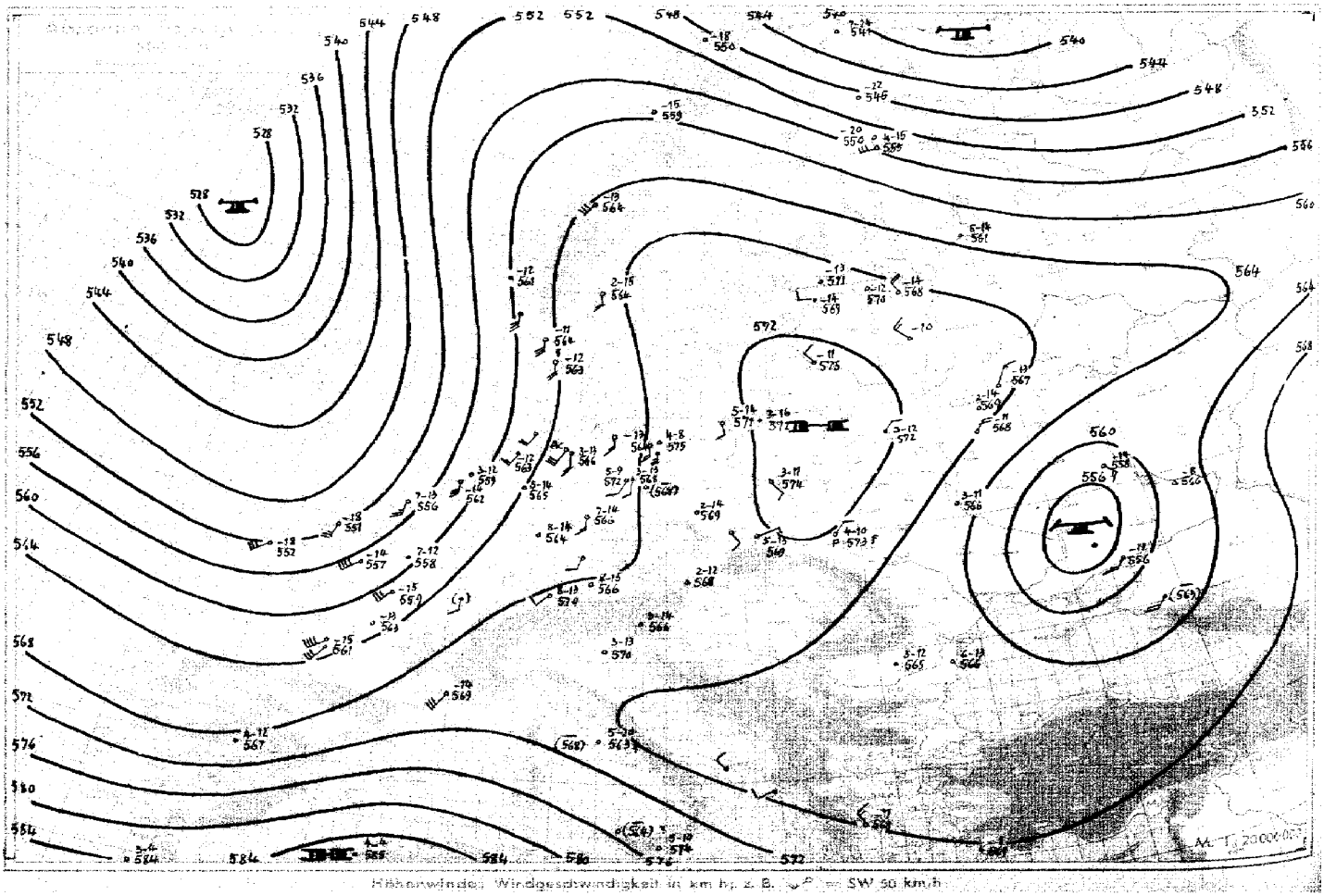
Ort (Kennziff. / Höhe)	Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT U	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	Dunst ¹ bis > Gipf., 4/10 Ac im W bei 3.0, daraus 4/10 Cu bis > Gipf., 7/10 Ac bei 4.3, > Gipf. 2/10 Ac in Bänken im E u. 5/10 Ci fil, Ci unc.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	Dunst ⁰ n.o.z. bis 4.6, 1/10 Ac-Schwaden bei 3.5, 4/10 Ac tra und Ac lent 4.5 – 4.0, Cu u. Cu con im SW u. W 2.5 – 4.0, Cb (Gewitter) im SW, Wu. SE
Dievenow 207 / 2 m	[illegible]	Dunst ⁰ bis 2.2, 1/10 Cu am Horizont, > Gipf. 4/10 Ci, Ci unc u. Cs im E
Dessau 308 / 24 m	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	Dunst ¹ bis 1.7, 4/10 Sc mit Quell. im E bei 1.7, 9/10 Ac u. As z. Teil zusammengew. 3.0 – 4.1, > Gipf. 4/10 Ac, As, Ci u. Cs im NW.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	Wiesennebel, Dunst ¹, Dunst ⁰ 1.0 – 2.0, 1/10 Sc bei 1.0 u. 2.0, > Gipf. Spuren von Ac und Ci fil.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	1/10 Ci, Sc, später wolkenlos. Sicht 10 – 15 Km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	Dunst ¹ bis 0.1, Dunst ⁰ bis 2.0 mit Schichtung bei 0.5, > Gipf. 7/10 Ci fil.
München 414 / 526 m	[illegible]	Dunst ⁰ bis > Gipf., 1/10 As am W-Horizont bei 6.0, > Gipf. 7/10 As u. Ac lent.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	Bodennebel, leichte Quellungen im NE, > Gipf. 4/10 Ci fil u. Cs lent.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	Dunst ¹ bis 3.0, Wolkenfetzen bei 1.0, Sc-Bänke bei 2.0, 9/10 Sc teil. übergeh. in 10/10 As 3.6 – 3.6 (Schneefall u. Vereisung), ab 4.2 As-Schirm.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	Bodendunstfelder, vereinzelt Fc ab 1.4, 7/10 As 2.9 – 4.0 (Vereisung), Spuren v. Ac u. As bei 4.2 u. 4.7, 4/10 As im E u. N.
Brüssel 276 / 58 m	[illegible]	Dunst bis 1.4, darüber geschichteter Dunst bis Gipf., wolkenlos.
Kiew 957 / – m	[illegible]	Dunst ¹ bis 2.0, Dunst ⁰ 1.7 – 4.2, Schwache Cu-Bildung erkennbar im SE u. W.
Schatalowka 373 / – m	[illegible]	Dunst in Schichten bis 4.2, 2/10 Sc 2.4 – 2.6, 4/10 Ac floc, im fernen E Ac cast u. fast geschl. Ac-Decke, > Gipf. wolkenlos.
Madrid 353 / 667 m	[illegible]	
Bukarest 575 / 92 m	[illegible]	Dunst ⁰ n.o.z., geschichtet ab 2.1 bis > Gipf., 1/10 St 1.9 – 2.4, fast geschlossene Ac 2.9 – 3.1, > Gipf. 1/10 Ci.

Ort (Kennziff. / Höhe)	Radio-S. PPP TTT U	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 / 12 m	[illegible]	∞¹ 1.5, an ∞-Grenze einzelne Cu, darüber ∞⁰ mit Schichtung bei 3.3, weit im SW Ci-Streifen.
Münster 066 / 55 m	[illegible]	∞⁰ stark n.o.z. – 1.8, ∞¹ 3.0 – 6.2, 3/10 Cu con, Cb calv. 1.8 – 6.0, SE Cb inc – 7.0, W u. SW 5/10 mächtig quell. Cb inc – weit > Gi, Ac cug – Schirme 4.5, sowie Ci not-Schirme
Zipser-Neudorf 686 / 495 m	[illegible]	
Josau 308 / 24 m	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. – 2.0, 4/10 Cu 2.0 – 2.4 mit stark. Quellg., einz. mächt. Cb – weit > Gi. S-Halbr. 5/10 Ac, Ac lent, Ac in 4.2, > Gi. meist im NW 4/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 206 / 40 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. – 2.4, 4/10 Cu hum, Sc vesp. 2.0 – 2.4, > Gi rings 9/10 Ci fil, Ci den u. Cs-Streifen.
Lindenberg 425 / 122 m	[illegible]	Drachenanstieg: 9/10, zunehmend auf 4/10 Ci, Sicht 25 Km.
Breslau 411 / 120 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. – 2.0, darüber ∞⁰ – 3.3, Spuren Cu hum 1.5, 1/10 Cu con – z.T. 3.0, 1/10 Ac 3.0 – 3.3, > Gi 7/10 Ci fil, 2/10 Ci.
München 414 / 526 m	[illegible]	Sicht 5, im N Schauer, 4/10 vielfach verwachs. Quell.- u. Schichtbewölkung 3.5 – weit > Gi, 70 % Raumerfüllung.
Wien 501 / 157 m	[illegible]	2/10 Cu cast in 15, 4/10 Cu con, im S Cb inc, im E Cb calv. – > Gi.
Amsterdam 295 / -4 m	[illegible]	∞¹ – 2.8, einzelne Cu 1.2 – 2.6, einzelne Cb bes. im S – > Gi, rings am Horizont Ac cast-Bänke, > Gi 3/10 Cu, 1/10 Ci, Ci not.
Paris 215 / 46 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. – 3.6, 6/10 Sc u. Cu con 1.5 – 3.8, einz. Quell. – > Gi. E-Horiz.-Cb inc, dark Ci not, > Gi 5/10 Cs, Ci fil, Ci den. Bei Abstieg starke Auflock. d. Quellbewölkung.
Brüssel 276 / 58 m	[illegible]	∞⁰ n.o.z. – 1.6, ∞⁰ 1.6 – 3.8, 4/10 Cu con 1.2 – > Gi, 4/10 Sc vesp. 1.6, 3/10 Ac 4.4 u. > Gi, mächtige Cb im N – 9.0 mit Ci not, 2/10 Ci.
Kiew 957 / –	[illegible]	
Schatalowka 373 / –	[illegible]	

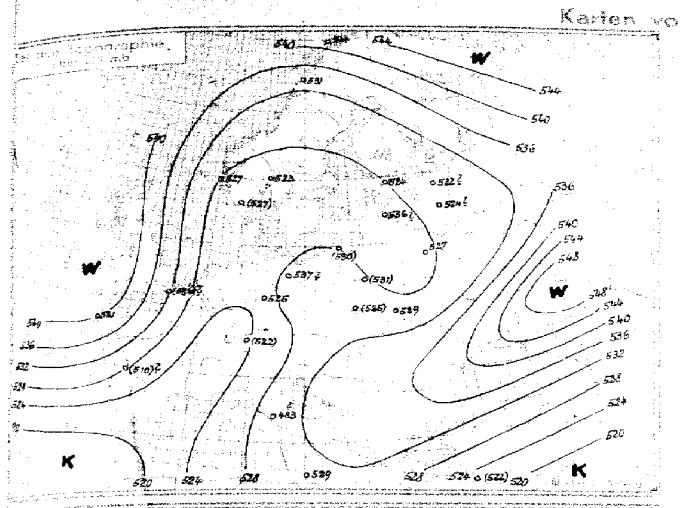
Ort (Kennziff. / Höhe)	Radio-S. PPP TTT U
Hanstholm 133 / 27 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Radom	[illegible]
Erfurt 548 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 447 m	[illegible]
Hoek v. H. 208 / 1 m	[illegible]
Camarat 220 / 50 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 112 m	[illegible]
Marignane	[illegible]
Cognac	[illegible]
Limoges	[illegible]
Bordeaux 303 / 48 m	[illegible]
Mariupol	[illegible]
Marseille 231 / 5 m	[illegible]
Rebel	[illegible]
Blida	[illegible]
Vadsö 308 / –	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Drontheim 017 / 59 m	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	[illegible]
Christiansand 032 / 5 m	[illegible]
Kjeller 041 / 105 m	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m	[illegible]
Abisko	[illegible]
Bel Grado	[illegible]
Bodö 010 / 15 m	[illegible]
Reval 475 / 46 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Wjasma	[illegible]
Stari Oskol	[illegible]
Saratow	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Rostow	[illegible]
Ukta	[illegible]
Kiew	[illegible]
Krasnograd	[illegible]
Akmolinsk	[illegible]
Smolensk	[illegible]
Athen 730 / 100 m	[illegible]
Kanea 737 / 11 m	[illegible]
Varna	[illegible]
Catania 650 / 142 m	[illegible]
Konstanza	[illegible]
Lemberg	[illegible]
Wiesbaden	[illegible]
Warna	[illegible]
Quimper	[illegible]
Caen	[illegible]
Marseille	[illegible]
Kem	[illegible]
Kem	[illegible]
Frosinone	[illegible]
Valkenburg	[illegible]
Kanea	[illegible]
Catania 655 / 142 m	[illegible]
Georges	[illegible]
Marseille	[illegible]
Strasbourg	[illegible]
Limoges	[illegible]
Smolensk 556 / –	[illegible]
Helgoland 465 / 42 m	[illegible]
Helgoland 465 / 42 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Erfurt 549 / 330 m	[illegible]
Köln 430 / 46 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 447 m	[illegible]
Hoek v. H. 208 / 1 m	[illegible]
Camarat 220 / 50 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 113 m	[illegible]
Marignane 228 / 5 m	[illegible]
Cazaux	[illegible]
Drontheim 017 / 59 m	[illegible]
Christiansand 032 / 5 m	[illegible]
Reval 475 / 3 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Krasnograd 846 / –	[illegible]
Koslowa 892 / –	[illegible]
Wjasma 881 / –	[illegible]

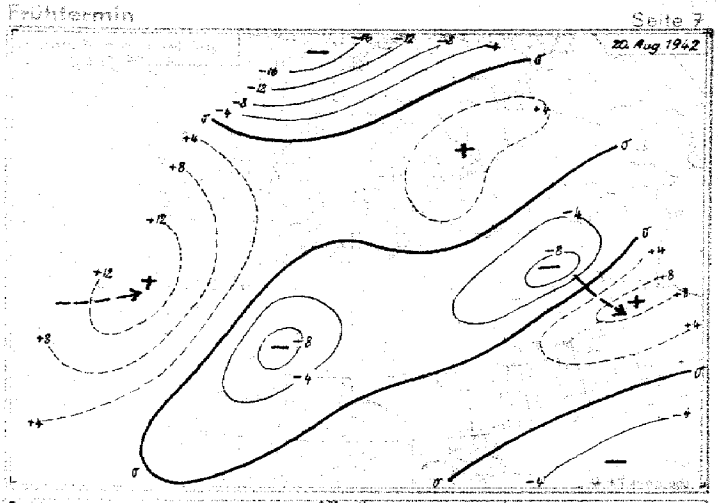
Karten vom Frühtermin

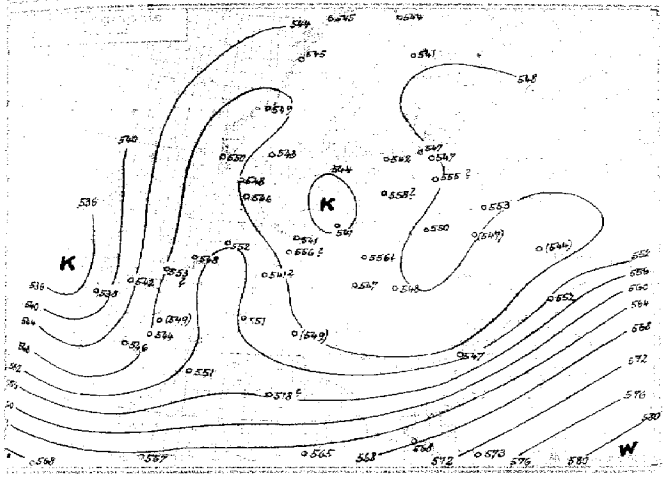


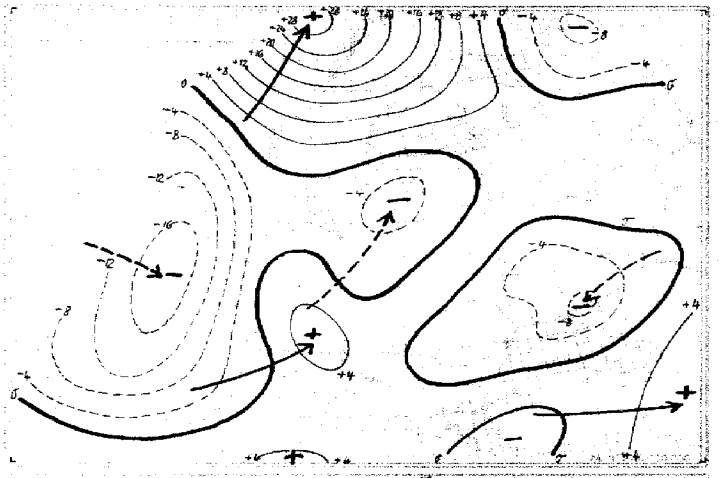


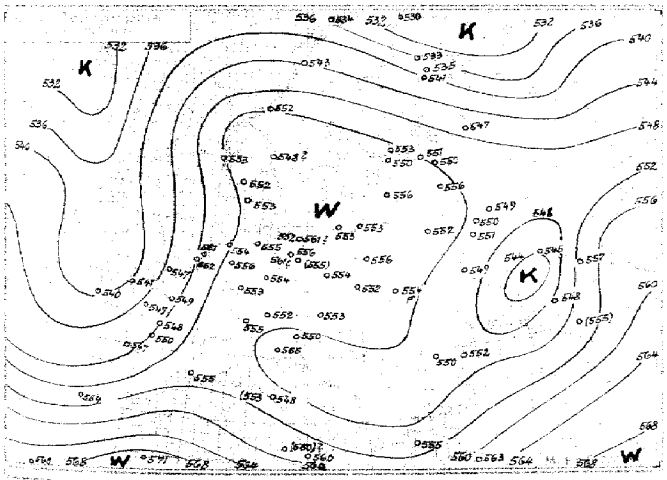
Höhenwinden: Windgeschwindigkeit in km h, z. B. ⟡ = SW 50 km/h

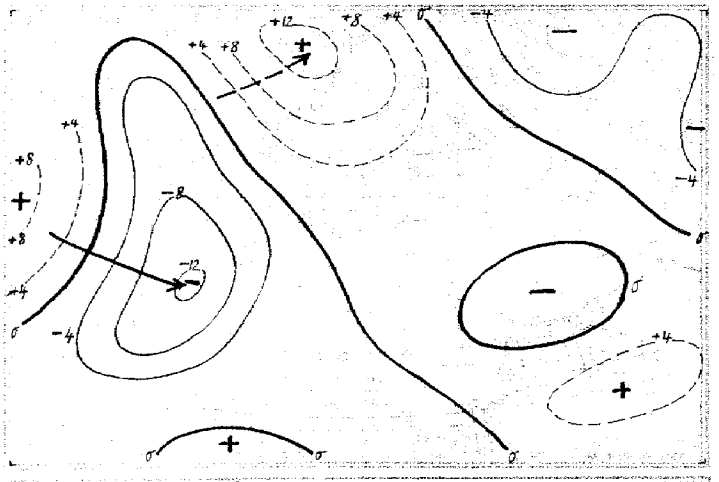


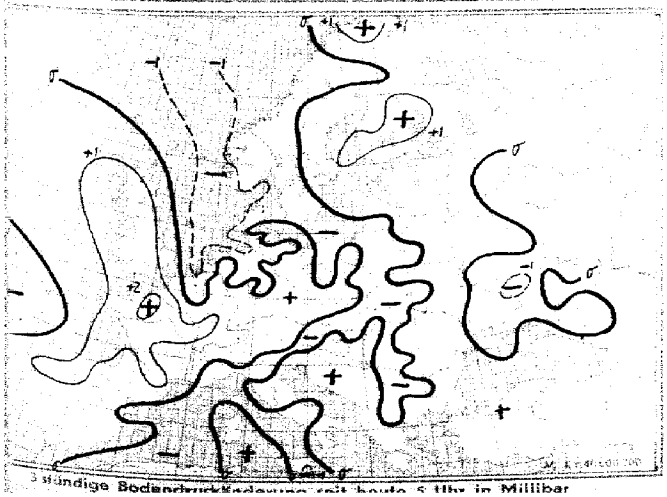


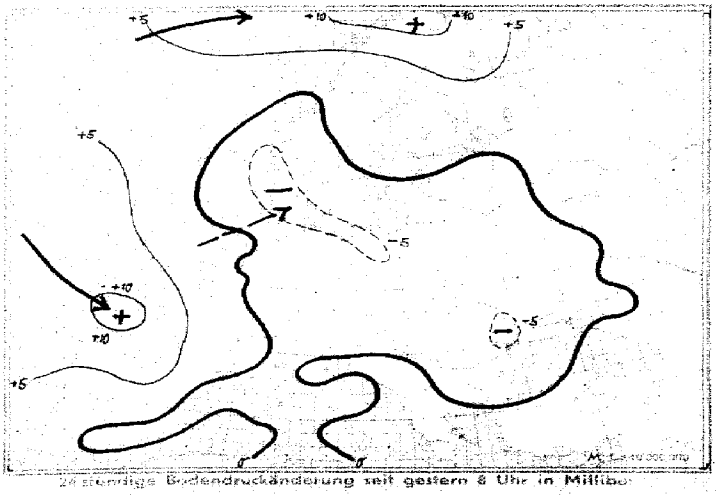












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 8 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 232

Übersicht über die Höhenaufstiege

Donnerstag den 20 August 1942. Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	[illegible]	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Vigna di Valle	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
uu GG	20 06	20 07	20 05	20 06	20 05	20 06	20 05	20 06	20 06	20 06	20 06	20 04	20 07	20 06	20 05	20 06	20 06	20 06	20 05	20 06	20 05	20 06	20 06	20 06	20 05	20 06	20 05	20 05	20 06	20 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-74	.	.	.	-50	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-54	.	.	.	.	.	.	-51	-55	.	.	.	.	-77	.	.	.	-50	.	.	.
225	.	.	-53	.	-58	.	-57	.	.	-53	.	-54	.	.	-55	-54	-48	-54	-53	.	.	.	-69	.	-57	.	-48	.	-49	-55
300	.	.	-39	.	-44	.	-45	.	.	-40	.	-38	.	.	-40	-40	-37	-41	-39	.	-41	.	-55	.	-40	.	-46	.	-49	-37
400	.	.	-22	.	-26	.	-27	.	.	6-24	.	-23	.	.	-25	-23	-22	-25	-23	.	-15	.	5-37	.	-25	.	-32	.	-29	5-23
500	3-13	5-15	-12	5-14	-13	(4-8)	5-14	3-16	8-14	7-14	3-13	5-10	.	2-14	5-13	3-11	5-9	4-10	8-13	8-15	3-14	2-12	5-20	3-12	-14	2-12	-8	-14	-18	7-13
600	3-4	5-3	-3	8-4	-4	5-1	4-4	3-4	9-6	6-3	3-2	4-1	3-3	2-2	5-4	3-1	4+0	6-1	9-4	7-3	5-5	3-4	4-8	9-4	-4	8-5	-9	-4	-8	-6
700	7+4	4+4	+4	7+5	+3	4+7	2+5	3+6	8+4	7+4	3+5	4+7	3+5	5+4	6+5	4+6	3+9	4+4	8+4	5+4	4+3	5+3	5+0	9+2	+4	9+1	5-1	+1	-0	8+8
800	6+11	6+11	+12	6+12	+9	6+12	4+9	7+8	6+11	5+11	6+10	5+12	3+9	5+14	8+9	4+10	5+11	9+8	5+13	4+12	6+9	6+10	6+9	7+8	+10	7+7	6+1	+5	+2	7+6
900	8+10	4+18	+14	5+10	+13	5+24	6+14	6+15	5+18	6+20	5+19	5+21	7+14	4+19	8+6	8+17	6+20	7+15	5+19	4+19	8+13	6+16	5+19	4+16	+14	8+13	8+8	+10	+8	8+11

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	Krasnodar	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Växjö	Tromsö	Bodö	Drontheim	[illegible]	Christiansand	[illegible]	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	[illegible]	Alakurtti	Reval	Riga	[illegible]	Konstanza	Athen	Krasnogwardeisk	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	20 06	20 05	20 05	20 05	20 05	20 07	20 04	20 04	20 04	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 06	20 05	20 05	20 06	20 06	20 05	20 04	20 05	20 05	20 05	20 05
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-47	.	.	.	-53	.	.	.	.	.	.	-49	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-45	-47	.	-51	.	-54	.	-51	.	-49	.	-51	-51	.	.	.	-53	.	.	-42	.
225	.	.	-54	.	-52	.	2-50	-45	-37	-53	-55	-55	-53	-54	-66	-55	-56	.	-54	-52	-58	-47	.	-48	-49	-56	-41	-46	-42	-41
300	-39	-39	-42	.	-39	.	2-32	-33	-39	-41	-41	-41	-39	-42	-43	-42	-41	.	-39	-41	-44	-37	.	-43	-29	-42	-27	-32	-30	-25
400	-21	-23	-26	.	-22	.	3-15	-18	-35	-27	-25	-25	-23	-24	-17	-26	-26	.	-24	-31	-17	-21	.	-25	-19	-26	-14	-19	-21	-14
500	-15	-15	-13	.	-14	4-12	3-4	4-4	7-24	-18	-15	-13	-12	-11	2-15	-12	-13	5-14	4-15	-22	-14	-11	2-12	6-13	-7	-14	-8	-12	5-10	1-3
600	-5	-7	-6	-3	-3	8-5	3+5	3+4	8-15	-10	-7	9-4	4-5	-3	2-5	-5	-4	9-5	4-9	-13	-5	5-1	3-2	6-5	-0	-4	+1	-4	5-0	1+3
700	+1	+2	+4	+5	+4	7+3	4+16	3+15	9-7	-5	+0	5+6	6+5	+3	3+3	+4	+4	8-1	5-2	-5	+5	5+6	9-1	9+0	2+5	+5	+9	+2	4+7	3+12
800	+7	+8	+8	+12	+11	8+9	5+13	4+21	9-3	-2	+5	4+11	6+9	+9	7+7	+11	7+9	2+5	6+3	-1	+9	7+13	9+6	7+9	3+10	+9	+15	7+7	7+16	7+17
900	+12	+13	+13	+17	+17	5+16	7+19	6+24	8+3	8+4	9+8	6+12	6+15	+16	8+14	+16	9+13	8+11	7+8	+6	7+13	8+15	7+14	6+14	6+18	+11	+20	8+14	7+20	5+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	[illegible]	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	[illegible]	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Vigna di Valle	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2194)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2037	.	.	.	2169	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	(1642)	.	.	1643	.	(1655)	.	.	(1641)	(1656)	1665	1649	(1642)	.	.	.	1566	.	.	.	1631	.	.	(1633)
225	.	.	1115	.	1106	.	1112	.	.	1118	.	1124	.	.	1116	1124	1128	1120	1120	.	(1115)	.	1081	.	1109	.	1090	.	1093	1109
300	.	.	917	.	923	.	929	.	.	919	.	936	.	.	927	938	938	934	933	.	927	.	907	.	923	.	905	.	907	921
400	.	.	724	.	726	.	783	.	.	730	.	736	.	.	732	738	737	734	733	.	729	.	720	.	724	.	712	.	711	720
500	565.5	569.7	563	565.3	564	574.6	571	571.9	564	566	567.5	572	(568)	569.3	569	574	572	573	570	566.0	566	568.2	563	558.8	562	558	552	557	551	556
600	426.5	430.5	424	426.5	426	433.8	432	433.9	426	428	428.3	431	428.8	430.4	430	434	431	432	430	428.2	428	429.2	427	419.9	423	420	416	418	415	418
700	305.5	309.3	303	305.4	305	311.5	311	312.0	306	306	306.6	308	307.8	308.9	309	312	308	311	309	307.4	307	307.9	308	299.2	302	300	297	298	296	298
800	197.9	201.6	194	197.1	198	202.3	202	203.8	198	199	198.5	199	200.3	201.1	201	204	199	203	201	199.5	200	200.6	202	192.3	194	193	192	191	191	192
900	99.9	103.9	97	99.0	101	103.4	106	107.2	100	101	101.0	101	102.4	103.6	104	104	101	107	103	101.8	104	103.7	104	95.5	99	97	98	96	96	96
1000	10.3	14.3	9	9.6	12	13.3	18	18.6	11	12	11.6	11	13.2	15.0	16	18	11	19	14	13.1	17	15.2	15	7.5	9	10	12	1	10	9
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(531)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	473	.	.	.	539	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	(530)	.	.	525	.	(531)	.	.	(525)	(531)	537	529	(522)	.	.	.	483	.	.	.	541	.	.	(524)
225/500	.	.	552	.	541	.	541	.	.	551	.	552	.	.	547	550	556	548	551	.	(549)	.	518	.	548	.	538	.	542	553
500/1000	552.2	555.0	554	555.9	552	561.3	553	553.3	553	554	555.9	561	(555)	554.3	552	556	561	554	555	552.2	550	553.0	548	551.3	552	549	540	547	541	547

mb	Bourges	Bordeaux	Limoges	Krasnodar	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Växjö	Tromsö	Bodö	Drontheim	[illegible]	Christiansand	[illegible]	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	[illegible]	Alakurtti	Reval	Riga	[illegible]	Konstanza	Athen	Krasnogwardeisk	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2112	.	.	.	2163	.	(2199)	.	(2190)	.	(2178)	2207	.	.	.	.	.	.	(2180)	.
97	.	(1616)	.	.	.	.	.	.	.	1636	1636	.	1638	(1638)	1631	.	1646	.	1641	.	1635	1668	.	.	.	1637	(1646)	(1650)	1648	.
225	(1108)	1107	1107	.	1120	.	1152	1152	1086	1095	1105	1113	1113	1111	1108	1109	1147	.	1105	1086	1111	1132	.	1133	1156	1115	1161	1128	1138	1136
300	921	921	923	.	933	.	940	958	891	908	919	926	924	926	923	923	932	.	917	898	928	941	.	927	939	930	944	934	942	938
400	721	723	725	.	732	(700.4)	753	753	697	710	721	727	725	728	725	726	734	.	717	703	739	739	.	728	734	732	736	730	719	718
500	559	561	563	(563)	569	566.9	584	585	541	552	559	564	561	564	564	563	571	561	555	565	567	575	565	566	568	568	569	566	574	579
600	421	424	424	424	430	427.3	440	442	407	414	423	426	422	424	427	425	432	423	418	411	431	435	426	427	427	430	428	425	433	435
700	301	304	303	303	309	303.6	315	316	291	297	301	304	301	303	306	304	310	303	299	295	310	313	306	307	305	304	304	305	311	311
800	194	198	196	195	201	199.1	203	204	188	193	197	196	194	196	199	196	202	197	194	191	203	204	200	200	198	201	195	198	202	203
900	98	102	100	97	103	101.7	104	103	95	100	102	99	97	99	103	98	106	101	100	97	107	107	104	103	101	105	95	102	103	104
1000	11	14	13	8	14	12.7	16	14	10	15	16	12	8	12	16	10	18	14	14	12	19	19	15	14	13	18	6	14	14	14
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	646	.	.	.	533	.	(546)	.	(549)	.	(543)	539	.	.	.	.	.	.	(532)	.
97/225	.	(510)	.	.	.	.	.	.	.	541	531	.	527	(527)	523	.	529	.	536	.	524	536	.	.	.	522	(522)	(622)	519	.
225/500	(549)	546	544	.	551	.	568	567	544	545	545	549	550	548	543	546	547	.	550	541	542	558	.	547	548	541	575	564	565	678
500/1000	548	547	550	(555)	555	554.2	568	571	530	534	543	552	535	552	548	553	553	547	541	539	550	556	550	552	555	550	563	550	560	564

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	[illegible]	Cherbourg	Marquise	Marquise
uu GG	19 17	19 11	19 17	19 18	19 18	19 11	19 16	19 17	19 18	19 18	19 18	19 12	19 12	19 18	19 19	19 11	19 18	19 17	19 18	19 19	19 18	19 18	19 17	19 19	19 18	19 15	19 15	19 18	19 16	19 17
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-49	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-49
225	.	-53	-53	.	-55	.	-54	-54	.	-53	.	.	.	.	-55	-54	-52	-54	.	-53	.	.	-52	.	.	-52	-52	-47	-50	-52
300	.	-39	-40	.	-41	.	-41	[illegible]	.	-40	.	-39	.	.	-42	-43	-38	-38	.	-40	.	.	-36	.	.	-37	-37	-39	-34	-36
400	.	-21	-23	3-24	-25	.	-24	[illegible]	.	-23	.	-21	.	.	-24	-25	-23	-23	.	-26	.	.	-20	.	.	-22	-21	-22	-22	-21
500	1-11	-11	-11	1-11	-13	1-12	-13	.	6-12	5-13	6-13	5-10	.	3-13	4-10	-12	-10	9-11	(6-13)	-11	4-12	6-11	-10	.	(2-13)	-12	-11	-13	-10	-11
600	3-3	-2	-1	4-2	-4	1-3	-2	2-5	8-4	5-1	6-4	5-0	6-1	4-2	6-1	-1	-2	8-4	7-3	5-3	5-4	9-3	-2	5-2	6-2	9-5	-1	-6	-1	-2
700	4+4	+7	+8	7+5	+4	6+3	+7	2+5	9+4	5+6	7+4	5+4	6+8	7+4	8+6	+8	+5	8+4	7+4	5+4	5+3	9-7	+5	5+5	9+5	9-0	+5	+4	+6	+2
800	5+11	+13	+13	7+13	+11	9+8	+9	8+12	8+12	5+11	8+10	5+12	8+13	7+12	8+12	+15	+13	4+13	6+13	7+11	5+12	8+13	+12	7+12	9+11	9+6	+12	+8	1+12	+7
900	6+17	+15	+20	6+21	+19	5+6	+16	3+17	4+21	1+21	4+19	5+19	6+20	5+19	8+19	+21	+21	4+21	5+20	8+18	5+19	8+20	+19	6+19	9+19	9+12	+16	+13	3+16	6+16

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Cherbourg	Caen	Marquise	Limoges	Saloniki	[illegible]	Rom	Mailand	Brindisi	Schaikowka	Schimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	heute: Wjasma	Rosslawl	Mariupol	[illegible]	[illegible]	Kiew	bei Gorki	[illegible]	Schatalowka	Schimsk
uu GG	19 17	19 17	19 17	19 19	19 19	19 18	19 12	19 11	19 11	19 19	19 19	19 05	19 06	19 06	19 06	19 08	19 14	19 18	19 19	19 19	20 07	20 07	20 06	20 06	20 05	20 06	20 05	20 04	20 06	20 02
42	.	.	.	-46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	-53	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-54	.	.	.	.	-54
225	-52	-54	-55	-54	-53	.	.	.	.	2-53	-41	-44	.	.	.	.	-54	-53	-52	-55	-53	.	-41	.	-53	.	-55	.	.	-52
300	-38	-39	-41	-39	-40	.	-31	-38	-39	3-39	-30	-29	.	.	.	.	-40	-39	-38	-39	-38	-42	-38	.	-39	.	-41	-44	.	-38
400	-22	-22	-25	-24	-23	.	-21	-23	-24	3-25	-19	-14	.	8-21	.	.	-23	-23	-22	-23	-23	-24	-27	.	-24	.	-26	-26	.	-27
500	-11	-10	-12	-11	-12	4-15	-13	-12	-12	3-10	8-7	-4	.	8-15	.	(3-12)	-10	-10	-11	-12	-13	-11	-13	8	3-12	3-11	-12	-14	2-14	-10
600	-5	-2	5-1	2-2	-2	4-2	-4	-3	-1	6-2	3-1	+1	5-4	9-6	8-5	6-2	-2	-1	-2	-2	-5	-3	-7	-1	3-2	3-4	-3	-6	3-3	-3
700	+7	+3	5+5	4+5	4+5	6+2	+3	+3	+6	5+4	7+8	+5	6+2	9+3	7+3	3+5	+4	+5	+7	+5	12	+3	+10	+6	4+5	5+1	+5	-2	3+5	+6
800	+8	+9	7+12	3+11	7+10	7+8	+10	+9	+10	5+12	5+12	+10	5+11	9+10	7+11	3+9	+12	+11	-12	+8	+10	+7	+6	+11	7+10	[illegible]	+10	+6	[illegible]	+12
900	+13	+18	6+15	6+14	7+15	7+16	+13	+13	+15	5+17	5+20	+15	5+18	8+17	6+19	7+14	+15	+13	+17	+15	+15	+14	+14	+17	7+13	7+14	+11	+13	9+12	+14

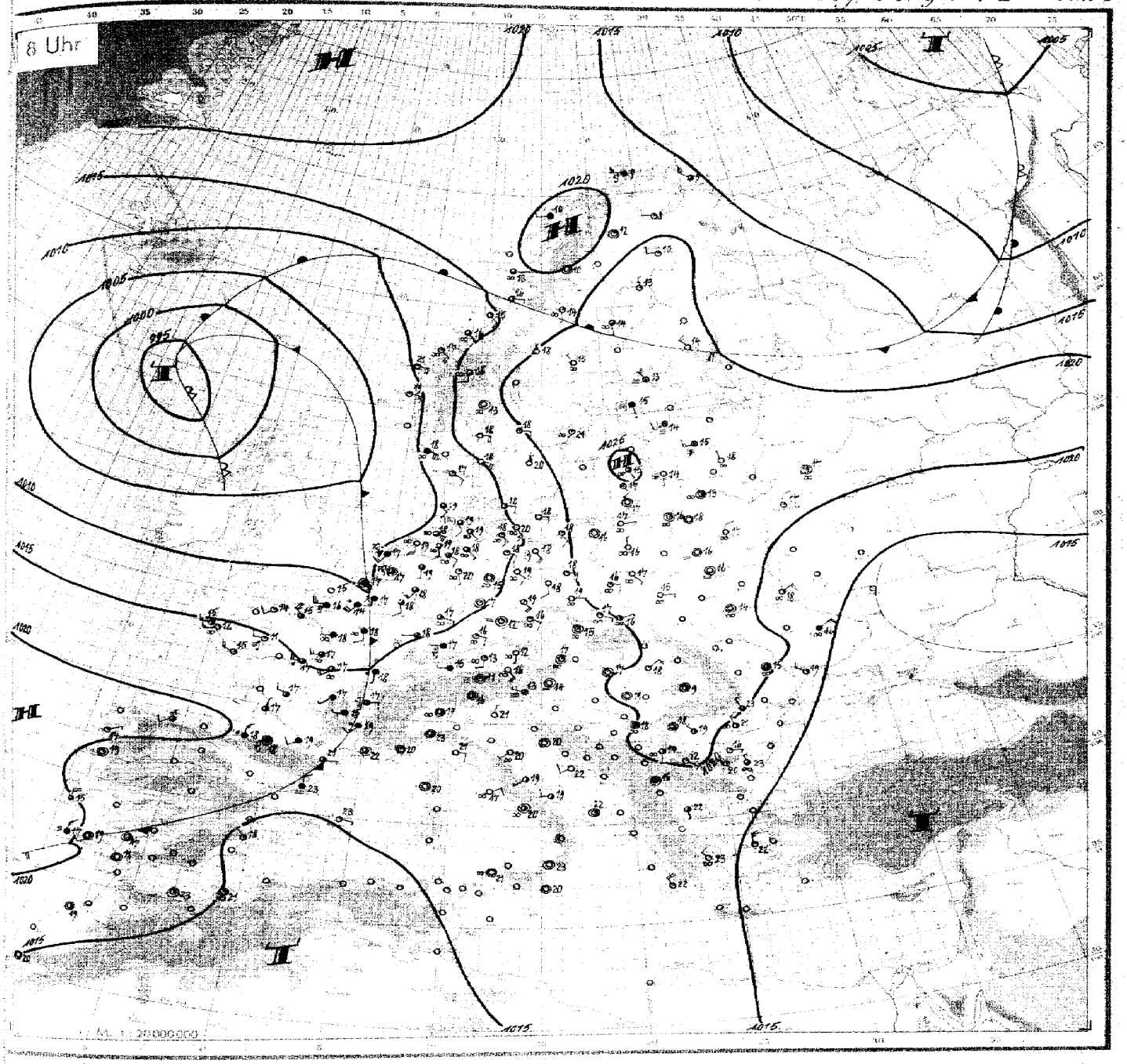
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Helgoland	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	[illegible]	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	1649	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1653	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1665
225	.	1117	1119	.	1112	.	1119	.	.	1123	.	.	.	.	1122	1116	1124	1121	.	1118	.	.	1124	.	.	1111	1123	1109	1126	1111
300	.	936	932	.	928	.	934	.	.	935	.	939	.	.	936	932	934	934	.	932	.	.	934	.	.	922	933	921	935	928
400	.	731	733	732.8	730	.	734	.	.	734	.	737	.	.	737	734	733	733	.	734	.	.	732	.	.	720	731	719	733	725
500	564.3	567	568	568.6	568	571.4	573	(573.5)	567.0	571	567.7	573	.	572.9	574	570	568	569	570.8	570	570.5	566.9	567	(566.2)	566.4	556	567	555	568	561
600	429.0	429	429	428.9	430	432.2	435	434.9	429.0	431	428.4	432	435.0	433.1	434	431	498	430	431.5	431	431.6	427.5	427	426.9	427.2	417	427	418	427	423
700	309.8	308	306	307.4	309	311.0	310	313.6	307.2	309	307.7	310	312.3	311.4	312	308	.	309	310.6	310	310.8	305.5	305	305.3	305.5	297	304	297	304	302
800	199.7	198	197	197.0	201	203.8	204	205.7	199.2	200	200.3	201	203.4	203.6	204	198	199	201	201.8	202	203.2	196.8	196	196.7	197.6	191	197	191	196	193
900	101.9	99	99	100.4	103	107.1	108	107.5	100.9	102	101.6	103	105.9	105.6	104	100	101	103	103.4	105	105.4	98.4	98	98.7	99.6	95	100	96	99	97
1000	11.4	9	9	9.7	14	12.4	19	19.1	11.3	12	12.5	14	11.4	15.2	16	10	10	13	14.1	16	15.3	8.2	8	8.9	9.6	8	10	7	10	8
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	551	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	517	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	[illegible]	517
225/500	.	550	551	.	544	.	546	.	.	552	.	.	.	.	556	546	554	552	.	548	.	.	557	.	.	555	556	554	558	558
500/1000	556.6	559	559	558.8	554	553.0	554	(554.7)	555.7	559	555.8	559	.	556.9	557	560	559	556	556.7	555	555.2	558.7	559	(557.3)	556.9	548	557	549	558	553

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Cherbourg	Caen	Marquise	Limoges	Saloniki	[illegible]	Rom	Mailand	Brindisi	Schaikowka	Schimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	heute: Wjasma	Rosslawl	Mariupol	[illegible]	[illegible]	Kiew	bei Gorki	[illegible]	Schatalowka	Schimsk
42	.	.	.	2186	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	1647	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1648	.	.	.	.	1654
225	1117	1121	1118	1123	1127	.	(1119)	.	.	1116	1142	1145	.	.	.	.	1126	1125	1128	1125	1120	(1115)	1108	.	1122	.	1117	(1101)	.	1130
300	929	934	933	936	938	.	927	923	928	929	946	950	.	.	.	.	941	939	938	939	931	931	916	.	934	.	937	927	.	943
400	728	734	735	736	739	.	724	712	728	730	742	713	.	731	.	.	741	738	736	737	730	732	717	.	735	.	712	720	.	740
500	564	569	574	573	576	570.2	559	559	563	567	575	574	(567.9)	568	(566.9)	577.3	576	572	572	572	567	568	556	566	572	565.6	570	558	579.0	575
600	425	429	435	434	435	430.9	421	420	424	427	434	430	429.0	437	429.2	432.8	434	433	432	432	429	429	418	425	432	427.4	431	419	430.3	435
700	305	308	313	312	313	309.4	300	299	301	306	311	307	308.0	309	308.6	311.1	315	312	310	310	308	308	299	303	311	306.9	310	301	309.3	313
800	198	200	205	204	205	202.6	192	191	192	198	202	199	200.8	201	200.3	203.4	207	204	202	202	201	201	192	195	203	200.3	202	195	201.9	204
900	101	103	108	107	109	105.9	96	96	95	100	104	102	103.2	104	102.3	107.0	109	107	105	106	105	105	96	98	107	104.0	106	99	106.0	107
1000	14	15	20	20	20	16.9	8	8	7	11	14	14	14.2	16	13.1	18.8	21	19	17	16	18	18	8	9	18	16.5	19	12	17.8	19
42/97	.	.	.	537	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	524	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	527	.	.	.	.	524
225/500	553	552	544	550	553	.	(548)	.	.	549	547	571	.	.	.	.	550	552	557	553	553	(547)	552	.	550	.	547	(544)	.	555
500/1000	550	554	554	553	554	553.3	552	551	556	556	561	560	(553.7)	557	(553.2)	555.5	555	554	554	556	549	551	548	557	552	549.1	551	565	550.2	556

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Donnerstag den 20. August 1942.

Das Hochdruckgebiet über dem östlichen Deutschland und dem westlichen Rußland hat seine Lage unter geringer Abschwächung wenig geändert. Lediglich der nach dem Ural reichende Keil ist stärker abgebaut worden. Im Bereich des Hochs hält das wolkenlose Wetter verbreitet an, wobei es über Südfinnland, dem Baltikum und vereinzelt über Weißrußland und dem Gouvernement zu Bodennebel kam. Das Hoch verlagert sich unter weiterer Abschwächung in östlicher Richtung.

Über Kaukasien hat sich der Tiefausläufer zu einem selbständigen Tief entwickelt. Der Kaltluftropfen liegt aber etwas südwestwärts verschoben, in der Gegend Woronesch-Charkow. Dabei haben die Wolkenfelder etwas weiter west- bis südwestwärts ausgegriffen. Auf der Südseite des Tiefs ist etwas kältere Luft vom Schwarzen Meer in das Kaukasusgebiet geströmt, so daß hier verbreitet Schauer aufgetreten sind, während weiter landeinwärts die Bedingungen für Gewitterbildung dadurch gegeben wurden. Das Höhentief wird seine Lage nur unwesentlich ändern.

Auf der Rückseite des nach Osten abziehenden Nordmeertiefs ist Kaltluft nach Nordfinnland eingeflossen. Damit hat, im Zusammenhang mit der Erwärmung über Mittelnorwegen und dem Seegebiet westlich davon die Höhenströmung mittlerweile des Nordkaps auf nordwestliche Richtung gedreht. Gleichzeitig ist damit im ganzen Nordmeer der Druck stark gestiegen. Dieser Anstieg wird mit der Höhenströmung südostwärts gesteuert werden, so daß der Druckkeil über dem Nordmeer Anschluß an das russische Hoch bekommen wird, wobei der sich anglichernde Hoch südostwärts weiter wandern wird.

Das Tief südwestlich der Färöer hat sich seit gestern ohne große Lageänderung etwas aufgefüllt. Die Warmfront wurde auf seiner Ostseite weit nordwärts vorgetragen, so daß auch die Erwärmung über Mittelnorwegen über 8° betrug. Die Kaltfront auf der Rückseite des Tiefs ist von der Bretagne bis Holland vorangekommen, also verhältnismäßig langsam, was durch die zu ihr fast parallele Höhenströmung erklärbar wird. Durch diese ziemlich starke Strömung konnte die Kaltluft in der Höhe voraueilen, so daß sich vor der eigentlichen Bodenfront starke Labilisierung einstellte, die zur Ausbildung verbreiteter Gewitter Anlaß gab. Die Bodenfront wird nun etwas rascher ostwärts vordringen. Das Tief bewegt sich etwas nach Westen zurück, da über Westeuropa der Druck weiter ansteigen wird. An der Kaltfront wird sich ein Teiltief entwickeln, das westlich von Norwegen nordwärts gesteuert werden wird.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Dr. Müller-Annen.

 Donnerstag den 20 August 194

Ausland

Küstenorte	• JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	5x	11755	22262	09840	[illegible]	30	11455	28437	19430	10501	-
Ingöy	◦ 005	51	15924	49225	18210	8x104	8x	11545	22515	09040	8x301	01261
Röst	• 011											
Nordöyan	◦ 014	52	51744	10158	47343	9x341	52	01744	42228	16913	8x802	97370
Krakenes	• 021	11	05711	16348	11612	67902	10	05791	16303	11025	51605	00394
Utsire	• 028						20	01763	14503	41121	60601	00370
Lister	◦ 030	00	05790	12500	19623	50005	00	05790	12500	13421	50706	00480
Färder	◦ 036	04	01690	84342	19947	96301	04	01690	16003	18518	10804	03032
Gällivare	053											
Haparanda	058	53	05917	24318	15845	61302	57	14666	xxxxx	15194	70301	97150
Härnösand	*066						60	01990	18442	xxxxx	09xxx	00220
Stockholm	077						00	05790	18303	21223	62600	00280
Jönköping	087	40	02844	46444	10816	60883	60	00890	16200	19923	70300	00270
Wisby	*090	60	02856	22316	22431	80801	01	01190	18829	21821	60801	00920
Kopenhagen	• 181	20	01790	12501	19513	64704	00	00790	12400	19522	60804	00833
Skagen	◦ 182	60	66798	10100	49219	90301	10	00790	12300	17519	63805	00370
Blaavandsh.	◦ 184	10	01851	42381	14624	82803	70	01848	12301	13023	10803	00180
Hammersh.	◦ 185	00	00790	08100	31122	61801	60	30810	03310	19820	70866	00370
Biarritz	202	20	02752	30304	13522	83100	11	03754	26328	13712	8x402	01131
Lyon	210	24	02872	53614	14618	40705	24	01871	51619	12030	30808	91x18
Paris-Le Brg.	215	10	01774	16314	11528	50804	80	15876	10416	10428	50903	97300
Perpignan	216						26	01862	12403	11718	70719	-
Brest	220	52	11731	30268	18015	8x306	52	15733	28187	41146	8x102	10101
Le Havre	◦ 230	14	02862	80017	10722	67102	77	02165	22417	09522	64845	00390
Marseille	231						00	00810	16400	16218	10804	-
La Coubre	◦ 269	74	05754	16125	13621	84308	57	02737	24727	10921	2x705	00270
Helder	◦ 291	60	05640	16300	01626	60603	00	05690	20382	09322	76200	00140
Vlissingen	◦ 292	00	05790	10382	10826	61401	30	28865	00095	40022	63902	00080
De Bilt	293	01	05790	14302	10527	53803	9x	93646	48226	09427	6x903	17291
Genua	◦ 305	77	02664	20226	18614	70302	27	01662	04014	17426	70901	-
Venedig	◦ 312	10	01763	13203	18426	60003	20	01762	08003	17124	23803	-
Rom	322	10	01661	14201	18226	80600	57	01761	24202	12624	20400	-
Tarent	• 333											
Cagliari	◦ 338	05	01890	99401	16130	60701	10	05890	51400	15426	22701	-
Syrakus	◦ 555	78	01862	01401	17316	60301	80	00890	47600	16626	20801	-
Madrid	353	01	05790	20404	03013	20500	10	01790	14400	11916	30506	00280
Almeria	◦ 355	30	05253	20303	15927	60101	20	05751	20510	13425	80811	00380
Mahon	• 357	84	02852	10214	16127	66103	70	01753	10213	15016	73904	00180
Barcelona	◦ 358	11	02865	12115	16127	60401	50	02763	15115	14727	71605	00180
La Coruna	◦ 362	4x	13758	10558	14419	8x304	8x	12658	32168	16517	8x304	15267
Lissabon	384						8x	02636	18326	17221	7x101	00220
Praya C.V.	• 393											
Funchal	◦ 395	8x	03156	06128	10724	7x307	5x	01867	02327	18623	7x300	00390
Pt. Delgada	• 396	80	01754	10161	11724	00801	80	02655	13215	22525	80405	00460
Horta	◦ 398						80	05765	04466	23024	80201	97170
Tenariffa	• 400	10	01961	05301	18625	50105	10	01961	03601	17525	60902	00290
Kowno	466	20	02864	00045	24215	51703	46	05772	30123	23125	50706	00270
Riga	470	00	01890	32207	24621	61901	00	00890	32100	23721	60804	00220
Dorpat	476	10	04851	14302	23824	51801	00	02890	12700	23021	50803	00230
Filsand	477											
Helsinki	481	20	01751	11563	21020	60801						
Kuopio	484	04	02790	14215	11510	10300	50	54748	24368	11547	70403	94211
Budapest	541	40	01864	08104	19527	60415	00	01890	08042	18927	53100	-
Bukarest	575	20	02873	04425	19927	37807	74	02873	02214	18614	98603	00280
Belgrad	701	10	02872	12325	20227	33807						
Sofia	720	70	02473	04205	19323	35803	20	01873	02203	18521	50501	95801
Athen	730	10	01873	31503	15427	30904	00	01190	32304	15125	36701	98xx8
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	26	02874	25524	26314	50714						
Odessa	975	10	11554	02204	17125	52404	54	05565	02445	16125	40801	00380
Charkow	159											

Küstenorte	• JJJ	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	90	01154	24324	18508	90202	50	02845	61635	13909	80411	13011
Ingöy	◦ 005	8x	15740	14400	19314	8x119	52	22925	24388	48709	9x311	01311
Röst	• 011											
Nordöyan	◦ 014						50	01751	13482	14415	8x501	01270
Krakenes	• 021						10	01891	02981	10131	51936	01381
Utsire	• 028	00	00890	16500	10319	70905						
Lister	◦ 030						11	05751	10658	10318	89705	-
Färder	◦ 036						00	00790	02900	16118	80505	00370
Gällivare	053											
Haparanda	058						03	01190	22494	21113	74401	xxxxx
Härnösand	*066						10	05840	28140	21345	80301	00090
Stockholm	077						08	05790	28113	22221	60301	00190
Jönköping	087						00	00x80	xxxx0	18720	70805	03101
Wisby	*090											
Kopenhagen	• 181	00	00890	10400	16219	80704	07	01790	10203	15018	80300	00270
Skagen	◦ 182	09	00790	61400	16718	00904	00	00890	10400	14618	00803	00480
Blaavandsh.	◦ 184						5x	02737	12217	09649	9x806	00180
Hammersh.	◦ 185						00	00790	08380	16218	70802	00370
Biarritz	202						6x	01648	32368	19118	9x303	09181
Lyon	210	04	01890	18413	13723	45216	54	12765	06397	17717	8x202	114x8
Paris-Le Brg.	215	9x	13666	42498	11020	9x203	57	05643	12248	13518	9x201	12171
Perpignan	216	04	01790	34111	12722	90103	54	0176x	06127	16631	83307	-
Brest	220	50	05743	24323	14313	90104	24	05752	32343	15912	91404	00121
Le Havre	◦ 230	8x	04856	28388	11917	0x701	86	02845	28586	13315	83206	03491
Marseille	231	00	01790	x124x	16722	53602	80	01764	01015	18022	60305	-
La Coubre	◦ 269	50	25656	16286	14019	00210	50	01754	30224	16145	90301	05171
Helder	◦ 291	50	05657	16294	09748	90703	57	11661	18331	10117	9x205	07171
Vlissingen	◦ 292	5x	03848	00028	10648	8x200	52	62654	00048	09417	9x905	13061
De Bilt	293	00	05750	08090	09717	00903	5x	28664	00096	09617	0x200	13171
Genua	◦ 305	02	01690	00013	18013	60001	77	02663	00004	17823	70801	-
Venedig	◦ 312	00	00690	00000	18021	90000	60	00690	02100	17821	80502	-
Rom	322	00	10690	02000	18320	00902	00	05490	04300	17917	00402	-
Tarent	• 333											
Cagliari	◦ 338	80	05790	06200	16922	00601						
Syrakus	◦ 555	00	00690	00000	132xx	80801	80	01890	20080	16420	70804	-
Madrid	353	57	02664	24227	19322	5x103						
Almeria	◦ 355	50	02855	22415	15724	90380						
Mahon	• 357						40	02855	10115	16323	70302	00120
Barcelona	◦ 358	50	05755	00015	15524	7x307	41	04553	32228	15323	82500	00150
La Coruna	◦ 362	00	00690	22200	24115	80307						
Lissabon	384	7x	036/2	32338	19617	9x300	81	02635	32425	28215	7x202	00440
Praya C.V.	• 393											
Funchal	◦ 395	00	00690	xxx20	21131	80310	00	00890	02400	20919	30301	00180
Pt. Delgada	• 396	5x	03668	00018	34123	8x102						
Horta	◦ 398	5x	04771	03212	24921	8x102	70	04744	00044	22021	80601	00170
Tenariffa	• 400											
Kowno	466	00	05690	00000	23845	10207	00	05590	00001	23716	21300	00130
Riga	470	00	05690	00000	23814	10402	06	43390	16140	23719	00001	00140
Dorpat	476	00	04790	00000	23513	00301	5x	57109	12399	23815	0x201	99131
Filsand	477											
Helsinki	481	00	45190	00000	22913	xxx01						
Kuopio	484						00	0xx90	28300	21914	70309	9111x
Budapest	541	00	00790	00080	20215	50301	00	00190	00000	19817	40302	-
Bukarest	575	04	01790	63111	12916	70805	53	05772	10126	17927	6x101	00150
Belgrad	701						04	05690	00016	19318	72403	10105
Sofia	720						04	01890	12103	21312	72405	958x1
Athen	730	00	00890	32100	17820	50303	10	05771	30183	15923	22300	
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	20	00790	03400	19917	20802	05	05790	04303	19318	80101	00150
Odessa	975	00	00790	00000	16419	60801	07	01790	28402	13319	60503	-
Charkow	159	5x	03758	02538	15115	9x205						

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m 2) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	KHHWh	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRt,TE	KHHNh	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRt,TE	KHH
Mus Allah 2)	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	685	50	01304	00004	48749	80403		70	03104	32194	48808	80300	08404							00	00890	08800	46806	40903	00034	
Fanaråken	2072	024	84	05825	24545	95407	71301		84	41007	17417	95008	01802	-							00	46009	27549	93705	08501		
Gausta	1829	036	6x	57009	24651	30409	0x406		6x	46009	20649	19209	0x803	01860							xx	46903	14854	17707	0x802	01xx1	
Svandalsfl.	1065	026							20	05879	12574	97445	70800	-							99	02646	12616	95312	8x702	00x50	
Mt. Ventoux	1900	248							13	01791	16613	19613	50803	-							07	01645	14565	14308	53102	-	
Izana	2367	401	10	05751	13201	75913	20305																				

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Catania	Drontheim	Hoek van Holland	Kristiansand	Grönedal?	Lemberg F.	Friedrichshaf.	Hoek van Holland	Reval	Hirshals?	Maramise?	Bourges	Cherbourg	Wjasma	Leitmeritz?
yy GG	19 19	19 17	19 17	19 17	19 16	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 04	20 04	20 07	20 05
18 km	(11.5) 23 50			(16.5) 21 35		29 35									
16 ..	(16.0) 20 50			20 30		30 35	28 30								
15 ..	24 20		23 45	20 20		29 30	28 30								
14 ..	25 40		23 50	20 30		27 45	-		26 20						
13 ..	26 130		23 30	20 35		18 45	-	24 60	25 20						
12 ..	26 140	(12.5) 25 45	23 35	19 50	16 25	13 32	28 25	24 70	24 20		18 115	20 95	30 145	(11.8) 03 10	24 15
10 ..	27 145	26 65	21 40	19 60	16 25	10 15	-	21 140	30 30	17 25	18 140	20 105	19 145	01 35	23 25
9 ..	28 130	26 55	20 45	19 65	16 30	06 25	15 25	21 110	31 45	19 40	18 185	20 80	20 130	02 45	23 30
8 ..	29 105	26 60	19 45	18 65	16 30	06 30	-	20 90	31 30	18 40	19 150	20 70	20 90	01 35	21 35
7 ..	29 80	25 70	19 45	18 55	16 30	05 30	24 20	20 60	31 30	17 45	19 25	22 30	21 20	04 30	19 36
5 ..	29 50	26 75	18 45	19 30	16 30	04 20	34 35	19 60	28 10	16 65	20 50	23 40	22 50	03 30	17 20
3 ..	31 50	26 40	19 45	17 45	14 24	05 45	24 20	21 65	29 30	15 35	21 46	33 55	23 45	02 30	16 25
2 ..	31 34	25 30	19 45	16 35	(2.4) 14 35	02 10	26 15	21 65	31 30	14 40	22 40	23 55	35 50	34 30	35 25
1 ..	15 15	24 34	28 38	15 40	13 30	03 05	04 15	22 45	33 35	34 45	22 20	25 35	27 35	01 30	16 15

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Kaufbeuren?	Madrid	Cherbourg	Friedrichshaf.	Wjasma	Neumünster?	Mariupol	Krakau	Riga	Berlin
yy GG	19 17	19 19	19 18	19 19	19 19	19 18	17 19	19 19	20 05	20 06
6 km	01 30	(9.5) 34 45	(8.0) 29 70	(7.6) 23 30	(11.6) 02 45	(13.8) 29 60	25 70	(10.8) 03 45	(7.6) 31 15	34 35
5 ..	02 30	24 30	29 70	(5.8) 26 10	(10.6) 02 50	(10.0) 29 60	25 55	(9.8) 06 10	31 35	48 30
4 ..	-	24 46	30 40	(5.8) 25 30	(9.8) 02 35	(9.8) 29 55	26 40	(7.8) 33 05	31 35	49 30
3 ..	03 30	24 30	(4.5) 30 60	26 30	(5.0) 01 30	(5.0) 30 35	27 30	(6.0) 33 30	32 30	32 40
2 ..	01 45	22 25	21 45	27 25	(3.8) 03 15	(5.0) 28 30	35 40	(3.8) 29 25	32 30	33 30
1 ..	01 35	24 35	22 35	18 65	01 45	27 30	03 30	31 25	29 40	18 30

Ort	Hamburg	Caen?	Minsk	Warnemünde	Bordeaux	Nürnberg	Constanta?	Helgoland	Mariupol	Hirschberg?
yy GG	20 06	20 05	20 05	20 06	20 05	20 06	20 05	20 07	20 04	20 05
6 km	(5.5) 32 15	29 100	(5.0) 01 45	(5.4) 17 30	20 30	(4.0) 33 45	(4.0) 32 35	19 55	(4.5) 17 85	(4.0) 06 15
5 ..	19 30	34 80	04 35	18 35	14 20	(3.8) 35 45	23 35	20 45	(4.5) 21 40	(4.0) 01 30
4 ..	19 30	34 40	03 35	19 35	15 65	(2.8) 32 20	(3.8) 24 40	20 45	(2.4) 23 35	34 40
3 ..	19 40	35 35	01 35	36 30	26 45	18 45	26 35	19 55	28 30	15 65
2 ..	19 40	26 30	03 30	15 35	27 35	10 45	28 40	19 60	17 05	15 30
1 ..	19 30	29 35	05 35	24 35	23 40	18 30	27 35	28 45	15 40	19 35

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zugr. 36 = N

Ort	Hamburg Fuhlsbüttel?
yy GG	20 10
C Höhe	A? 40?
dd vv	30 15
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

…hrgang: 67 Nr. 233 — Freitag, den 21. August 1942

…eite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen“ herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Deutschland Landorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC$_H$ app	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC$_H$ app	19: RRT$_x$T$_x$E
…amburg-Fu	403	23	05764	22326	42030	42260	84	05790	26515	42423	74103	04300
…ensburg/Fgh.	400	25	05763	48825	41224	51200	86	02754	24496	42721	8x208	04230
…al	460	18	09661	44224	44828	55302	87	05754	55525	44923	07104	00290
…ilhelmshav.	430	27	05644	55527	41925	67203	51	02755	22227	42423	40307	00500
…emen	442	26	05663	48424	42428	50403	27	02763	22426	43824	60607	00280
…ordhorn	402						87	23855	28758	48129	8x285	72231
…annover	421	8x	02476	44226	42729	5x300	36	43785	26227	43425	5x404	00300
…agdeburg	408	34	05762	46383	42430	43603	54	05754	06195	43323	86301	08321
…ssen	437	0x	02765	22427	43823	6x384	5x	62548	48268	45118	8x302	95231
…öln	436	8x	02865	20427	44824	6x303	57	61664	22168	45348	9x202	48274
…achen	407	8x	03758	48488	44720	8x206	88	02755	28285	46015	90302	02211
…ankfurt/M	412	20	05763	24325	45026	53702	–					
…etz	232	52	22944	48428	46649	8x305	84	02854	26255	47020	90402	04211
…aarbrücken	441	37	41656	22528	46721	7x303						
…traßburg	219	77	25868	00088	46321	8x403	51	25774	00088	46322	6x802	02260
…öblingen	443	56	02875	49226	45025	4x602	51	03864	20288	46271	6x052	97260
…iedrichshf.	444	87	02874	04285	76922	66704	87	05754	20228	46919	8x204	04250
…ürnberg	426	39	02764	26225	44727	46804	84	25764	24385	45024	50801	97280
…of	451	60	02866	22226	–	–						
…ger	515	25	01863	00084	44828	41501	92	93754	22597	45619	70401	35284
…ünchen	414	20	05774	26314	45026	40842						
…assau	865	20	04741	00601	45526	40803	42	01872	20203	43689	40805	00280
…nsbruck	507	27	05874	22117	49423	5x609	24	05872	40126	42425	63603	00260
…alzburg	508	20	01871	32201	45027	40708	36	01778	32214	42827	41566	00290
…tettin	404	00	00890	42400	44429	50702	90	01950	42204	43229	55804	00310
…ow	450	00	00890	44500	43730	40603	82	02863	24217	43223	6x602	00310
…erlin	440	20	01871	44401	44632	31703	86	40854	44314	42730	40805	00330
…chkeuditz	449	84	44864	46305	43330	40403	91	43755	42398	44522	7x407	97310
…rfurt	446	26	01873	20404	43629	30300	64	02865	20327	43825	59305	00309
…resden	410	20	01772	42202	44729	30602	87	05664	46174	43327	43502	00300
…ag	669	40	01872	44202	45328	44704	38	02864	40325	43228	40602	00360
…udweis	670	30	04862	44402	45328	41704						
…mütz	676	00	01874	42304	48926	40763						
…ien	501	40	01873	44503	46728	44886	00	00890	44300	44227	40305	00280
…raz	505											
…lagenfurt	502											
…anzig	405	40	05761	44302	20327	41904	00	05790	44200	48427	40605	00280
…önigsberg	422	40	01871	08301	21226	58805	00	00890	08200	49325	60806	00280
…rtelsburg	321	40	05655	26225	20224	40804	00	05790	04242	48426	41304	00270
…horn	551	00	01890	48401	48428	41805	00	00890	40200	47627	30804	00129
…osen	552	40	01861	40301	45328	46702	38	01590	40302	45328	48807	00300
…rünberg/Schl.	420	40	01861	08801	45131	30300	00	01890	40202	43428	36604	00320
…reslau	411	40	01871	46381	46730	30884	40	01872	44302	44529	30305	00340
…leiwitz	454	40	01762	00082	48027	40805	20	01767	42402	46425	60802	00280
…arschau	556	40	01774	44384	44727	40805						
…tzmannstadt	557	00	01890	42301	48627	31806	46	00890	42200	47027	30744	00290
…isk	569						40	01851	06244	49423	50603	–
…mberg	571						40	01871	20001	44302	50702	–

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Deutschland Landorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC$_H$ app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC$_H$ app	8: RRT$_n$T$_n$E
…amburg-Fu	403	52	22655	24268	45849	9x601	5x	05537	22268	48216	0x307	02161
…ensburg/Fgh.	400	8x	05658	00028	44417	6x102	5x	05665	24244	45215	9x308	08151
…al	460	xx	47401	44649	45048	5x951	5x	05653	22267	45247	9x406	94161
…ilhelmshav.	430	5x	44518	24348	47016	8x310	44	05790	22224	48513	65304	44430
…emen	442	52	22653	24368	47417	9x405	54	45462	22224	47444	98308	02131
…ordhorn	402	50	01561	60004	48015	40306	00	01550	20102	47412	47350	02120
…annover	421	5x	45765	25398	46618	8x205	53	05665	24257	49415	9x308	03150
…agdeburg	408	5x	05665	64097	46018	9x206	5x	05647	24228	47718	9x307	08171
…ssen	437	00	05590	22400	49414	86307	01	05690	46214	23042	58308	03120
…öln	436	50	05713	24103	43215	90305	54	05663	24135	23112	36305	03111
…achen	407	52	05635	26328	49915	9x387	00	05740	48223	24545	90306	06471
…ankfurt/M	412	5x	02765	24227	46048	8x402	57	05661	26366	24545	87206	94150
…etz	232	50	05666	28226	49947	6x405	54	05664	24135	22412	90206	87420
…aarbrücken	441						04	05550	24425	24614	47306	43121
…traßburg	219	5x	42655	00088	49547	8x405	5x	22668	00088	20416	9x307	88767
…öblingen	443	6x	03456	00066	48516	9x401	62	02535	28266	20314	6x405	42441
…iedrichshf.	444						6x	04325	20268	44245	8x301	33752
…ürnberg	426	5x	03788	24126	47948	8x203	52	69567	24168	48317	9x301	05171
…of	451						6x	54448	26498	–	–	–
…ger	515	60	05655	46125	47315	60462	02	41527	24498	53946	6x405	40471
…ünchen	414	6x	02735	28798	44067	8x304	6x	05685	24166	45316	2x302	24441
…assau	865						6x	63458	20466	48346	0x306	44461
…nsbruck	507	5x	05857	06128	47445	0x432	42	44414	24468	45946	0x001	03451
…alzburg	508	57	05763	44925	49247	80540	62	02430	42228	4x447	0x302	07161
…tettin	404	50	05753	24223	46420	80607	38	44762	00003	45548	58405	00470
…ow	450	50	01863	08143	45747	80402	07	55690	24127	44748	97482	44440
…erlin	440	57	05762	00043	45822	70462	57	05573	00028	46720	87307	00220
…chkeuditz	449	40	05653	40482	45618	40304	6x	08845	30448	48718	9x205	25170
…rfurt	446	50	05612	22207	47316	40203	5x	05746	54528	47947	9x205	24170
…resden	410	50	05654	26124	45949	80204	87	04556	00088	46046	87202	97467
…ag	669	40	05764	44744	45820	7x300	3x	44646	41246	42547	44404	00490
…udweis	670	40	05690	48200	46045	40207	37	05654	20445	44246	93203	97130
…mütz	676	00	05790	00020	48441	80301	00	05790	30203	47445	84200	xx188
…ien	501	00	05790	00000	46214	80603	38	05490	00104	47245	44309	00130
…raz	505						58	05573	00049	48315	43504	00100
…lagenfurt	502						57	45661	40078	47645	47202	00440
…anzig	405	00	05690	00000	–	–	00	05590	46140	48746	80002	00150
…önigsberg	422	00	00790	08100	49811	80002	04	05590	46171	47815	80101	00150
…rtelsburg	321						00	05690	02100	49514	90300	00120
…horn	551	00	00890	05100	48418	70330	00	05790	05100	48418	72402	00150
…osen	552	00	00590	06207	46320	68801	84	05590	42202	46619	76202	00170
…rünberg/Schl.	420	04	01780	46125	45016	80380	00	02790	44405	44746	46300	00190
…reslau	411	00	00490	42100	46618	80302	00	02450	40100	46815	80401	00150
…leiwitz	454						00	05950	40101	47315	40101	00120
…arschau	556	00	05690	42100	49415	90102	00	05790	48140	46418	84303	00150
…tzmannstadt	557	00	00790	08200	48417	86001	00	00790	08200	48418	70201	00150
…isk	569	00	05690	49200	49915	86901	00	05790	04106	20047	70303	–
…mberg	571	00	05690	02225	45878	80502	00	05590	04100	09541	80701	–

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPP TT	14: UC$_H$ app	19: C_LC_M	19: wwVaN$_h$	19: DDFWN	19: PPP TT	19: UC$_H$ app	19: RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^v}$
…orkum	401	87	02754	24326	42427	8x212	5x	22746	24368	45748	4x202	04274
…orderney	435	57	02784	20326	42520	8x212	57	51654	22428	43573	4x203	04461
…uxhaven	463	84	05698	46125	42626	70801	40	05665	24225	43820	83306	xx068
…elgoland	465	89	05664	44324	44220	8x402	09	02890	22347	43448	4x203	00280
…st	461	87	05875	44227	44423	8x201	83	05790	22324	42919	88203	00240
…arnemünde	406	40	05790	44303	43526	52401	9x	91768	53398	43549	8x408	07181
…rkona	464	40	05790	44583	48326	65501	39	05673	40305	42925	76804	00266
…winemünde	455	00	00890	45300	44628	50905	87	05790	44365	42425	40806	00240
…ügenwalde	429	20	00790	46280	47528	60803	30	00390	42100	45825	50800	00080
…emel	447	40	01761	08201	22025	40702	00	00790	20100	20224	56803	00150
…eba								007xx	422xx			
…üsterort								016xx	403xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPP TT	2: UC$_H$ app	2:	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPP TT	8: UC$_H$ app	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^v}$
…orkum	401	57	05652	24223	47545	70206		04	05690	20202	48215	30403	00460
…orderney	435	04	05790	24382	47446	70205							
…uxhaven	463	5x	63668	26268	xxx17	9x307		54	05763	24226	47446	82305	xx491
…elgoland	465	50	02745	24325	46446	40104	5cz 1	04	01690	24303	47646	44305	01260
…st	461	5x	22638	24468	45147	9x305		05	05790	24224	47045	87284	xx446
…arnemünde	406	5x	22668	31298	44748	2x504		5x	05665	22127	46848	9x406	03161
…rkona	464							67	45286	22246	46247	6x703	49420
…winemünde	455	50	05657	02127	45049	00302		64	05665	00024	44049	50403	00060
…ügenwalde	429							00	00620	42100	46318	40602	00060
…emel	447	00	00790	20010	20275	80403		50	95762	44202	46817	82921	50473
…eba									007xx	422xx			
…üsterort													

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

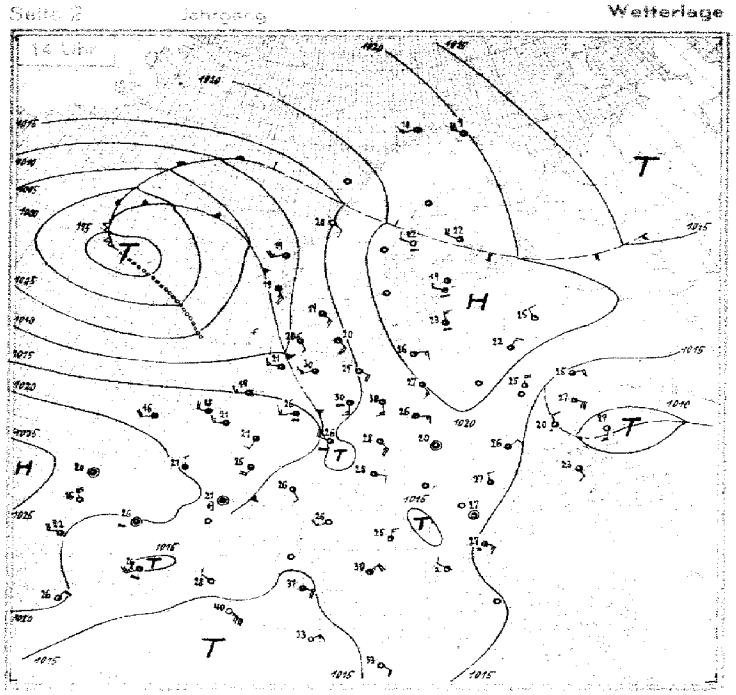
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: JC$_H$app	14: C_LH'H'N'$_h$	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC$_H$app	19: RRT$_x$T$_x$E	19: C_LH'H'N'$_h$
…onnblick	3106	503							87	02690	20795	13766	80601	12069	
…ugspitze	2962	416	xx	49309	42749	46046	01801		xx	49109	42249	45106	8x803	60070	
…bir	2044	506													
…chneekoppe	1602	428	40	01823	51513	43346	72301		40	01831	48602	42446	02805	00401	
…eldberg/Sch.	1493	427	57	05644	22418	53614	3x702		51	05842	48368	53111	9x801	93150	
…chöckl	1446	511													
…ichtelberg	1213	419	40	03821	28303	82123	42301		89	28726	44107	81318	63801	97246	
…rocken	1140	418	24	02652	46624	89420	60101		86	25756	20527	88816	43401	97210	
…asserkuppe	926	423	45	02844	22427	47519	7x303								
…selberg	910	445	87	05644	41325	40445	70305		57	05844	46426	01713	76801	42223	
…ahler Asten	840	417	47	02843	46848	47320	44203		82	42565	20368	47346	4x801	97200	
…eldberg/Ts.	801	424	34	05785	22425	25320	64285								
…euerkogel	1577	862	20	01663	46483	24546	00302		35	01849	28164	22542	77804	xx474	

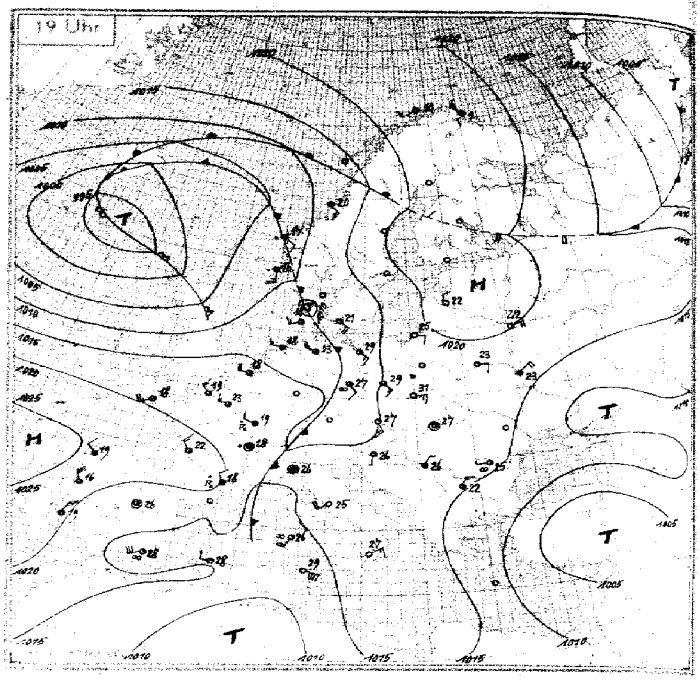
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

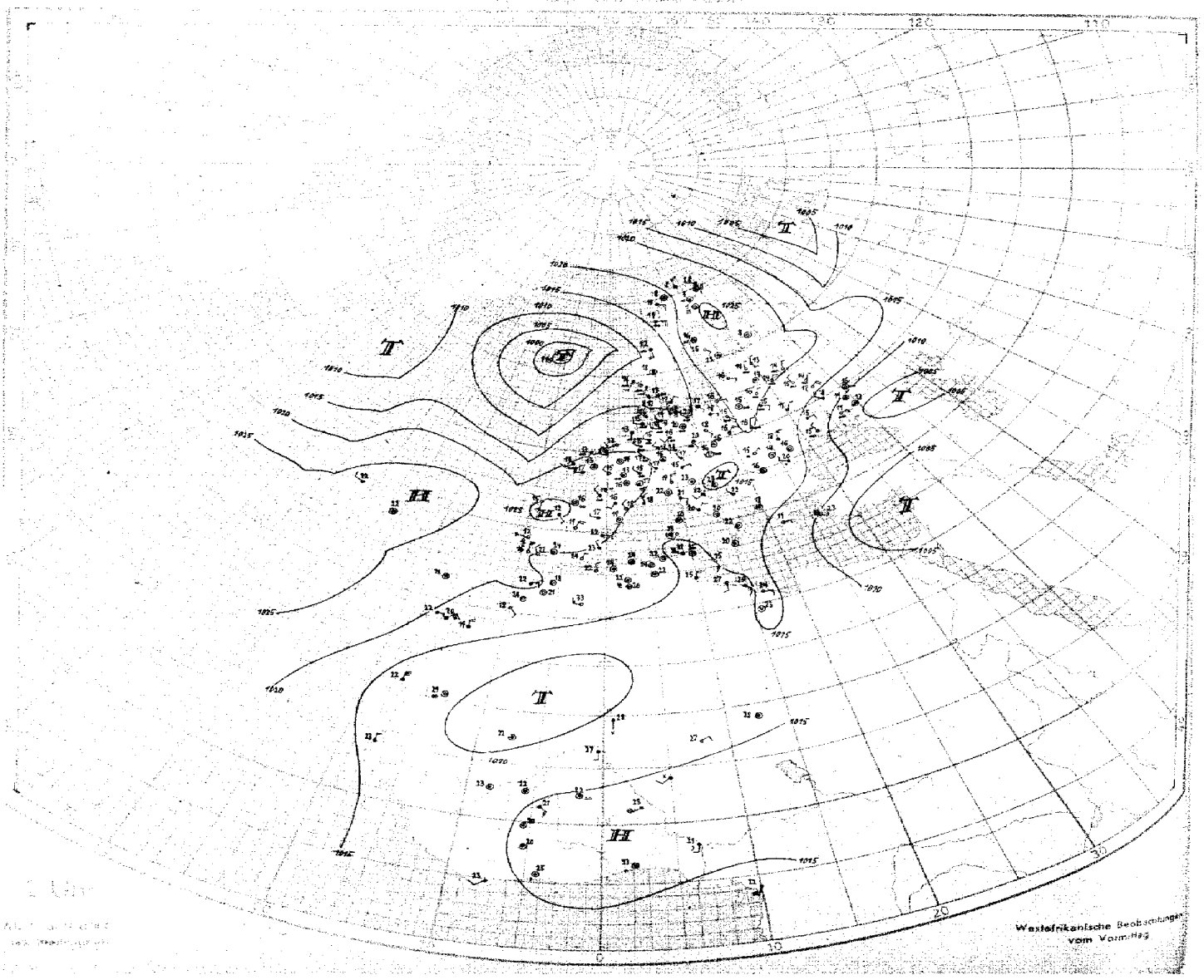
Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC$_H$app	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC$_H$app	8: RRT$_n$T$_n$E	8: C_LH'H'N'$_h$
…onnblick	3106	503	xx	46044	28549	02563	6x605	x8	34944	24445	01482	44802	34029	
…ugspitze	2962	416	5x	25875	24395	44765	93702	52	45703	42288	43702	0x801	45024	
…bir	2044	506						87	05790	20205	99709	86802	00080	
…chneekoppe	1602	428	66	01490	48612	44741	61302	20	04821	41545	45244	83602	00400	
…eldberg/Sch.	1493	427						6x	65609	22569	53606	6x402	44851	
…chöckl	1446	511						84	00790	45100	46718	90301	30406	
…ichtelberg	1213	419	5x	05527	32227	89745	8x307	xx	45309	02344	86313	0x683	97121	
…rocken	1140	418	xx	49409	28389	89813	0x785	xx	49309	28569	90106	0x402	04081	
…asserkuppe	926	423	xx	46009	28244	72213	0x302	xx	67209	02069	43010	0x405	46091	
…selberg	910	445	57	35647	22527	40544	0x302	6x	55104	28669	40319	0x301	03101	
…ahler Asten	840	417	5x	44615	26548	49544	9x304	57	05504	26586	20216	40303	93050	
…eldberg/Ts.	801	424	5x	46609	24544	26412	8x380	xx	48409	38669	27544	2x383	92460	
…euerkogel	1577	862						xx	46109	24469	33670	0x401	04107	

Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:







Nr. 233

Höhen - Aufstiege

Freitag den 11. August 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., μμ = Datum, G₁G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte. Klartext (Wolkenangabe in Km)

Kennziff. | Höhe | μμ G₁G₂ | Schlüssel: Flugzeug PPP TTTUU / Radio-S. PPP TTTU

Ort	Kennziff. / Höhe	Werte	Klartext
Hamburg	403 / 12 m	[illegible]	Dunst¹ zunehmend bis 5.1, darüber Dunst°, 4/10 Fs u. Fc bei 0.6, 7/10 Sc 7.3 – 2.0, 4/10 Sc 2.4 – 2.5, 3/10 Ac u. Fs ab 4.7 mit Quell. bis 7.0, 3/10 Ac hoch
Münster	066 / 55 m	[illegible]	Wiesen u. Flußnebel, Dunst¹ bis 0.5, Dunst° bis 0.6, 2/10 dünner Ac lent in Bänken bei 4.4, 4/10 Ac lent 2.4 – 5.8, > Gipf. 9/10 Ci/Fil u. Cs.
Dievenow	297 / 2 m	[illegible]	Dunst° u.a. zunehm. bis 3.0, Spuren v. Cu über See bei 1.5, 4/10 Ac cast bei 2.2, im W quell. bis > Gipf., 4/10 Ac im W bei 1.0, 1.5, 3.9 u. 4.2.
Jesau	308 / 24 m	[illegible]	
Frankfurt	412 / 111 m	[illegible]	Dunst° überg. in 10/10 As bis 2.6, 2/10 Sc 1.0 – 1.4, (Vereisung 3.5 – 4.0)
Rangsdorf	206 / 40 m	[illegible]	Bodendunst bis 0.3, dann Dunst° bis 1?, 1/10 Cu con u. Cb 2.0 –> Gipf., 2/10 Ac bei 3.3, 1/10 Sc 4.5 – 4.8, (Vereisung), > Gipf. 5/10 Ci fil.
Lindenberg	425 / 122 m	[illegible]	Ballonaufstieg: 3/10 Ci, Sc, Ac, Cu, Cb. Sicht 15 Km.
Breslau	411 / 120 m	[illegible]	Dunst¹ bis 3.1½, Dunst¹ bis 2.0, u. Dunst° bis > Gipf. mit Schichtung b. 3.0, 1/10 Sc 2.0, Spuren v. Cu con u. Cb i.W bis > Gipf., > Gipf. 1/10 Ac tra.
München	414 / 526 m	[illegible]	Dunst¹ bis 2.0, 9/10 Fs 0.8 – 1.0, 10/10 Ns 1.0 –> Gipf. mit Zwischenschichtungen 2.4 – 3.0 u. 4.0 – 4.8, (Kein Eisansatz).
Wien	501 / 157 m	[illegible]	Dunst, 3/10 Fc u. Sc bei 1.6, > Gipf. 3/10 Ac.
Amsterdam	295 / - 4 m	[illegible]	Dunst¹ ?0 abnehm., dann Spuren v. Cu 0.4 – 0.6, sonst 1/10 Ac u. Ac lent am E – u. NE-Horizont.
Paris	215 / 46 m	[illegible]	Bodennebelfelder, Dunst° bis 2.0, 2/10 Sc im N bei 2.0, Dunstring bei 3.0, 1/10 Ac im E bei 4.5, > Gipf. 1/10 Ci.
Schatalowka	273 / - m	[illegible]	Bodennebelfelder im NE, wechs. Dunst° u. Dunst¹ bis 4.3, darüber Dunst° bis > Gipf., wolkenlos.
Kiew	957 / - m	[illegible]	
Madrid	359 / 657 m	[illegible]	Dunst zunehmend bis 2.8, > Gipf. 3/10 Ac u. Ci.
Bukarest	575 / 92 m	[illegible]	Dunst° bis 1.5, 3/10 quell. Sc u. Ac im W 2.3 – 2.7, 1/10 Cs am E-Horiz.

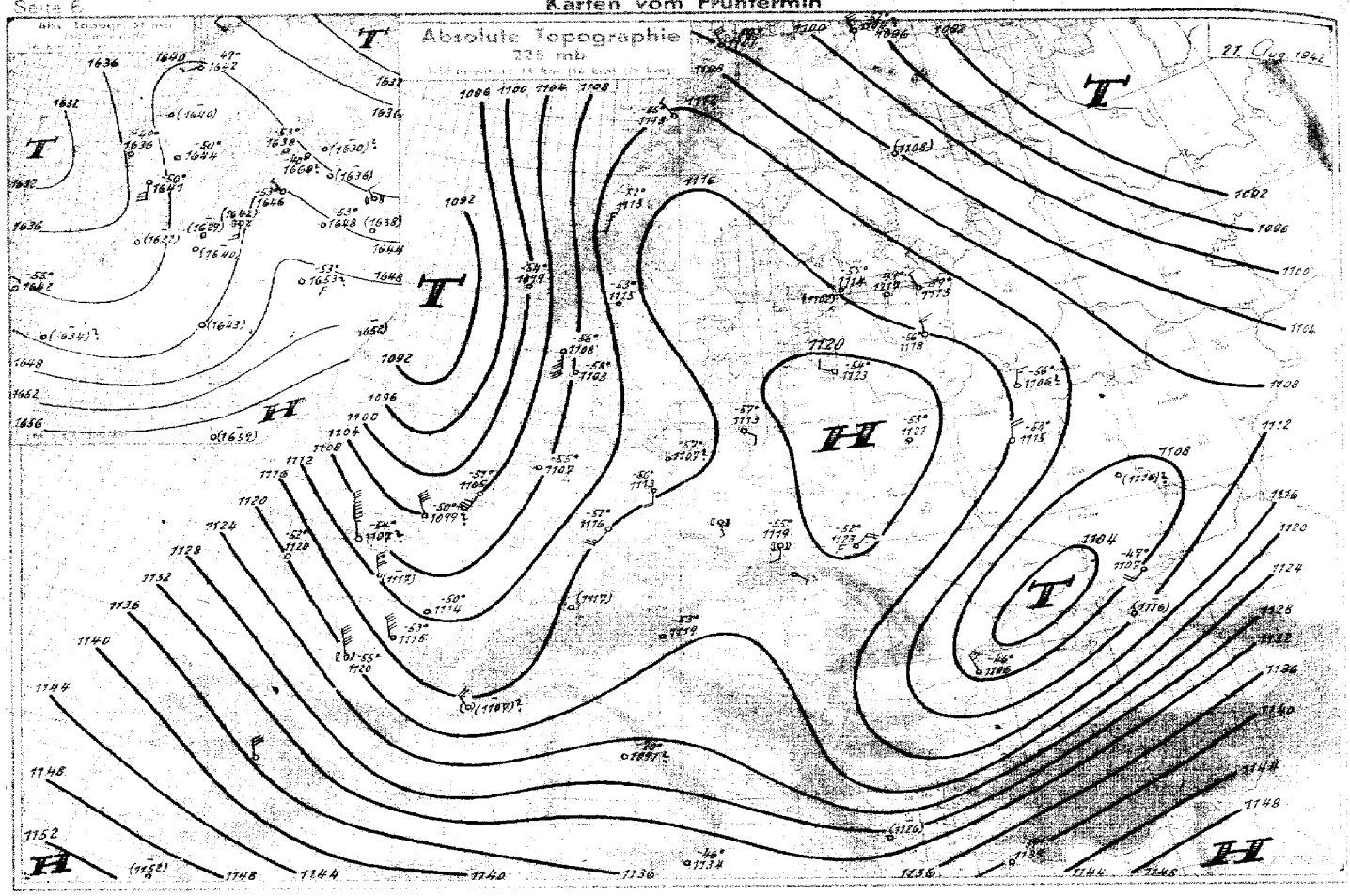
Ort	Kennziff. / Höhe	Werte	Klartext
Hamburg	403 / 12 m	[illegible]	[illegible] ω° m.d.H. zun. [illegible] 6.0 im E u. S, Ac-Bänke im W um 6.0, darüber Cs-Bezug.
Münster	066 / 55 m	[illegible]	Regenschauer, ω° – 0.6, davon 4/10 Fc, Cu hum, Cu con, dar. ω° 3.? fast geschl. dünner As 3.1 – 4.4 in mehr. Schichten, ab 4.4 überg. in geschl. As –> Gi.
Dievenow	297 / 2 m	[illegible]	ω² – 2.3, 4/10 quell. Cu, Cb im SE –> Gi, darüber 1/10 Cs, im NW 1/10 Ac.
Jesau	308 / 24 m	[illegible]	ω¹ 0.1 – 2.8 n.a.z., 1/10 Cu bei 1.8 in Auflösung im S, > Gi 4/10 Ci im fernen N u. W.
Frankfurt	412 / 111 m	[illegible]	ω° m.d.H. zunehmd. 1/10 Fs in 1.2, 4/10 Fc u. Cu 1.6 – 2.1, 4/10 As u. Ac geschichtet von 3.2 – 4.5, 9/10 As in 5.3, Vereisung ab 3.6.
Rangsdorf	206 / 40 m	[illegible]	1/10 Cu in 2.2, 3/10 Cb im NW –> Gi. Amboß weist nach S reichend.
Lindenberg	425 / 122 m	[illegible]	4/10 Cu, Sicht 20 km.
Breslau	411 / 120 m	[illegible]	[illegible]
München	414 / 526 m	[illegible]	[illegible]
Wien	501 / 157 m	[illegible]	ω° 2.3 zunehm., dann weiter geschicht. [illegible]
Amsterdam	295 / - 4 m	[illegible]	ω° geschicht. mit schorf. Übergr. [illegible]
Paris	215 / 46 m	[illegible]	[illegible]
Schatalowka	273 / - m	[illegible]	ω° 1.1 zun., darüber mehrfach gesch. [illegible]
Brüssel	276 / 56 m	[illegible]	[illegible]
Bukarest	575 / 92 m	[illegible]	ω° 3.? [illegible] aus den Karpathen [illegible]

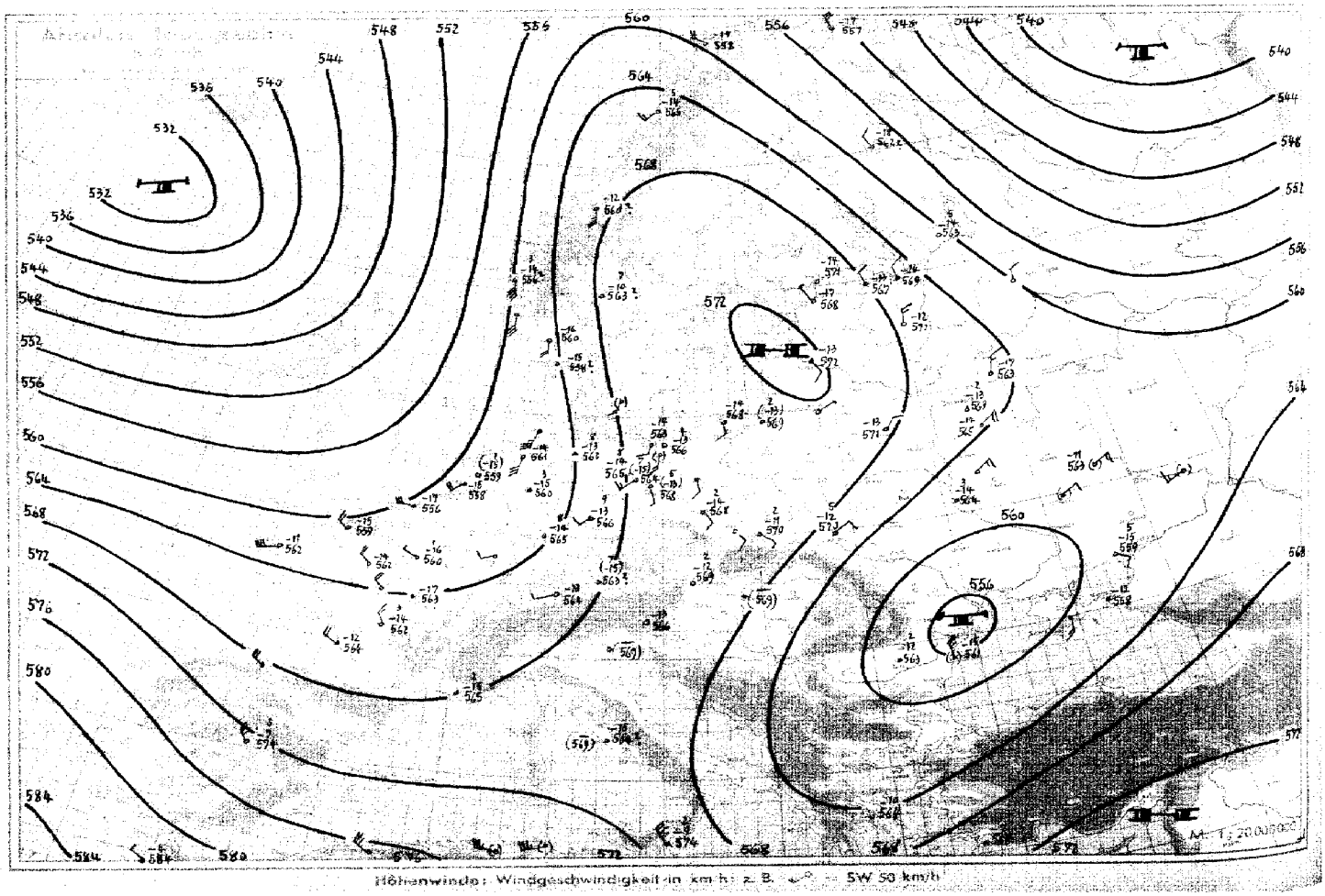
Ort	Kennziff. / Höhe	Werte
Vadsö	703 / - m	[illegible]
Rysum	164 / 1 m	[illegible]
Swinemünde	455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf.	550 / 1 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Erfurt	646 / 320 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Krakau	561 / 169 m	[illegible]
Friedrhfn.	444 / 400 m	[illegible]
Klagenfrt.	502 / 448 m	[illegible]
Hoek v. H.	298 / 4 m	[illegible]
Cambrai	220 / 50 m	[illegible]
Cherbourg	205 / 112 m	[illegible]
Bourges	194 / 159 m	[illegible]
Marignane	206 / 25 m	[illegible]
Merignac	207 / 25 m	[illegible]
Limoges	061 / 300 m	[illegible]
Bordeaux	203 / 48 m	[illegible]
Vigna di Valle	[illegible] / - m	[illegible]
Marseille	231 / 1 m	[illegible]
Rabat	003 / 14 m	[illegible]
Helsinki	481 / 13 m	[illegible]
Bodö	010 / 15 m	[illegible]
Tromsö	008 / 115 m	[illegible]
Dronthm.	017 / 50 m	[illegible]
Bergen	022 / 165 m	[illegible]
Christsd.	032 / 3 m	[illegible]
Kjeller	041 / [illegible]	[illegible]
Hanstholm	183 / 21 m	[illegible]
Königsbg.	610 / 7 m	[illegible]
Bei Gorki	349 / 45 m	[illegible]
Roslawl	891 / 214 m	[illegible]
Reval	476 / 45 m	[illegible]
Riga	470 / 14 m	[illegible]
Kertsch	391 / - m	[illegible]
Mariupol	391 / [illegible]	[illegible]
Simferopol	301 / 166 m	[illegible]
Minsk	887 / - m	[illegible]
Wjasma	891 / 241 m	[illegible]
Krasnogvard.	845 / 80 m	[illegible]
Budapest	541 / 108 m	[illegible]
Smolensk	356 / - m	[illegible]
Ukta	935 / 108 m	[illegible]
Sewastopol	846 / - m	[illegible]

Ort	Kennziff. / Höhe	Werte
Athen	730 / 130 m	[illegible]
Konstanza	582 / 12 m	[illegible]
Lemberg	574 / 324 m	[illegible]
Catania	555 / 19 m	[illegible]
Caen	228 / 3 m	[illegible]
Venedig	312 / 13 m	[illegible]
Venedig	312 / 13 m	[illegible]
Palermo	562 / - m	[illegible]
Varna	312 / 13 m	[illegible]
Kiew	957 / 183 m	[illegible]
Mailand	312 / 119 m	[illegible]
Mailand	312 / 119 m	[illegible]
Warschau	298 / 25 m	[illegible]
Isle Sylt	290 / 1 m	[illegible]
Krakau	561 / 169 m	[illegible]
Krasnodar	[illegible] / - m	[illegible]
Caen	655 / 14 m	[illegible]
Hanstholm	183 / 21 m	[illegible]
Caen	228 / 66 m	[illegible]
Caen	228 / 66 m	[illegible]
Marignane	208 / 25 m	[illegible]
Kertsch	391 / - m	[illegible]
Helgoland	465 / 40 m	[illegible]

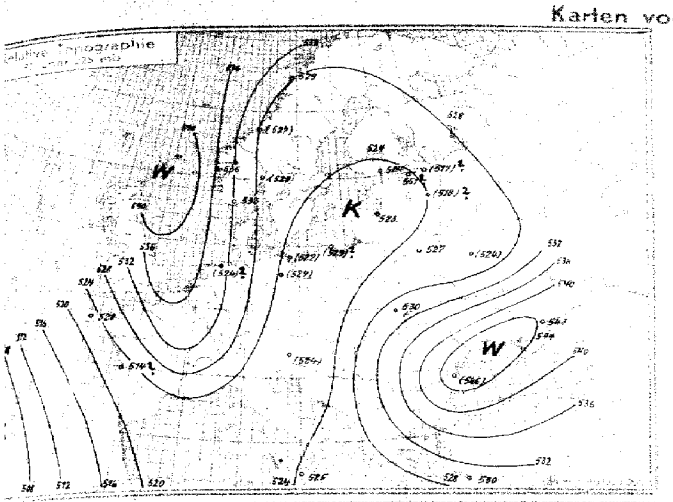
Ort	Kennziff. / Höhe	Werte
Helgoland	465 / 40 m	[illegible]
Rysum	164 / 1 m	[illegible]
Swinemde.	455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf.	550 / 1 m	[illegible]
Köln	436 / 46 m	[illegible]
Erfurt	646 / 320 m	[illegible]
Berlin	440 / 47 m	[illegible]
Krakau	561 / 169 m	[illegible]
Friedrhfn.	444 / 400 m	[illegible]
Klagenfrt.	502 / 448 m	[illegible]
Smolensk	356 / - m	[illegible]
Caen	228 / 66 m	[illegible]
Cherbourg	205 / 112 m	[illegible]
Marignane	208 / 25 m	[illegible]
Marignane	208 / 25 m	[illegible]
Dronthm.	017 / 50 m	[illegible]
Christsd.	032 / 3 m	[illegible]
Reval	476 / 45 m	[illegible]
Riga	470 / 14 m	[illegible]
Minsk	887 / - m	[illegible]
Roslawl	892 / 214 m	[illegible]
Krasnogvard.	845 / 80 m	[illegible]
Wjasma	891 / 241 m	[illegible]

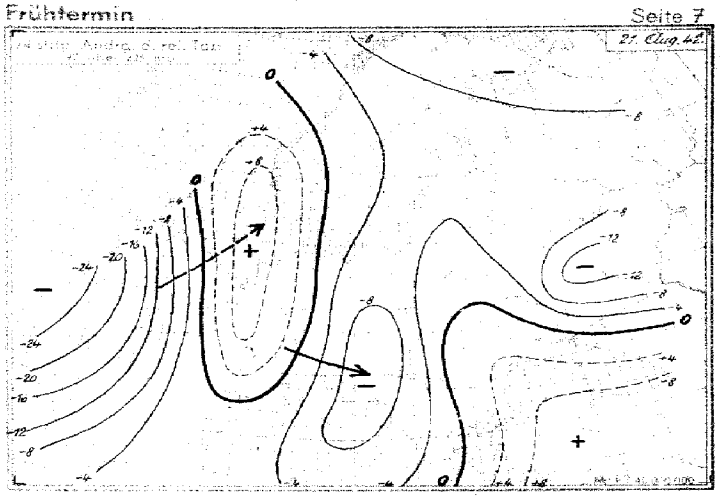
Karten vom Frühtermin

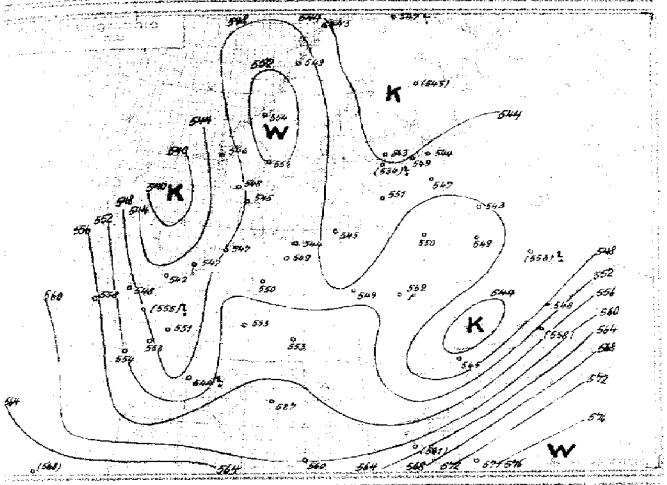


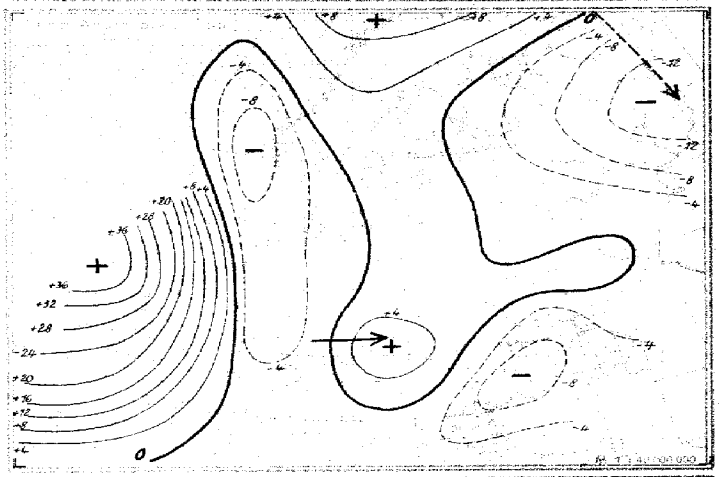


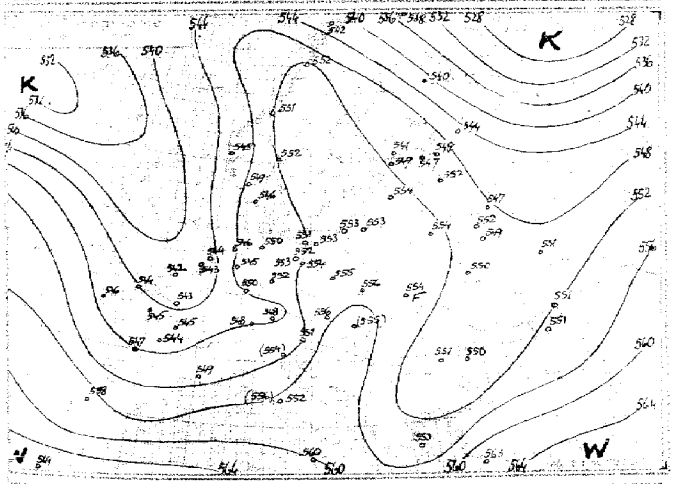
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h: z. B. SW 50 km/h

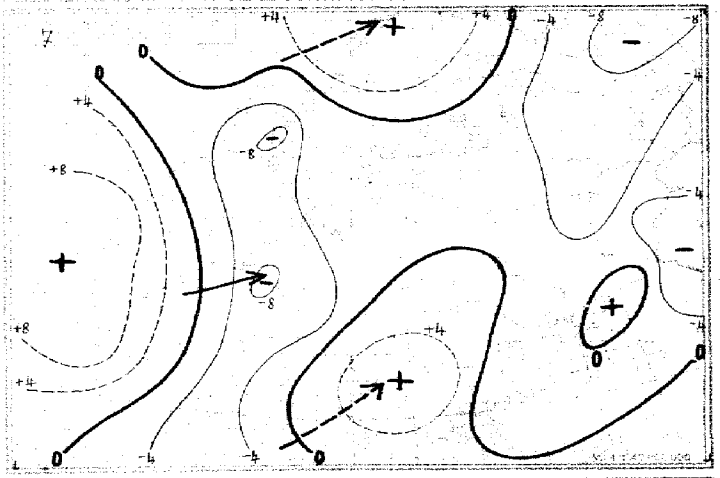


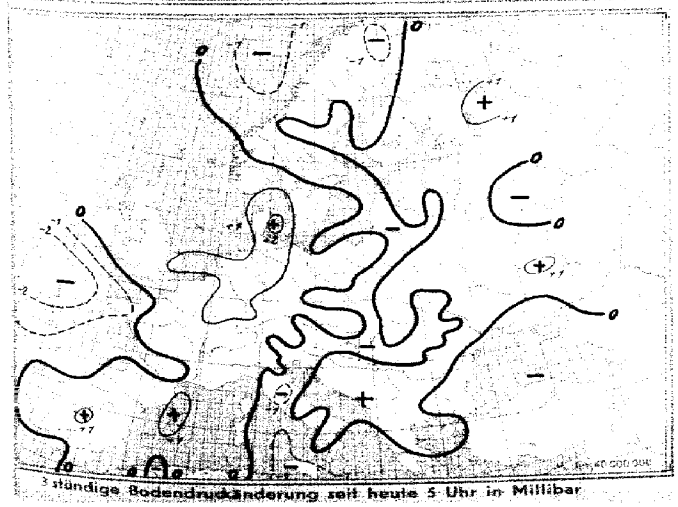




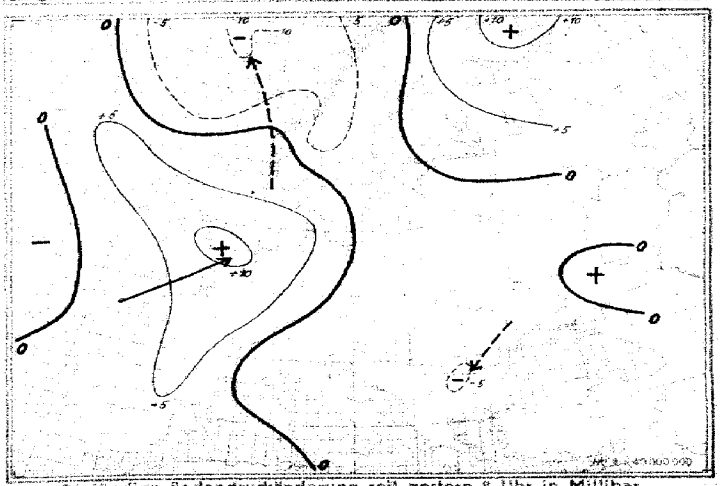








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 233

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag, den 21. August 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Jena	Königsberg	Breslau	Krakau	Bad Kolberg	Wien	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Carnaret	Caen	Cherbourg	Morgat	Bourges	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Nowo M.	Kopal	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kollen	Hammerfest	Helsinki	Ausu	Jokk	Mariupol	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Corn	Rhodos	Kanea	Catania	Marqua
yy GG																																																												
42																																																												
97																																																												
225																																																												
300																																																												
400																																																												
500																																																												
600																																																												
700																																																												
800																																																												
900																																																												

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900
1000
42/97
97/225
225/500
500/1000

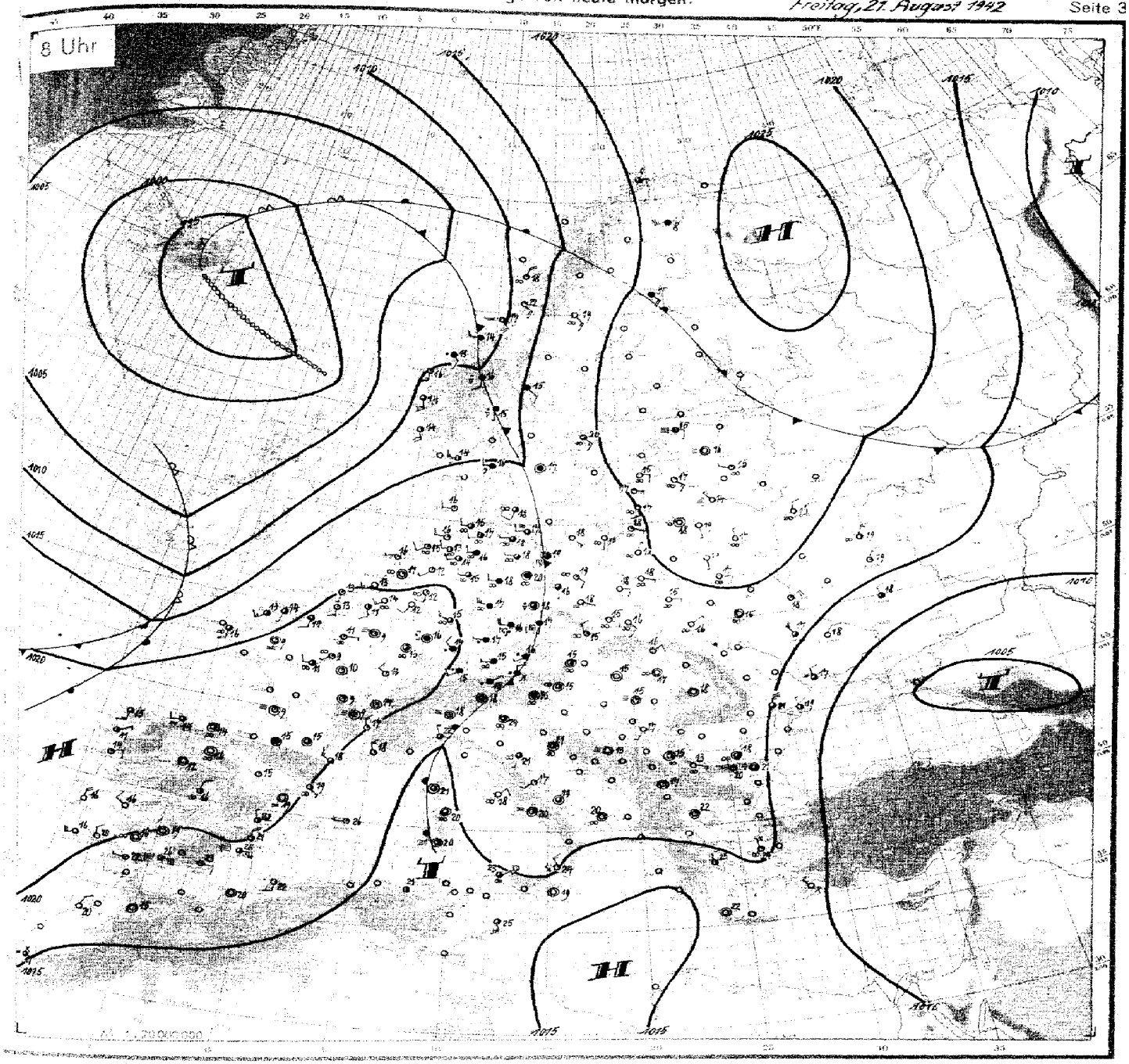
Temps Vortag und Nachträge — heute

Ort
yy GG
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb
42
97
225
300
400
500
600
700
800
900
1000
42/97
97/225
225/500
500/1000

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Freitag den 21. August 1942

Durch das mit nordwestlicher Höhenströmung herangezogene Skaggebiet hat sich der Schwerpunkt des russischen Hochs in den finnisch-nordrussischen Raum verlagert. Der leichte Abbau im west- und mittelrussischen Gebiet hat hier noch keine wesentlichen Wetteränderungen gezeitigt, da die eigentlichen zyklonalen Verhältnisse noch immer auf den süd- und südostrussischen Raum beschränkt sind, wo bei weiter verstärkter Feuchtlabilität mehrfach — besonders in Kaukasien — gewittrige Regenfälle auftraten.

Im östlichen und mittleren Mittelmeer ist die Fortdauer heiterer Witterung festzustellen, während im Westen in der Nähe der eingedrungenen Massengrenze die Bewölkung etwas zugenommen hat, vereinzelt wurden auch gewittrige Erscheinungen beobachtet. Das Azorenhoch hat sich wieder etwas verstärkt. Eine mit der Westdrift auf seiner Nordseite ostwärts ziehende Störung macht sich über der Bretagne durch Druckfall, starke Erwärmung in der oberen Troposphäre und Aufzugswolkung bemerkbar.

Das Zentrum des nordatlantischen Zentraltiefs hat sich in nordöstlicher Richtung in den Raum zwischen Island und den Färöern verlagert, aber kaum aufgefüllt. Die zugehörige Kaltfront hat mit präfrontalen Gewittern den südnorwegischen Raum und die Westhälfte des Reiches überquert. Die Abkühlung hinter der Front überschreitet in den unteren Schichten meist 5°, erreicht stellenweise sogar 10°, sodaß hier eine Stabilisierung eingetreten ist, während ostwärts der Front die instabile Schichtung erhalten blieb. Dem postfrontalen Schlechtwettergebiet folgt über dem festländischen Westeuropa Aufklarung im Bereich eines rasch nordostwärts ziehenden Zwischenhochs.

Die isländische Kaltfront kommt nur in ihrem Nordteil nach beträchtlich ostwärts voran. Im mitteleuropäischen Gebiet wird sie angesichts der südlichen Höhenströmung kaum über Ostdeutschland hinauskommen. Es können sich hier schwache nordwärts ziehende Teilstörungen ausbilden. Der südrussische Kaltluftropfen schwächt sich allmählich ab, womit eine langsame Weiterbesserung einhergeht. Während der mittlere und nördliche Ostkampfraum unter Hochdruckeinfluß bleibt, wird sich in Finnland die von Südwesten heranziehende Kaltfront bemerkbar machen. Das ozeanische Zentraltief zieht in nördlicher Richtung weiter. Die Okklusion der neuen atlantischen Störung dringt in den englisch-westfranzösischen Raum ein.

Zentrale Wetterdienstgruppe, gez. Schäfer.

Freitag, den 21. August 1942

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	° 004	80	03846	41527	19809	80345
Ingöy	° 006	8x	03954	23384	21810	72106
Röst	° 011					
Nordöyan	° 014	00	00890	12200	13420	6x802
Krakenes	° 021	17	02783	22517	09349	67719
Utsire	° 028	02	03880	14528	08419	8x703
Lister	° 030	5x	03668	41588	18920	8x202
Färder	° 036	20	03767	10397	14719	70608
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	° 181	02	01790	14403	14720	70701
Skagen	° 182	77	02793	12315	14211	00303
Blaavandsh.	° 184	54	02834	14115	11420	90304
Hammersh.	° 185	03	04793	08402	17123	60401
Biarritz	202	57	02764	38324	22720	60303
Lyon	210	87	02864	18427	17025	5x300
Paris-Le Brg.	215	20	02854	24325	17121	60305
Perpignan	216	57	25774	00088	18221	7x500
Brest	220	24	05754	22514	18719	70306
Le Havre	° 230	36	02853	14414	14215	63308
Marseille	231	09	03890	00027	17527	53901
La Coubre	° 269	26	02853	24414	19519	60395
Helder	° 291	57	58646	28468	12217	9x406
Vlissingen	° 292	23	02754	22366	14219	80211
De Bilt	293	5x	63634	18468	12519	8x305
Genua	° 305	17	02663	14144	17126	70902
Venedig	° 312					
Rom	322	00	00790	22300	17226	70806
Tarent	° 333					
Cagliari	° 338					
Syrakus	° 655	00	00890	51500	46126	70807
Madrid	353	71	05664	08015	14526	40802
Almeria	° 355	20	05651	20301	15726	70902
Mahon	° 357	6x	05557	02197	16321	9x209
Barcelona	° 358					
La Coruna	° 362	59	02654	00016	24220	69303
Lissabon	364	10	02731	14414	20222	45302
Praya C.V.	° 393					
Funchal	° 395	65	02746	02226	22124	6x300
Pt. Delgada	° 396	70	01653	12213	25126	60101
Horta	° 398	30	02654	18114	25426	70101
Teneriffe	° 400	10	01961	02301	20217	50902
Kowno	466	10	027x4	42104	22026	50904
Riga	470	10	05762	02302	23723	50902
Dorpat	476	10	01751	24401	23321	50802
Filsand	477					
Helsinki	481					
Kuopio	484	03	00890	18400	31222	40301
Budapest	541	10	01964	00014	18027	52307
Bukarest	575	24	01766	32227	16027	4x706
Belgrad	701	00	02890	04224	18427	48704
Sofia	720	10	02874	04104	16115	36710
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975	14	02854	31519	13516	70884
Charkow	959	87	04x27	12604	12621	57701

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	5x	03357	28328	21909	9x303	00100
Ingöy	03	01990	14103	22510	71302	00270
Nordöyan	50	01872	43303	14720	62802	00780
Krakenes	32	61663	12168	09017	8x400	01261
Utsire	03	62480	16568	08616	9x302	11240
Lister	6x	64458	14188	11217	8x101	09347
Färder	80	03768	00028	12910	8x804	00270
Kopenhagen	00	01790	12403	12721	81705	00270
Blaavandsh.	54	02834	20315	12818	90308	00380
Biarritz	75	02754	28327	23020	70380	14291
Lyon	62	62744	00098	19019	8x901	–
Paris-Le Brg.	26	02964	26325	17623	43302	00230
Perpignan	9x	93668	30218	20218	8x103	-
Brest	14	01853	22513	19318	70200	00490
Le Havre	16	01853	28324	17916	60205	27480
Marseille	57	25754	95698	18622	8x409	–
La Coubre	24	01843	24423	20420	50201	00380
Helder	04	02790	24354	14618	70107	04270
Vlissingen	10	01853	24414	16018	62204	05180
De Bilt	24	02754	24464	45219	63209	01220
Genua	72	03773	00028	15826	76805	–
Venedig	14	02762	14204	15526	78184	00170
Rom	00	00790	22400	46125	80803	00070
Cagliari	00	05790	51401	14926	81803	-
Syrakus	00	00790	49500	45025	90803	-
Madrid	10	02665	00015	83726	30701	00270
Almeria	20	05763	12601	12728	63819	00470
Mahon	6x	41767	02138	16622	7x103	71371
La Coruna	73	02654	27213	24119	65300	00360
Lissabon	10	01731	32513	19919	52501	00220
Funchal	5x	02750	06316	21324	7x401	00370
Pt. Delgada	90	01754	12104	24925	78300	00160
Horta	80	01752	18203	24527	78603	00160
Teneriffe	10	01961	08201	19136	60904	00290
Kowno	46	01771	06101	20625	50705	00270
Riga	00	00790	32100	21322	70704	00240
Dorpat	00	01890	00804	22322	61801	00230
Budapest	00	00995	00070	16627	50802	000xx
Bukarest	17	05761	24124	14925	40803	00290
Belgrad	00	01890	04114	16926	43705	00280
Sofia	20	02873	04345	15522	81604	00250
Athen	00	00990	04300	13827	30603	-
Kiew	94	02873	04445	16213	52300	00260

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	
Vardö	50	02755	28225	23708	90303	
Ingöy	84	52990	98324	21188	82903	
Kopenhagen	5x	42758	04298	14917	0x104	
Lyon	5x	05748	00028	21317	9x402	
Paris-Le Brg.	00	00890	30000	22218	70205	
Perpignan	47	01861	28213	20218	70702	
Brest	54	05772	20313	20714	40102	
Le Havre	54	01863	24543	20016	70003	
Marseille	04	01750	30393	48718	93300	
La Coubre	50	01753	24403	22218	60302	
Helder	04	01790	48343	17115	9030x	
Vlissingen	00	01890	22414	18415	82205	Str 1
De Bilt	00	01870	16113	18213	91107	
Genua	70	02664	00025	15922	71904	
Venedig	02	02609	00004	15923	80001	
Rom	00	08490	04200	16120	90903	
Cagliari	00	09790	18200	15923	00303	
Syrakus	00	00690	00000	15720	16802	
Madrid	00	00790	02400	06819	50307	
Almeria	00	00190	02100	16224	90105	
Barcelona	00	00190	00010	20119	80207	
La Coruna	00	00790	16100	24715	80301	
Lissabon	00	07903	24x00	2211x	70300	
Funchal	00	00690	xxxxx	2211x	90702	
Pt. Delgada	80	01654	00044	11322	63180	
Kowno	00	00790	10000	21617	80302	
Riga	00	00790	10100	21616	80302	
Dorpat	00	00690	00000	23014	90301	
Helsinki	00	04590	00014	21543	922xx	
Bukarest	52	41754	26128	16620	7x509	
Belgrad	00	00890	18100	17147	80801	
Sofia	00	05790	42100	18414	70901	
Kiew	00	00790	04100	16717	80701	
Charkow	52	03766	28428	12648	7x902	

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Ingöy	00	01990	98324	20809	70904	10290
Nordöyan	32	28864	12419	09819	7x301	10280
Krakenes	10	01891	16562	10246	61202	12281
Utsire	00	02790	14404	12014	95302	94270
Färder	58	05528	20468	13547	0x305	57251
Haparanda	50	61866	12418	21315	70203	00xxx
Stockholm	10	05790	12305	18930	66601	20160
Jönköping	07	03890	00098	17117	90204	32151
Kopenhagen	58	05563	18215	15818	[illegible]	[illegible]
Skagen	50	51662	24228	15016	00306	26251
Blaavandsh.	50	01843	24203	16816	84306	00380
Lyon	54	01853	00624	21344	80301	–
Paris-Le Brg.	00	05790	06181	21911	96306	00230
Perpignan	50	02853	26305	10748	84403	–
Brest	52	05755	16416	19416	8x806	21190
Le Havre	54	02864	16327	20414	86201	10380
Marseille	04	01990	38301	17418	70400	-
La Coubre	50	03755	08128	21116	9x801	00170
Helder	24	01751	22413	18016	70405	00270
Vlissingen	00	00890	20300	19713	80203	30080
De Bilt	50	05631	00001	19311	00403	01100
Genua	87	02765	30127	15422	6x302	-
Venedig	11	05561	00046	14624	94802	-
Rom	00	05690	04210	15318	80901	-
Cagliari	14	01690	00015	14320	09201	-
Syrakus	00	00890	00000	14719	20807	-
Madrid	00	05790	02204	06616	66403	00460
Almeria	20	01751	07211	16723	96000	00170
Mahon	00	01890	24024	16226	31401	00170
Barcelona	52	05753	12115	19919	80401	00170
La Coruna	64	02656	16306	23715	70702	00360
Lissabon	00	00690	32400	21316	60401	00140
Funchal	11	00990	03130	21420	80603	00370
Pt. Delgada	50	02745	00017	25520	90300	00170
Horta	10	01664	00001	15421	80300	00610
Teneriffe	10	01961	07101	19922	60602	01290
Kowno	00	05590	00000	21118	80701	00490
Riga	00	05690	12300	21717	80801	00140
Dorpat	xx	46209	00049	23516	8x301	00130
Budapest	00	00890	00000	16815	80301	-
Belgrad	00	17890	18100	16747	80301	00140
Sofia	00	05790	10100	17713	80303	00180
Athen	15	01890	32213	13025	30301	00280
Kiew	04	01790	09402	16348	70101	00110
Odessa	37	61754	32265	11717	98903	97195
Charkow	54	02854	32225	13518	76305	00150

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHhh'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C'HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C'HHNh
Mus Allah [2])	2420	726	30	02837	31117	01107	80701													54	01771	32201	99486	20500	00031
Lomnitzer Spitze	2634	685	20	08405	48115	46008	00301		80	43205	00045	46610	76601	00110						10	01890	06201	48807	35704	00330
Fanaråken	2072	024																		00	47001	16569	85986	00601	05302
Gausta	1829	035							xx	67009	18789	15509	9x401	03xx1											
Svandalsfl.	1065	036	39	02648	12688	51542	8x801		1x	66648	42288	92613	8x805	03xx2						59	02844	24284	93288	8x303	13xx2
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401							00	05790	00008	76313	30603	00250						00	056x0	36200	65715	30605	01050

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Narvik	Trondheim	[illegible]	Riga	Catania	Braunschweig	Tromsö	Vadsö	Hamburg	Riga	Braunschweig	Brüssel	Lemberg	Mariupol	[illegible]
yy GG	20 [illegible]	20 47	20 49	20 14	20 48	20 18	21 05	21 04	21 05	21 05	21 06	21 05	21 05	21 05	21 05
18 km				32 05	25 30	35 45	30 45			32 45			41 45		
16 ..				31 40	25 105	32 40	30 20			30 45			01 65		
15 ..	33 30	32 40		30 40	26 45	31 40	30 30			29 20		48 60	29 40		
14 ..	30 45	31 40	29 15	28 17	27 110	31 10	30 30			29 20		48 60	35 30		18 30
13 ..	30 65	27 45	31 45	26 20	27 135	31 15	30 35			29 20		45 80	35 10	21 40	23 45
12 ..	29 40	25 30	32 70	29 20	38 135	35 20	32 50	34 50	32 135	28 20	33 20	47 140	36 40	21 40	45 15
10 ..	41 110	14 45	31 55	23 10	28 40	[illegible]	32 55	33 40	32 140	27 45	30 25	48 45	03 35	22 40	45 10
9 ..	48 135	18 40	30 35	32 20	29 40	20 49	36 50	33 35	32 110	26 45	30 25	48 85	04 30	21 35	44 35
8 ..	20 135	19 45	32 30	22 20	30 60	03 45	29 25	33 25	31 100	29 45	32 30	18 20	05 25	17 20	14 20
7 ..	20 200	19 15	26 10	21 15	30 60	03 30	29 55	33 90	31 65	22 40	34 30	19 30	04 20	06 20	17 20
5 ..	20 35	19 60	19 05	45 15	31 50	31 40	29 40	33 60	28 35	14 35	33 35	18 45	06 35	12 20	17 10
3 ..	26 45	26 30	18 10	07 10	29 40	35 40	30 10	34 45	26 45	13 45	39 10	19 45	65 30	12 10	17 20
2 ..	25 40	20 50	21 40	02 10	31 45	05 10	30 25	30 20	14 40	43 45	35 10	20 35	08 45	12 15	17 20
1 ..	23 30	18 45	10 05	01 10	10 10	21 20	27 15	26 20	23 45	15 10	65 10	–	12 45	17 30	18 20

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Bordeaux	Cherbourg	Rysum	Brüssel	Friedrichshafen	Swinemünde	Krakau	Minsk	Konstanza
yy GG	20 49	20 19	20 48	20 47	20 49	20 49	20 48	20 49	20 49	20 47
6 km	23 35	19 55	26 70	28 110	18 10	22 70	22 30	45 35	03 40	35 35
5 ..	25 10	29 45	26 70	29 110	18 50	20 65	20 30	35 20	04 45	33 45
4 ..	33 70	30 45	27 30	15 65	18 65	17 65	19 40	18 40	05 30	32 30
3 ..	39 45	25 45	27 55	29 70	19 70	17 70	20 20	15 16	06 20	36 45
2 ..	30 10	25 50	26 45	20 45	13 50	34 35	21 25	12 15	04 25	35 45
1 ..	19 15	19 20	25 15	22 30	13 15	31 30	27 30	10 24	03 20	33 20
Ort	Posen	Bordeaux		Minsk	Krakau		Simferopol	Charkow	Madrid	
yy GG	21 07	21 05		21 05	21 05		21 02	21 05	21 07	
6 km	17 35	31 45		06 35 / 09 30	19 10				34 40	
5 ..	16 35	23 40		03 30	12 85		18 30		34 95	
4 ..	17 30	29 30		06 35	12 10		17 15	07 20	32 35	33 10
3 ..	12 10	29 10	33 115	09 25	10 45	12 30	22 20	06 45	32 25	
2 ..	19 20	26 20	33 110	35 15	05 45	21 30	22 20	04 65	30 45	32 10
1 ..	16 30	32 05	31 25	07 30	22 20	11 35	32 20	06 35	36 45	32 45

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
W = [illegible]
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C u.Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u.Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u.Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 234 — Sonnabend, den 22. August 1942

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Seite 1

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	24	45723	26214	19822	58203	44	01863	28214	19422	46862	02230	64	01790	00000	19614	86301	64	15890	18121	18812	86402	97121
Flensburg/Fgh.	400	24	01864	14326	22814	61302	24	01862	22321	18820	30801	44200	60	05490	14200	17012	60904	05	35890	16326	17613	61803	00120
Kiel	460	14	15753	14216	19222	42303	20	01864	22124	18213	42802	10233	00	20780	16102	15815	26901	02	05590	12114	18514	88702	00130
Wilhelmshav	430	24	42754	23225	19722	44302	20	01753	06325	19212	84821	02230	66	00780	13210	18215	90601	07	05500	18517	17015	77763	00140
Bremen	442	24	02864	30225	10520	60302	10	01833	30224	19822	42826	00230	66	01740	10103	15815	85702	55	05620	12225	18611	82582	00110
Nordhorn	402	20	01854	14314	20420	60302	20	01851	20114	18520	32863	10230	64	01892	13322	11913	86805	22	32862	13321	18712	84852	00120
Hannover	421	17	02863	26325	20222	46201	17	01863	26123	18721	43601	02242	33	05840	03231	20417	06102	05	05090	14204	18213	01062	00120
Magdeburg	405	57	10754	28228	19818	64335	57	22754	26168	20017	86001	04132	50	07074	00024	20016	40000	24	05442	00042	20111	49301	00111
Essen	437	10	01764	22214	21018	50901	10	22861	18214	09721	48806	00210	26	01790	10301	19514	70803	22	05700	14414	17215	64306	00132
Köln	436	10	01864	26204	28521	40401	41	21821	20114	20012	44709	30230	06	01790	12514	20013	60902	37	05790	14255	18313	86663	00120
Aachen	407	24	01864	26304	21601	51801	40	01863	16213	20021	98834	00220	24	01780	10204	19515	70836	54	11247	18227	17619	73802	00140
Frankfurt/M	412	24	05764	28125	21121	41400	10	01848	28123	19533	44703	00043	00	05690	04100	21012	32942	64	05590	04314	22300	02402	30230
Metz	232	20	05764	30104	22021	50001	10	21863	00004	10022	53804	06220	04	04790	00013	21306	00904	54	05454	00005	20012	94200	00060
Saarbrücken	441	14	31863	32105	21621	40962												64	05590	18114	21008	07701	—
Straßburg	219	27	05764	32125	21421	40602	02	02790	16126	20022	71833	00230	04	15790	00000	20012	60824	06	05000	20013	20009	85235	00002
Böblingen	443	52	05755	28367	21114	64201	22	05764	04125	23219	60722	01311	00	45090	00000	22310	40901	00	44090	00040	22206	60401	00070
Friedrichshf	444	84	22568	40258	20318	74101	77	05764	10125	20118	70630	14121						02	05370	26103	22110	01302	00101
Nürnberg	426	62	52636	26468	20415	94304	52	05636	28265	21015	84300	03151	50	05443	00043	23111	40301	44	44309	22148	21611	94001	00101
Hof	451	54	15648	32328	—	—	44	48105	30249	—	—	—						70	05557	24157	—	—	—
Eger	515	62	05535	28328	18616	84401	54	05438	30253	20014	34302	04121	54	05548	04135	07411	94703	54	05406	00048	21511	84401	00110
München	414	64	12447	18288	20276	84332	64	03730	28188	20016	04300	04140	54	05632	06122	21914	94803	54	05622	00028	22113	94201	47122
Passau	865	51	02765	20167	18915	70301	57	02764	22325	17722	60323	00230						54	05666	22126	20716	83603	00150
Innsbruck	507	87	61745	40228	19018	84302							51	05944	10128	22315	04304	52	05744	22522	22214	84401	07140
Salzburg	508	84	05757	00067	18623	71200	54	01455	30187	19410	80400	01221	64	05956	24116	20916	94401	54	05522	32136	22715	92300	02151
Stettin	404	20	42761	02416	11024	77322	20	01761	32433	17223	60402	00202	20	05750	32210	18316	00901	77	05635	24267	16719	91807	93181
Mirow	450	54	05735	28126	18121	64401	52	05634	24228	19018	84201	03210	54	05750	22126	19012	85901	57	05664	12126	17515	84502	01141
Berlin	440	54	02727	22387	18323	74330	56	05754	22225	18121	64102	02230	84	35643	24328	19417	85901	52	01643	28258	18713	34301	02151
Schkeuditz	449	62	21436	24498	20014	04209	52	25655	22228	21116	94102	02181	50	05655	20025	20715	09300	52	08472	18122	20016	06100	00121
Erfurt	446	54	42658	26368	21212	64325	57	05863	03268	21016	94300	07101	00	05491	10000	21712	60902	00	00750	18120	20811	00807	00100
Dresden	410	84	05552	24827	17522	74104	54	05828	22268	19715	94104	04432	54	05652	22258	20614	94402	54	08453	24458	20014	94401	00131
Prag	669	52	06663	34125	16626	64332	57	05765	26426	17620	70301	00030	20	05640	32124	22215	80202	54	02468	24128	19716	84701	00130
Budweis	670	84	05757	10127	16415	61252	84	22853	28324	16632	34401	30240						50	05555	32215	19319	40203	07070
Olmütz	676	20	01672	14202	16327	41703	20	01872	16122	14322	43004	00020						60	05590	02210	18615	82203	00150
Wien	501	20	01764	24424	18226	59843	24	01653	26324	18327	94802	00050	00	00770	14400	18020	70024	00	04790	14100	18218	80426	00150
Graz	505	84	05774	24114	16026	63603	81	05775	24187	19322	70201	09240	40	05682	00002	18513	40201	80	05574	00024	18015	03602	00140
Klagenfurt	502	37	01864	10238	13725	57605	80	11875	02250	16121	72101	00272	67	05740	30093	18310	40001	20	05554	00022	19015	94404	47140
Danzig	405	10	01851	12401	18629	40309	20	05852	14209	18027	40452	03390	54	05720	44600	18427	40200	20	02440	32105	18020	76300	00100
Königsberg	422	10	01873	12303	19328	40300	40	01871	12101	16207	52802	00292	64	01790	30000	19717	86401	50	01768	12113	18518	81300	00140
Ortelsburg	321	10	01764	12214	18627	40701	10	01763	04113	17224	40301	00220	60	05892	00000	19414	94500						
Thorn	551	14	31871	10301	18328	40350	64	01890	16105	17037	45701	68290	12	05730	00000	18915	40243	52	05653	08404	18914	76301	00150
Posen	552	20	01762	14204	16726	48931	20	01784	28124	16228	43712	02202	20	05635	10228	17714	79001	44	44009	18149	18117	34305	00130
Grünberg/Schl.	420	14	02863	16625	14532	34101	40	01663	16226	14127	44902	00220	21	04764	12044	17516	94304	54	05546	12228	17917	94302	00160
Breslau	471	42	00630	02200	16624	30642	20	01871	04201	15124	44602	02200	54	02544	04124	18318	94103	54	08436	24148	18816	34704	00100
Gleiwitz	454	10	01761	16202	16422	50902	00	00840	10200	15665	60401	00280	20	01720	20000	18315	00309	00	05450	00000	18414	90403	00121
Warschau	556						40	01873	12303	17226	50302	00260	00	04790	00000	19017	60302	20	05472	20642	19318	70101	00150
Litzmannstadt	557	00	01771	12201	17926	40340							00	05750	08100	18419	60103	60	05790	10100	18716	70501	00130
Pinsk	569	20	01854	02314	19127	50501	40	01851	24111	18324	50801							60	05544	08214	20617	88405	—
Lemberg	571	20	01874	04304	18424	50702	40	00890	04120	17622	07…	—	04	05590	00000	18717	86401	00	05580	04100	19516	60…	—

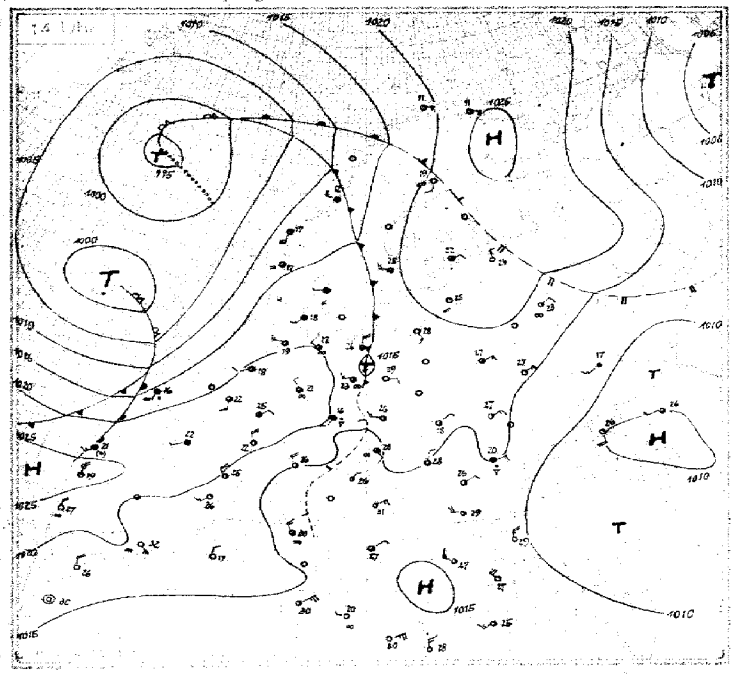
Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^s}$	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^s}$
Borkum	401	20	02754	24304	19714	52202	80	02854	24104	18416	70602	00182	57	10754	13404	18213	87702	07	35690	13536	15415	74704	00260
Norderney	435	20	01751	24302	19519	70202	26	01862	24104	19120	61602	—	54	01751	12103	18315	62502						
Cuxhaven	463	24	01764	18124	18020	70532	21	01863	30125	18715	66802	44190	00	05690	11300	18515	60804	04	01690	12103	17413	82802	44060
Helgoland	465	40	01845	20405	19118	80304	00	01670	22215	19113	64601	00186	04	01790	14412	18717	85903	57	01654	14626	16116	74803	00380
List	461	14	31844	22304	18419	70201	24	01690	22203	18719	60604	00202	00	01690	16103	18415	35505	57	02824	14415	18016	64704	00130
Warnemünde	406	54	05744	24315	18518	84346	53	05735	12226	18518	70301	00170	54	05788	16123	20015	64301	54	05663	10114	19315	81801	00100
Arkona	464	14	05852	14214	18019	94730	57	05774	24128	18414	94301	00120						57	05752	18128	18617	94601	92171
Swinemünde	455	57	05554	32228	16721	84305	04	05740	32223	17520	81302	00270	54	00752	26013	16017	00371	67	22042	03268	17215	92804	03161
Rügenwalde	429	00	40690	14200	17623	90306	05	01690	00010	17622	60801	00060						44	46009	00049	16017	94309	00009
Memel	447	20	01833	14203	20027	40101	10	05751	00002	19424	61901	00090	00	15730	51000	19514	89300	05	05690	00004	19615	81701	00170
Leba								0174	2814										0174	1614			
Brüsterort																							

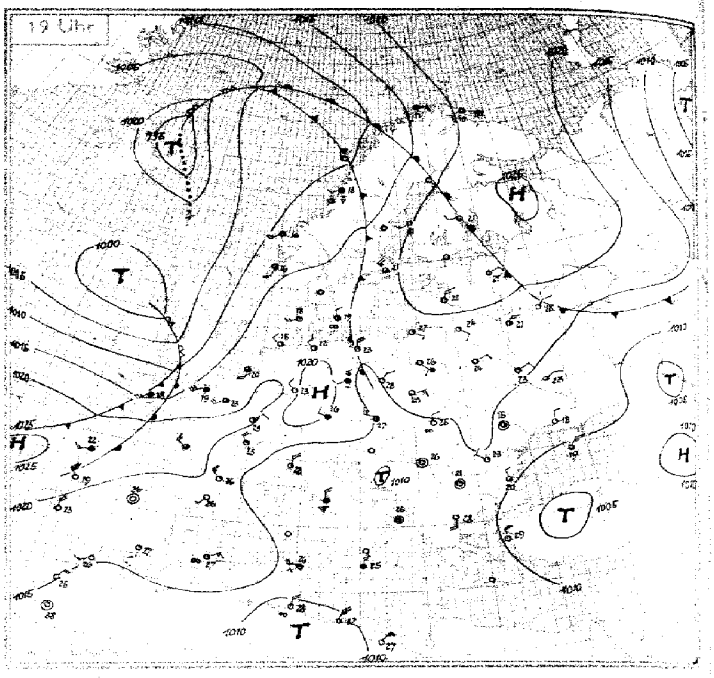
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

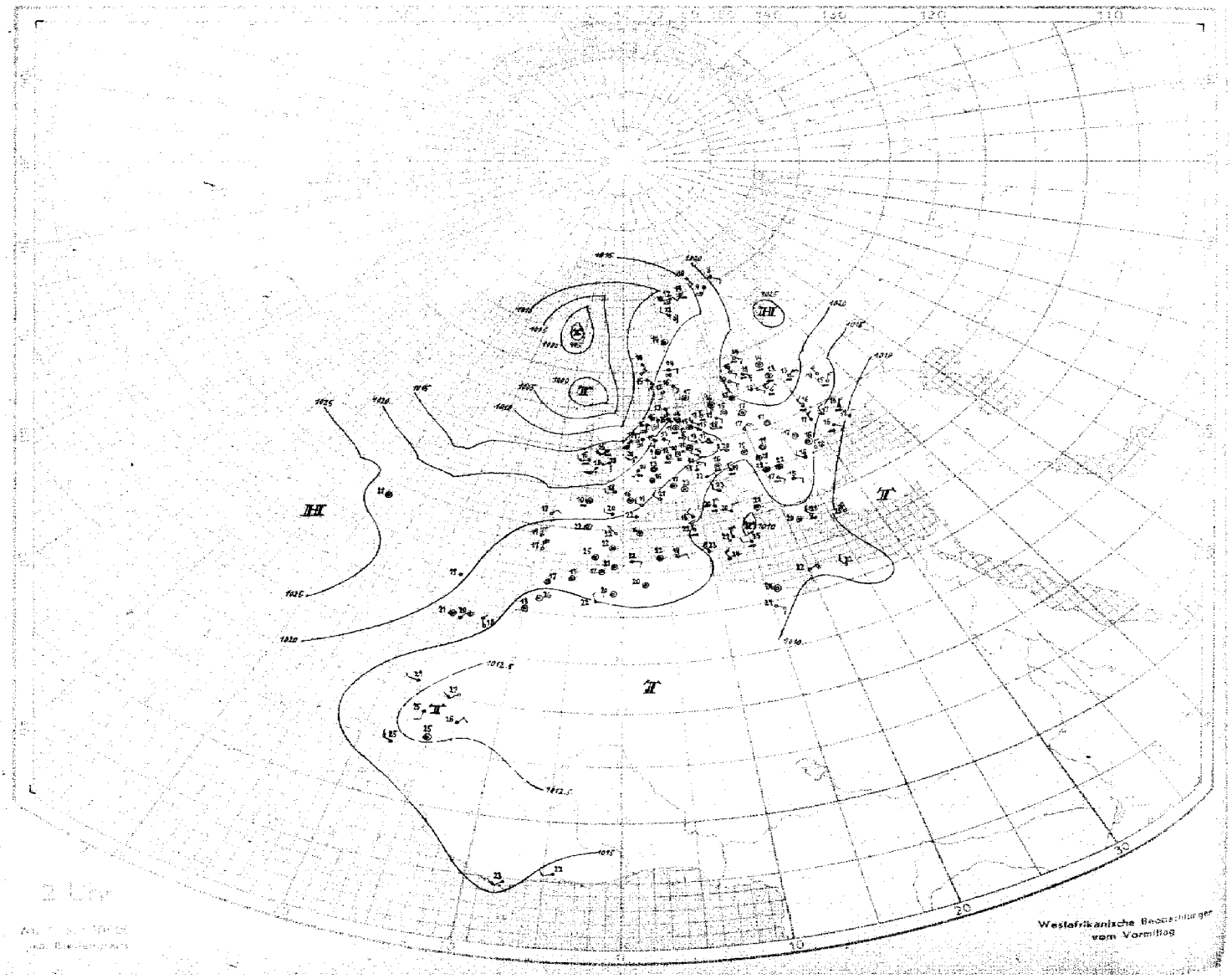
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	C_L'h'H'W'h	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_L'h'H'W'h	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	C_L'h'H'W'h
Sonnblick	3106	503	xx	44109	14129	01405	04301														xx	49109	10449	02101	94300	00019	
Zugspitze	2962	416	xx	67100	16169	14403	04300		xx	67009	10149	144xx	04300	00024		xx	46109	12249	15542	04300	00	01995	32242	14902	01803	00024	
Obir	2044	506	xx	99209	16249	99712	94301																				
Schneekoppe	1602	428	10	02834	18836	42315	72202		40	01824	34115	24719	43401	00196		00	41590	12480	43518	00301	14	01721	20003	43114	71401	07110	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	46009	07349	55104	04103		xx	46009	12349	54913	04401	01110		00	42690	10340	64708	06603	04	05690	10302	63710	78001	00080	
Schöckl	1446	511	84	05737	04137	16715	80301		80	05627	04137	62117	84301	04171							10	05742	00003	61312	40300	00030	
Fichtelberg	1213	419	xx	46009	18349	82612	04303		xx	45009	18349	82309	04300	12131		xx	46009	04249	83711	94300	xx	49009	04249	82910	04300	93091	
Brocken	1140	418	17	44690	14438	11409	84305		17	05731	18309	41910	04300	05111		00	04790	00020	92509	40001	00	04790	18303	91710	81801	00080	
Wasserkuppe	926	428	54	41618	03348	14431	94304		24	05844	32115	14714	70501	00100		00	00790	31100	15011	80902	00	01790	32102	13311	91804	00040	
Inselberg	910	446	xx	67109	02449	12410	04305		57	05846	35216	12711	84301	01130		00	05790	00000	15311	60702	00	04790	16103	12212	88703	00091	
Kahler Asten	840	417	10	01833	24415	21914	92204		40	01752	22202	21315	50802	00160		00	05790	10300	21512	70603	00	02890	14415	20212	60601	00106	
Feldberg/Ts.	801	424	10	05754	30314	19516	51503		40	01851	16202	20115	04600	00165		00	05790	00000	23112	40801	02	05790	10304	18012	92501	00110	
Feuerkogel	1527	462	xx	67049	18169	38918	04402		57	03848	18226	34110	90300	00151							54	02847	16127	34310	84605	00091	

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM. L8

Wetterlage von gestern:







Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Nr. 234. — Sonnabend den 22. August 1942 — Seite 5

Oben Flugzeugaufstiege, unten Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot. Temp., yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit OSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Ort (Kennzif. | Höhe)	yy / G_2G_2												Klartext: Höhenangabe in Km.
Hamburg 403 | 12 m	22	018 31	006 34	958 32	844 33	800 34	593 34	660 40	694 42	817 46			Wiesennebel, Dunst ¹ bis 2.5 dann ¹/₁₀ Sc, darüber Dunst⁰ bis > Gipf, > Gipf ³/₁₀ Cs nach W verdichtend.
	06	128 84	177 52	056 72	056 41	090 27	341 20	544 19	539 19	604 17			
Münster 066 | 65 m	22	012 20	970 26	816 35	800 30	786 36	648 44	578 42	556 45	513 47	510 48	479 51	Dunst⁰ bis 1.8, zunehm. Dunst ab 6.0 – > Gipf, > Gipf (6.5) ⁷/₁₀ Acfra im NS-Richtung, darüber ⁵/₁₀ Cs fil.
	06	146 90	158 98	066 66	073 18	070 18	000 18	565 17	664 17	612 17	598 26	633 35	
Dievenow 297 | m													
Dessau 308 | 24 m	22	017 57	994 30	990 44	771 37	793 39	642 40	604 43	566 41				
	06	156 17	226 37	092 39	082 90	064 21	024 18	504 26	640 36				
Frankfurt 412 | 111 m	22	007 37	973 36	944 35	858 31	805 34	590 41	561 44					Bodennebel, Dunst¹ u.o.abn. bis 1.7, ³/₁₀ Ac u. As im NW, > Gipf ⁴/₁₀ Ci u. Cs (bei 4.7) (Aufstieg abgebrochen).
	06	180 66	172 60	091 41	061 74	027 37	592 18	572 29					
Rangsdorf 206 | 40 m	22	014 44	982 46	868 46	828 47	760 44	723 44	616 44	550 44				¹/₁₀ Ns 0.1 – 1.6, ⁵/₁₀ Ac u. As bei 2.6, mehrere Schichten Ac lent u. As 3.6 – 4.9 mit Quell. im E bis 6.0, > Gipf ³/₁₀ Ci fil u. Ci den im E.
	06	186 97	120 82	168 86	169 88	056 72	028 89	644 48	581 66				
Lindenberg 425 | 122 m	22	005 48	952 46	887 48	830 46	778 43	716 47	681 47	654 46				Ballonaufstieg: ¹⁰/₁₀ Nebel, Wasser am Draht, Sicht auf 0.3 Km.
	47	136 39	146 48	128 76	106 80	080 61	052 80	012 80	021 83				
Breslau 411 | 120 m	22	006 49	958 42	907 45	816 38	803 30	741 37	642 39	576 41	531 49			Dunst¹, ¹⁰/₁₀ Hochnebel 0.1–0.4, Dunst⁰ bis 1.9, > Gipf ¹/₁₀ Cs u. Cs lent im E, ⁷/₁₀ Ci den im N u. W.
	06	168 34	140 92	167 87	170 40	112 33	068 32	517 19	568 76	011 21			
München 414 | 526 m	22	959 40	912 44	892 46	812 42	765 41	727 46	660 46	652 46	592 47	582 48		Dunst¹ bis 0.2, ⁶/₁₀ St aufgelock. im S 0.1–1.0, Sc-Spuren im NW bei 1.5, ³/₁₀ Ac u. Ac-cast im S 2.3–2.7, Ac-Spuren 3.5–3.6, > Gipf Cs-Spuren s.u.E.
	06	180 94	116 92	116 84	087 71	063 78	046 69	517 82	508 78	543 61	600 63		
Wien 501 | 157 m	22	997 48	993 46	953 48	884 44	760 46	732 41	685 41	667 43	576 46	509 46		Dunst, mehrere Cu con (Cast-Formen) im NE u. W 2.7–3.1, ¹/₁₀ Sc im E 2.0–2.5, > Gipf, rings Ci-Spuren.
	06	162 74	186 78	185 71	194 52	054 87	054 81	020 69	025 32	543 28	625 24		
Amsterdam 296 | -4 m	22	016 38	816 40	713 43	662 45	651 37	556 40	632 46					Dunst² u.o.g. übergeh. in ¹⁰/₁₀ Sc u. nässenden St bei 1.2–3.0 m, darüber geschicht. Dunst bis 4.8, > Gipf ⁹/₁₀ Cs im W As-artig.
	06	156 54	057 98	018 87	506 79	506 30	687 77	590 27					
Paris 215 | 46 m	22	013 40	963 38	886 43	670 50	650 48	617 48	581 47	575 48	560 42	534 49	546 51	³/₁₀ Wolkenfetzen bei 0.4, ¹⁰/₁₀ St 0.2 bis 2.0 (Regen), im E verwachsen mit ¹⁰/₁₀ As u. Ac 2.8–3.3, ⁴/₁₀ Ac im E 3.9–4.6, mit Quell. bis 5.1.
	06	160 96	126 92	106 92	112 40	012 04	506 76	540 55	562 53	542 24	590 70	518 20	
Schatalowka 378 | – m	22	993 42	955 44	862 41	843 31	755 34	697 34	680 41	605 44				Dunst⁰ u.o.g. bis 1.8, Dunst¹ bis 4.2, Dunst⁰ bis > Gipf, einz. Bodennebelfelder, [illegible] Sc im SE bei 1.8, > Gipf Ci-Spuren im E.
	06	101 92	150 54	085 75	096 29	072 86	021 39	024 32	627 22				
Kiew 957 | – m	22	995 39	960 42	820 41	807 40	765 42	615 42	546 45	515 45				Dunst⁰ u.o.g. bis 1.7, darüber Dunst⁰-Schichten bis > Gipf, ¹/₁₀ Sc 1.7–2.8, fern im SE wahrscheinlich As bei 4.5.
	06	146 86	183 61	070 70	088 59	395 44	640 52	595 46	610 50				
Madrid 359 | 667 m	22	951	944	880	872	779	766	692	573	566	541	528 / 447	¹/₁₀ Ac, Cs von N–E, im Zenit wolkenlos.
	07	152 57	095 56	177 54	187 53	125 53	120 50	068 47	528 [illegible]	520 48	553 46	655 46 / 618 46	
Bukarest 575 | 92 m	22	004 33	944 40	880 39	796 35	630 41	612 42	524 46	518 45	490 48			Dunst² bis 3.5, ¹/₁₀ Ac im N bei 2.5 u. 3.5.
	06	134 85	205 43	105 50	084 45	540 68	549 52	608 47	310 38	683 55			

Ort (Kennzif. | Höhe)	yy / G_2G_2													Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	21	018 36	865 35	829 31	800 33	734 36	534 42	463 49	454 50	408 52				∞¹ n.a.z. [illegible] Ac-Bänke, fern im E Ac bis etwa 5.8, > Gi im E [illegible]
	18	20944	08868	00847	07037	05529	59121	67029	47129	75528				
Münster 066 | 55 m	21	013 38	906 36	808 35	780 36	745 35	713 38	624 42	478 50	402 52				∞¹ 1.0–1.7, ⁴/₁₀ Cu hum 1.4–1.7, ∞⁰ 3.8, gesch. ∞ – > Gi, NE u. E-Hor. ⁴/₁₀ Ac lent in 5.5, > Gi ⁴/₁₀ Ci fil u. Ci unc im W u. Ci fil verdicht.
	18	21550	11505	03785	06830	04725	04526	51023	60623	74226				
Dievenow 297 | 2 m	21	018 51	963 44	940 44	916 43	756 48	717 41	658 45	643 44	578 47				⁴/₁₀ Cu hum in 0.25, ∞¹–2.0 scharfe Obergr. darauf im S-Halbr. Cu cong u. Ac-6.0, [illegible]
	17	20964	18063	17762	17155	07970	05335	00838	10636	56158				
Jesau 108 | 24 m	21	016 49	827 41	795 38	617 41	545 43	535 44							∞⁰–1.9, von 1.7–1.9 ⁴/₁₀ Cu quell. > Gi, besonders am W-Hor. [illegible]
	19	26249	09066	09039	55142	56138	61536							
Frankfurt 412 | 111 m	21	007 37	880 36	815 36	801 36	778 38	607 42	602 44	545 45	526 46				∞¹ n.a.z. –1.8, 1.7–1.9 ⁴/₁₀ Sc resp., darüb. am E-Horiz. A.-Sc-Bänke, > Gi ⁴/₁₀ Ci, am W-Horiz. Cs Aufzug, etwa 200°.
	18	23076	06672	06663	05269	08041	53022	52621	58835	59784				
Rangsdorf 206 | 40 m	21	015 47	964 45	948 47	888 44	790 41	646 39	549 48	512 45	505 46				∞⁰⁻¹ n.a.z. von 0.3–0.5, ⁹/₁₀ dünner Sc, St, ∞¹–2.0, im E ⁴/₁₀ Cu cong u. Cb mit Schirm Quelle. > Gi im W ⁴/₁₀ Ac lent 3.6–4.0, > Gi ⁴/₁₀ Ci fil, den u. noth.
	19	19186	15894	16087	13972	07969	51530	59725	52730	62952				
Lindenberg 425 | 122 m	21	002 53	917 52	886 58	798 53	762 42	734 42	670 44	594 46	564 46				Ballonanstieg: ¹/₁₀ zunehmend auf ⁴/₁₀ Cu, Ac, Ci, Sicht 18 km.
	19	23865	17084	16183	09795	08743	07036	02543	54446	58040				
Breslau 411 | 120 m	21	002 52	854 47	728 45	680 45	659 44	647 46	529 46						∞ Obergr. 1.8, darauf im S u. W Spur. Cu, Cu cong, Quell. > Gi, z.T. C. ausbreitend > Gi im W Spur. von Ci, im N Spuren von Cs lent.
	18	28839	13954	05663	02854	01148	01043	60133						
München 414 | 526 m	21	959 47	765 44	676 43	647 43	613 47	523 47							0.8–1.5 ⁴/₁₀ sehr nasser St mit quell. Oberfl., 2.2–2.7 u. 2.9–3.8 u. 3.6–3.9 ⁴/₁₀ As u. Ac, E u. SE einz. Cb –6.0, > Gi ⁴/₁₀ Ci fil, Ci den.
	18	16689	12098	50374	53088	53579	61960							
Wien 501 | 157 m	21	997 54	867 53	847 53	761 40	747 44	708 47	512 [illegible]						∞¹ n.a.z.–1.4, wachs. ∞ von 1.4–5.4, ⁴/₁₀ Cu Cu cong 2.8–3.3, meist im Zenit von NW–NE am Hor. Cu cong Cb, > Gi ⁴/₁₀ Ci und Cs, E frei.
	16	26651	14785	13879	07243	07070	06938	61628						
Amsterdam 293 | –4 m	21	021 40	860 41	831 34	790 33	718 33	656 42	591 44	537 47					1.3–1.7 über Land ⁴/₁₀ fl. u. fern am W-Horizont einz. Ac lent. > Gi im W ⁴/₁₀ aufzugartiger Ci.
	18	20864	08698	04963	07032	05726	53225	57422	59418					
Paris 215 | 46 m	21	017 46	840 35	800 38	725 39	600 42	539 47	492 53						∞¹ n.a.z.–2.2, 2.2–2.3 im E ⁴/₁₀ Fc, Cu hum, darü. ∞⁰ geschicht.–4.4, 4.9–5.6 ⁴/₁₀ von W aufzieh. Ac, As, darin starke Vereisung.
	15	23834	05565	08040	06623	52825	58227	62570						
Bukarest 575 | 92 m	21	002 48	785 44	704 39	765 42	651 43	647 43	621 45	611 46	556 48	502 49	497 49	470 [illegible]	∞ –3.5, 2.1–3.5 ⁴/₁₀ Sc u. Cu, im W, N u. NE vereinz. Cb in 4.8 ⁴/₁₀ Ac, > Gi im W, SW u. E ⁴/₁₀ Ambosskirren v. feiner Ci.
	18	24151	27446	17439	05563	51304	50853	54869	54169	58530	62760	64749	61147	
Kiew 957 | 183 m	21	895 51	830 46	716 46	630 45	632 41	554 44	518 46						∞¹ n.a.z.–1.7, ∞ Schichten > Gi, 1.6–3.6 ⁴/₁₀ Cu, Sc, im E ein mächtig [illegible] Cb – 7.0, [illegible] Quelle 6.0, im SE ⁴/₁₀ As.
	18	15445	11865	03285	02564	52038	59254	63048						
Schatalowka 378 | – m	21	005 46	850 46	782 43	666 44	602 47	594 48	548 48	513 48					[illegible]
	15	20966	18679	11398	02036	53032	53448	53052	61238					

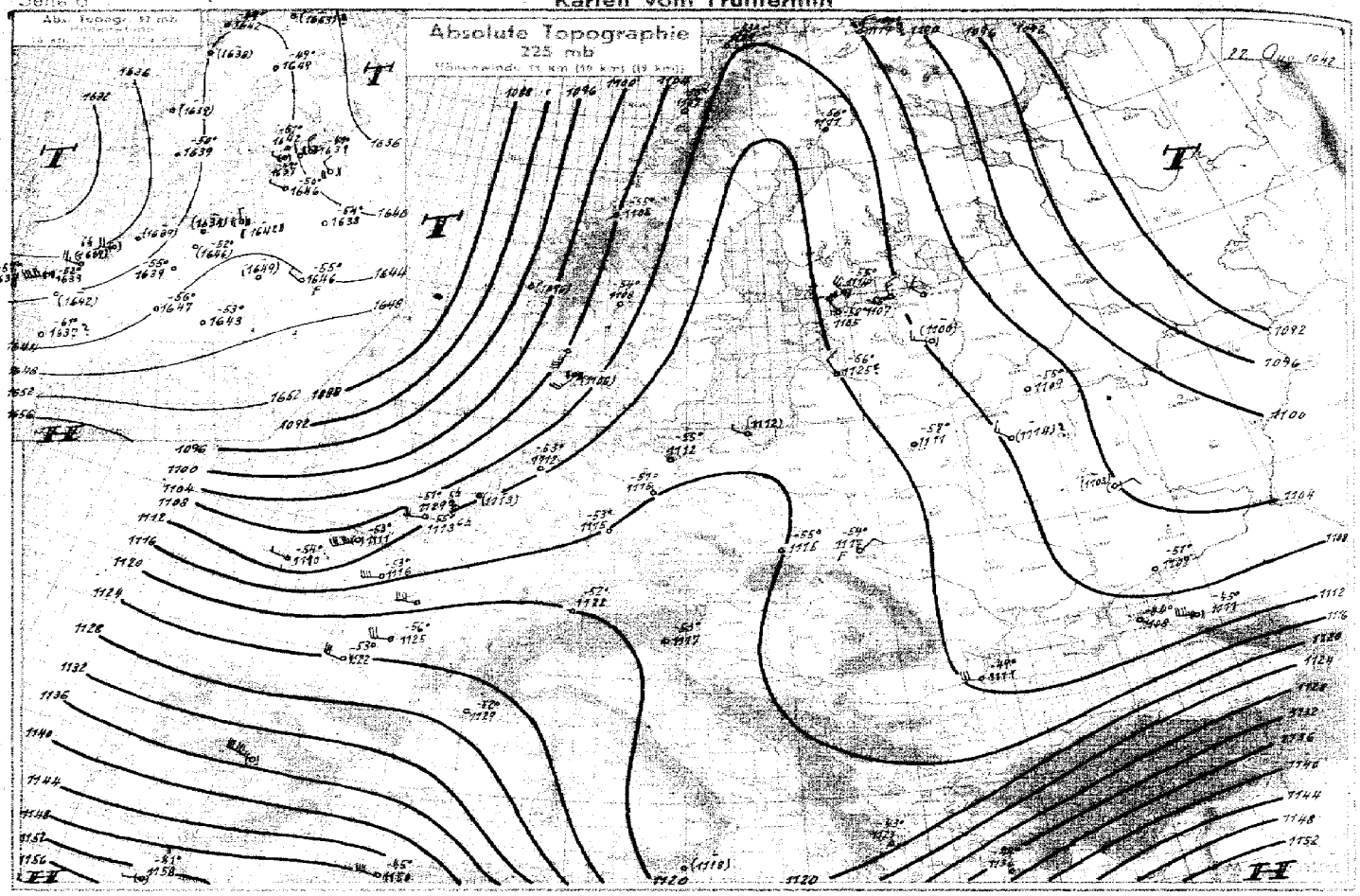
Ort	yy / G_2G_2	Werte
Berlin 440 | 47 m	22 / 04	612 920 820 704 530 410 240 210 / [illegible]
Rydnier (?) 184 | 1 m	22 / 05	016 030 972 872 812 774 648 813 448 486 274 310 492 183 / [illegible]
Swinemde 455 | 3 m	22 / 05	[illegible]
Gotenhaf. 550 | 3 m	22 / 05	[illegible]
Hanstholm 183 | 27 m	22 / 05	[illegible]
Erfurt 640 | 320 m	22 / 05	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	22 / 05	[illegible]
Krakau 561 | 216 m	22 / 05	[illegible]
Friedrichsh. 444 | 400 m	22 / 05	[illegible]
Klagenfrt. 502 | 446 m	22 / 05	[illegible]
Hoek v.H. 290 | 1 m	22 / 05	[illegible]
[illegible] 220 | 15 m	22 / 05	[illegible]
Cherbourg 206 | 112 m	22 / 05	[illegible]
Marquise 108 | 35 m	22 / 05	[illegible]
[illegible] 112 | 5 m	22 / 05	[illegible]
Bourges 594 | 166 m	22 / 07	[illegible]
Limoges 861 | 290 m	22 / 06	[illegible]
Bordeaux 203 | 48 m	22 / 06	[illegible]
[illegible] 901 | 66 m	22 / 05	[illegible]
Marseille 231 | 3 m	22 / 06	[illegible]
Rabat 003 | 75 m	22 / 06	[illegible]
Blida 044 | 136 m	22 / 06	[illegible]

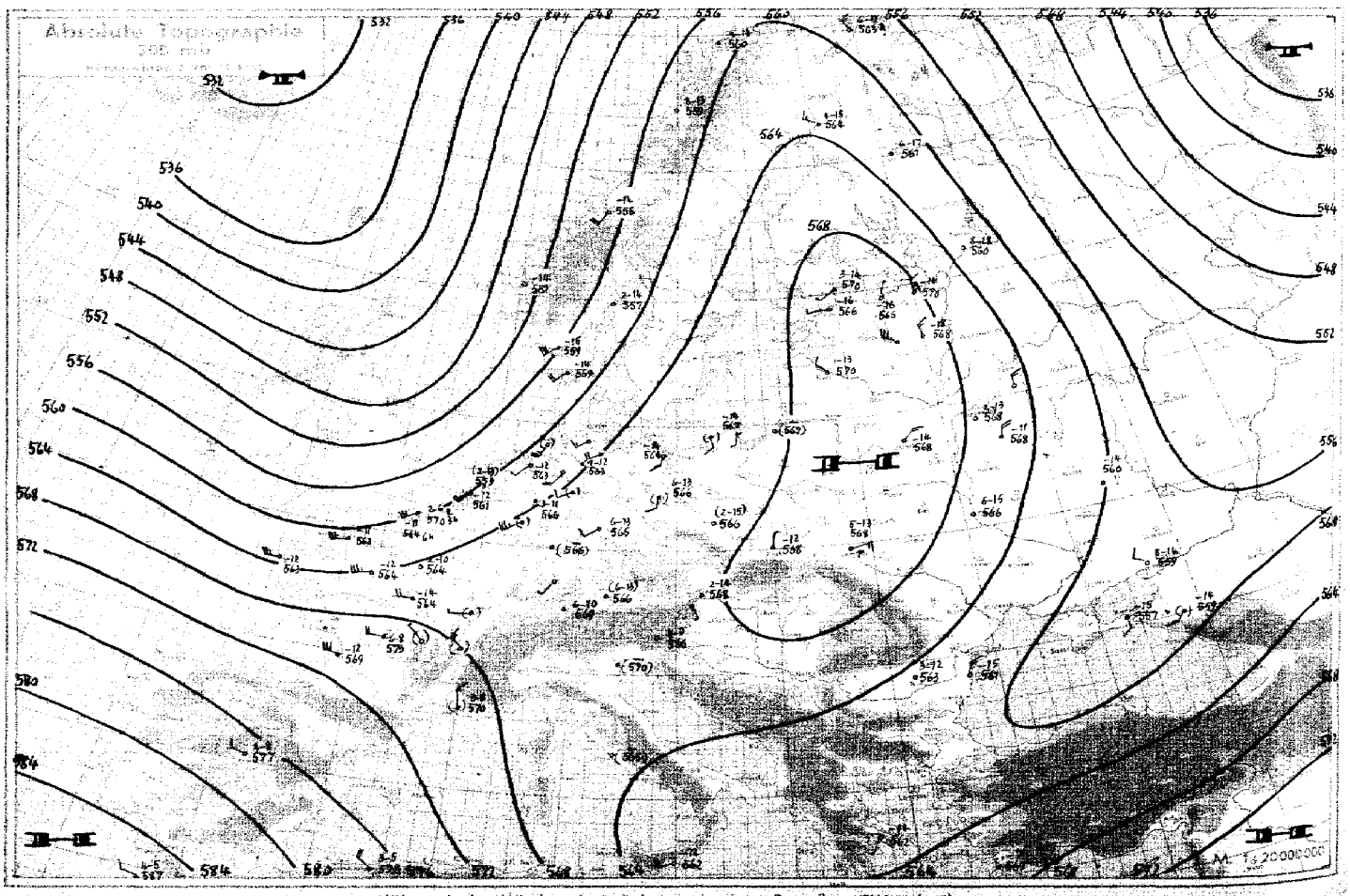
Ort	yy / G_2G_2	Werte
Vauso (?) 703 | – m	22 / 04	015 769 936 863 786 760 597 509 442 322 318 200 175 193 / 101 8 112 8 292 x 088 9 050 9 066 9 544 6 616 6 [illegible] 840 825 670 [illegible] 960
Tromsö 008 | 115 m	22 / 05	302 960 910 722 666 542 400 300 203 103 944 130 107 035 / [illegible]
Dronthm 017 | 35 m	22 / 05	[illegible]
Bergen 022 | 45 m	22 / 05	[illegible]
Christsd. 022 | 3 m	22 / 05	[illegible]
Kjeller 041 | 136 m	22 / 05	[illegible]
Helsinki 482 | 15 m	22 / 05	[illegible]
[illegible]	22 / 05	[illegible]
[illegible] 310 | 15 m	22 / 05	[illegible]
Krasnodar 011 | – m	22 / 05	[illegible]
Reval 475 | 45 m	22 / 05	[illegible]
Riga 479 | 3 m	22 / 05	[illegible]
[illegible] 349 | 16 m	22 / 05	[illegible]
[illegible] 341 | – m	22 / 05	[illegible]
[illegible]	22 / 05	[illegible]
Minsk 887 | – m	22 / 05	[illegible]
[illegible]	22 / 02	[illegible]
Kertsch	22 / 02	[illegible]
Rostow 892 | 76 m	22 / 07	[illegible]
Mariupol 781 | 54 m	22 / 05	[illegible]
Ukta 556 | 108 m	22 / 06	[illegible]
Wjasma 551 | 261 m	22 / 07	[illegible]

Ort	yy / G_2G_2	Werte
Athen 730 | 160 m	21 / 06	[illegible]
Constanza 582 | 12 m	21 / 05	[illegible]
Rhodos 658 | 68 m	21 / 05	[illegible]
Catania 665 | 140 m	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
Brüssel [illegible]	21 / 05	[illegible]
Mailand [illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
Rom [illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
Mailand 302 [illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
Catania 665 | 140 m	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
Tromsö [illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]
[illegible]	21 / 05	[illegible]

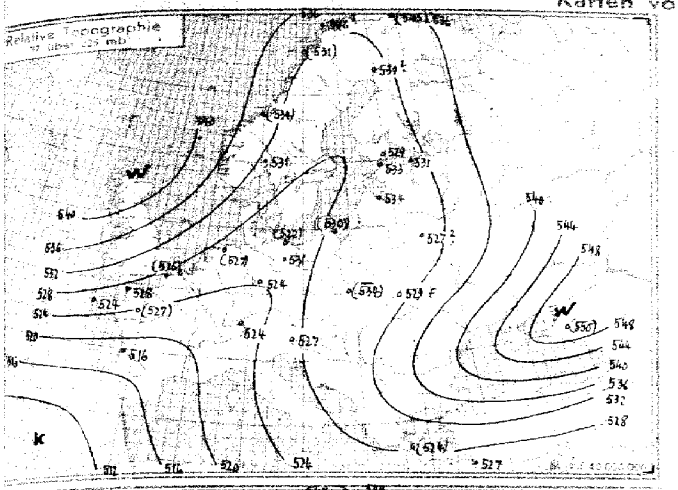
Ort	yy / G_2G_2	Werte
Helgoland 405 | 42 m	21 / 18	[illegible]
[illegible] 154 | 4 m	21 / 17	[illegible]
Swinemde 455 | 3 m	21 / 18	[illegible]
Gotenhaf. 550 | 3 m	21 / 18	[illegible]
[illegible]	21 / 17	[illegible]
Erfurt 640 | 320 m	21 / 18	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	21 / 18	[illegible]
Krakau 561 | 216 m	21 / 18	[illegible]
Friedrichshfn. 444 | 400 m	21 / 18	[illegible]
Klagenfrt. 502 | 446 m	21 / 18	[illegible]
Hoek v.H. 290 | 1 m	21 / 18	[illegible]
[illegible]	21 / 18	[illegible]
Cherbourg 206 | 112 m	21 / 18	[illegible]
[illegible] 208 | 36 m	21 / 18	[illegible]
[illegible] 108 | 35 m	21 / 18	[illegible]
Dronthm. 017 | 35 m	21 / 17	[illegible]
Christsd. 032 | 3 m	21 / 17	[illegible]
Reval 475 | 14 m	21 / 17	[illegible]
Riga 470 | 14 m	21 / 17	[illegible]
Minsk 887 | – m	21 / 16	[illegible]
[illegible]	21 / 18	[illegible]
Wjasma [illegible]	21 / 18	[illegible]
[illegible] 850 | – m	21 / 16	[illegible]

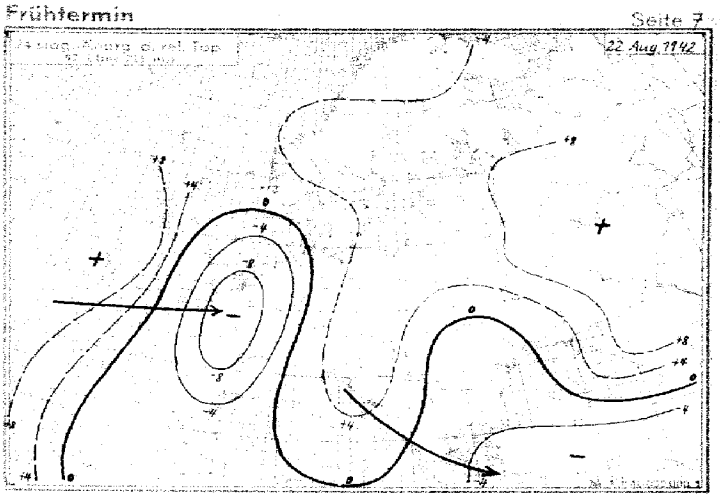
Karten vom Frühtermin

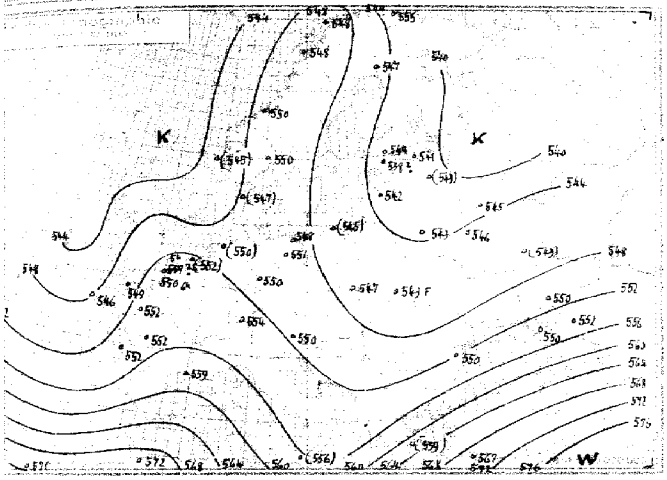


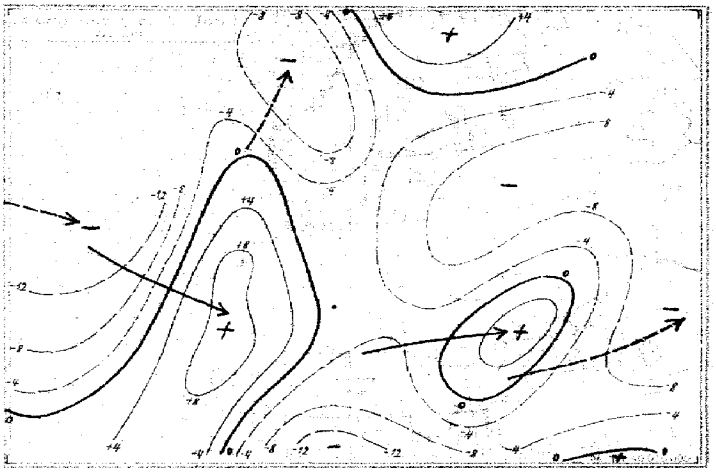


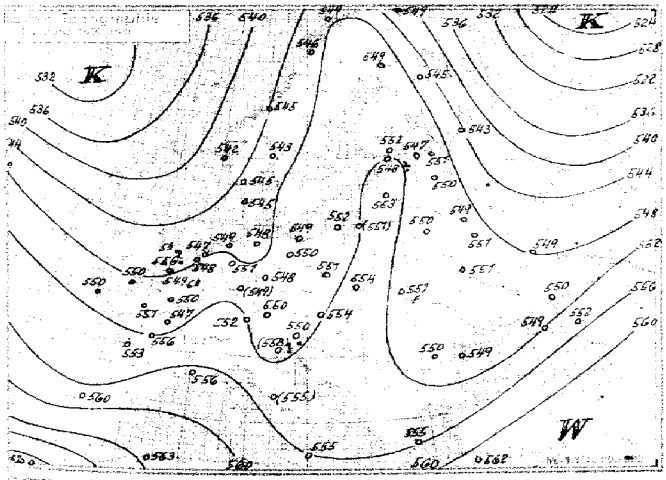
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⌒° = SW 50 km/h

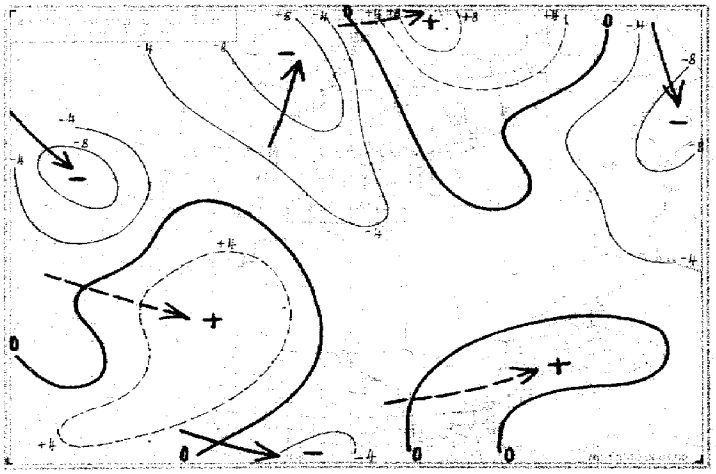


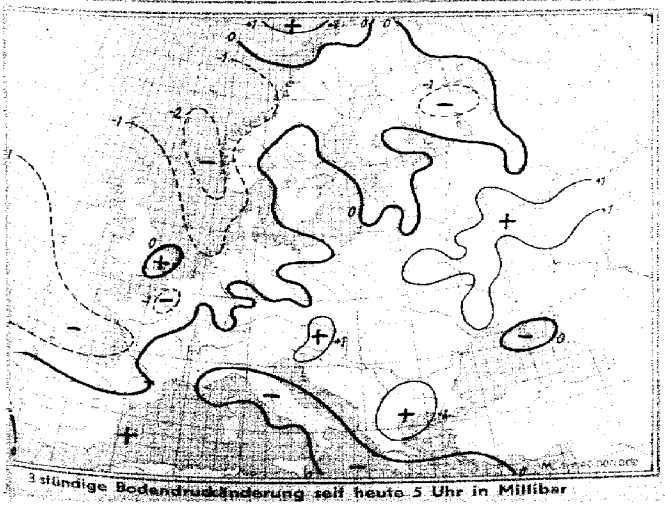




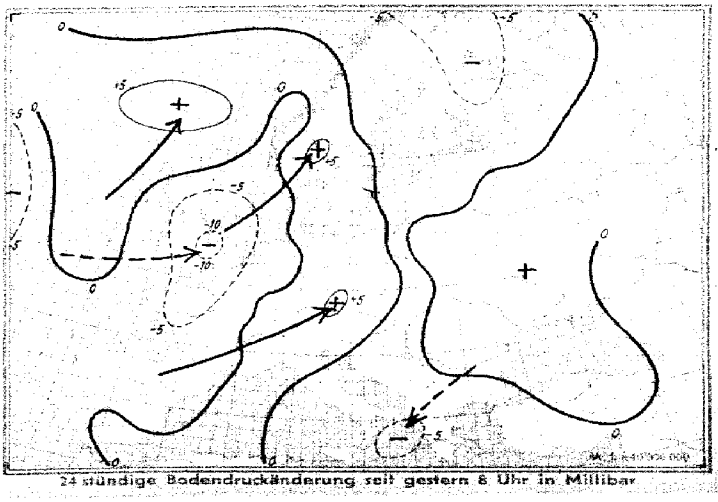








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 234

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend, den 22. August 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen. **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Königsberg	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg
yy GG	22 06	22 04	22 05	22 06	22 05		22 05	22 06	22 06	22 05	22 04	22 06	22 [illegible]	22 06	22 05	22 07	22 06	22 06	22 05	22 06	22 05	22 06		22 06	22 05	22 06	22 05	22 05	22 05
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	-49	.	.	.	.	.	-55	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.		.	.	.	-55	.	-52	.	.	.	.	.	-55	-52	.	-53	.		.	.	.	-57	.	-51
225	.	-54	-55	.	-55		.	.	.	-53	.	-51	.	.	-55	.	.	-54	-52	.	-53	.		.	.	.	-54	-53	-53
300	.	-39	-40	.	-42		-42	.	.	-39	.	-36	.	.	-41	.	.	-40	-38	.	-39	.		.	-38	.	-41	-38	-41
400	.	-23	-24	.	-25		-25	.	.	-24	.	-23	.	.	-25	.	.	-24	-23	.	-23	.		.	-22	.	-25	-24	-24
500	1-18	7-12	-12	3-11	-14		-14	.	.	6-13	(6-13)	5-12	.	(3-16)	-12	.	.	5-13	6-10	(6-11)	4-9	8-14		(1-13)	-11	3-10	-12	-12	-11
600	1-5	7-4	-4	3-4	-6		-4	2-5	1-4	6-2	6-5	3-3	(3-4)	1-5	1-3	2-2	5-5	7-4	6-2	6-3	9-0	3-3		7-5	-4	3-4	4-1	-3	-1
700	2+8	7+3	+3	1+4	+2		+3	2+4	1+2	5+2	8+1	7+2	8+2	2+4	1+6	7+4	6+3	7+3	7+5	8+2	9+6	6+3		8+1	+2	9+2	4+4	+6	+4
800	2+9	7+10	+7	1+7	+10		+10	7+8	3+7	6+7	8+9	7+9	8+9	4+11	2+12	5+12	4+12	1+10	9+9	7+8	9+12	7+9		9+6	+5	9+7	4+8	+9	+9
900	7+10	7+15	+11	6+13	+13		+15	7+16	7+13	7+11	9+13	7+14	9+13	4+16	5+14	4+23	4+19	8+17	9+12	8+12	9+[illegible]	6+17		9+11	+10	9+11	4+10	+10	+10

Ort	Bourges	Norquise	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilos	Kodsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjoller	Hanstholm	Helsinki	Abasdieline	Ukto	Sovaroem	Reval	Riga	Syrarust	Konstanza	Athen	Derna	Rhodos	Kanea	Catania	Carr
yy GG	22 07	22 05	22 05	22 06	22 06	22 06	22 06	22 06	22 06	22 04	22 05	22 05	22 05	22 06	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 06	22 05	22 05	22 05	22 05	21 05	21 05	21 23
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	-51	.	.	.	.	.	.	.	-49	.	.	.	.	-50	.	-51	.	.	-44	-49	-50	.	.	.	.	.	-44	.	.
225	.	-51	-53	-56	-55	-52	.	3-41	-45	-50	-53	-55	-55	.	.	-54	.	-55	.	.	-56	-58	-56	.	-49	-43	-41	-44	-42	.	.
300	.	-36	-40	-39	-40	3-39	.	1-31	2-30	-37	-39	-40	-39	-42	-32	-38	-42	-45	.	.	-41	-44	-45	.	-39	-37	-26	-36	-32	-36	.
400	-15	2-20	-23	-21	-24	3-19	.	3-15	3-15	-23	-24	-25	-24	-26	-22	-24	-24	-27	-29	.	-25	-29	-26	.	-25	-23	-19	-19	-17	-22	-22
500	-14	2-6	-12	6-8	-11	3-9	3-8	5-5	3-5	6-12	8-13	4-13	-14	-14	-15	2-14	-14	3-14	6-18	6-17	4-15	-16	-13	3-12	-15	-14	2-6	-7	-9	-12	-11
600	-6	2-2	-4	7-1	-2	4-1	5-1	4+7	4-5	6-4	8-4	9-6	-6	-5	-5	3-6	-6	-4	-9	6-8	-5	-4	-4	6-6	-6	-4	+3	+1	+1	4+3	-3
700	+1	1+6	+4	9+6	+2	7+6	4+7	3+17	6+9	8-1	9+3	9+0	-2	-1	-3	3-1	+2	+4	-1	8-1	+2	+3	+5	6+1	+1	+2	+13	+8	+6	9+5	+5
800	+8	8+10	+13	9+10	+5	7+12	5+15	5+23	7+13	9+6	8+8	8+6	+6	+2	+2	4+4	+3	+11	+4	9+6	+8	7+9	5+12	4+8	+9	+12	+15	+14	+11	8+11	+10
900	+11	7+13	+13	7+18	+10	8+14	5+18	6+28	7+17	9+9	9+14	9+10	+10	6+7	+9	5+9	+9	+16	+11	9+13	+14	6+15	9+15	5+16	+16	+15	+19	+19	+19	8+17	+15

mb **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Königsberg	Köln	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg
42	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	2182	.	.	.	.	.	2180	.	.	(2179)	.		.	.	.	.	.	.
97	.	.	(1639)	.	(1634)		(1642)	.	.	1639	.	1636	.	.	(1649)	.	.	1646	1647	.	1643	.		.	.	.	1636	(1612)	1639
225	.	1116	1112	.	1112		(1112)	.	.	1115	.	1115	.	.	1115	.	.	1117	1112	.	1117	.		.	(1113)	.	1110	1116	1111
300	.	930	926	.	925		928	.	.	928	.	929	.	.	929	.	.	930	934	.	928	.		.	925	.	925	927	923
400	.	729	727	.	727		730	.	.	729	.	729	.	.	731	.	.	730	734	.	729	.		.	726	.	726	728	725
500	563.1	565	563	566.0	564		567	(564.9)	(565.5)	565	565.3	564	.	566.4	568	(570.3)	(564.5)	568	564	566.1	564	563.1		557.3	561	564.4	563	564	560
600	426.3	425	424	426.7	427		429	429.7	426.8	427	427.4	426	426.7	429.3	429	430.3	426.3	430	429	427.3	428	429.0		420.9	422	426.1	424	424	422
700	305.3	304	303	305.8	307		308	309.0	306.2	306	306.9	305	306.3	307.5	308	308.6	305.4	309	308	306.7	307	307.6		306.1	302	304.1	302	302	299
800	198.0	199	196	198.6	199		201	201.7	199.6	199	199.3	198	198.0	199.9	200	200.5	196.0	202	200	199.7	200	200.5		194.0	196	197.4	195	196	191
900	101.6	102	100	102.9	103		104	104.9	103.8	104	103.0	101	102.6	102.8	102	102.1	98.1	105	104	103.5	103	103.1		98.6	100	101.5	100	100	97
1000	15.5	14	13	14.9	15		16	16.0	16.2	17	15.9	14	15.2	16.1	14	12.6	9.4	19	17	16.4	16	16.7		12.1	13	14.8	13	11	10
42/97	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	536	.	.	.	.	.	534	.	.	536	.		.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	(527)	.	(522)		(530)	.	.	524	.	521	.	.	(534)	.	.	529	524	.	527	.		.	.	.	524	(527)	528
225/500	.	551	550	.	548		(545)	.	.	550	.	551	.	.	547	.	.	549	554	.	550	.		.	(552)	.	546	552	549
500/1000	547.6	551	549	551.1	549		552	(550.9)	(549.3)	548	550.1	550	.	551.3	554	(557.7)	(555.1)	551	552	548.5	550	553.5		547.1	548	549.6	550	551	550

mb	Bourges	Norquise	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilos	Kodsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjoller	Hanstholm	Helsinki	Abasdieline	Ukto	Sovaroem	Reval	Riga	Syrarust	Konstanza	Athen	Derna	Rhodos	Kanea	Catania	Carr
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2188	.	.	.	.	.	.	(2186)	.	.	.	(2185)	(2187)	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	1637	.	(1639)	.	.	.	.	(1665)	1642	(1638)	(1639)	.	.	.	1639	1642	.	.	1649	1637	1646	.	.	(1645)	.	(1660)	1644	.	.
225	.	1129	1122	1125	1113	1129	.	1158	1150	1119	1109	1107	1105	(1096)	.	1108	(1106)	1114	.	.	1111	1105	1112	.	1115	1121	1146	1134	1138	(1118)	.
300	.	940	933	939	927	940	.	963	955	928	922	920	918	911	925	920	911	929	.	.	925	921	928	.	923	934	948	939	942	927	.
400	726	737	734	740	729	737	(743.3)	756	746	727	723	721	718	713	722	720	722	732	720	.	726	727	734	.	725	727	741	731	736	736	730
500	564	570	569	573	564	570	576.8	587	578	565	560	559	555	551	559	557	559	570	560	561	564	566	570	562.5	561	562	574	567	569	572	574
600	416	428	430	433	423	430	436.0	444	435	424	422	420	417	413	421	419	421	431	424	425	426	427	431	426.7	426	423	432	426	427	423	426
700	306	306	309	310	302	307	313.2	317	310	303	301	301	299	294	301	300	298	310	305	306	306	309	311	304.6	306	301	307	302	304	301	306
800	199	198	201	202	196.0	199	207.7	204	201	196	194	194	192	189	195	194	194	202	200	200	200	201	202	198.0	200	196	196	194	196	193	197
900	103	102	104	105	101	102	105.1	103	103	100	98	99	96	95	101	100	100	105	105	104	103	105	105	101.5	100	97	98	95	98	96	101
1000	17	14	16	17	14	14	16.5	12	12	14	12	13	10	9	14	14	13	17	18	17	15	19	19	13.0	12	8	9	6	8	9	14
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	546	.	.	.	.	.	.	(543)	.	.	.	(548)	(541)	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	516	.	(526)	.	.	.	.	546	533	(531)	(534)	.	.	.	531	528	.	.	539	533	534	.	.	524	.	(542)	526	.	.
225/500	.	559	552	552	550	559	.	571	572	555	549	548	550	(545)	.	550	(547)	544	.	.	547	539	542	.	550	559	572	567	569	(556)	.
500/1000	547	556	553	556	549	556	560.3	575	563	549	549	546	545	542	545	545	545	552	543	545	549	547	553	549.5	549	555	566	562	560	555	557

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hornsholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Norquise	Tromsö
yy GG	21 18	21 11	21 17	21 18	21 18	21 17	21 16	21 19	21 19	21 19	21 19	21 13	21 15	21 18	21 19	21 17	21 18	21 19	21 18	21 19	21 18	21 18	21 17	21 18	21 18	21 16	21 17	21 15	21 18	21 19
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-46	.	.	.	.	-48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	-55	-51	.	-56	.	-53	.	.	-55	.	.	.	.	-54	.	.	-52	.	-53	.	.	-54	.	.	-48	.	-51	-52	-55
300	.	-40	-37	.	-40	.	-41	.	.	-40	.	.	.	.	-41	-40	(-38)	-37	.	-37	.	.	-37	.	.	-35	-33	-38	-35	-40
400	2-23	-37	-23	2-26	-25	.	-24	.	.	7-23	.	-22	.	.	-26	-26	3-23	-23	.	-22	.	.	-22	.	.	-20	-18	7-21	1-18	-25
500	2-13	-15	-12	2-11	-14	.	-13	3-15	3-12	9-12	3-13	-11	(4-13)	3-13	-13	-15	3-13	-11	6-14	-11	3-13	1-12	-13	.	7-12	-9	-9	7-11	4-10	5-15
600	2-4	-6	-3	2-3	-5	5-4	-4	3-5	3-3	8-3	3-5	-4	4-4	4-3	3-1	-6	3-3	-4	7-5	9-3	2-3	2-3	-5	.	2-3	-1	-2	8-2	5-4	5-5
700	2+3	+0	+4	2+4	+2	3+4	+4	3+2	4+3	9+1	3+3	8+1	4+5	5+4	4+6	-0	3+6	9+2	7+1	7+5	3+6	2+4	+3	.	2+5	9+5	+4	9+5	5+4	6+3
800	2+7	+5	+4	7+5	+9	7+11	+11	6+9	6+6	7+8	6+8	9+8	5+10	5+11	4+12	+5	3+7	9+7	8+7	9+13	4+10	6+5	9+5	7+5	4+8	9+10	+8	2+10	8+9	6+10
900	6+12	+10	+12	6+11	+14	7+14	+9	5+16	9+14	8+10	7+14	9+16	8+17	5+20	4+17	+11	5+12	9+13	9+12	5+20	8+18	9+12	8+10	6+13	4+14	9+13	+10	8+11	9+12	6+15

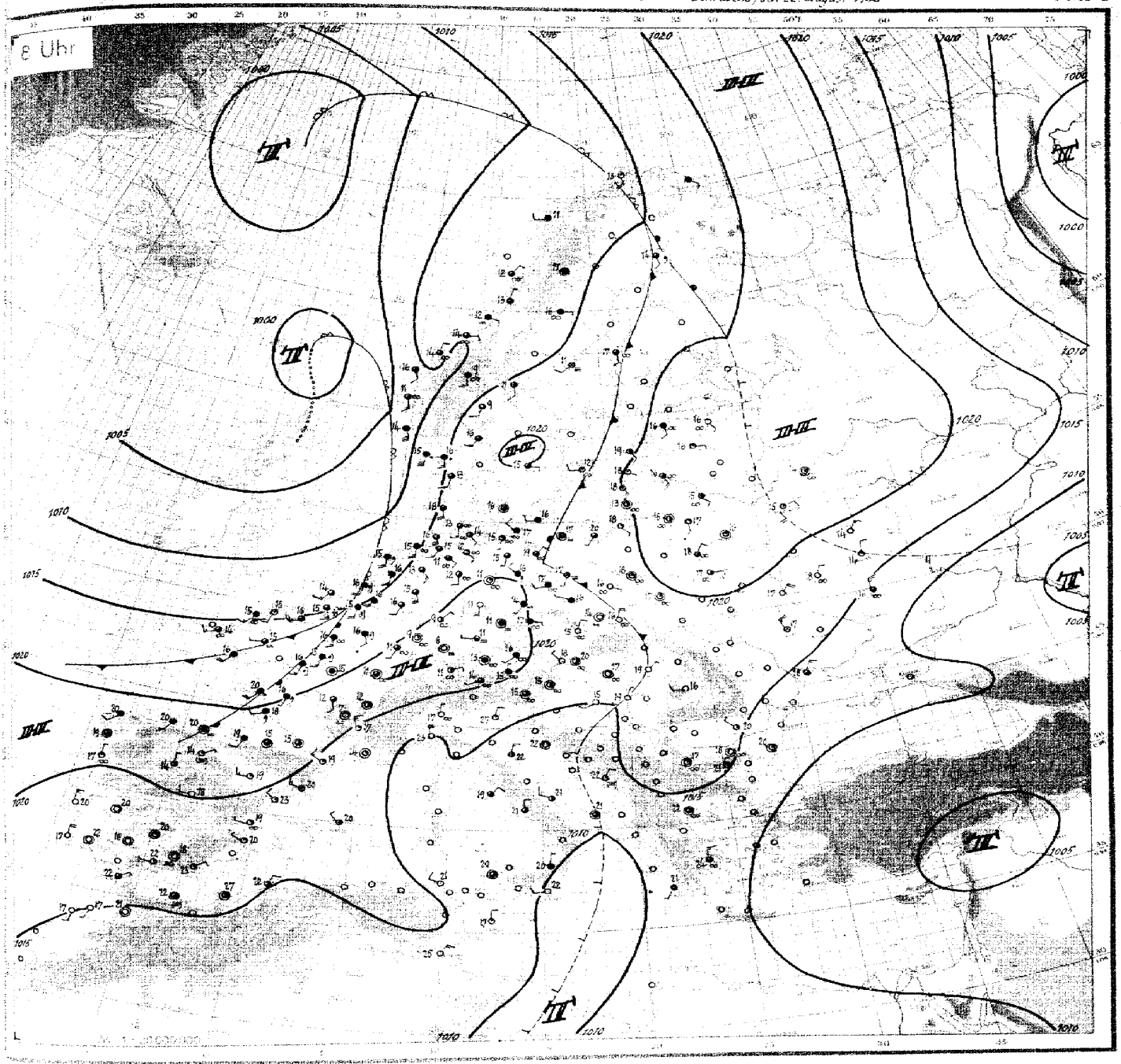
Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Kolonia	Derna	Bukarest	Rom	Palermo	Mailand	Acue-hislina	Frosnoywald	Wiasma	Minsk	Schimsk	Scholalowka	Kiew	heute: Krasnogwardeisk	Wiasma	Roslawl	Kertsch	Schimsk	Mariupol	Beibekt	Minsk	Kiew	Scholalowka	Stary Oskol	Krasnodar	Norquise
yy GG	21 17	21 17	21 17	21 18	21 19	21 06	21 18	21 18	21 10	21 06	21 16	21 18	21 19	21 18	21 16	21 18	21 18	22 06	22 07	22 07	22 02	22 04	22 05	22 05	22 05	22 06	22 04	22 04	22 05	22 23
42	.	.	.	-47	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	-51	.	.	.	.	.	-70	-48	-50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-49	-59	.	.	.	.	-57
225	-57	-54	-57	-56	.	-41	.	.	.	-58	5-55	-55	-54	-54	-56	.	.	.	-55	.	-44	.	-51	-55	-67	.	.	.	-45	-54
300	-41	-40	-47	-42	-33	-28	.	.	.	4-47	5-42	-41	-42	-39	-42	.	.	.	-42	-42	-39	-51	-40	-43	-44	.	.	-44	-38	-39
400	-27	-26	-29	-26	-20	-13	.	.	.	3-29	5-29	-26	-27	-24	-25	.	.	-25	-27	-25	-26	-33	-25	-29	-28	.	.	-27	-25	-41
500	-15	-16	3-16	-15	5-9	-6	4-13	.	.	5-17	5-17	-15	-15	-12	-12	3-12	4-15	-14	-14	-11	-15	-18	8-14	-16	-14	5-15	1-13	-16	-14	-10
600	-6	-6	4-3	-4	4-2	+2	6-5	(4-7)	4-7	8-9	4-8	-7	-5	-2	+2	5-3	3-5	-4	-5	-4	-5	-5	8-5	-5	-5	5-5	1-4	-4	-1	-3
700	+1	-2	7+3	+4	4+6	+8	6+1	9+2	6+4	8-2	4-2	+1	+4	+6	+4	3+5	6+3	+4	+5	+2	+4	+1	9+1	+8	2+2	4+4	3+2	+2	+3	+4
800	+8	+3	9+10	5+11	5+14	+15	6+9	4+10	4+12	8+8	6+3	+6	+7	+11	+10	8+10	6+10	+12	+6	+7	+8	+9	9+7	+8	1+9	5+9	3+9	+7	+12	+7
900	+11	+10	8+15	7+15	5+19	+17	3+17	5+16	8+19	4+12	6+9	+12	+13	+18	+14	7+15	6+18	+15	+8	+10	+12	+14	9+14	4+1	7+13	6+14	7+12	+13	+10	+9

mb **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hornsholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Norquise	Tromsö
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	1643	.	.	.	.	1656	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	1104	1119	.	1113	.	1120	.	.	1115	.	.	.	.	1116	(1106)	.	1113	.	1124	.	.	1120	.	.	1126	.	1117	1126	1108
300	.	919	930	.	927	.	934	.	.	930	.	.	.	.	930	919	934	934	.	937	.	.	933	.	.	936	938	930	937	923
400	718.4	720	728	730.2	728	.	734	.	.	730	.	734	.	.	742	721	732	733	.	735	.	.	730	.	.	733	735	729	733	725
500	565.1	559	566	566.5	565	568.1	571	567.1	568.1	567	565.1	569	567.6	569.2	570	559	569	569	564.5	570	568.9	566.2	566	.	568.5	567	567	564	567	562
600	427.1	431	425	427.3	427	430.0	432	429.6	427.0	428	426.9	430	429.1	430.7	431	422	430	430	426.3	431	429.7	427.1	429	.	427.5	425	427	426	418	425
700	306.5	301	305	306.2	307	308.9	311	309.1	307.8	307	306.6	309	308.3	309.4	309	302	309	309	306.0	309	308.2	301.5	307	(306.0)	308.2	305	306	302	307	304
800	199.6	196	199	199.5	191	201.2	203	207.0	200.8	201	199.4	200	200.2	201.5	200	197	201	202	199.5	200	200.5	198.9	200	199.4	200.8	197	198	194	199	196
900	104.2	101	104	104.3	103	104.0	105	105.4	105.1	105	102.7	102	102.9	103.5	103	102	105	106	103.7	102	102.9	103.6	105	104.0	105.1	100	102	97	104	99
1000	16.5	14	16	16.7	15	15.5	15	15.1	16.8	18	14.8	14	14.0	13.2	13	15	17	17	16.0	12	12.8	16.1	17	16.1	14.7	13	15	11	[illegible]	11
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	539	.	.	.	.	536	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
225/500	.	545	556	.	548	.	549	.	.	548	.	.	.	.	546	547	.	554	.	554	.	.	554	.	.	559	.	555	559	546
500/1000	549.1	546	548	549.8	550	(552.6)	555	551.0	551.3	549	550.3	565	553.6	556.2	557	545	552	552	548.5	559	555.9	550.2	549	.	551.3	554	553	553	551	551

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Kolonia	Derna	Bukarest	Rom	Palermo	Mailand	Acue-hislina	Frosnoywald	Wiasma	Minsk	Schimsk	Scholalowka	Kiew	heute: Krasnogwardeisk	Wiasma	Roslawl	Kertsch	Schimsk	Mariupol	Beibekt	Minsk	Kiew	Scholalowka	Stary Oskol	Krasnodar	Norquise
42	.	.	.	2185	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2187)	(2162)	.	.	.	.	(2161)
97	.	.	.	1646	.	(1671)	.	.	.	1601	1652	1641	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1639	1658	.	.	.	(1660)	1657
225	1100	1104	1108	1117	.	1150	.	.	.	1093	1103	1115	1109	1124	1118	.	.	.	1109	(1114)	1109	(1110)	1109	1107	1111	.	.	(1103)	1111	1145
300	915	918	925	932	938	953	.	.	.	912	917	928	923	938	933	.	.	(933)	924	929	918	928	921	922	937	.	.	919	921	919
400	718	719	731	734	735	744	.	.	.	721	721	730	726	738	735	.	.	733	727	731	719	730	722	727	730	.	.	712	722	728
500	557	558	571	572	569	574	562.3	(562.0)	(566.8)	560	560	569	564	574	572	570.3	567.5	570	564	568	557	568	559	566	568	568.5	567.6	566	559	562
600	420	420	433	431	429	432	423.8	424.9	428.3	424	424	430	427	434	432	431.8	429.3	432	426	429	419	430	420	429	430	424.3	427.8	421	421	422
700	300	300	312	310	307	309	303.8	305.2	307.9	306	304	310	306	312	311	310.2	308.6	311	305	308	298	304	300	309	309	306.5	308.0	300	300	301
800	195	196	205	202	198	200	197.3	198.1	200.0	199	200	203	199	204	204	201.9	201.5	203	199	200	191	202	193	202	202	191.5	200.4	193	193	194
900	97	101	108	105	99	101	100.3	101.2	102.6	103	106	107	103	106	107	105.1	103.8	106	104	103	95	104	97	106	106	101.6	105.2	97	95	98
1000	10	14	19	17	9	12	11.2	12.8	13.6	15	19	20	16	17	19	16.3	13.7	19	17	17	8	8	9	19	18	14.7	18.5	11	7	12
42/97	.	.	.	539	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(548)	(524)	.	.	.	.	(524)
97/225	.	.	.	529	.	(522)	.	.	.	507	529	529	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	531	537	.	.	.	(550)	512
225/500	543	546	547	545	.	575	.	.	.	533	543	546	545	550	545	.	.	.	545	546	550	(541)	550	541	545	.	.	(545)	552	553
500/1000	547	544	552	555	560	562	551.1	549.2	(551.3)	546	541	549	549	557	553	554.0	553.8	551	547	551	549	550	550	547	550	550.8	549.1	549	552	551

werden ab 1.1.1940 bis auf
lgruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).



Wetteraussicht Sonnabend den 22. August 1942

Auf der Ostseite des finnisch-nordrussischen Hochdruckgebiets, das sich seit gestern etwas abgeschwächt hat, erfolgt über dem östlichen Rußland der erste weit südlich reichende Kaltlufteinstoß. Die Kaltfront hat dabei heute früh die untere Wolga erreicht. Auf die allgemeine Umstellung der Wetterlage deutet die Tatsache hin, daß das gestern mit seinem Zentrum über der Barentssee gelegene kräftige Westständige Druckgebiet im heutigen Wetterkartenbild kaum mehr wiederzufinden ist, und daß an seiner Stelle über Nordrußland leichter Druckfall eingetreten ist.

In der Ukraine macht sich noch immer das kontinentalische Kaltluftgebiet durch stärkere Bewölkung und etwas Regen bemerkbar.

Infolge der über dem östlichen Mitteleuropa herrschenden südlichen Höhenströmung ist im Reichsgebiet die Kaltfront nur mehr langsam nach Osten vorangekommen. Das mit ihr verknüpfte Schlechtwettergebiet hat sich in bemerkenswerter Zähigkeit gehalten. Über Skandinavien dagegen ist die Kaltfront rasch nordwärts gezogen und hat heute früh die Nordküste Norwegens erreicht. Das zugehörige Tiefzentrum muß im Raum Jan Mayen angenommen werden.

Die neue atlantische Störungsfront ist verhältnismäßig rasch bis in die Nordsee vorgedrungen, wobei die zugehörige Tiefstörung im Raum der Shetlands angelangt ist.

Aus der Nordsee des Azorenhochs muß bei der dort herrschenden Westdrift mit dem Vorhandensein einer weiteren Störung gerechnet werden, obwohl Meldungen bisher noch fehlen. Sie müßte rasch ostwärts ziehen.

Die im mittleren Mittelmeer angelangte Tiefdruckrinne, die hauptsächlich über Land stärkere Bewölkung bringt, dürfte sich bei ihrer weiteren Ostwärtsverlagerung allmählich auflösen.

Hoffentlich für die weitere Entwicklung bleibt weiterhin der hohe Druck, der sich in 5000 m vom Baltikum nach den westlichen Karpaten erstreckt, seit gestern allerdings im Abbau begriffen ist. Damit wird einerseits die ostdeutsche Frontalzone ihre Lage nicht stärker verändern, andererseits wird die westeuropäische Störungsfront über dem westlichen Deutschland ihre Geschwindigkeit erheblich verringern. Das nordrussische Hochdruckgebiet ist langsam im Abbau begriffen. Damit hat das heitere Hochdruckwetter im Ostkampfraum Nord und Mitte seinen Höhepunkt bereits erreicht. Im Kampfraum Süd bleibt unter dem Einfluß der von Norden zuströmende Kaltluft die wechselhafte Witterung mit Schauern fortbestehen.

Zentrale Wetterdienstgruppe, gez. Widenbauer.

Sonnabend, den *22. August* 194

Ausland — Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004						04	01990	10812	20910	20802	-
Ingöy	◦ 005	52	01950	08333	18141	71804	50	01990	08203	15411	82804	00190
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014	03	61858	26468	13812	7x310						
Krakenes	◦ 021	24	02812	16624	10417	52107	20	01892	18513	11016	94300	00281
Utsire	◦ 028	16	08853	16415	12817	86303	16	02753	18415	12916	85300	-
Lister	◦ 030	80	05753	17513	16117	80303	84	05854	20505	16316	73401	00380
Färder	◦ 036	57	03733	20426	15817	90305	07	01790	20503	16247	80300	00379
Gällivare	063											
Haparanda	068	00	05890	16260	10219	70905						
Härnösand	°066											
Stockholm	077	50	02790	59926	19225	53301	08	02771	28525	18127	60403	-
Jönköping	087											
Wisby	°090						04	01880	14373	18123	63807	-
Kopenhagen	◦ 181						57	05746	32227	18019	70302	00170
Skagen	◦ 182	5x	03836	19121	18xxx	8x305						
Blaavandsh.	◦ 184	70	02845	18315	18418	90304	50	01853	20303	18418	90300	00380
Hammersh.	◦ 185	34	01747	32xxx	17819	80106	03	01790	20101	18120	80301	-
Biarritz	202	14	01861	09203	14620	78380	19	01862	32424	23421	62803	00220
Lyon	210	10	01864	30414	21011	41803	40	01873	30413	19123	41604	995x8
Paris-Le Brg	215	40	01874	16315	21122	91703	47	02861	30425	19323	30806	00250
Perpignan	216	70	01863	18403	19425	51805	50	01861	61509	17726	51605	-
Brest	220	62	46336	36468	16216	0x705	6x	57128	22361	15818	0x300	15281
Le Havre	◦ 230						52	03867	20668	16719	6x707	00580
Marseille	231	05	01890	22601	16223	51907	30	01851	28783	14925	53602	-
Le Coubre	◦ 269	36	02864	18815	22431	61901	07	01984	18437	21220	7x702	00380
Helder	◦ 291	20	02854	20414	19318	76101	10	01851	18xxx	xxx12	4x815	00280
Vlissingen	◦ 292	30	01845	11215	20318	61902	27	02852	18445	17620	00719	00180
De Bilt	298	14	02854	24435			40	01853	16313	18920	50805	00210
Genua	◦ 305	27	02762	63424	14926	x8903	21	02763	65418	12918	50803	-
Venedig	◦ 312	51	02790	10127	15016	83300	75	02773	00024	13427	73902	-
Rom	322	02	01763	22403	13126	80105	12	13644	32328	13512	7x301	-
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 338	47	05754	63315	11030	59805						
Syrakus	◦ 655	71	05765	44727	12933	56301	83	03756	32318	41425	7x303	-
Madrid	353	00	05790	00000	08326	30807	00	00790	00000	04826	50807	00280
Almeria	◦ 355	20	05262	10502	18032	60903	70	05752	16202	17927	80300	00280
Mahon	◦ 357	04	01890	32314	18715	65307	00	00290	32400	17514	58603	xxxxx
Barcelona	◦ 358	80	01963	20363	19420	50804	02	01890	18110	17726	53603	00170
La Coruna	◦ 362	6x	10653	20353	24725	8x102	57	13754	20328	24122	7x603	97370
Lissabon	384	00	05690	32400	19927	30802	50	00790	32400	18613	50801	00280
Praya C.V.	◦ 393											
Funchal	◦ 395	5x	02850	34316	21425	6x900	5x	02867	04327	19823	7x802	00370
Pt. Delgada	◦ 396	20	02752	42215	25825	70601	80	0375x	00016	25025	80501	00270
Horta	◦ 398	80	05663	18235	25127	70901	30	01764	20214	24615	70902	00170
Teneriffa	◦ 400	10	01961	04201	49727	60903	10	01961	04201	17926	60604	00290
Kowno	466	20	01864	00004	20327	40702	40	01862	08022	17816	40300	00280
Riga	470	10	01862	16302	23825	40501	00	01890	02303	20222	32103	00250
Dorpat	476	70	01751	10201	12713	60802	08	01890	08203	21720	86803	00230
Filsand	477											
Helsinki	481	00	00990	10300	24119	50300						
Kuopio	484						00	01890	24200	20221	40802	-
Budapest	541	10	01862	20042	15028	50805	06	01990	32001	14325	40804	53xx2
Bukarest	575	3x	82553	19438	15020	8x404	10	01871	32201	13927	40603	00290
Belgrad	701	10	01863	62123	15728	50803	00	01950	00001	13716	45803	00290
Sofia	720	20	05774	04314	13326	30806	30	01873	00001	13721	50402	00290
Athen	730						10	01882	04403	41124	28803	53xx4
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	20	18773	34303	16027	31401	40	01872	04202	16323	50501	00230
Odessa	975											
Charkow	959											

MEZ (Lissabon – Horta)

Ausland — Heute

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	04	02890	12213	21508	90401						
Ingöy	◦ 005	00	01990	13101	13410	88704	60	05790	15483	18913	[illegible]	00290
Röst	◦ 011											
Nordöyan	◦ 014						5x	02338	10268	11512	9x600	05181
Krakenes	◦ 021						77	03883	14327	09116	57800	00181
Utsire	◦ 028	52	03854	12528	12315	8x903	62	03745	44768	19244	9x817	16370
Lister	◦ 030						62	02655	16668	12645	9x802	00081
Färder	◦ 036						55	02734	20315	18616	80801	00270
Gällivare	063											
Haparanda	068											
Härnösand	°066						00	48309	20249	16199	60802	96161
Stockholm	077											
Jönköping	087						00	02890	02115	19015	95300	01110
Wisby	°090						50	05852	24203	17411	83300	01120
Kopenhagen	◦ 181	5x	03748	00023	19217	8x101	57	05684	00026	18516	90701	00041
Skagen	◦ 182	50	01743	24103	18016	00300						
Blaavandsh.	◦ 184						50	01835	14415	15218	41503	00410
Hammersh.	◦ 185						6x	03758	24218	18716	0x502	00140
Biarritz	202						5x	03758	18228	22519	8x503	00280
Lyon	210	00	00790	00014	12116	62300	04	01890	00004	21512	89403	997x4
Paris-Le Brg	215	5x	51658	20368	19120	0x901	5x	05638	16368	19116	0x702	00041
Perpignan	216	54	02762	24205	19919	70002	04	01890	26303	19119	70602	-
Brest	220	50	05644	22324	16715	00901	80	05636	22317	15914	01891	96141
Le Havre	◦ 230	52	02758	22658	15516	8x123	85	05646	22526	15916	81102	00460
Marseille	231	00	00890	28200	16711	60001	00	01890	00001	17414	81333	-
Le Coubre	◦ 269	50	01754	18524	20219	80706	5x	62658	20462	18020	0x830	02161
Helder	◦ 291	05	01890	16418	15416	7x907	5x	51658	16468	12815	9x605	07261
Vlissingen	◦ 292	5x	22858	16368	16117	6x712	6x	21636	18468	04016	9x705	01161
De Bilt	298	07	03790	14428	16917	6x906	57	03763	18328	14716	7x604	00151
Genua	◦ 305	00	00790	00818	15313	50301	00	00790	63600	14923	60202	-
Venedig	◦ 312	70	02654	04114	15321	80300	47	01790	02213	15527	72305	-
Rom	322	70	01564	32424	19020	80906	82	02663	04214	12719	80304	-
Tarent	◦ 333											
Cagliari	◦ 338	08	05790	65513	24312	94003						
Syrakus	◦ 655	83	03555	24127	19323	8x301	80	02855	3315x	09112	73801	-
Madrid	353	00	00890	02700	04722	40x05	00	00890	24200	07318	60402	00170
Almeria	◦ 355	50	01863	00004	19225	80305	50	01731	05101	19023	90403	00170
Mahon	◦ 357	00	00890	00018	-	-	00	02854	28114	18520	88403	00170
Barcelona	◦ 358	0x	01953	x8113	19522	80900	40	02854	25312	19420	70203	00380
La Coruna	◦ 362						6x	03658	20258	22420	08805	00161
Lissabon	384	00	00790	32300	18419	70805	00	00890	32300	18320	60301	00180
Praya C.V.	◦ 393											
Funchal	◦ 395	00	00790	xxx10	19319	80807	00	00790	26300	19018	80603	00370
Pt. Delgada	◦ 396											
Horta	◦ 398	5x	01663	00003	24521	x2402	80	05752	20103	25127	80802	00070
Teneriffa	◦ 400						10	01961	00001	17821	60803	00351
Kowno	466	00	05690	00000	28616	00307	04	05690	00043	20215	85001	00130
Riga	470	00	05790	12130	20718	80300	60	05690	13324	20916	82200	-
Dorpat	476						01	05890	08102	22116	85601	00300
Filsand	477						70	05661	12214	19119	98601	00170
Helsinki	481						00	05690	00046	21517	87802	00070
Kuopio	484						00	00690	12300	21118	62801	00251
Budapest	541	00	00790	00000	17945	60307	00	05790	00006	16717	82301	55198
Bukarest	575	50	01873	18213	15316	80201	05	01890	28123	16220	30361	00152
Belgrad	701	00	00890	00010	15419	80701						
Sofia	720	50	05772	18103	16315	72301	93	05770	06804	17217	60103	00110
Athen	730	00	05790	30300	12221	40901	00	05790	32315	11224	44002	-
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	02400	17516	80300	00	05790	04400	18117	70223	00150
Odessa	975						57	02754	02326	13518	80103	-
Charkow	959						70	05754	32526	13216	88603	52441

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHN'h
Mus Allah ²)	2420	726						
Lomnitzer Spitze	2634	635	20	03344	38184	95410	80301	
Fanaråken	2072	024	xx	48405	16569	89205	00302	
Gausta	1829	036	24	65833	34346	15005	85103	
Svandalsfl.	1066	026	26	02865	16415	94113	6x301	
Mt. Ventoux	1900	248	10	01953	32343	12308	53203	
Izana	2367	401	00	009x0	18550	76412	10001	

Station	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_xT_xE	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah ²)												
Lomnitzer Spitze												
Fanaråken	84	65835	30445	85004	00931	-						
Gausta	9x	05747	24217	15206	7x801	00xx0						
Svandalsfl.	26	02855	16315	94710	6x602	00xx1						
Mt. Ventoux	30	01933	31403	11910	80401	-						
Izana	00	809x0	28300	75122	20604	00250						

Station	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T_xT_xE	HHN
Mus Allah ²)	50	01672	05102	99907	80303	20640	
Lomnitzer Spitze	00	03780	30204	44905	45100	30036	
Fanaråken	6x	46009	15429	86951	80695	-	
Gausta	8x	46009	24449	13001	0x504	[illegible]	
Svandalsfl.							
Mt. Ventoux	69	01961	00003	15107	80400	-	
Izana	00	08910	28900	73215	10604	00190	

yy = Datum G_zG_z = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Hamburg	Gotenhafen	Wiesenia	Tromsö	Hook van Holland	Riga	Marguac?	Bordeaux	Reval	Vadsö	Kristiansand	Lemberg	Madrid	Rosslawl	Derna
yy GG	21 20	21 17	21 19	21 19	21 17	22 06	22 04	22 05	22 05	22 04	22 05	22 05	22 05	22 07	22 06
18 km		17.0 23 15				33 40						22.0 02 12			
16 ..		25 15		27 05		33 10	35 35					21.0 05 10			
15 ..		24 15		27 05		33 10	26 30					18.0 01 20			
14 ..		24 20	25 20	27 15		33 15	26 60		39 15			16.0 35 10			
13 ..		17 10	36 45	28 10	30 70	33 25	26 60		40 40			14.0 33 15		24 15	
12 ..	25 85	14 40	-	25 15	30 75	32 35	24 60	30 45	35 45	02 30	31 45	03 15	10.5 30 35	31 20	
10 ..	23 30	18 30	-	25 15	31 45	35 45	25 70	20 40	34 60	02 40	30 45	34 40	31 130	35 35	
9 ..	22 30	17 25	-	16 20	32 45	35 45	26 70	29 45	34 45	01 35	29 45	04 20	31 105	36 20	26 55
8 ..	22 25	17 25	02 45	16 20	30 45	34 35	24 60	29 45	35 40	35 30	22 45	35 40	30 60	34 15	26 60
7 ..	21 50	16 25	01 55	20 20	22 35	34 35	24 60	30 50	35 35	33 35	22 65	37 40	30 55	02 40	26 55
5 ..	21 30	16 20	01 35	19 15	22 45	32 45	24 65	31 65	26 55	32 30	27 65	06 30	30 25	02 40	32 60
3 ..	22 25	19 20	01 25	30 15	24 35	21 15	23 55	40 30	19 05	32 20	21 40	01 45	34 15	03 40	35 35
2 ..	25 25	20 30	01 20	22 20	24 45	19 15	22 40	30 30	12 40	30 30	22 45	26 05	32 05	08 25	00 00
1 ..	23 15	20 15	03 25	19 30	23 45	18 55	21 40	27 25	47 35	75 30	18 35	12 30	34 15	06 25	31 15

Ort	Erfurt	Krakau	Catania	Drontheim	Kristiansand?	Caen	Marguia?	Camaret	Krakau	Travemünde
yy GG	21 19	21 19	21 19	21 17	21 18	21 20	21 16	21 16	22 06	22 06
6 km	27 15	7.0 04 05	34 55	9.0 15 110	8.0 26 45	9.0 27 85	9.0 30 60	8.0 27 30	8.0 06 25	-
5 ..	30 20	7.0 04 05	27 40	7.5 15 125	7.0 23 55	8.0 27 65	7.0 29 45	7.0 31 15	7.0 02 10	22 40
4 ..	31 15	5.0 06 05	28 20	6.0 19 55	6.0 21 55	5.0 26 80	5.0 25 80	6.0 33 25	6.0 02 05	23 35
3 ..	32 15	35 05	28 35	31 55	21 50	25 80	23 80	27 35	40 05	21 25
2 ..	32 40	06 05	29 30	30 40	21 45	22 20	22 60	26 80	16 05	21 80
1 ..	33 05	10 15	33 15	30 15	22 30	20 25	20 40	23 25	11 20	20 15

Ort	Stuttgart	Kertsch?	Swinemünde	Drontheim		Kaschau?		Helsinki		Athen
yy GG	22 06	22 06	22 06	22 06		22 06		22 06		22 05
6 km	6.3 20 20	5.4 16 60	7.0 22 40	21 25		23 50		28 50		9.0 23 25
5 ..	21 10	17 20	19 30	20 45	8.0 22 50	24 35		26 45		6.0 23 20
4 ..	00 05	24 15	18 45	19 45	10.0 20 60	25 30	4.0 25 65	31 50		28 45
3 ..	23 10	22 15	16 20	17 15	7.0 20 60	29 35	9.0 09 80	26 10	9.0 33 80	06 30
2 ..	32 05	18 05	16 30	18 20	8.0 21 55	34 20	9.0 20 45	19 30	3.0 34 55	05 30
1 ..	18 40	17 05	22 45	19 30	9.0 21 30	03 30	25 60	19 35	32 15	08 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km-std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Jahrgang: 67 Nr. 235
Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte,
Verlagsort Hamburg
Sonntag, den 23. August 1942
Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	1 7	02862	20416	17022	58805	0 7	02890	22317	15422	58603	00240
Flensburg/Fgh	400	c 7	05718	16436	15521	5x705	5 7	25754	18328	44620	5x703	97220
Kiel	460	2 8	05734	16216	16821	47804	5 7	65773	14227	15022	57604	00230
Wilhelmshav.	430	2 7	15752	18527	15222	50806	5 x	06752	22228	14849	7x300	00230
Bremen	442	c 5	02761	18426	16623	40805	0 7	05790	24278	15444	5x601	97240
Nordhorn	402	0 7	03890	20526	15819	6x802						
Hannover	421	7 7	12764	12315	17626	32706	5 7	02774	14127	15223	5x604	00260
Magdeburg	408	0 0	05761	14201	18623	50905	1 4	05761	13203	16572	51604	00260
Essen	437	8 7	02774	20487	16221	4x904	0 7	03790	22276	14630	6x805	97220
Köln	436	4 7	06763	16425	16722	4x805	5 2	22961	89128	14770	8x604	97261
Aachen	407	2 2	03865	18428	16219	6x806	6 x	81757	18358	15117	7x300	93261
Frankfurt/M	412	1 5	05784	18125	18123	46708	5 7	35774	16327	15323	5x607	00250
Metz	232	4 7	02862	22367	18021	57807	5 x	93868	22228	13722	4x805	00720
Saarbrücken	441	6 7	03764	16328	17922	4x808	1 7	02774	18226	16222	50605	00230
Straßburg	219	4 7	05762	20115	18024	50810	0 7	05890	46126	15524	47708	00260
Böblingen	443	1 4	02863	21145	17822	58806	4 4	02862	12225	15422	53806	00240
Friedrichshf.	444	2 8	01853	16184	18519	75807	2 6	02871	20125	15622	55603	00220
Nürnberg	426	1 9	01862	20230	19320	68805	4 0	05761	28113	12220	58608	00230
Hof	451	7 0	02865	16225	xxxxx	xxxxx	1 0	01873	22103	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	2 4	05654	18415	18221	40205	2 0	01861	20102	15723	50007	00730
München	414	5 x	05537	26128	20016	7x702	4 0	05782	03133	16719	72604	00200
Passau	365	5 x	05668	24128	23018	8x807	1 0	01761	24103	16323	74665	00240
Innsbruck	507	2 0	01963	40213	15322	60800	4 0	05874	08325	13621	72704	00240
Salzburg	508	5 0	05648	30228	18719	7x803	4 4	05754	32124	14921	72606	00220
Stettin	404	5 7	05645	24347	17322	6x802	5 7	06665	20207	16422	70602	00200
Mirow	450	2 4	01863	00024	19022	60806	x x	01673	16213	16222	50605	00240
Berlin	440	1 4	02855	14225	18722	60305	4 0	01863	16215	16723	56604	97240
Schkeuditz	449	5 0	05544	24114	18022	60706	5 0	06764	08214	16213	70606	00230
Erfurt	446	1 0	01863	32134	18524	50803	4 4	01862	20204	16924	41704	00240
Dresden	410	7 6	05665	26225	19119	70903	6 4	05670	04223	16222	40808	00230
Prag	669	5 0	06654	04224	18323	60904	6 0	06564	06624	16524	56501	00250
Budweis	670	4 0	05754	04214	17024	60707	2 0	25764	10201	14626	50896	00230
Olmütz	676	2 3	05772	00003	17026	50803	2 7	05751	00014	16520	50601	00290
Wien	501						2 0	02782	02202	14827	40313	00290
Graz	505	4 0	05774	40224	16420	40803	6 0	01740	12108	15128	43604	00250
Klagenfurt	502	2 0	05763	18103	15924	50607	2 4	01871	24101	16215	50624	00200
Danzig	405	4 0	05663	12326	18358	46703	4 1	02771	14126	16820	57304	00260
Königsberg	422	2 0	02864	12314	18929	41802	1 0	01862	14105	17227	52804	00300
Ortelsburg	321	1 0	02754	08224	18127	40904	0 0	01780	00234	16823	42300	00180
Thorn	551	1 0	02874	12225	16328	46703	4 0	02765	14122	16027	42603	00290
Posen	552	5 4	06642	18343	18423	71801	2 0	05690	10224	16921	63604	00240
Grünberg/Schl.	420	5 x	21648	16258	18419	9x121	5 4	02943	24220	16230	58615	97270
Breslau	411	0 4	05790	24111	17924	50606	0 0	06790	20000	15626	50605	97280
Gleiwitz	454	1 0	05662	10102	16726	50605	4 0	01764	20001	15425	50605	00270
Warschau	556	1 0	01974	10204	18028	30805	4 0	01722	12102	16327	30805	00290
Litzmannstadt	567	2 0	05764	12304	17727	30802						
Pinsk	569	1 0	01684	06114	192xc	xxxxx						
Lemberg	571	2 0	01763	10203	19124	50200	1 0	01771	08101	16024	50602	xxxxx

Deutschland Landorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	5 3	02774	40125	14016	6x605	5 3	02586	40226	12615	9x605	93151
Flensburg/Fgh	400	5 x	0550x	16128	14446	0x703	5 x	12468	07506	12544	0x705	01161
Kiel	460	5 7	05764	20028	14417	8x904	5 7	06674	40126	12917	8x706	97100
Wilhelmshav.	430	5 x	65348	18268	14446	0x805	5 x	61646	06207	11446	0x509	01161
Bremen	442	5 x	41663	22768	14377	4x804	3 7	22574	08707	12066	0x707	01151
Nordhorn	402	0 7	02790	12126	14115	4x806	5 x	5433x	23468	14710	0x303	xxxxx
Hannover	421						5 7	06564	10265	12210	0x607	0014x
Magdeburg	408	1 6	03490	10103	15714	91905	2 7	08363	00007	14115	0x806	00121
Essen	437	5 0	62853	12308	15216	0x806	5 x	05487	13467	13111	0x408	01140
Köln	436	5 2	01654	12168	15514	9x908	4 3	06790	12165	13214	00302	05131
Aachen	407	5 2	62745	18268	13016	0x806	5 0	02766	20366	15713	00301	03151
Frankfurt/M	412	5 4	05604	00026	14616	9x706	5 4	05463	20213	14174	07542	97182
Metz	232	5 0	02863	24427	15019	67607	5 2	05763	12103	14914	90501	00140
Saarbrücken	441						5 4	06665	14115	15413	90500	07120
Straßburg	219	5 7	05604	00027	15717	9x300	5 7	06654	00028	14715	0x603	92141
Böblingen	443	5 2	0187x	00068	16217	8x702	6 4	06790	12166	13110	43503	97120
Friedrichshf.	444						0 7	06774	42128	16444	0x503	91140
Nürnberg	426	1 4	05490	08124	17244	72602	5 7	22573	88167	15815	4x553	97131
Hof	451						7 0	04666	40126	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	5 x	15602	24120	17444	90804	5 3	41654	27105	16113	92803	00120
München	414	0 3	4503x	40048	15714	02602	0 7	25530	13247	14314	0x700	00100
Passau	365						0 4	4340x	00049	17215	0x604	00150
Innsbruck	507						5 2	25602	22168	17215	6x503	02151
Salzburg	508	5 x	55668	00028	17207	9x700	5 4	05674	14105	16616	65702	00150
Stettin	404	6 7	08605	06118	12617	46752	4 7	04800	00045	14616	00500	00151
Mirow	450	5 0	01654	16024	16315	60803	0 3	40890	02183	14915	00803	00130
Berlin	440	1 0	00790	14200	16817	90648	5 x	05685	10217	14745	8x804	00160
Schkeuditz	449	5 3	45002	12306	15417	80934	5 4	4330x	14148	46112	50703	00150
Erfurt	446	5 0	02601	40105	16017	50606	5 2	06744	00027	14114	90808	00130
Dresden	410	5 1	05650	10024	16417	40903	5 7	45145	34268	14916	9x503	97150
Prag	669	0 0	10840	40201	16126	96902	0 4	43390	00340	15615	9x700	00140
Budweis	670						7 4	05604	00018	15410	47501	97130
Olmütz	676	1 0	2564x	33180	17016	70901	0 0	06601	20003	15040	01551	97140
Wien	501	5 4	05754	07004	16216	40200	0 4	2540x	10002	15115	43302	00130
Graz	505	1 0	46800	20001	16712	91601	1 5	26403	12344	15712	03461	00090
Klagenfurt	502	0 0	26040	20200	18044	9x012	0 8	05590	00004	15013	90304	00120
Danzig	405	0 0	05690	40223	17218	90060	4 0	03472	00001	17019	42401	00150
Königsberg	422	5 0	01764	12114	17016	60901	5 4	05704	02113	17017	67401	00160
Ortelsburg	321	0 4	15690	06123	17917	57500	1 4	05652	14124	17448	72300	00150
Thorn	551	0 0	01192	12213	17917	80601	6 0	05661	02103	10217	82504	00130
Posen	552	0 3	04200	40000	17116	90602	0 8	05540	02184	15318	80803	00150
Grünberg/Schl.	420	0 4	07390	26120	16410	90901						
Breslau	411	0 0	14820	00640	15417	9x902	0 x	46009	00040	15511	07801	00140
Gleiwitz	454	0 0	03440	04000	16813	90601	0 0	43290	00040	10414	30401	00131
Warschau	556	5 0	0176x	40204	17514	74400	8 4	02763	40108	16418	86802	00160
Litzmannstadt	567	0 0	06790	10200	16718	70701						
Pinsk	569						5 0	06754	08404	20016	80405	xxxxx
Lemberg	571						4 0	05790	10200	19317	80402	00140

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	5 7	05766	16428	14618	7x504	5 7	05746	24326	15519	70300	97170
Norderney	435	6 7	05696	12528	14718	7x803						
Cuxhaven	403	0 4	05690	12425	15022	6x806	6 x	51768	20228	14219	7x301	xx171
Helgoland	466	0 7	05690	12628	14710	7x803	8 x	02775	18422	14017	8x600	00370
List	461	0 7	02790	16524	14720	70307	6 x	03758	21028	14618	5x600	00210
Warnemünde	406	4 0	01753	16213	17622	51806	4 7	02863	02214	16221	76703	00170
Arkona	464	5 7	02853	60025	18020	70904	5 0	02882	68314	16521	65804	00280
Swinemünde	455	8 0	05756	32226	17020	80801	5 0	05665	02125	15825	90804	00170
Rügenwalde	429	1 0	49163	32233	17120	82805	5 x	03668	24238	16020	9x801	00060
Memel	447	2 0	01753	16204	19127	51702	1 0	01751	00001	17726	50660	00170
Leba								027xx	042xx			
Brüsterort								016xx	082xx			

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	5 x	05645	16516	13516	9x805	5 x	61646	12378	11116	9x418	97260
Norderney	435	5 7	05744	14325	13517	60704	5 x	05658	05228	11216	9x767	00460
Cuxhaven	403	5 x	61458	20158	13917	7x802	5 x	05658	04368	11147	0x410	xx264
Helgoland	466	5 x	25658	14322	13616	0x763	5 x	61536	12368	12116	9x803	xxxxx
List	461	5 x	25657	14122	14216	9x703	5 x	22548	04368	12616	9x705	02141
Warnemünde	406	0 4	16790	12213	15616	82604	0 7	05692	12287	14616	96702	00060
Arkona	464	5 0	05743	12514	16316	07901	5 8	05642	12213	14818	00503	00150
Swinemünde	455	0 0	05690	12100	15517	00802	7 0	06465	14158	14418	00802	00040
Rügenwalde	429						4 x	46009	07648	16517	9x401	00000
Memel	447	5 0	01758	00003	17416	50901	4 0	05863	14273	16818	80602	00160
Leba								481xx	161xx			
Brüsterort								037xx	162xx			

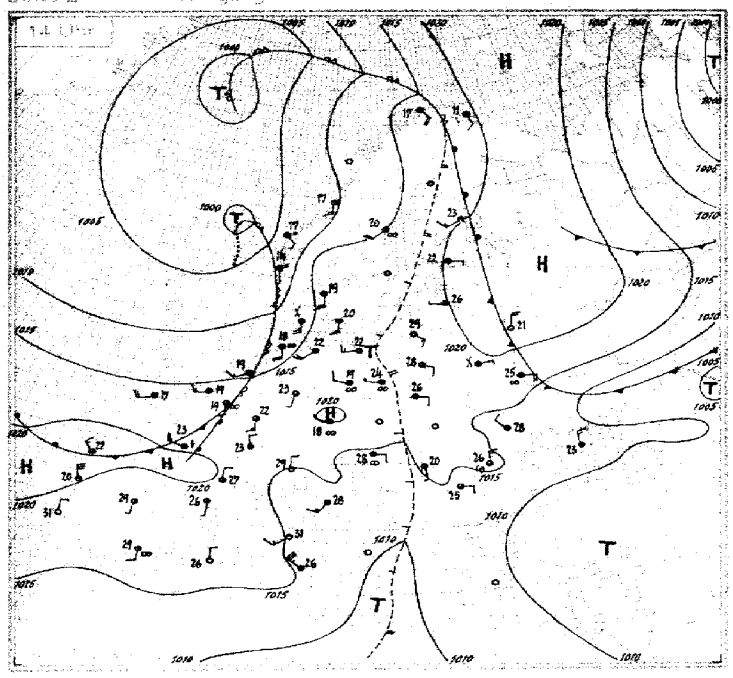
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

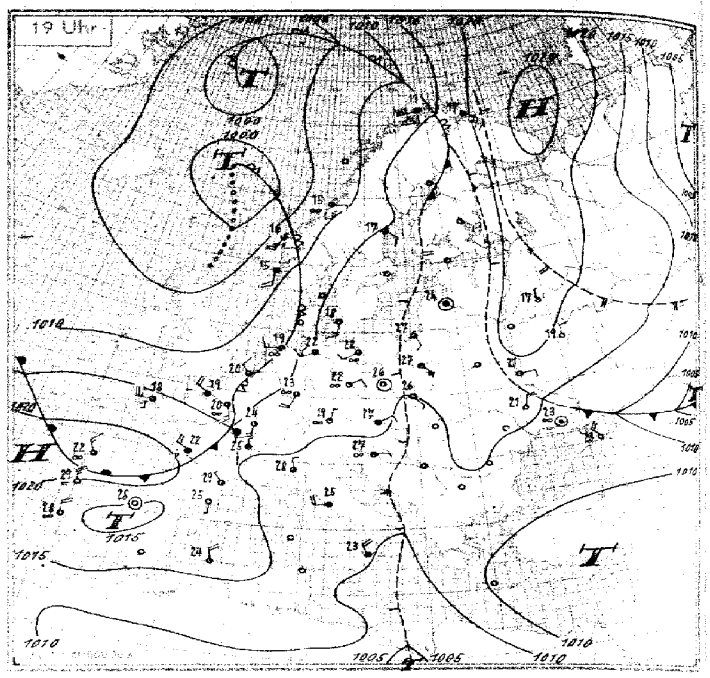
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$C_LH'H'N'$	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	3106	503							0 4	02914	22428	02604	00902	00069	
Zugspitze	2962	416	2 4	01703	16303	17303	71800		2 4	41804	00045	14206	81602	00074	
Obir	2044	506													
Schneekoppe	1602	428	x x	49109	20149	43113	0x904		x x	48309	22340	82415	6x801	00180	
Feldberg/Schw.	1493	427	2 4	05707	06247	53714	7x603		2 4	05714	18327	52718	8x802	00160	
Schöckl	1446	511													
Fichtelberg	1213	419	7 0	05616	20146	62915	70802		6 0	05724	16122	51515	80522	00190	
Brocken	1140	418	1 0	01843	18504	91113	61803		4 4	01842	18424	89013	71805	00130	
Wasserkuppe	926	423	2 0	02854	18245	18218	65905		1 4	02864	16285	11116	90803	00190	
Inselberg	910	445	4 0	05738	18416	81187	62704		4 4	05744	18316	10417	61702	00190	
Kahler Asten	840	417	7 4	12844	16427	49516	5x603		5 7	02854	16426	17916	6x802	00170	
Feldberg/Ts.	801	424	7 0	05761	16826	27316	62704		5 7	06762	16326	55207	7x603	00180	
Feuerkogel	1592	462	1 0	49349	16225	34214	8x804		1 0	04704	60014	33513	80802	xx463	

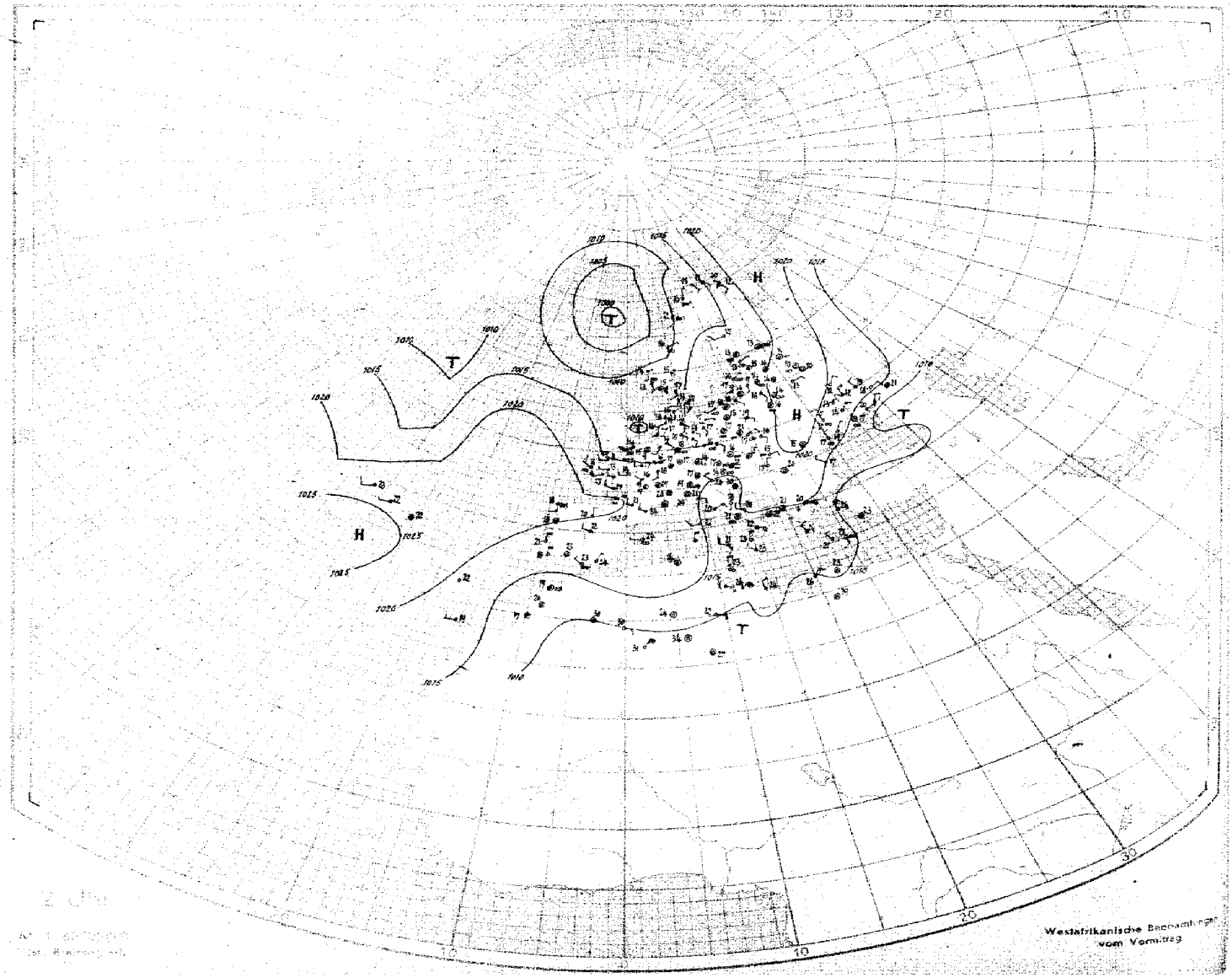
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'H'N'_h$
Sonnblick	3106	503	0 4	04993	20642	02502	00704	4 4	04051	22203	01702	62801	00019	
Zugspitze	2962	416	x x	46009	00069	16303	04300	5 7	05412	22246	13703	08602	05034	
Obir	2044	506												
Schneekoppe	1602	428						1 5	43511	18648	48311	02300	00100	
Feldberg/Schw.	1493	427	x x	46009	10649	52112	0x603	x x	46000	20569	50717	1x503	01101	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	4 4	05690	16101	80812	00803	5 x	41316	24256	74112	6x853	06121	
Brocken	1140	418	5 7	05554	16526	88211	9x806	5 7	01744	16426	86014	96801	97100	
Wasserkuppe	926	423	5 5	03768	16326	10313	8x305	5 x	03748	18428	08813	6x803	00120	
Inselberg	910	445	5 x	05736	16429	09013	70705	5 x	05738	18628	09112	9x706	00120	
Kahler Asten	840	417	6 x	05758	14428	16813	8x604	x x	57009	18659	13912	6x804	01111	
Feldberg/Ts.	801	424	5 4	05745	16567	23514	5x806	x x	46109	20449	22411	0x803	97120	
Feuerkogel	1592	462						0 7	02190	21116	33042	08300	00111	

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:







Nr. 235

Höhen - Aufstiege

Sonntag den 23. August 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., JJ = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Kennziff. / Höhe	Ort	JJ G_1G_2	Werte	Klartext (Höhenangabe in km.)
403 / 12 m	Hamburg	23. / 06	[illegible]	Dunst¹-2.1, 4/10 Sc 2.0-2.2, 6/10 Ac op 3.4-3.7, 4/10 Ac tra 4.4-4.6, 7/10 Ac tra u. Ac lent 6.0-6.7, 6/10 As > 7.0, i. E 4/10 Ac, As.
066 / 55 m	Münster	23. / 06	[illegible]	Leichter Regen, Wolkenfetzen in 0.5, Dunst -1.0 darin 10/10 Sc, Dunst⁰ 4.0-4.5, 4/10 Ac lent in 6.2, > Gipf. im E 8/10 Ci, Cs, im W wolkenlos.
997 / - m	Dievenow [?]		[illegible]	
308 / 24 m	Dessau	23. / 04	[illegible]	
412 / 111 m	Frankfurt	23. / 04	[illegible]	Dunst⁰-1.6, 9/10 St, Sc 1.6-> Gipf. in Schichten teilw. zusammenwachsend.
206 / 40 m	Rangsdorf	23. / 04	[illegible]	Dunst²-3.2 mit Schicht bei 0.6 u. 1.2, dünner St in 1.2, 5/10 Ac bei 2.2, i. NE einz. Cb inc 5.0, > Gipf. 3/10 Ac mit Fallstreifen von Cs.
425 / 122 m	Lindenberg	23. / 04	[illegible]	Ballonaufstieg: 5/10 Cu, Sc abnehm. auf 3/10, Ci, Ac, Dunst, Tau, Sicht 4 Km.
411 / 120 m	Breslau	23. / 07	[illegible]	Auflös. Nebel -0.1, Dunst²⁻¹ 2.1-2.6 darauf Spuren Sc, Sc cast, Dunst⁰ 2.7-4.0, im W Spuren Cu con quell.-4.0, > Gipf. Dunststr. Cs, Ac, Ci.
414 / 526 m	München	23. / 06	[illegible]	Dunst¹-2.6 dann 1/10 Ac cast, 5/10 As 4.3-4.4, fast geschl. mehrschicht. As 4.1-> Gipf.
501 / 157 m	Wien	23. / 06	[illegible]	Flacher Bodennebel, Dunst⁰-0.6, Dunst² 0.6-0.8, wechs. Dunst 1.2-2.6, 2/10 Sc 1.2, 3/10 Ac, Ac lent 3.5-4.8, > Gipf. 4/10 Ci fil.
295 / -4 m	Amsterdam	23. / 06	[illegible]	Dunst 1, 2/10 Fs 0.7-0.4, 2/10 quell. Sc daraus Cu con u. Cb bis 4.5 bezw. > Gipf., 1/10 As -> Gipf. im NE.
215 / 46 m	Paris	23. / 06	[illegible]	Dunst²-0.3 i. Feldern, 4/10 Sc, Cu 2.4, 1/10 St, Sc 3.8, Dunst² 4.5 - Gipf.
373 / - m	Schatalowka	23. / 06	[illegible]	Dunst⁰-> Gipf. geschichtet, 3/10 auflös. Wiesennebel, > Gipf. 1/10 Ci
957 / - m	Kiew	23. / 06	[illegible]	Dunst⁰-2.1, 4/10 Ci fil, Ci unc im NE.
353 / 667 m	Madrid	23. / 07	[illegible]	> Gipf. 7/10 Ac, Ci, Cs.
575 / 92 m	Bukarest	23. / 06	[illegible]	Dunst²-2.1, einz. Sc-Felder 2.0 im SE -3.0 quell., > Gipf. Spuren Ac, 2/10 Cs.

Kennziff. / Höhe	Ort	JJ G_1G_2	Werte	Klartext (Höhenangabe in km.)
403 / 12 m	Hamburg	22. / 18	[illegible]	∞¹-1.2, 4/10 Sc 1.1-1.6, 2/10 Ac 4.3-4.7, 1/10 Ac 5.1-5.7, tw. chaotisch, dar. Fallstr. 1/10 Ac lent 6.3, 3/10 Ac tra 7.4, > Gi Spur. Cs.
066 / 55 m	Münster	22. / 18	[illegible]	∞ n.o.z. -1.6 dann -2.2 4/10 Sc, gesch. ∞ 2.8-3.6, 3/10 Ac 4.0, > Gi 4/10 Ci Cs fil.
322 / 3 m	Rom	22. / 18	[illegible]	
308 / 24 m	Dessau	22. / 18	[illegible]	∞-2.5, 1.7-2.2 quell. Cu, am fernen W-Horizont St Quell., dort auch 1/10 Ac in 5.0.
412 / 111 m	Frankfurt	22. / 18	[illegible]	∞ n.o.z. -2.1, 1/10 Cu 1.7-2.6 darüber ∞⁰. Im NW 4/10 Ac, As 3.8-> Gi, > Gi 4/10 Ci, Cs.
206 / 40 m	Rangsdorf	22. / 18	[illegible]	∞¹-1.4, 5/10 Sc auflös. 1.2-1.4, ∞⁰-3.0 daraus Quell.-5.0, im W geschichtet ∞ u. Sc-Aufzug.
425 / 122 m	Lindenberg	22. / 18	[illegible]	Ballonanstieg: 4/10 St auf 9/10 Sc St abnehmend, Bodennebel, Sicht a. 2 auf 7 Km.
411 / 120 m	Breslau	22. / 18	[illegible]	∞ n.o.z. -1.2, dann ∞⁰ - Gi, Spur. Cu hum, Cu con i. 1.0, Quell.-Gi, > Gi Spur. Ci dch. 4/10 Cs fil.
414 / 526 m	München	22. / 18	[illegible]	∞¹-1.1, ∞⁰-> Gi, 4/10 auflös. St 1.1-1.8, üb. Alpen Cb-4.0, am NW-Hor. 4/10 As neb u. Cs, > Gi 4/10 Ci fil.
501 / 157 m	Wien	22. / 18	[illegible]	∞¹ n.o.z. -1.6, ∞⁰ 1.6-2.0, ∞ wechselnd 2.5-5.6, 4/10 Cu hum 1/10 Cu con 1.6, i. E Cu calv. 4/10 Ci not.
295 / -4 m	Amsterdam	22. / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. -2.4, 4/10 Cu, Sc 0.9-1.5, im SE -3.0 quell., > Gi 4/10 Ac-Bänke i. mehr. Schicht, darüber 3/10 Ci, Cs.
215 / 46 m	Paris	22. / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. -3.0, 4/10 Cu, Fc 0.4-0.8, 9/10 Sc, Cu 1.8-2.4, einz. Cu con -3.0 quell. ∞⁰ 4.0 n.o.z. -> Gi, > Gi 4/10 As tra, Ac.
276 / 56 m	Brüssel	22. / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. -1.0, 2/10 Sc 0.7-1.1, 4/10 Ac -3.0 darüber 3/10 dünner Ac, 4/10 Ci, Cs.
357 / 183 m	Kiew	22. / 18	[illegible]	∞¹-1.7, ∞⁰ 1.7-4.4, im N Spuren Cu ~ 2.1, Spur. Cs.
575 / 92 m	Bukarest	22. / 18	[illegible]	

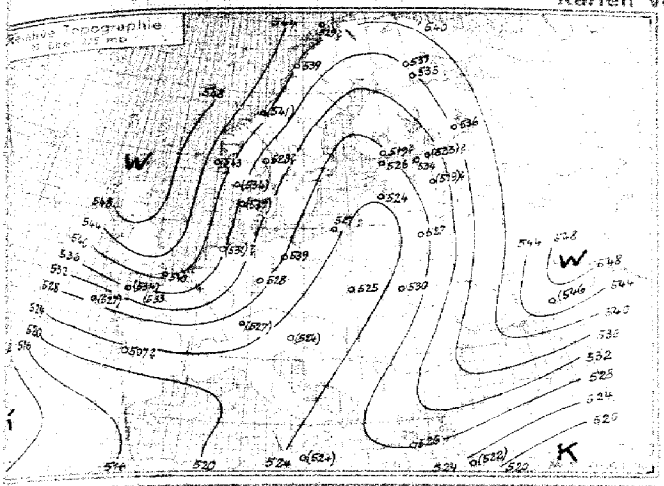
Karten vom Frühtermin

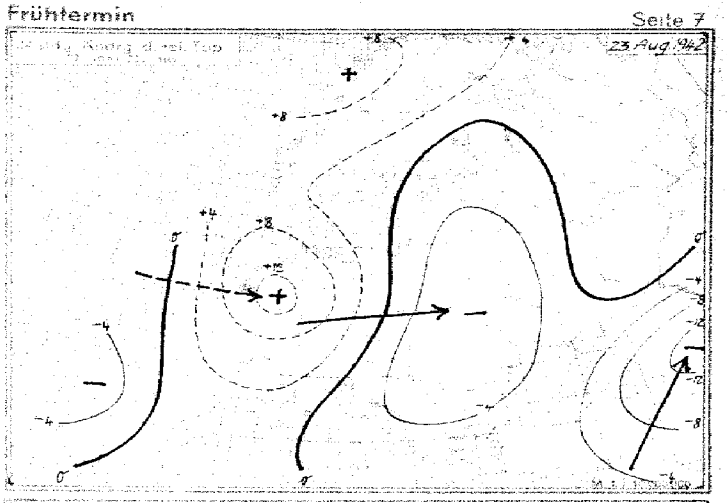
Absolute Topographie
225 mb

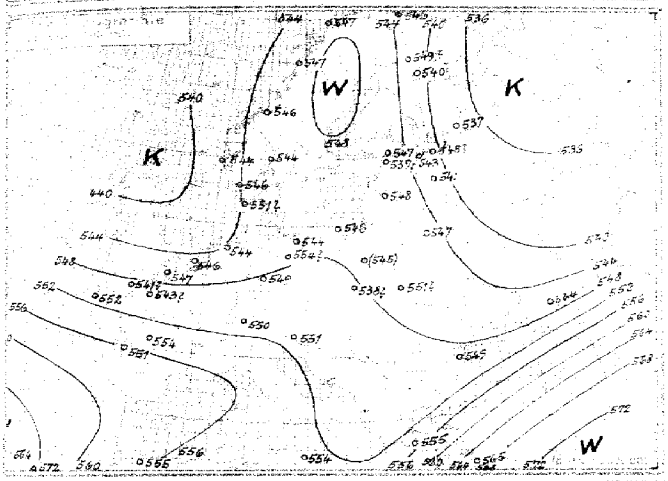
23. August 1942

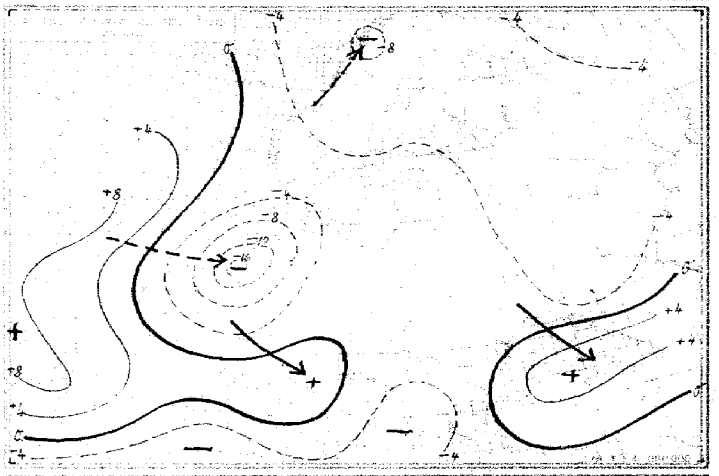
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

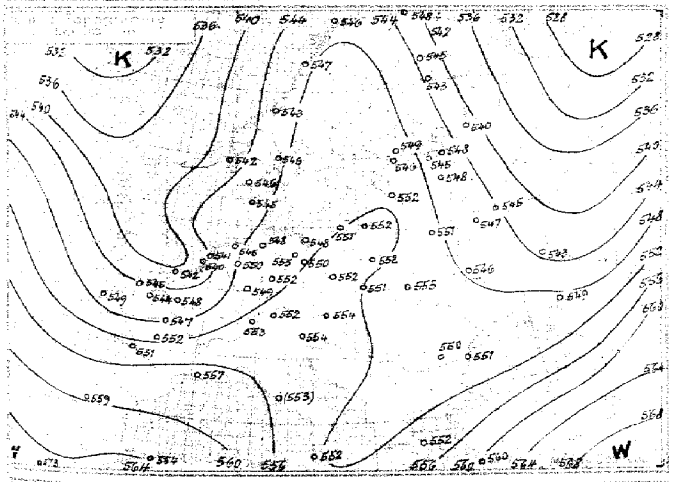
23. Aug. 1942

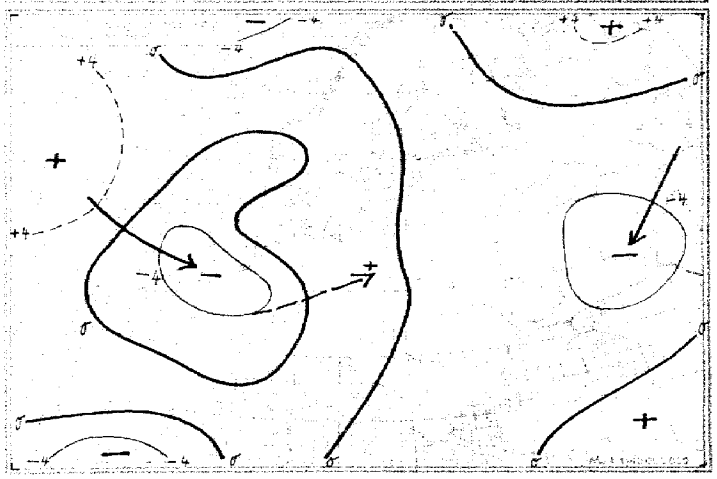


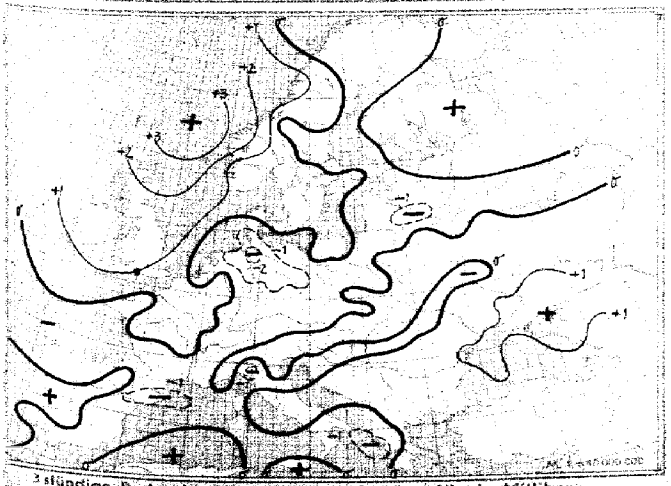




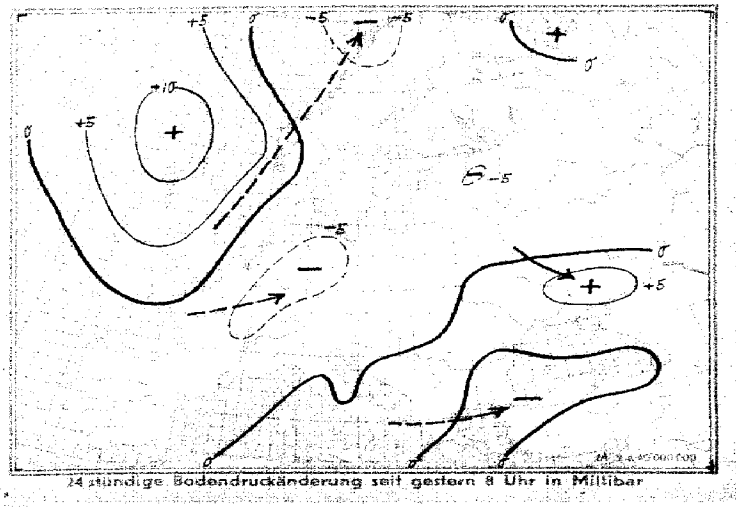








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 235

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 23. August 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Marquise (Heer)	Lemberg	Friedrichshafen	München
yy GG	23 06	23 06	23 05	23 06	23 05		23 05	23 05	23 06	23 05	23 06	23 07	23 06	23 09	23 06	23 05	23 05	23 05	23 05	23 06
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-
97	-	-	-	-			-62	-	-	-53	-	-41	-	-	-	-	-	-51	-	-
225	-	-53	-54	-	-56		-57	-	-	-54	-	-51	-	-	-56	-	-47	-59	-53	-
300	-	-38	-42	-	-42		-41	-	-	-40	-	-36	-	-	-41	-41	-39	-39	-39	-
400	-	-25	-27	-	-27		-24	-	-	-24	-	-23	-	-	-26	-26	-25	-23	-24	-
500	5-15	-13	-15	5-10	-15		-15	(2-13)	(6-13)	6-14	6-16	-12	-	2-15	-16	-16	-15	5-13	9-12	(4-14)
600	7-8	-3	-6	3-3	-6		-5	2-6	8-4	8-4	8-6	-2	-	8-5	3-8	-6	-8	4-4	9-4	5-4
700	7+1	+2	+0	8+1	+1		+3	8+4	8+2	6+4	6+2	+5	(5+3)	6+3	6+2	+2	-1	4+5	7+3	3+4
800	5+6	+10	+6	9+7	+8		+8	8+8	9+7	8+9	7+8	+11	6+10	6+9	6+10	+9	+4	9+11	8+10	3+10
900	5+13	+15	+11	8+12	+12		+16	6+17	9+13	7+15	9+14	+17	7+16	5+18	6+18	6+17	+9	7+18	9+10	6+15

Ort	Klagenfurt	Wien	Bourges	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise (Heer)	u. Sa (Mar.)	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Cagli	Tromsö
yy GG	23 05	23 06	23 06	23 06	23 05	23 06	23 05	23 00	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 03	23 06	23 07	23 06	23 06	23 05	23 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-47
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-51	-	-	-69	-	-	-	-	-	-50
225	-53	-	-	-	-43	-	-53	-54	-54	-43	-50	-56	-54	-65	-	-	2-47	-53	-56	-56
300	-38	-	-40	-	-39	-	-38	-45	-44	-39	-40	-39	-39	-52	-	-	2-30	-38	-42	-40
400	-23	-	-26	-	-30	-	-23	-29	-28	-27	-27	-25	-21	-35	8-23	-	8-16	-20	-27	-26
500	-13	2-12	-13	(8-17)	-19	4-12	-14	-14	-15	-15	6-19	-11	4-11	-21	8-11	5-9	3-7	3-7	-15	5-14
600	6-1	3-3	-5	3-9	-11	1-3	-3	-3	-6	-5	6-8	-4	5-2	-10	9-3	4-2	2+4	4+1	-4	5-6
700	8+5	4+4	+3	5-2	-3	3+3	6+3	+1	+1	+0	6-3	+4	6+6	-3	9+6	4+6	2+16	4+11	-0	0-1
800	7+11	5+10	+5	9+3	+4	6+6	8+6	+3	+4	+4	7+3	+7	9+5	+11	8+12	4+14	3+24	4+17	+3	9+5
900	3+14	5+18	+9	8+9	+9	7+10	9+9	+10	+9	+9	8+9	+11	9+11	+19	9+19	4+21	4+28	4+20	+0	7+13

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasenilina	Ukhta	Gorny	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Alg.-Kuffi	Rhodos	Kanea	Catania	Vadsö
yy GG	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 05	23 06	23 05	23 05	23 06	23 05	23 06	23 05	23 06
42	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-48	-	-48	-	-52	-	-53	-48	-47	-	-51	-51	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-51	-56	-51	-55	-57	-58	-53	-56	-54	-44	-53	-52	-	-60	-42	-49	-44	-44	-44	-
300	-42	-40	-44	-42	-42	-39	-40	-46	-44	-31	-46	-41	-	-41	-36	-40	-31	-34	-34	-45
400	-26	-26	-26	-25	-26	-26	-25	-31	-30	-16	-29	-25	-	8-25	-22	-26	-19	-19	-13	-27
500	7-16	-15	-16	-14	7-14	-14	6-14	3+20	-18	-8	-17	5-14	4-14	6-14	-12	-14	-9	-10	6+11	-24
600	7-6	-9	7-7	-5	6-4	-9	7-7	3-10	-7	-1	-7	6-4	4+5	4-3	-3	-4	-1	-1	5-3	8+3
700	0-1	-1	9-4	+1	7-1	+1	7+1	6-1	-2	+8	+1	6+6	4+7	8+1	+1	+1	+6	+6	5+8	7+2
800	5+6	+5	9+3	+3	9+4	+5	6+9	9+4	+6	+16	+7	6+9	6+9	7-7	+8	+6	+13	+11	5+9	7+8
900	5+12	+11	9+9	+10	9+10	+10	6+15	8+6	+11	+22	+14	6+17	5+12	5+15	+15	+8	+21	+15	4+13	4+12

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Marquise (Heer)	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-		-	-	-	(2175)	-	-	-	-	-	-	-	2190	-	-
97	-	-	(1630)	-	-		1636	-	-	1642	-	1658	-	-	(1627)	-	(1649)	1663	(1644)	-
225	-	1114	1099	-	1104		1110	-	-	1113	-	1119	-	-	1102	(1111)	1106	1123	1117	-
300	-	926	914	-	919		925	-	-	927	-	930	-	-	917	926	914	935	930	-
400	-	725	717	-	722		727	-	-	728	-	729	-	-	720	728	716	736	730	-
500	558.1	562	555	559.5	560		564	566.3	560.2	566	566.6	565	-	564.8	565	564	553	572	567	565.5
600	421.2	423	418	420.4	423		427	428.2	421.6	426	423.5	426	-	427.1	427	428	415	434	428	427.0
700	300.8	303	298	299.8	303		306	307.5	301.3	305	302.8	304	(305.9)	306.5	306	304	296	312	307	306.2
800	194.4	195	192	193.0	196		199	200.0	194.6	197	195.9	196	197.7	199.3	199	200	191	203	199	198.6
900	98.7	98	97	97.1	100		102	103.1	98.7	100	99.9	98	100.8	101.9	102	103	96	106	102	101.6
1000	11.1	10	10	9.8	12		14	14.1	11.4	13	11.9	10	12.7	12.9	16	14	9	17	14	13.9
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	(533)	-	-	-	-	-	-	-	587	-	-
97/225	-	-	(531)	-	-		527	-	-	528	-	539	-	-	525	-	543	550	(527)	-
225/500	-	551	544	-	544		546	-	-	549	-	554	-	-	588	(546)	551	561	560	-
500/1000	547.8	552	545	549.7	548		551	552.2	548.8	552	549.5	555	-	551.9	561	552	543	555	553	551.6

mb	Klagenfurt	Wien	Bourges	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise (Heer)	u. Sa (Mar.)	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Cagli	Tromsö
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2176)	-	-	2072	-	-	-	-	-	2173
97	(1643)	-	-	-	-	-	(1641)	-	(1631)	1649	1646	(1627)	-	1508	-	-	-	-	(1632)	1630
225	1119	-	-	-	1015	-	1116	4100	1097	1106	1100	1120	1123	1081	-	-	1156	1134	1099	1101
300	932	-	920	-	904	-	928	917	913	916	912	933	933	904	-	-	961	946	914	914
400	732	-	724	-	708	-	727	721	717	713	714	733	732	714	734	-	752	745	718	716
500	568	567.2	562	551.8	549	560.9	563	559	555	556	553	569	567	568	570	572.4	584	578	556	554
600	429	428.5	423	416.7	414	421.7	424	421	418	417	417	429	427	423	431	432.1	443	437	418	417
700	307	307.3	303	297.1	296	300.9	303	300	297	297	298	308	306	305	309	310.2	319	313	298	297
800	199	199.2	196	192.0	190	194.4	195	194	191	191	193	200	197	198	200	201.4	205	203	193	191
900	102	101.8	102	96.5	96	99.6	100	99	97	96	98	105	102	100	102	102.5	103	104	95	95
1000	15	13.0	15	11.0	9	11.8	14	12	10	9	11	18	15	11	13	13.4	11	15	12	8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(536)	-	-	504	-	-	-	-	-	543
97/225	(524)	-	-	-	-	-	(527)	-	(534)	543	540	507	-	488	-	-	-	-	(533)	529
225/500	551	-	-	-	546	-	552	541	541	550	547	551	554	523	-	-	572	555	543	547
500/1000	554	554.2	547	540.8	540	548.1	549	547	545	547	542	551	552	546	557	559.0	573	564	544	546

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasenilina	Ukhta	Gorny	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Alg.-Kuffi	Rhodos	Kanea	Catania	Vadsö
42	(2186)	-	(2183)	-	(2105)	-	2167	-	(2163)	-	(2103)	2178	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1640	(1638)	1639	(1636)	1629	(1646)	1630	1630	1634	(1607)	1627	1639	-	-	-	(1641)	(1651)	(1665)	(1639)	-
225	1102	1097	1096	1103	1101	1108	1111	1094	1100	1143	1101	1115	-	1113	1116	1111	1132	1132	1115	(1109)
300	916	911	911	918	916	919	924	910	914	946	918	929	-	926	925	921	937	939	926	923
400	717	713	714	720	719	729	726	716	719	741	722	730	-	727	725	723	733	734	725	726
500	555	551	552	567	557	556	564	567	560	573	562	567	583.1	565	561	561	569	598	561	563
600	417	414	415	419	419	419	426	421	423	432	425	429	426.2	420	421	422	420	428	422	425
700	296	296	297	298	298	299	306	302	304	301	306	307	305.0	305	301	302	304	306	301	304
800	190	190	192	193	193	192	200	197	198	201	199	200	198.3	199	194	196	195	197	194	196
900	97	95	97	98	98	98	103	102	103	100	104	103	102.0	102	98	100	97	100	98	101
1000	8	8	10	12	11	11	15	17	17	10	16	15	13.6	14	9	15	9	12	9	15
42/97	(546)	-	(543)	-	(536)	-	587	-	(548)	-	(536)	539	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	539	(541)	543	534	528	(539)	519	536	535	(524)	526	524	-	-	526	531	(522)	(533)	(524)	-
225/500	547	546	544	546	544	551	547	537	540	570	539	548	-	549	555	549	565	534	554	546
500/1000	547	543	542	546	546	546	549	540	543	563	546	552	549.5	551	552	545	560	556	552	548

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Horstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
yy GG	22 18	22 11	22 18	22 18	22 18	22 16	22 16	22 19	22 18	22 19	22 19	22 13	22 13	22 18	22 19	22 18	22 19	22 19	22 15	22 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-45	-47	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-58	-56	-	-43	-54	-56	-	-	-53	-	-50	-	-	-52	3-60	-57	-	-	-52
300	-	-38	-36	-	-38	-38	-41	-	-	-35	-	-35	-	-	-39	4-38	-43	-37	-	-39
400	5-26	-23	-24	-	-25	-28	-24	-	-	4-21	-	-21	-	-	-23	5-23	-27	-22	-	-22
500	6-13	-11	-10	3-10	-13	-11	-14	(3-12)	(2-14)	4-12	5-13	-10	-	(2-13)	5-12	5-9	-12	4-10	(6-13)	-10
600	4-4	-3	-5	5-3	-4	-4	-4	3-3	1-2	6-3	5-3	5-2	-	3-4	6-2	7-2	-5	6-1	6-4	3-1
700	3+2	+4	+3	6+6	+3	+3	+4	4+5	2+3	6+3	7+2	5+6	5+2	2+5	6+5	9+3	+3	6+6	6+4	6+4
800	4+9	+5	+7	8+7	+8	+6	+8	8+10	3+8	7+9	5+10	4+12	6+9	4+11	6+12	9+9	+6	6+13	6+12	6+12
900	5+14	+12	+11	5+14	+14	+12	+17	4+18	4+17	7+16	8+13	8+15	9+12	8+17	6+19	3+16	+13	6+18	7+18	4+21

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Bourges	Caen	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Kiew	Bukarest	Budapest	Marquise	Marquise	Catania
yy GG	22 18	22 18	22 17	22 19	22 18	22 16	22 11	22 18	22 14	22 17	22 17	22 17	22 17	22 19	22 18	22 18	22 11	22 18	22 17	22 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-	-	-	-62	-	-	-49	-50	-	-	-	-41	-	-
225	-	-	-53	-	-	-49	-	-45	-56	-50	-57	-	-55	-58	-	-	-	-49	-52	-48
300	-	-	-38	-	-	-39	-39	-42	-39	-34	-40	-	-43	-39	-	-	-	-38	-36	-35
400	-	-	-22	-		-22	-21	4-26	-22	-21	-26	-24	-26	-24	-	-	-	-24	-21	-20
500	2-11	(3-13)	8-10	-	2-9	-9	-10	5-13	-10	-10	-13	-12	-11	3-13	3-14	6-13	-	4-11	-9	8-9
600	3-1	2-3	8-2	-	1-0	5+0	-0	6-5	-3	-0	-6	-6	-4	4-4	3-5	7-5	3-1	6-1	+0	8-2
700	5+4	2+2	8+4	-	3+6	5+6	+6	7+1	+3	+4	+4	+1	+4	4+5	3+3	6+3	3+4	7+3	+5	8+4
800	7+11	9+5	9+7	(9+5)	7+9	8+5	+9	8+4	+10	+5	+6	+3	1+10	6+9	5+7	8+9	5+12	7+6	+8	9+12
900	6+21	9+11	9+11	9+12	8+14	8+11	+10	8+11	+12	+12	+13	+10	5+16	6+16	5+15	5+17	8+18	8+12	+12	9+17

Ort	Rom	Kragujevac	Minsk	Schimsk	Schatalowka	Wjasma	Rankel	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schatalowka	Charkow	Mariupol		Minsk	Kiew	Schimsk	Wel. Luki	Stari-Oskol	Rom
yy GG	22 18	22 18	22 20	22 14	22 18	22 19	22 19	23 06	23 07		23 06			23 05	23 06		23 02	23 03	23 04	23 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-	-	-	-
97	-	-48	-	-	-	-	-	-	-		-			-	-54	-	-	-46	-	-
225	-	-55	-	-	-	-69	-	-55	-		-			-60	-56	-	-58	-56	-	-
300	-	-42	-	-	-	-45	-40	-41	-		-			-45	-41		-43	-43	-44	-
400	-	-28	-	-	-	-30	-26	-26	-		-			-25	-27	-	-27	-27	-29	-
500	-	-14	-16	-	(3-13)	-17	-13	-15	-15		2-13			3-13	-14	3-16	-16	-17	-17	-
600	6-7	-5	3-3	-5	3-3	-6	-4	-4	-7		2-4			6-5	-3	3-5	-4	-7	-7	6-6
700	7+2	+1	4+3	+2	4+3	+0	+1	+1	+0		6+2			7+3	3+3	3+1	+0	+1	+0	5+3
800	7+11	+6	4+9	+9	3+10	+6	+8	+8	+6		4+9			8+9	5+8	3+7	+8	+7	+6	7+10
900	5+21	+12	6+18	+12	5+13	+9	+14	+11	+10		6+12			8+13	6+15	5+11	+13	+12	+9	4+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Horstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1653	1646	-	-	-	-	-	-	-	-	1662	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1114	1110	-	1115	1114	1115	-	-	1119	-	1128	-	-	1120	1121	1105	-	-	1124
300	-	928	923	-	927	927	929	-	-	932	-	938	-	-	933	932	920	938	-	936
400	725.2	727	724	-	728	726	731	-	-	731	-	735	-	-	733	731	723	737	-	735
500	564.4	563	559	566.3	565	562	568	570.4	566.1	567	566.9	570	-	568.4	569	566	560	572	567.2	571
600	424.2	424	420	425.6	427	423	429	431.6	427.6	427	426.9	429	-	430.2	430	426	422	431	428.0	431
700	303.7	302	300	304.0	306	302	309	310.2	306.1	306	306.3	307	306.6	309.1	309	305	301	309	306.9	309
800	196.9	195	193	196.7	199	195	201	202.1	198.9	199	199.0	199	199.3	201.2	201	197	194	201	198.8	201
900	101.2	99	98	100.6	102	99	104	104.5	102.1	102	102.6	102	102.9	103.6	103	101	98	103	102.1	103
1000	13.1	11	10	12.5	14	12	15	14.7	12.9	13	14.3	14	15.6	14.0	13	13	11	14	13.4	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	539	536	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	551	551	-	550	553	547	-	-	552	-	558	-	-	551	565	545	-	-	553
500/1000	549.5	552	549	552.8	552	550	553	555.7	553.2	553	551.6	556	-	553.4	557	553	550	558	553.6	558

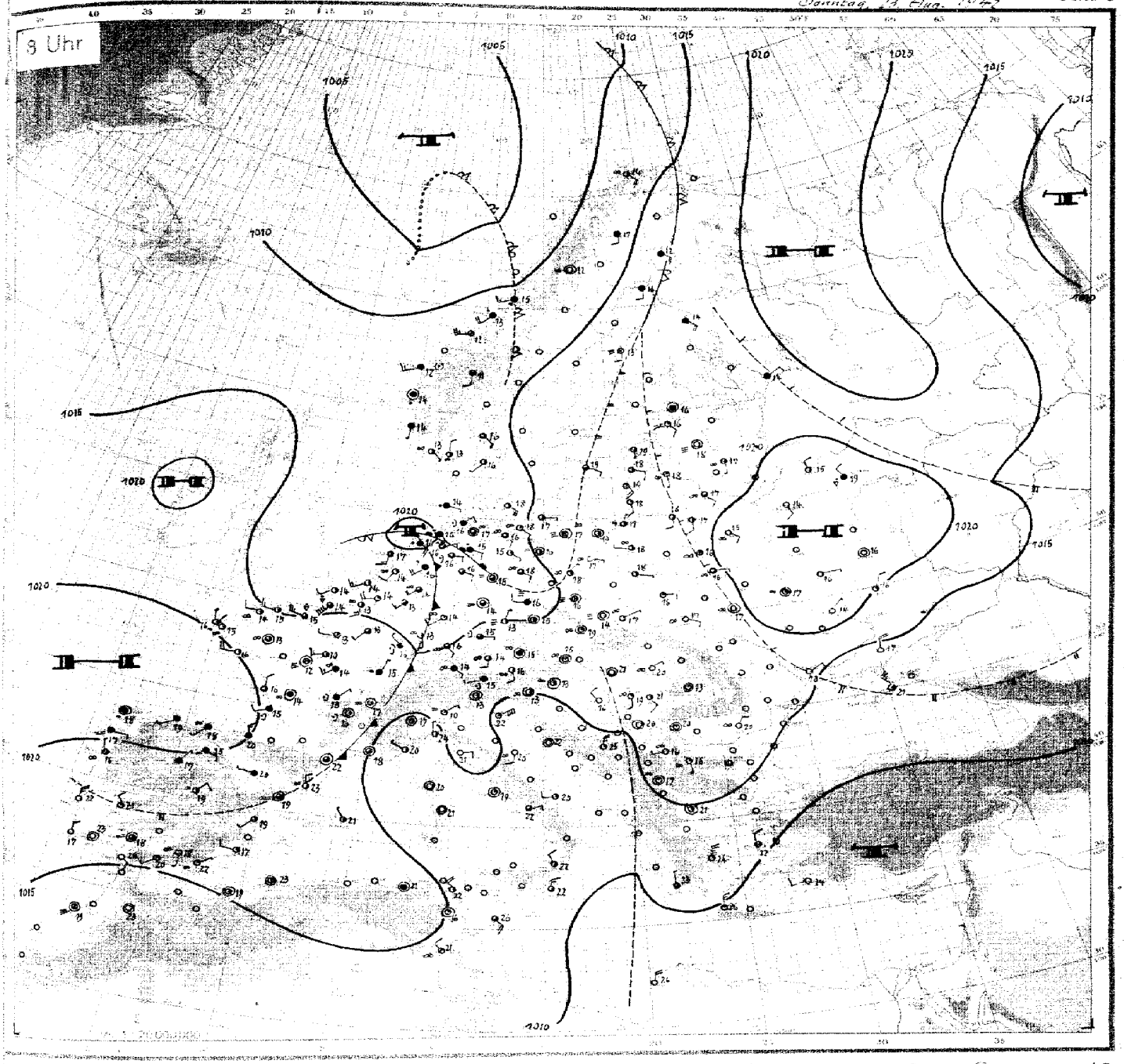
mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Bourges	Caen	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Kiew	Bukarest	Budapest	Marquise	Marquise	Catania
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1661	-	-	1642	1644	-	-	-	1667	-	-
225	-	-	1113	-	-	1118	-	1123	1120	1125	1103	-	1115	1117	-	-	-	1117	1123	1126
300	-	-	926	-	-	930	931	916	934	934	917	-	930	931	-	-	-	928	934	935
400	-	-	727	-	-	729	731	717	733	730	719	727	733	732	-	-	-	728	731	731
500	570.6	559.7	561	-	567.6	564	564	555	568	568	556	557	571	568	565.0	564.0	(571.6)	564	566	565
600	420.9	420.9	422	-	427.1	423	426	417	428	426	418	419	432	430	428.0	426.0	431.3	423	424	425
700	309.2	300.1	300	-	306.0	301	303	297	307	302	298	299	311	310	307.6	305.7	309.2	302	301	306
800	201.8	193.6	193	194.4	197.1	194	195	192	200	196	191	193	204	201	200.8	198.8	201.1	195	193	196
900	103.8	95.5	98	98.9	100.7	99	99	97	103	100	95	98	107	105	104.9	101.6	103.4	99	97	98
1000	13.0	11.1	10	11.4	12.2	12	12	10	15	12	7	12	19	16	16.3	12.4	14.2	12	9	9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	636	-	-	527	527	-	-	-	551	-	-
225/500	-	-	552	-	-	554	-	548	552	560	547	-	544	549	-	-	-	553	567	561
500/1000	557.6	548.6	551	-	555.4	552	552	546	553	553	548	546	552	553	548.7	551.6	(557.4)	552	556	557

mb	Rom	Kragujevac	Minsk	Schimsk	Schatalowka	Wjasma	Rankel	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schatalowka	Charkow	Mariupol		Minsk	Kiew	Schimsk	Wel. Luki	Stari-Oskol	Rom
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-	(2177)	-	-	-	-	-
97	-	1662	-	-	-	-	-	(1635)	-		-			(1648)	1642	-	(1025)	1638	-	-
225	-	1111	-	-	-	1097	-	1112	-		-			1103	1115	-	1105	1104	-	-
300	-	925	-	-	-	915	927	926	-		-			916	929	-	921	919	913	-
400	-	728	-	-	-	720	729	727	-		-			721	731	-	722	722	718	-
500	(564.2)	567	568.4	(568)	549.7	561	556	556	562		567.4			559	569	563.2	564	561	557	(564.8)
600	424.7	428	430.4	430	430.8	424	427	436	424		428.9			421	430	426.0	427	425	421	427.0
700	305.8	309	309.6	310	301.6	304	307	306	305		308.3			301	309	306.2	307	305	301	316.8
800	199.2	203	203.0	204	201.9	199	200	199	199		201.6			194	202	199.5	201	199	195	199.0
900	101.5	107	106.0	107	105.6	103	104	103	104		106.5			97	106	104.3	104	103	100	101.3
1000	11.3	19	17.4	19	17.7	17	16	16	17		18.8			10	18	17.4	17	16	14	11.9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-	(535)	-	-	-	-	-
97/225	-	531	-	-	-	-	-	(523)	-		-			(546)	527	-	(519)	534	-	-
225/500	-	544	-	-	-	537	-	548	-		-			544	547	-	541	543	-	-
500/1000	(562.9)	548	551.0	(546)	552.0	544	550	548	545		548.6			549	561	545.8	548	545	543	(562.4)

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Sonntag, 23. Aug. 1942



Wetterübersicht Sonntag den 23. August 1942

Die gestern früh über der Nordsee gelegene Störung ist weiter nordostwärts vorangekommen und hat das südliche Norwegen überquert. Sie liegt heute früh als Restokklusion über dem mittleren Norwegen und dem angrenzenden Seegebiet und hat sich in ihrer Wetterwirksamkeit weitgehend abgeschwächt. Das zugehörige Tiefzentrum, das gestern im Raume der Shetlands lag, hat sich in nördlicher Richtung verlagert und ist mit dem über dem Nordmeer gelegenen Tief verschmolzen. An der gestern über Nordfrankreich verlaufenden Kaltfront hat sich während der Nacht eine Wellenstörung gebildet, die mit einem selbständigen Tiefzentrum und einem ausgedehnten Schlechtwettergebiet heute früh über Belgien und Holland liegt. Ob auf dem Atlantik von Westen her eine neue Störung folgt läßt sich bisher nicht übersehen. Jedenfalls geben die vorliegenden Meldungen keinen Anhaltspunkt für die Festlegung einer neuen Störung. Die Luftfriste über Osteuropa lassen das Eindringen kühlerer Luftmassen besonders in mittleren und höheren Schichten erkennen. Der Temperaturrückgang beträgt in Nordfrankreich bis 9 Grad. Dementsprechend ist dort allgemeine wieder stärkere Bewölkung eingetreten. Wie die aus dem Raum westlich und nördlich der Britischen Inseln eingegangenen Meldungen zeigen, ist hier kräftiger Druckanstieg eingetreten, der bewirkt hat daß das Azorenhoch einen Ausläufer weit nach Nordosten vorgeschoben hat.

Das russisch-finnische Hoch hat sich seit gestern weiter langsam abgeschwächt. Über der Ukraine und dem südlichen Kaukasus zeigt sich jedoch sowohl in der dreistündigen wie in der vierundzwanzigstündigen Druckänderung bemerkenswerter Druckanstieg der hier zur Wetterbesserung führen wird, während im übrigen Ostkampfraum das heitere Hochdruckwetter nunmehr sein Ende gefunden hat. Auf der Ostseite des genannten Hochdruckgebiets ist kühlere Luft weiter nach Süden vorgestoßen und hat die Ukraine überflutet und den Kaukasus erreicht. Der Luftfriste in der Ukraine zeigen heute früh dementsprechend Abkühlung um etwa 3 Grad. Eine weitere Kaltluftstaffel scheint im Bereich der allgemeinen Nordstromung zu folgen.

Die weitere Entwicklung in West- und Mitteleuropa ist dadurch charakterisiert, daß sich das heute über Belgien und Holland gelegene Tief in nordöstlicher Richtung verlagert und für morgen über der westlichen Ostsee erwartet wird. Es folgt dann zunächst ein Zwischenhoch, das morgen über den Britischen Inseln und Nordfrankreich liegen dürfte. Für die weitere Entwicklung muß dann mit dem Herannahen einer neuen atlantischen Störung gerechnet werden.

gez. Hoffmann

Zentrale Wetterdienstgruppe

Sonntag, den 23. August 1942

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004	03	01590	12201	15611	81802
Ingöy	∘ 005	50	02624	22404	15213	80104
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014	04	01890	14514	09517	76703
Krakenes	∘ 021	53	01773	12268	07217	6,705
Utsire	∘ 028	62	02445	14468	07514	9,805
Lister	∘ 030	62	03358	14738	11215	0,604
Färder	∘ 036	57	03790	16428	14416	7,801
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066	06	05740	20414	14620	60803
Stockholm	077					
Jönköping	087	80	05858	32128	17717	70645
Wisby	°090					
Kopenhagen	∘ 181	15	02751	16314	17620	51803
Skagen	∘ 182	05	02490	14314	16219	00805
Blaavandsh.	∘ 184	51	02536	16518	16xxx	9,804
Hammersh.	∘ 185					
Biarritz	202	61	21538	24248	20622	3,401
Lyon	210	14	02862	30226	16723	47808
Paris-Le Brg.	215	50	05455	14215	16414	80405
Perpignan	216	54	02874	35226	16227	49705
Brest	220	81	25746	22596	15916	5,502
Le Havre	∘ 230	25	02653	22320	14719	76703
Marseille	231	50	12890	24204	16826	33603
La Coubre	∘ 269	57	02754	28125	22523	70350
Helder	∘ 291	57	02454	18585	13116	6,405
Vlissingen	∘ 292	20	01855	20325	14420	60602
De Bilt	293	81	02764	18455	–	–
Genua	∘ 306	20	01763	65113	12629	50025
Venedig	∘ 312	16	01761	41402	15358	61004
Rom	322	77	02862	20313	13928	70105
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338					
Syrakus	∘ 656	70	02865	01335	10214	70300
Madrid	353	01	05790	15124	08029	30814
Almeria	∘ 355	20	05851	16101	19029	70803
Mahon	∘ 357	70	01753	32413	18425	50301
Barcelona	∘ 358	70	01664	34414	19526	55702
La Coruna	∘ 362	67	21734	28317	23022	84701
Lissabon	364	30	05790	32201	17031	30802
Praya C.V.	∘ 393					
Funchal	∘ 395	70	01872	36312	16426	50802
Pt. Delgada	∘ 396	80	01854	12114	24526	70601
Horta	∘ 398	10	05645	36201	23929	70300
Teneriffa	∘ 400	10	01901	06201	17027	60402
Kowno	466	26	01654	12225	19927	46803
Riga	470	10	01762	16116	15526	46704
Dorpat	476	18	01461	14224	20625	64805
Filsand	477					
Helsinki	481	10	01861	10114	20422	61802
Kuopio	484	35	00940	21300	20123	40806
Budapest	541	20	01864	06124	15818	50803
Bukarest	575	60	11874	30366	15126	40702
Belgrad	701	10	01681	14101	15420	40702
Sofia	720	84	25774	06285	13325	30805
Athen	730	20	02872	32514	11528	35101
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	55	05761	10416	11425	50402
Odessa	975	80	01754	24224	18725	50803
Charkow	959					

(MEZ: Lissabon – Horta)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö						
Ingöy	02	04790	23838	14411	3,403	00270
Röst						
Nordöyan	08	01890	06114	09017	61705	00180
Krakenes	52	41754	18568	06716	6,801	02271
Utsire	62	02745	16468	18515	9,304	–
Lister	80	05753	18564	11616	63405	04581
Färder						
Gällivare						
Haparanda						
Härnösand	05	01490	10214	14717	72601	00225
Stockholm						
Jönköping	63	02990	00926	14217	80300	00190
Wisby						
Kopenhagen	03	02440	14314	15918	71803	00140
Skagen						
Blaavandsh.						
Hammersh.						
Biarritz	57	02863	00015	21023	76802	00240
Lyon	44	02864	02125	16215	40808	–
Paris-Le Brg.	57	05765	14357	15620	8,702	47210
Perpignan	54	02872	28124	16729	46609	–
Brest	24	22855	24585	15918	70101	95191
Le Havre	14	02862	24414	15719	63701	00480
Marseille	00	00850	00010	15028	40803	–
La Coubre	01	03646	20228	17021	8,802	01280
Helder	54	02862	20415	12718	66802	02380
Vlissingen	30	02852	28327	15020	67803	00180
De Bilt	81	02654	16327	13119	7,805	97100
Genua	70	02775	32125	15428	50802	–
Venedig	00	00790	00000	14029	61802	–
Rom	07	02758	24417	13425	8,300	–
Tarent						
Cagliari						
Syrakus	80	02865	84225	10213	80301	–
Madrid	00	04790	00010	05128	30208	00300
Almeria						
Mahon	02	01890	28313	17525	55804	00280
Barcelona	40	01877	10101	17525	60803	00180
La Coruna	67	05653	28515	22022	83803	00360
Lissabon	00	05790	32400	15928	30805	00320
Praya C.V.						
Funchal	00	00790	02210	16524	60804	00270
Pt. Delgada	60	02855	00015	23524	70604	00180
Horta	25	05755	20202	22726	70505	00170
Teneriffa	10	01901	05101	15026	40634	00290
Kowno	40	01871	28224	xxx26	42702	06282
Riga	00	01750	00024	18624	46604	00270
Dorpat	40	01861	16104	19322	08502	00250
Filsand						
Helsinki						
Kuopio						
Budapest	40	01862	00012	14629	50300	–
Bukarest						
Belgrad						
Sofia						
Athen	24	01490	31401	12725	34801	–
Petersburg						
Moskau						
Kiew	00	00990	08200	18321	50302	00260
Odessa	26	01763	20113	13524	60400	00270
Charkow						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	51	05748	14328	18910	9,801
Ingöy	04	04990	14028	12015	8,703
Kopenhagen	57	02874	14316	15517	8,703
Skagen	61	01658	16218	14617	6,401
Lyon	54	02774	00025	16119	76903
Paris-Le Brg.	51	02767	22127	15517	8,204
Perpignan	54	02871	26327	17324	66102
Brest	50	22754	26364	17314	9,101
Le Havre	80	14855	24585	14417	86104
Marseille	04	01890	00003	16619	70000
La Coubre	27	01752	16304	18117	80104
Helder	57	03750	16228	11615	8,704
Vlissingen	51	01857	20227	12316	7,405
De Bilt	51	62734	22268	12216	0,303
Genua	00	00590	00000	15024	60302
Venedig	30	00640	30200	14723	40001
Rom	43	01623	96304	13420	40101
Cagliari	00	02890	32425	xxxx	192xx
Syrakus	30	02655	28215	11120	90801
Madrid	04	01790	26212	05022	41201
Almeria	00	01890	02102	16924	7,300
La Coruna	64	09453	16226	22718	09000
Lissabon	00	05790	32400	17521	30302
Funchal	00	00690	xxx00	18022	80300
Pt. Delgada	50	02755	00015	24222	80101
Horta	24	01654	22124	23522	9,104
Kowno	50	01752	03002	19717	82301
Riga	50	01663	16115	18518	92601
Dorpat	30	01551	00001	19115	90923
Helsinki	00	57180	00055	18613	80801
Budapest	00	00890	03003	16315	80302
Odessa	00	05740	30200	15717	70308
Charkow	00	04720	32400	11812	40305

Heute 8 Uhr

Küstenorte	GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Ingöy	50	05764	12324	16514	80605	00270
Nordöyan	51	43634	20468	10813	[illegible]	01261
Krakenes	57	10764	22388	14112	[illegible]	13271
Utsire	51	03858	16184	13214	9,802	05181
Lister	87	05754	12125	14513	00405	00381
Färder	51	02637	32127	14316	[illegible]	9726
Wisby	29	02752	12315	15218	80602	01070
Kopenhagen	57	05453	12415	14616	00402	00150
Skagen	50	02380	20115	14616	00306	00170
Blaavandsh.	60	42756	30128	12714	00801	47171
Hammersh.	56	07864	08105	15417	76801	00180
Biarritz	87	05758	30328	21120	87300	00200
Lyon	54	05765	40026	15717	70200	–
Paris-Le Brg.	04	05740	24102	15913	90101	20130
Perpignan	54	02863	00026	16122	75603	–
Brest	51	05755	26225	17215	00402	37130
Le Havre	91	01846	24587	14115	9,501	47580
Marseille	04	02890	00016	14918	62803	–
La Coubre	51	02638	32127	17216	9,601	01150
Helder	51	02955	18315	19117	0,702	03171
Vlissingen	84	02654	22365	12814	86402	07180
De Bilt	60	05634	18265	11114	90901	06140
Genua	77	02763	30105	14224	60802	–
Venedig	00	01790	64801	14422	71305	00170
Rom	04	01590	00003	13819	60105	–
Syrakus	90	02866	32326	10922	80300	–
Madrid	07	05790	04215	09914	5,501	00190
Almeria	00	05890	04115	16722	85801	00180
Mahon	80	02853	26114	16921	96600	00180
Barcelona	40	05754	30204	17123	87703	00170
La Coruna	60	61455	00068	21818	9,305	02341
Lissabon	00	05790	31500	16622	60500	00190
Funchal	00	00890	02200	16320	80300	00380
Pt. Delgada	61	43855	00018	22722	8,402	00180
Horta	61	02654	18116	16522	9,803	00170
Teneriffa	10	01965	24101	16119	70300	00240
Kowno	54	01863	16214	18818	81902	00160
Riga	24	05641	14103	17918	82702	00160
Dorpat	00	41490	00040	18318	80801	00126
Filsand	03	02790	14124	17219	62605	00170
Helsinki	57	18654	00026	18316	9,302	00110
Budapest	00	04990	00005	16121	70402	00170
Bukarest	00	05790	02200	16220	70302	00150
Belgrad	00	04890	00000	15420	80401	–
Sofia	10	05871	14101	17915	70303	00110
Athen	10	01972	05502	17024	40201	–
Kiew	00	05690	00802	20717	64303	12110
Odessa	00	03790	04200	17616	60205	03152
Charkow	00	01890	02262	19415	46305	03181

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C/HHN'h	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	C HHNh	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E C HHN
Mus Allah ²)	2420	726																			5x	48109	98549	38303	0,401	
Lomnitzer Spitze	2634	685							xx	46105	20249	45807	0,401	00090							10	01651	00301	43646	75801	1054
Fanaråken	2072	024	00	47009	37549	83401	00901		xx	57009	17519	85405	32604	–												
Gausta	1829	035	xx	57009	18589	13402	3,301														04	09860	22286	13702	05401	
Svendalsfl.	1066	026	81	03256	12488	93239	8,802		61	42868	12386	91010	8,701	03[illegible]							51	03858	12238	93507	9,305	
Mt. Ventoux	1900	248	10	02424	40005	13912	81501		10	25421	00013	13713	71802	–							07	02864	00016	12511	62603	
Izana	2367	401							22	89900	82000	23320	10604	00230							80	50950	00008	72512	10893	

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G$_z$G$_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Bordeaux	Kristiansand	Hoek v. Holl.	Reval	Cherbourg	Drontheim	Krakau	Riga	Mergouise	Drontheim	Berlin	Helsingfors	Roslawl	Hanstholm	Lemberg
yy GG	22.15	22.17	22.17	22.17	22.18	22.17	23.05	23.05	23.05	23.05	23.05	23.05	23.07	23.16	23.05
18 km								14.0 3585			17.0 3715				15.0 0715
16 ..							3515	23.4 3485			2610				17.0 3010
15 ..		14.8 2135		3320			0315	22.0 3410	2665		3120				2850
14 ..		2235		3320			0215	18.6 3315	2760		3315				1820
13 ..		2135		3520			3615	15.0 3210	2742		2625	3219			3115
12 ..		2045	14.4 2355	3510	25105	16.5 2170	2910	3310	2742	11.5 20130	2325	3120		11.0 2160	3210
10 ..		2235	2355	3545	24155	2100	2005	3315	29135	20110	2130	3020	0220	2065	3610
9 ..	2845	2245	2360	3215	25145	1970	2165	3115	29120	20110	2325	2110	3430	2060	0215
8 ..	2860	2245	2260	3120	25105	1970	2165	2915	29105	20100	2235	2115	3330	2060	0110
7 ..	2955	2265	2260	2920	6.0 25120	2070	2105	2435	2865	20120	2235	2120	3445	2085	0110
5 ..	2335	2265	2245	2620	2510	2150	2105	2315	2660	2075	2115	2020	3540	2040	0705
3 ..	2730	2850	2250	1835	2550	2125	2005	2510	2855	2420	2045	2015	3430	2145	9810
2 ..	2735	1955	2240	2606	2555	2135	2705	2205	2845	2430	2025	1920	0315	2030	0405
1 ..	2435	1845	2235	1905	2550	2050	1705	2015	2730	2235	2010	2010	3505	2215	1710

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Madrid	Krakau		Klagenfurt		Kressengsward		Wiesbaden		Minsk
yy GG	22.19	22.	19	22.	19	22.	18	22.	19	22.20
6 km	2.0 3240 6.4 3335	↑ 1105		↑ 2220		↑ 3125	13.6 3455	↑ 3330	12.0 3645	6.5 3530 8.4 3420
5 ..	3330	1405		1910	11.0 3220	3235	12.6 3450	3540	11.0 3545	9.0 3430
4 ..	3330	1405	6.0 0505	1605	10.0 3520	2425	10.0 3450	3435	10.0 3535	5.0 3625
3 ..	3430	2318	4.0 0405	–	8.0 3530	2920	4.0 3235	3635	4.0 3545	3410
2 ..	3020	2416	6.0 8505	1015	6.4 3520	2720	4.0 3140	0135	8.0 3525	3510
1 ..	2815	1510	2.0 1905	1405	2.6 3405	2225	2.0 3140	0510	7.0 3540	0845

Ort	Friedrichshafen	Trapani	Cernaref	Bordeaux	Charkow	Marseille	Madrid	Belgrad	Minsk	Kressengsward
yy GG	23.05	23.05	23.05	23.05	23.06	23.06	23.05	23.05	23.06	23.06
6 km	12.0 2545		8.4 1875	8.0 2745	0330	7.0 3540	6.7 3050		3530	10.0 3545
5 ..	5.0 2615	1780	7.0 1870	3.0 2445	0535	1510	1945	0550	3610	5.4 3445
4 ..	2.0 2620	1780	5.0 1875	5.0 1850	0430	2310	2840	0845	0110	7.0 3345
3 ..	3.0 2530	1940	2835	2730	0320	2415	2745	1045	0335	7.0 3345
2 ..	3.0 2455	1030	2830	2845	0445	1415	2625	1225	3405	3.0 3245
1 ..	2325	1520	2830	2830	0530	–	1605	1520	3605	2430

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = ... 36 = N

Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 236 — Montag, den 24. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandsorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	58	22473	44366	44847	9x409	20	05764	22424	44821	50403	02220
Flensburg/Fgh.	400	5x	61455	40268	44818	8x702	86	05665	48366	40847	7x702	02120
Kiel	460	5x	82547	80058	42348	8x703	84	05751	20264	44226	70702	01201
Wilhelmshav	430	84	82735	22367	44247	80402	24	02854	22434	44418	70102	48210
Bremen	442	83	02844	20465	42647	70403	44	01947	20403	43549	65402	97222
Nordhorn	402	20	02844	24324	42919	74001	26	02851	24125	45518	70601	02210
Hannover	421	44	02754	24245	43020	70204	84	02460	22224	42420	40901	08237
Magdeburg	408	87	05484	46328	42524	6x804	5x	02766	28526	43022	5x201	00295
Essen	437	80	02865	20325	43548	69901	80	02865	24126	45513	60401	00206
Köln	436	8x	02854	22246	44019	6x901	80	02843	22124	43721	50601	00219
Aachen	407	8x	02855	22225	44119	6x801	84	02854	28226	44617	7x301	08200
Frankfurt/M	412	6x	25657	48487	44320	8x701	87	02754	41386	44320	2x201	49230
Metz	232	24	02864	26316	45120	57702	84	02843	28426	45320	50431	00213
Saarbrücken	441	87	16755	20287	44719	6x905	23	02852	24125	44721	5x402	97220
Straßburg	219	5x	41758	30468	45616	8x201	74	02744	44227	45618	8x206	43485
Böblingen	443	27	02464	30327	44021	6x403						
Friedrichshf	444	80	02864	41124	43024	45707	85	41454	22927	43021	7x504	02250
Nürnberg	426	27	05969	00025	44422	56703	47	02854	00026	42024	59704	00250
Hof	451	81	05755	22425	-	-	21	02844	20124	-	-	-
Eger	515	57	05754	48327	44022	7x402	74	02863	42425	42424	52704	00240
München	414	48	05871	08228	45022	57662	45	02772	42204	42522	62702	02230
Passau	865	84	02763	00026	45025	59701	85	02773	00026	42725	57604	00250
Innsbruck	507	27	05463	40028	43022	67808	57	02874	00285	44320	64704	07240
Salzburg	506	26	05773	28424	43525	69906	28	44764	42526	44725	65705	02250
Stettin	404	44	05744	48227	43424	7x705	27	55755	22247	44422	5x803	07251
Mirow	450	57	05754	12327	42823	76605	82	28764	44288	42744	8x400	06240
Berlin	440	87	02853	42346	43323	6x806	57	02874	40527	40324	0x504	01240
Schkeuditz	449	87	05753	20447	42424	28300	67	02865	20327	40422	38605	00240
Erfurt	446	24	02865	20326	43622	56708	57	25865	20428	43847	5x302	09240
Dresden	410	87	05563	44225	43224	50703	27	02765	24526	42024	55204	40350
Prag	669	24	03763	22328	43425	55903	84	02855	22326	42725	57605	40275
Budweis	670	47	05763	05227	43724	5x904	87	02843	02225	44526	59606	00270
Olmütz	676	25	02763	46224	44428	43905	40	01741	44272	42725	42601	02202
Wien	501	26	05773	44315	43919	43807	36	02442	44225	44627	42704	00350
Graz	505	20	02873	42224	44527	54665	46	02744	08125	42825	69704	00270
Klagenfurt	502	20	02473	44125	43425	56801	20	02871	08425	44525	44604	09270
Danzig	405	40	05644	32324	46622	84901	36	05742	02163	45224	81824	02240
Königsberg	422	20	02864	46204	46029	50804	40	02863	40225	45126	01402	03200
Ortelsburg	321	20	02464	48924	45429	40805	40	01442	04201	44726	41803	02242
Thorn	561	40	05744	44304	45029	30804	50	00840	42140	45228	44005	00300
Posen	552	84	01490	42200	44428	30707	53	25654	30256	47222	56702	02301
Grünberg/Schl.	420	44	02463	46225	44527	56907	40	44766	26227	40425	25601	02205
Breslau	411	36	04443	46304	43030	43707	36	32744	80245	42025	53405	05302
Glawitz	454	20	02744	20304	04428	50806	36	02873	44535	42924	50603	00304
Warschau	556	40	04882	42443	45728	43904	60	01540	06301	43025	59605	00240
Litzmannstadt	557	40	04844	42304	44319	80705	44	01642	44182	42224	39804	00300
Pinsk	569	40	01854	04214	49625	40902	00	04840	40150	45624	68402	00650
Lemberg	571						00	01490	42445	45622	63736	-

Deutschland Binnenlandsorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	60	40890	22200	43816	40303	5x	05644	22206	44443	0x362	00421
Flensburg/Fgh.	400	60	05746	46220	41313	00301	5x	05628	46442	44547	0x402	57120
Kiel	460	60	40790	48326	42534	90402	50	05434	48224	43443	00202	00420
Wilhelmshav	430	50	01854	22362	42816	90206	56	05367	24327	43443	02302	09130
Bremen	442	60	05790	46460	44442	00302	54	05649	46244	45015	00203	00449
Nordhorn	402	50	01847	26103	48649	00304	xx	44209	00649	0472	6x303	00120
Hannover	421	84	05550	27202	45072	00403	50	05374	48121	40549	20404	02400
Magdeburg	408	5x	55645	00628	46217	7x305	57	05584	00487	46216	0x365	94450
Essen	437	5x	40257	48427	45614	8x303	50	45455	48544	45813	0x404	00420
Köln	436	50	02465	00025	45445	00402	50	05584	05024	46049	00501	-
Aachen	407	6x	32465	25226	46544	9x302	6x	08355	00245	46415	0x301	47430
Frankfurt/M	412	5x	04552	11028	46842	0x303	5x	05438	32128	44344	0x462	00120
Metz	232	04	01890	46425	45541	40202	64	45442	00813	47467	06401	00471
Saarbrücken	441						64	03350	00014	44541	00302	00400
Straßburg	219	52	05655	00024	44645	8x363	5x	05667	00027	46544	9x402	00440
Böblingen	443	5x	45633	00028	47443	0x220	52	05475	30048	45443	0x400	02121
Friedrichshf	444						57	41464	25168	46546	0x704	08461
Nürnberg	426	5x	22766	24455	41345	9x200	57	05525	24128	47046	4x404	08431
Hof	451						4x	05655	78128	-	-	-
Eger	515	52	05650	00028	44416	9x207	5x	05555	24455	45815	0x460	47430
München	414	4x	42436	20418	44448	0x204	5x	05530	28276	47045	0x304	32441
Passau	865						55	05764	23125	44445	05304	00450
Innsbruck	507	5x	05742	05128	45715	04305	50	46854	00227	45514	02401	54440
Salzburg	506	64	04455	24218	44543	5x209	50	05747	30327	45446	4x230	00450
Stettin	404	34	05640	00044	44447	00305	40	42485	21245	45444	00105	00450
Mirow	450	07	05740	44120	45646	8x349	07	85440	44467	47547	98402	00440
Berlin	440	03	05645	00226	44449	8x302	57	05462	26267	41245	74523	02465
Schkeuditz	449	6x	02658	30165	45046	2x238	5x	05458	00048	45546	0x765	45152
Erfurt	446	5x	03658	48348	45944	9x209	57	05754	00027	46045	84401	40451
Dresden	410	57	05444	48238	45147	40204	6x	05435	24426	45545	4x204	00350
Prag	669	47	02701	00072	44417	02924	80	06665	24345	45315	83404	00340
Budweis	670						56	05656	04028	44415	9x404	47120
Olmütz	676	26	05620	30181	44546	50304	60	05490	06081	45722	42460	00440
Wien	501	60	04790	05025	43414	31701	06	04646	00084	44347	82404	00450
Graz	505	35	05640	24123	45214	90605	40	08474	50447	45845	04304	00170
Klagenfurt	502	56	04473	24424	44646	8x160	24	44540	00243	46043	02404	10122
Danzig	405						37	43256	44225	45721	40264	00460
Königsberg	422	07	00890	48100	44017	80101	20	05643	40105	44447	81206	00450
Ortelsburg	321	34	05698	00002	46444	50300	20	05620	42200	44244	80300	00440
Thorn	561	20	01040	04141	44547	04300	64	05465	00041	44547	50202	00420
Posen	552						04	05440	04124	44447	80202	00460
Grünberg/Schl.	420	50	05667	24123	44046	8x403	50	05455	33125	43247	0x340	00451
Breslau	411	04	04740	00044	45718	80104	04	43440	30045	46444	04205	00450
Glawitz	454	60	05640	21440	43446	40300	20	05430	20002	45047	90301	00440
Warschau	556	40	00450	42240	46348	90300	40	05652	42202	46244	60403	00460
Litzmannstadt	557	00	00450	42001	44447	00402	54	05772	40243	45348	50202	00470
Pinsk	569	20	04690	40400	44646	00201	56	04653	40133	49044	90801	-
Lemberg	571	40	05440	40400	48415	80803	40	04845	40001	48447	90802	00430

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	84	01443	24484	44316	93503	8x	02847	24527	41727	6x206	04280
Norderney	435	36	01843	48563	40618	83501	84	25844	22605	44447	89502	04284
Cuxhaven	463	5x	22458	20263	40947	6x300	20	02855	48425	45626	80300	xx430
Helgoland	465	5x	62438	24366	40146	8x806	8x	01854	51764	49547	80862	8x381
List	461	52	03645	40228	42049	8x400	24	02853	17224	40518	80601	02191
Warnemünde	406	24	05442	42327	42424	67807	37	28455	26595	44421	8x803	04461
Arkona	464	45	05453	08415	43624	67947	57	05664	08567	44120	9x804	97340
Swinemünde	455	74	28465	84226	42891	80606	2x	81658	06286	44320	7x804	04461
Rügenwalde	429	50	02466	32426	44424	90205	88	28464	08496	42413	90605	03061
Memel	447	20	01852	48303	44626	51701	24	01851	02002	44326	51430	02184
Leba								027xx	842xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	84	03845	24565	43616	8x402	80	02744	24454	44546	60403	01270
Norderney	435	8x	02745	24547	42345	5x301						
Cuxhaven	463	40	01743	18423	44815	90303	55	05455	44225	42514	9x303	xx460
Helgoland	465	5x	03653	22746	40375	9x801	47	02744	22567	44395	4x434	94374
List	461	5x	02747	48427	40146	8x502	5x	05747	20427	45546	8x403	49460
Warnemünde	406	34	05740	48303	42545	94202	57	05472	46284	44543	06304	00060
Arkona	464	05	05540	20300	44815	00301	47	05755	22306	44846	0x304	04470
Swinemünde	455	02	05490	46225	42847	05975	57	05665	48126	45046	90306	00460
Rügenwalde	429						5x	05548	24138	46418	9x303	93051
Memel	447	00	05690	46402	04617	40405	05	04754	42103	45915	81463	02271
Leba								027xx	461xx			
Brüsterort												

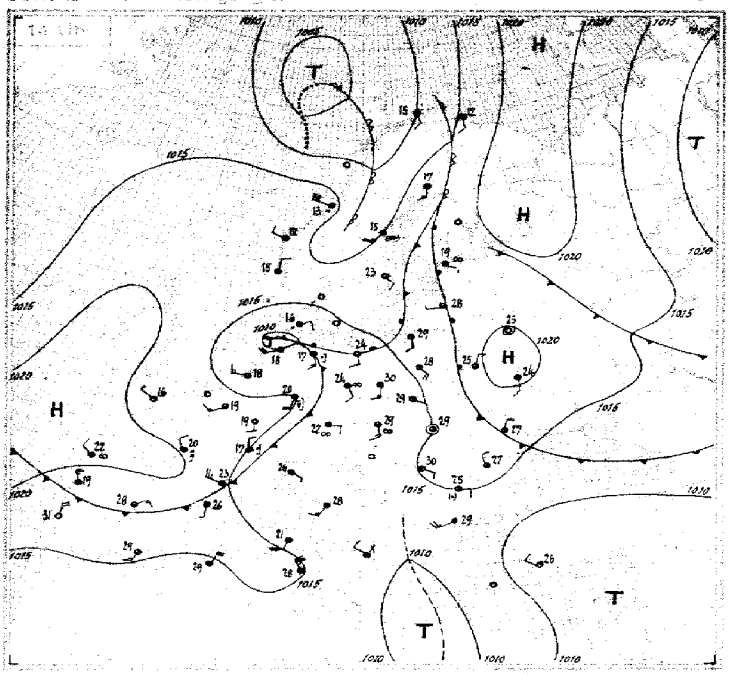
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

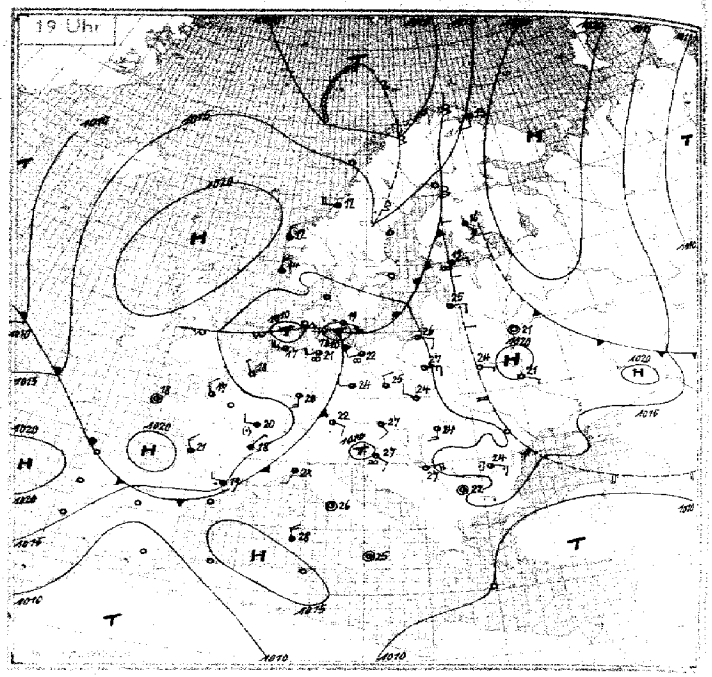
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JO app	CHHN	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHN
Sonnblick	3106	503	04	02915	20325	01805	94301		47	02916	22445	00803	0x705	08659	
Zugspitze	2962	416	xx	05825	44249	49306	7x701		57	44453	02244	43004	9x701	01074	
Obir	2044	506													
Schneekoppe	1602	428	37	03444	45828	39749	97703		42	03723	48478	39419	89801	00430	
Feldberg/Schw.	1493	427	8x	40303	48448	50413	0x401		xx	57004	28469	50104	0x501	01930	
Schöckl	1446	511													
Fichtelberg	1213	419	74	05725	22327	49449	7x301		47	05725	22324	49036	6x702	00430	
Brocken	1140	418	8x	02835	20544	84149	8x401		86	02834	24325	84412	70401	49440	
Wasserkuppe	926	423	27	02604	48438	09515	8x303		07	22830	28448	05443	8x801	02481	
Inselberg	910	445	8x	85846	26626	04547	6x201		54	22844	24448	07441	0x200	02214	
Kahler Asten	840	417	28	02834	20464	45204	64302		40	02845	22475	45843	70504	02450	
Feldberg/Ts.	801	424	24	02855	24465	23347	80301		24	05743	24427	23416	60301	02480	
Feuerkogel	1577	862	30	02846	00045	33245	74802		5x	04542	28222	34642	0x404	xx460	

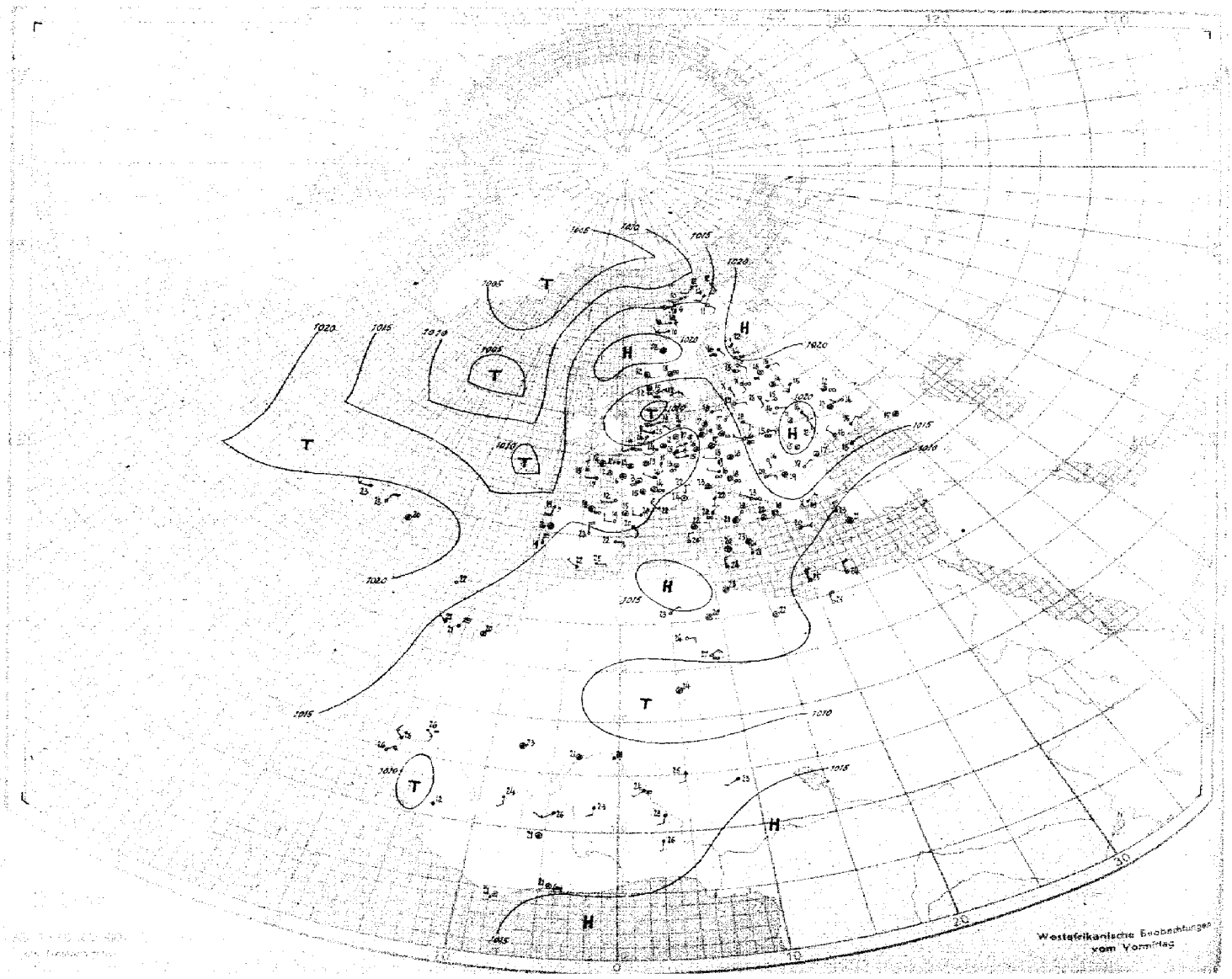
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHN
Sonnblick	3106	503	xx	44203	20549	00001	9x802	00	05990	48409	28900	42805	00509	
Zugspitze	2962	416	xx	44009	42144	48004	9x701	55	44342	42254	44503	04424	03094	
Obir	2044	506												
Schneekoppe	1602	428	45	05750	46412	99312	92801	20	04444	44402	99712	72302	00420	
Feldberg/Schw.	1493	427	52	95745	04222	51188	8x687	xx	44429	44249	50908	0x602	04844	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	5x	05635	40227	49443	9x401	57	04443	40247	49472	9x201	02101	
Brocken	1140	418	5x	05468	20428	87510	8x401							
Wasserkuppe	926	423	05	05552	24125	40115	20502	45	04850	42444	40644	00303	-	
Inselberg	910	445	5x	05436	26326	08312	8x303	57	04444	44425	08414	8x282	06301	
Kahler Asten	840	417	50	05652	22302	45841	90802	xx	44064	22348	47510	0x403	00050	
Feldberg/Ts.	801	424	5x	04552	24424	24244	44307	53	02743	30427	24441	5x407	00440	
Feuerkogel	1577	862						xx	48609	00429	31445	0x801	06091	

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:







Höhen - Aufstiege

Nr. 236 — Montag, den 24. August 1942 — Seite 5

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_1G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

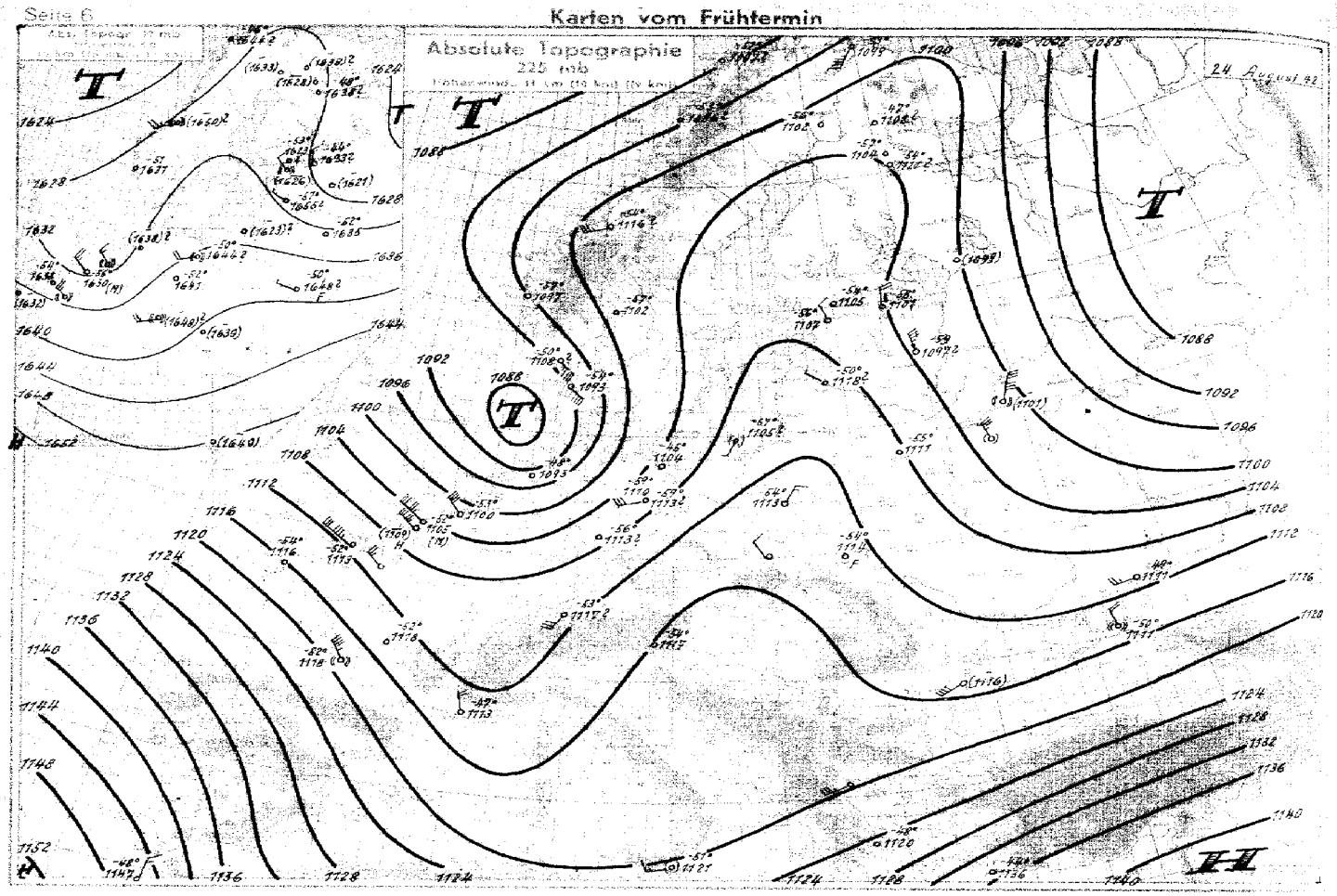
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G_1G_2	Werte (PPP, TTT, UU, θθ)	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 / 12 m	24 / 06	[illegible]	∞ 150-800 m ... [illegible] im W ... im N u. E (beim Abstieg: Hochnebelbildung).
Münster 066 / 55 m	24 / 06	[illegible]	∞ -80 m, daran fast geschloss. St -200 m, ∞ -2.8 m, daran 4/10 Ac tra u. Ac lent -3.0, ∞ >Gi, >Gi 4/10 Ci u. Cs fil am W-Hor. u. im E.
Diepenow / Brüssel 276 / 56 m	24 / 06	[illegible]	./.
Jesau 308 / 21 m	24 / 06	[illegible]	./.
Frankfurt 412 / 111 m	24 / 06	[illegible]	∞ -150 m, 10/10 St 150-500 m, 8/10 geschicht. Sc mit Quellg. 2.8-3.0, >Gi. 10/10 Ac u. As.
Rangsdorf 206 / 40 m	24 / 06	[illegible]	∞ n.a. zun. 900-2400 m; 7/10 Sc bei 1.4 darü. Schichten v. 6/10 As u. Ac floc 3.0-4.5 >Gi 7/10 flockiger As.
Lindenberg 425 / 122 m	24 / 06	[illegible]	Ballonaufstieg 9/10 Ac, Tau, Gewitter im W. Regen Sicht 6-8 km
Breslau 411 / 120 m	24 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞ -2000 m, ∞ -3.1 m. Spur. v. Sc cast bei 1.9, 1/10 Cu con m. Quell. -4.5, Spuren v. Ac lent im SW bei 4.0, >Gi Spuren v. Ac lent, 1/10 Ci den u. fib.
München 414 / 526 m	24 / 06	[illegible]	Hochnebeldecke Sc -900 m. ∞ 1/10 -3600 m, 6/10 As nach SE ... 3.6-3.9, >Gi 2/10 As pas u. Cs.
Wien 501 / 157 m	24 / 06	[illegible]	∞, weit im E Cu con, Cb inc, im W 4/10 Sc 1.9-2.3, Spuren v. Ac lent am E-Horiz, >Gi 4/10 Ci u. Cs.
Amsterdam 295 / -4 m	24 / 06	[illegible]	∞ n.a. abn. u. geschicht. >Gi, stellenweise Bodennebel, 4/10 quell. Sc 500-800 m, darü. wolkenlos.
Paris 215 / 46 m	24 / 06	[illegible]	Bodennebel, ∞ n.a. 2.-1200 m; 4/10 Sc 1.0-1.2, 3/10 Sc 2.0-2.7 quell. -2.4, ∞ geschicht. >Gi, ∞ Ring bei 4.4 m, 1/10 Ac lent im NNE bei 5.5 m
Budapest F 574 / 139 m	24 / 05	[illegible]	./.
Kiew 357 / - m	24 / 06	[illegible]	∞ 1800 m darüber ∞ geschichtet Gi; Cs u. Ci fil im W, N u. E.
Madrid 369 / 667 m	24 / 07	[illegible]	4/10 Sc bei 1200 m, ∞ -4300 m.
Schatalowka 373 / - m	24 / 06	[illegible]	∞ geschicht im SW, 7/10 Sc mit cast. u. flg. Bänd., Cu con, Cb calv u. leichte Zwischenschichten von As u. Ac, ... Ci fil.

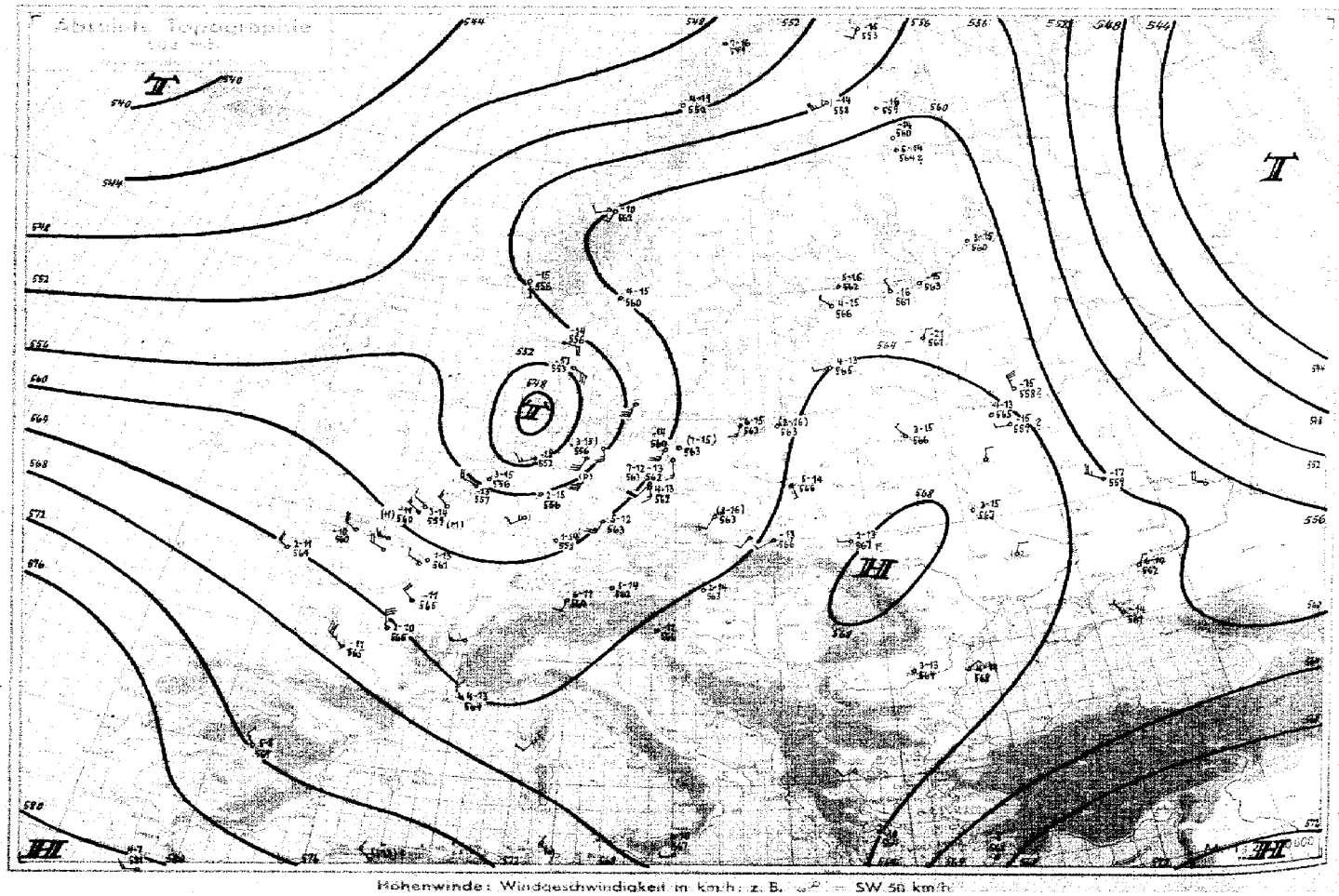
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G_1G_2	Werte (PPP, TTT, U)	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 / 12 m	13 / 18	[illegible]	∞ -2.0, ... mit ... Ausbreitungen >Gi >Gi ... NE.
Münster 066 / 55 m	13 / 18	[illegible]	∞ 0.6-1.2, daran 3/10 Cu hum, Sc, Cu con -2.4, daraus 4/10 Cu con quellend, i. NW -5.0, 3/10 Ac dup, Ac tra 2.5-3.1, >Gi 1/10 Ci fil.
Brüssel 276 / 56 m	13 / 18	[illegible]	∞ n.a.z. -1.2, 3/10 Sc 0.6 u. 1.0-1.3, 5/10 Sc 1.7-2.1, daraus vielfach Quell. z.T. -4.0, 4/10 Ac 2.5-3.2.
Jesau 308 / 21 m	13 / 19	[illegible]	∞ -2.6 4/10 Cu bei etwa 1.2, 3/10 Cb v. 1.2 ->Gi., örtliche Schauer.
Frankfurt 412 / 111 m	13 / 18	[illegible]	∞ n.a. abn. -1.7, 5/10 Cu 1.2-2.6, z.T. -3.5 quell., 3/10 geschicht. Sc 1.8-2.8, 7/10 Ac, Ac lent, As am E u. S-Horiz. >Gi, über 1/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 206 / 40 m	13 / 19	[illegible]	∞ -1.5, daraus i. E-Hälft. 3/10 Cb, z.T. ->Gi. Ab 4.0 erneut ∞ -Zunahme, 3/10 dünn As ab 5.0, z.T. i. Bänken, bes. i. W-Hälft.
Lindenberg 425 / 122 m	13 / 19	[illegible]	Ballonaufstieg: 4/10 As, Ac, Cu ∞. Sicht 5-6 km.
Breslau 411 / 120 m	13 / 18	[illegible]	∞ -Grenze bei 1.2, darauf Spur. v. Sc cast, 1/10 Cu con, 3/10 Cb mit Amboß, 1/10 Ac tra bei 2.5, >Gi, 1/10 Ci not, 3/10 Ci den, 1/10 Cs.
München 414 / 526 m	13 / 18	[illegible]	∞ n.a.z. -1.1. Vereinz. Cu fern i. N. 3/10 As u. Ac i. SW 2.3-3.8, Im W u. S Cb -4.0 erkennbar, 1/10 As i. 3.6, >Gi, i. W gesichl. As, NW absinkend.
Wien 501 / 157 m	13 / 18	[illegible]	∞ -1.0 dann geschicht. -3.0, Cu u. zahlr. Cb z.T. Cb inc. Im N Ac cug bei 4.6, >Gi 4/10 Ci not, Cs meist im N.
Amsterdam 295 / -4 m	13 / 18	[illegible]	∞ -3.0 n.a.z., dann abn. ∞ >Gi, 4/10 Cu 0.5-1.1, 1/10 -3.3 reichend, bes. starke Quell. -6.0 i. E u. NE, Linsenformen bei 3.4, 4/10 Ac u. As, Ci am N-Horiz.
Paris 215 / 46 m	13 / 18	[illegible]	∞ n.a.z. -1.3, 4/10 Fc u. quell. Cu 1.3-1.6, teils 1/10 Sc-Decke u. 2.3-2.5 durchst. z.T. -2.9, im SE 1/10 Ci not, geschicht. ∞ -> Gi.
Schatalowka 373 / - m	13 / 18	[illegible]	∞ geschicht., an Luftmassengrenze einz. Cu con, Cb, daran -4.5 über Horiz. 1/10 Ci den, Ci not.
Kiew 357 / 183 m	13 / 18	[illegible]	∞ -1.7 darü. -Gi. geschicht. ∞, >Gi. 1/10 Ci, Cs ... N.
Bukarest 575 / 92 m	13 / 18	[illegible]	∞ -3.6, 3/10 Cu ab 2.5, 1/10 ... 3.2-3.6, daraus mehrere Cb ->Gi, bes. i. W mit Cb Spitzen, 1/10 Ci, Cs am ...

Radiosonden (Werte PPP, TTT, U je Station, yy / G_1G_2; Zahlenwerte im Scan nicht lesbar):

Ort (Kennziff. / Höhe)	Werte
Rjachinki / 227 / 185 m	[illegible]
Rossum 464 / 4 m	[illegible]
Swinemünde 456 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 4 m	[illegible]
Kunstfeldm 493 / 27 m	[illegible]
Erfurt 546 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 37 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichsh. 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	[illegible]
Campagne 220 / 50 m	[illegible]
Cherbourg 206 / 142 m	[illegible]
Marseille 265 / 15 m	[illegible]
Karlsruhe 446 / 126 m	[illegible]
Bourges 694 / 166 m	[illegible]
Limoges 601 / 280 m	[illegible]
Bordeaux 605 / 48 m	[illegible]
Rostow 249 / 180 m	[illegible]
Marseille 531 / 9 m	[illegible]
Rabat 608 / 73 m	[illegible]
Bir Hacheim 511 / - m	[illegible]
Bodö 614 / - m	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	[illegible]
Kjeller 041 / 104 m	[illegible]
Helsinki 461 / 45 m	[illegible]
Äänislinna / 60 m	[illegible]
Vaasa 462 / - m	[illegible]
Rovan 497 / 50 m	[illegible]
Reval 476 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Caen 461 / 64 m	[illegible]
Kressgward 545 / 48 m	[illegible]
Ukra 535 / 146 m	[illegible]
Minsk 887 / - m	[illegible]
Armenia 556 / - m	[illegible]
Saporoshje 564 / 48 m	[illegible]
Wjasma 6 / 224 m	[illegible]
Kursk 547 / - m	[illegible]
Stalino 565 / 150 m	[illegible]
Mariupol 581 / 64 m	[illegible]
Athen 730 / 140 m	[illegible]
Rhodos 658 / 8 m	[illegible]
Derna 477 / 5 m	[illegible]
Catania 655 / 62 m	[illegible]
Kanthaven 582 / 12 m	[illegible]
Wiesbaden 551 / - m	[illegible]
Vinnitsa 617 / - m	[illegible]
Bayrak 420 / 47 m	[illegible]
Helgoland 466 / 45 m	[illegible]
Karpas 228 / 25 m	[illegible]
Caen 631 / 64 m	[illegible]
Bourges 384 / 150 m	[illegible]
Brindisi 331 / - m	[illegible]
Pantelaria 345 / 13 m	[illegible]
Cagliari 532 / - m	[illegible]
Tunis 528 / - m	[illegible]
Catania 655 / 65 m	[illegible]
Venedig 113 / - m	[illegible]
Hangelsberg 493 / 40 m	[illegible]
Hamburg 263 / 25 m	[illegible]
Caen 931 / - m	[illegible]
Bourges 691 / 150 m	[illegible]
Helgoland 495 / 42 m	[illegible]
Helgoland 405 / 43 m	[illegible]
Rossum 456 / 4 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 2 m	[illegible]
Köln 436 / 49 m	[illegible]
Erfurt 546 / 320 m	[illegible]
Berlin 442 / 52 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichsh. 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 208 / 1 m	[illegible]
Caen 161 / 64 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 142 m	[illegible]
Mannheim 428 / 95 m	[illegible]
Magdeburg 432 / 54 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Tallinn 452 / - m	[illegible]
Reval 476 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / - m	[illegible]
Wjasma 455 / 59 m	[illegible]
Rostow 631 / 159 m	[illegible]
Schatalowka 373 / -	[illegible]

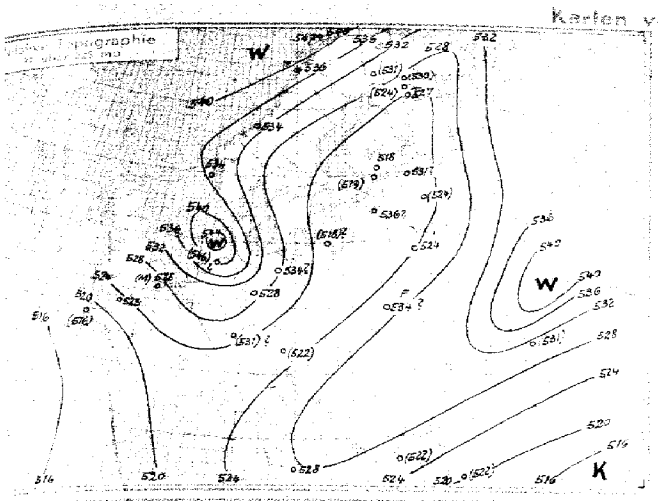
Karten vom Frühtermin

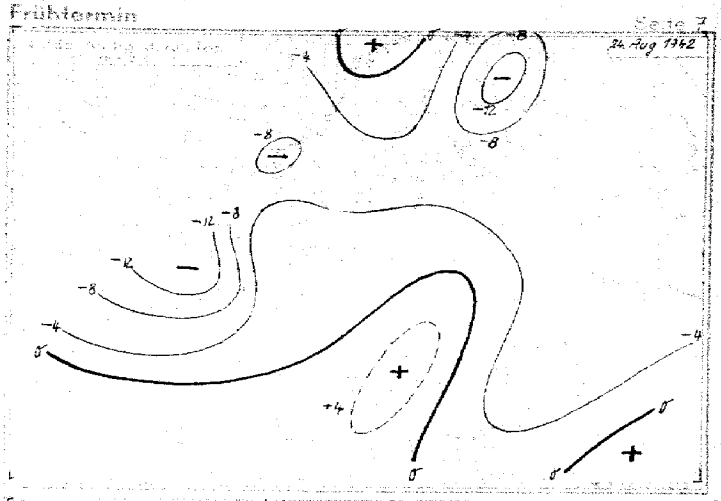


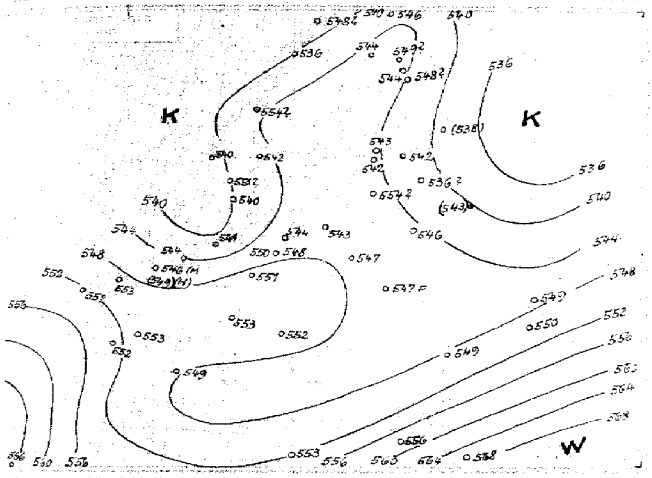


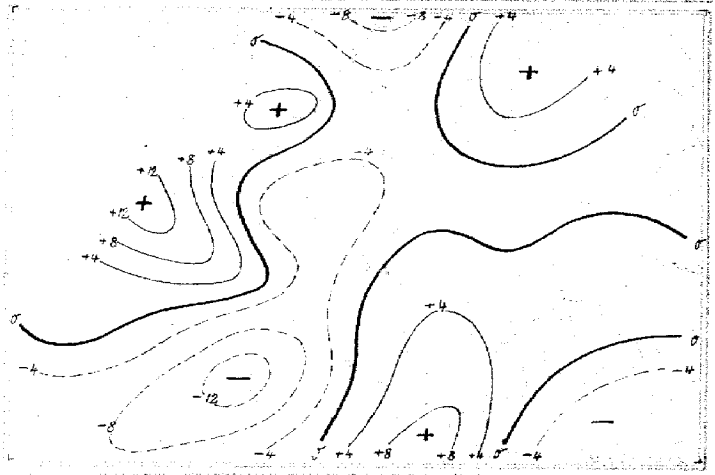
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

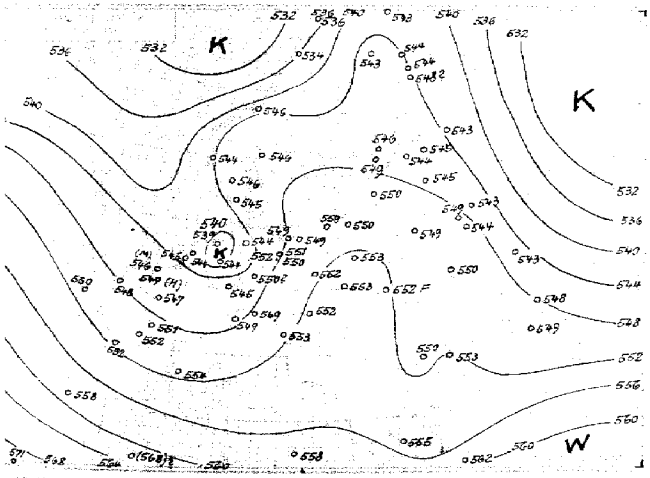
24. Aug 1962

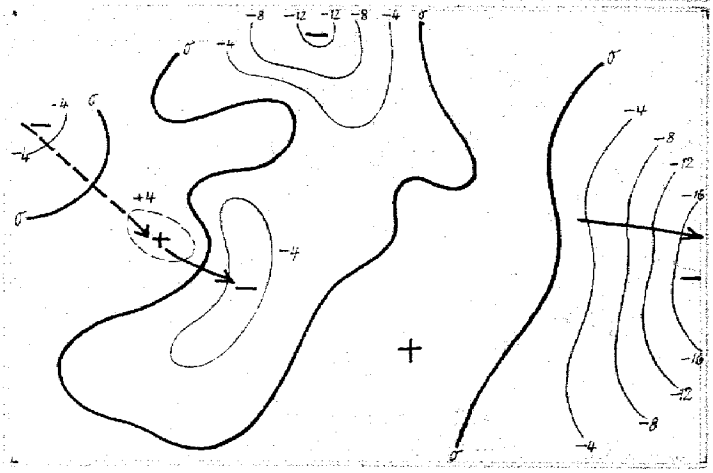


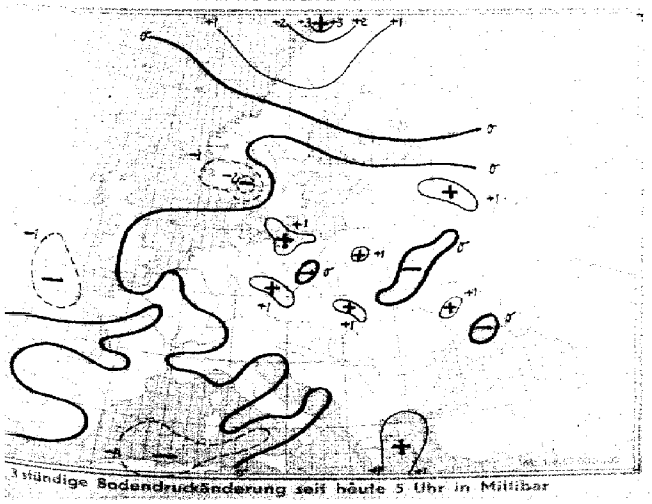




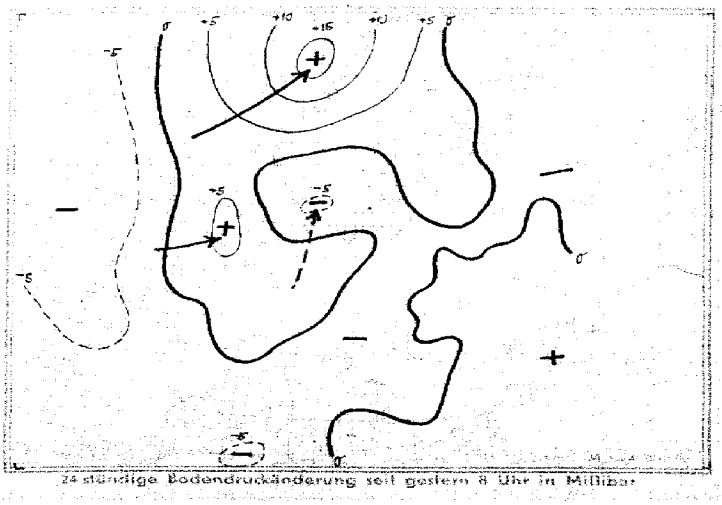








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 236 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Montag den 24. August 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rykum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Marquise	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aune Nislina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Marquise	Konstanza	Athen	Bourges	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
yy GG	24 06	24 05		24 04	24 05	24 08	24 05	24 06	24 06	24 05	24 06	24 04	24 08	24 06	24 05	24 05	24 06	24 06	24 05	24 06	24 05	24 06	23 23	24 06	24 05	24 06	24 05	23 23	24 05	24 05	24 05	24 05	24 06	24 05	24 06	24 07	24 05	24 05	24 04	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	24 05	23 11	24 05	24 05	23 12	24 05	24 05	24 05	24 05
42	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-52	.	.	.	.	Heer .	.	.	.	.	.	.	.	Marine .	.	.	Heer .	.	.	.	.	.	-44	.	.	.	.	.	.	-50	.	.	.	.	-51	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.		.	.	.	.	.	.	-52	.	.	.	.	.	.	-50	-50	.	.	.	.	-54	.	.	.	.	.	-54	.	-56	.	.	.	.	.	.	.	.	-46	.	.	-51	.	.	.	-53	.	-48	.	.	-51	.	.	.	.	.	.	.	.
225	.	-48		.	-45	.	-57	.	.	-54	.	-57	.	.	.	-56	-59	-54	-53	.	-54	.	-54	.	-53	.	-54	-50	-52	.	-52	-52	-52	.	-47	.	-48	.	-53	-51	-53	-54	-57	-50	-57	-54	-54	.	-54	-56	-56	-50	-55	.	-48	-55	-44	-45	-51	-44
300	.	-44		.	-42	.	-43	.	.	-40	.	-46	.	.	.	-42	-40	-40	-38	.	-38	.	-43	.	-43	.	-39	-41	-38	-39	-42	-39	2-38	-41	2-42	.	3-33	.	-41	-38	-46	-37	-44	-38	-34	-43	-42	-46	-40	-42	-41	-39	-39	-41	-38	-40	-40	-31	-39	-38
400	.	-29		.	-26	.	-27	.	.	4-23	.	-24	.	.	-22	-26	-24	2-24	-23	.	-24	.	-26	.	-26	.	-23	-27	-24	-23	-27	-24	2-25	-24	4-25		4-26	.	-27	-27	-30	-22	-27	-25	-27	-31	-28	4-29	-25	-27	-27	-24	-23	4-25	-21	-24	-17	-17	-25	2-17
500	(3-13)	-18		2-15	-14	(7-15)	6-15	(1-16)	1-14	5-12	4-13	4-12	.	(8-16)	-13	5-14	-13	2-13	6-11	5-14	-19	2-14	-12	3-15	-15	1-13	1-11	-12	-10	-11	3-14	-11	1-10	-11	4-13	3-8	4-2	.	-15	7-14	4-19	-10	-15	-14	4-25	-17	5-16	3-15	5-14	-14	4-15	4-13	-14	6-14	-10	-12	-8	-9	4-10	1-6
600	3-5	-8		2-6	-5	7-5	8-7	2-5	1-6	6-3	7-3	8-5	.	1-5	6-4	9-4	8-4	2-4	7-4	7-4	-2	3-6	-4	3-7	-6	1-3	3-3	-3	-4	-2	9-1	-3	2-2	-3	5-4	6-0	4+6	+0	8-7	8-9	4-9	-4	7-6	-5	3-5	-7	8-8	3-6	5-5	-6	4-6	4-6	-5	2-3	-2	-3	+1	-3	6-1	3+3
700	4+0	-2		7-3	+2	8+2	8+1	3+4	9-3	8+2	8+2	8+4	7+3	4+2	6+3	8+8	8+2	3+4	8+1	9+1	6+5	5+2	+0	5+2	7+3	2+4	3+4	+3	+0	+5	8+4	+4	5+4	-1	8+5	7+4	4+15	+11	9-1	7-6	5-5	9+0	8-0	-1	9-2	-0	9+1	3+1	9+1	-1	6+1	7+1	-0	+5	+4	+2	+8	+8	9+6	3+11
800	6+1	+3		5+4	+6	8+8	7+8	5+9	9+4	5+6	9+8	8+10	7+10	7+10	5+12	8+11	8+9	3+11	8+7	9+8	7+12	5+11	+4	9+5	6+5	9+2	4+8	+6	+7	+5	9+6	+10	7+6	+5	9+10	6+13	4+23	+20	9+4	7-1	7-1	8+5	9+4	+5	8+9	+5	9+7	3+7	9+7	+5	7+8	8+8	+4	6+9	+10	+1	+15	+13	9+17	4+17
900	7+11	+9		6+10	+12	6+14	6+17	6+16	8+10	9+14	9+12	3+13	6+15	4+18	4+20	8+18	8+15	4+17	9+11	9+12	9+15	5+18	+9	6+10	6+10	6+8	6+11	+8	+8	+12		+13	9+12	+9	9+17	6+17	7+17	5+26	9+11	9+9	8+3	7+8	9+11	+12	9+11	+11	9+14	4+8	9+12	+12	6+15	8+16	+8	4+15	+17	+9	+21	+16	9+17	4+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rykum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Marquise	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aune Nislina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Marquise	Konstanza	Athen	Bourges	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	.	.		.	.	.	.	.	.	(2175)	.	.	.	.	.	.	.	2184	.	.	.	.	(2167)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2199	.	.	.	.	.	.	2160	.	(2197)	.	.	2192	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	(1658)		.	.	.	(1625)	.	.	1641	.	.	.	.	.	.	1644	1648	(1648)	.	(1639)	.	1632	.	.	.	(1632)	.	1658	.	1650	.	.	.	.	.	.	.	.	1644	.	(1650)	1631	.	.	.	1623	.	1638	(1635)	(1626)	1655	.	.	(1642)	.	(1658)	.	(1649)	.
225	.	1093		.	1104	.	1105	.	.	1113	.	1113	.	.	.	1113	1110	1116	1117	.	1117	.	1104	.	1100	.	1116	1105	1115	.	1105	1118	1118	(1109)	1115	.	1152	.	1099	1097	1086	1116	1097	1108	1101	1093	1105	(1099)	1111	1102	1107	1117	1104	(1116)	1120	1112	1136	1131	1131	1131
300	.	907		.	910	.	921	.	.	927	.	926	.	.	.	926	925	927	929	.	929	.	919	.	916	.	929	917	925	930	917	929	929	921	925	.	954	.	913	908	906	928	913	912	917	907	920	916	924	917	923	928	919	939	930	926	941	937	933	946
400	.	712		716.6	722	.	724	.	.	726	.	727	.	.	729	728	726	729	728	.	729	.	722	.	720	.	728	720	724	730	720	729	729	723	727	.	749	.	715	710	710	726	719	719	721	712	723	721	726	709	727	728	719	730	729	726	735	731	732	738
500	555.5	552		556.1	560	562.5	563	563.3	558.1	563	562.0	563	.	563.3	566	566	562	567	564	564.5	566	563.0	559	555.7	557	560.6	564	557	560	565	559	565	565	560	564	569.4	571	(578)	553	549	550	562	536	556	560	553	562	560	564	558	566	565	566	568	564	563	568	564	567	572
600	418.6	416		418.6	422	424.8	425	426.1	420.0	423	423.5	424	.	204.0	937	428	423	429	425	423.1	426	424.7	420	418.4	419	418.7	405	419	421	425	419	426	425	420	425	428.4	429	437	416	412	415	423	418	418	422	416	426	423	425	421	428	427	417	428	424	424	426	424	417	429
700	298.0	297		298.9	302	304.3	305	305.6	299.0	305	303.1	303	304.3	305.6	307	307	303	308	304	303.1	305	304.7	299	299.0	300	300.4	303	300	301	305	299	304	304	300	304	307.2	314	314	297	295	297	303	299	298	302	296	306	304	305	302	308	307	297	307	303	303	303	302	304	304
800	192.6	192		193.7	195	196.5	199	198.5	194.7	196	195.3	196	196.7	198.6	199	200	196	201	197	196.4	197	197.4	193	193.5	194	194.2	196	195	194	197	193	196	196	194	196	198.4	201	202	192	192	194	197	194	193	196	191	200	198	199	197	201	200	190	199	195	198	194	193	196	195
900	97.2	97		98.8	99	101.1	101	101.7	99.7	100	99.4	99	100.0	100.8	101	102	99	104	101	100.1	99	100.0	98	97.4	99	100.0	100	100	99	101	98	100	100	99	99	100.7	100	102	97	98	101	103	98	98	100	95	104	103	102	101	105	103	96	103	98	103	96	95	99	96
1000	11.4	11		12.5	11	13.3	12	13.2	13.1	13	12.4	11	12.6	11.8	12	13	11	15	14	12.7	11	11.4	12	11.7	12	13.9	14	15	13	14	12	13	14	13	11	11.8	9	11	11	13	16	17	12	11	14	8	16	18	15	15	14	15	9	14	9	16	6	7	10	7
42/97	.	.		.	.	.	.	.	.	(534)	.	.	.	.	.	.	.	536	.	.	.	.	(536)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	550	.	.	.	.	.	.	536	.	(550)	.	.	537	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	(514)		.	.	.	(518)	.	.	528	.	.	.	.	.	.	534	534	(531)	.	(512)	.	529	.	.	.	(516)	.	525	.	525	.	.	.	.	.	.	.	.	547	536	534	534	.	540	.	518	.	527	(531)	(519)	516	.	.	(522)	.	(522)	.	(528)	.
225/500	.	541		.	544	.	543	.	.	551	.	550	.	.	.	547	548	547	553	.	552	.	535	.	544	.	552	.	551	.	546	552	553	(549)	549	.	544	.	546	540	536	554	540	551	542	540	543	(538)	548	544	542	554	548	549	556	549	548	547	553	568
500/1000	544.1	539		543.6	549	549.1	550	550.1	545.0	550	549.9	552	.	551.5	553	553	551	552	549	548.8	553	551.6	547	544.0	545	546.7	550	542	548	551	546	552	552	547	554	557.6	571	(568)	543	536	534	546	544	546	546	545	546	543	548	543	549	550	547	553	555	547	561	557	556	665

Temps Vortag und Nachträge — **heute** (ab Krasnogwardeisk)

Ort	Hamburg	Helgoland	Rykum	Münster	Swinemünde	Köln	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Klagenfurt	Friedrichshafen	Wien	Marquise	Marquise	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cafanfa	Caen	Cherbourg	Venedig	Schaulen	Drontheim	Schimsk	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rosslawl	Krasnogwardeisk	Konstanza	Cagliari	Mailand	Venedig	Pojezino	Brindisi	Caen	Helgoland	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Bobruisk	Schimsk	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Simferopol	Gorki	Witebsk	Aleppo
yy GG	23 19	23 18	23 17	23 19	23 19	23 19	23 16	23 19	23 18	23 19	23 19	23 12	23 12	23 18	23 19	23 18	23 19	23 19	26 18	23 18	23 17	23 18	23 18	23 19	23 18	23 19	23 17	23 18	23 17	23 18	23 18	23 14	23 17	23 19	23 19	23 18	23 18	23 18	23 18	23 17	23 08	23 06	23 07	26 07	23 07	23 11	23 11	24 06	24 07	24 07	24 06	24 02	24 05	24 02	24 05	24 06	24 04	24 05	24 04	24 06
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-48	-45	.	.	.	.	-56	.	.	.	.	.	-49	-48	-53	-46	.	.	.	.	-45	.	.	.	.	.	.	-43	.	.	.	.	.	.	.	-52	.	.	-44	.	.
225	.	-49	-44	.	-54	-52	-55	.	.	-55	.	-47	.	.	-54	.	-54	-44	.	-54	-54	.	-52	.	.	-48	.	-49	.	.	-53	-56	-57	-54	-46	.	.	.	-56	-54	.	.	.	.	.	-49	-48	.	.	.	.	-59	-49	-50	-55	.	.	-58	-57	-47
300	.	-40	-40	.	-41	-39	-40	.	.	5-38	.	-39	.	.	-41	.	-39	-37	.	-43	-39	.	-43	.	.	-37	-40	-38	.	.	-41	-43	-43	-42	-34	.	.	.	-42	-41	.	.	.	.	.	-40	-40	-34	-42	.	.	-47	-39	-40	-41	.	.	-42	-42	-40
400	.	-29	-27	.	-25	8-24	-25	.	.	5-25	.	-18	.	.	-24	.	-24	-23	.	-25	-28	.	-29	.	.	-21	-24	6-20	.	.	-25	-26	-27	-27	-21	.	.	.	-28	-25	.	.	.	.	.	-26	-26	-24	-26	.	.	-33	-27	-24	-26	.	-31	-29	-16	-26
500	2-13	-17	-18	4-14	-14	3-11	-14		(1-13)	6-13	4-14	4-8	.	3-12	-13	6-14	6-11	9-11	(5-13)	-13	-13	(3-18)	5-15	.	2-14	-9	-11	7-7	.	(1-13)	-12	-16	-14	-13	6-12	(3-14)	(5-12)	-16	-17	-15	.	.	.	.	.	-14	-16	-15	-15	-15	4-13	-21	6-14	-14	3-15	3-15	-9	-16	-14	-16
600	1-4	-7	-8	4-6	-5	3-3	-5	7-5	3-4	8-4	3-3	5+1	.	6-4	3-3	8-4	6-3	9-4	4-3	-5	-5	5-10	6-6	4-5	8-4	9-1	-3	7-2	2-3	1-3	-7	-7	-5	5-6	5-4	3-3	6-4	-5	-9	-7	5-4	5-6	1-1	5-7	7-8	-3	-7	-7	-7	-8	7-6	-11	6-6	-5	4-6	3-5	-7	5-7	-6	-7
700	4+2	+1	-0	9-1	6+2	9-1	+2	6+3	3+3	9+2	3+4	5+9	(1+4)	9+4	3+4	5+4	5+6	9+3	6+4	+0	-1	5-3	7-2	9-2	3+2	9+5	+3	6+2	3+5	3+2	-2	+0	+2	7+0	5+2	4+3	7+3	-2	+0	-2	6+2	6+1	4+5	7-1	8+0	+2	+1	+1	-1	-2	8+0	-2	6+1	+1	4+0	3+3	-3	5+0	+0	+0
800	6+6	+7	+6	7+5	7+9	9+6	8+10	7+10	6+8	7+8	6+10	9+15	6+11	6+12	4+14	6+13	5+15	9+10	4+12	+5	+4	9+3	6+5	9+3	8+4	8+12	+4	5+6	5+12	5+8	+2	+6	4+8	6+9	9+10	3+10	6+10	+5	+4	+5	6+10	9+9	7+13	7+6	7+9	+4	+7	+8	+4	+5	9+8	+7	7+9	+8	4+7	3+10	+6	5+6	+6	+6
900	7+11	+12	+11	7+12	8+14	7+13	7+18	6+18	6+15	8+14	8+16	8+9	6+16	5+20	4+22	7+19	9+22	8+18	4+19	+12	+13	8+10	9+10	9+11	9+10	7+18	+10	7+10	4+22	5+14	+8	+14	6+16	6+16	4+15	3+16	5+18	+13	+13	+12	6+17	5+17	4+21	8+16	9+16	+10	+11	+12	+9	+11	4+14	+12	6+13	+14	5+15	5+14	+11	9+10	+10	+11

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rykum	Münster	Swinemünde	Köln	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	München	Klagenfurt	Friedrichshafen	Wien	Marquise	Marquise	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cafanfa	Caen	Cherbourg	Venedig	Schaulen	Drontheim	Schimsk	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rosslawl	Krasnogwardeisk	Konstanza	Cagliari	Mailand	Venedig	Pojezino	Brindisi	Caen	Helgoland	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Bobruisk	Schimsk	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Simferopol	Gorki	Witebsk	Aleppo
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2170)	.	.	.	.	.
97	.	1643	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1647	1657	.	.	.	.	1648	.	.	.	.	.	1641	1638	1632	1670	.	.	.	.	1642	.	.	.	.	.	.	1655	.	.	.	.	(1630)	.	(1642)	1635	.	.	1693	(1690)	(1689)
225	.	1099	1102	.	1107	1114	1115	.	.	1112	.	1130	.	.	1113	.	1119	1124	.	1106	1111	.	1099	.	.	1127	.	1122	.	.	1104	1107	1107	1110	1124	.	.	.	1108	1103	.	.	.	.	.	1108	1102	.	(1101)	.	.	1097	1111	1121	1111	.	.	1101	1114	1108
300	.	910	912	.	921	926	928	.	.	925	.	941	.	.	928	.	913	932	.	921	923	.	912	.	.	938	925	934	.	.	916	924	923	924	931	.	.	(913)	932	917	.	.	.	.	.	921	914	925	918	(918)	.	916	922	923	926	.	(912)	918	919	918
400	.	712	715	(719.7)	722	725	729	.	.	725	.	739	.	.	729	.	733	731	.	723	723	.	716	.	.	734	726	732	.	.	720	726	727	727	732	.	.	(725)	724	718	.	.	.	.	.	722	716	725	720	(720)	.	722	724	724	728	.	718	721	722	720
500	551.2	552	555	557.8	560	561	564	(565.5)	562.2	562	563.1	573	.	565.4	567	565.2	570	566	566.2	560	559	551.5	555	(552.5)	560.5	569	563	566	(571)	566.5	557	564	565	564	568	568.6	567.1	563	562	556	(564.9)	(562.4)	(570.9)	(559.0)	(560.5)	561	554	563	558	559	565.0	561	562	561	566	566.5	559	561	560	559
600	419.1	415	418	419.4	422	422	427	427.9	423.6	424	426.6	431	.	427.6	428	426.5	430	427	427.5	421	421	415.5	417	419.1	422.0	428	423	426	432	428.3	419	427	417	426	429	430.3	428.3	426	425	419	425.7	434.9	430.5	421.4	423.4	422	417	425	421	420	424.9	425	424	423	428	428.9	422	424	422	422
700	297.9	296	299	300.0	302	302	307	307.5	302.9	303	303.7	308	304.7	306.5	308	305.6	309	306	306.8	301	300	297.1	298	299.4	301.4	305	302	302	310	307.4	300	306	307	307	309	309.0	307.1	307	306	306	305.3	305.2	308.4	302.4	304.0	301	295	305	302	303	307.0	306	304	303	308	308.3	303	304	302	302
800	192.9	190	193	194.3	195	196	200	200.2	196.0	196	195.8	199	196.9	199.0	200	197.5	200	198	199.8	195	196	192.6	193	194.0	195.9	197	196	194	201	209.7	195	201	201	200	201	201.5	200.1	201	200	194	198.0	198.3	200.2	196.8	197.2	195	191	199	197	198	200.4	200	197	196	201	201.1	198	199	197	196
900	97.4	94	98	98.8	98	100	102	102.6	99.5	99	98.8	99	99.5	101.4	101	99.7	101	101	100.7	100	100	97.8	97	99.0	101.0	99	101	99	101	104.5	101	105	104	105	105	104.9	102.5	102	104	99	100.6	101.5	101.5	100.1	100.5	101	95	103	102	102	104.9	104	101	100	105	105.0	102	104	101	101
1000	9.3	7	11	11.2	10	12	15	13.0	11.3	12	9.9	10	11.3	10.6	11	9.4	10	11	10.4	13	13	10.7	10	11.9	13.7	10	14	13	11	16.3	15	16	16	14	16	16.1	13.1	15	16	12	12.0	13.0	11.9	11.6	11.1	14	8	18	16	15	16.3	17	14	18	17	17.6	16	17	15	15
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(535)	.	.	.	.	.
97/225	.	544	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	541	540	.	.	.	.	531	.	.	.	.	.	534	531	522	546	.	.	.	.	541	.	.	.	.	.	.	553	.	.	.	.	(524)	.	(531)	524	.	.	531	(524)	(530)
225/500	.	545	547	.	547	553	548	.	.	550	.	557	.	.	546	.	549	558	.	546	551	.	544	.	.	558	.	556	.	.	547	543	542	546	556	.	.	.	546	547	.	.	.	.	.	547	548	.	(543)	.	.	536	541	550	546	.	.	542	544	549
500/1000	541.8	545	544	545.6	550	549	553	(552.6)	550.9	551	553.2	563	.	554.8	555	555.6	560	555	555.9	547	546	541.8	545	(545.4)	546.8	559	549	553	(560)	550.2	542	548	549	550	552	552.5	554.3	548	546	544	(552.8)	(549.4)	(559.0)	(547.5)	(549.8)	547	546	545	543	544	548.7	545	548	549	549	549.5	543	544	544	546

werden ab 1.1.1940 bis auf
istgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage vor heute morgen: Montag, 24 August 1942 Seite 3

Montag, den 24. August 1942

Das Hochdruckgebiet über dem mittleren Rußland hat sich etwas nach Südwesten verlagert. In seinem Bereich hält hier das heitere Wetter an. Das weiter nördlich mit seinem Kern über dem heißen Meer gelegene Hoch hat sich etwa an Ort und Stelle gehalten. Auf seiner Ostseite ist die arktische Kaltluft etwa bis zur Linie Smolensk – Stalingrad vorgedrungen. Im mittelrussischen Raum hat das Eindringen der Kaltluft gestern zu Gewittern und heute Nacht zu Regenfällen geführt. Die erste Kaltfront hat den Kaukasus überquert, wobei es gestern zu starken Gewittern im Beinge kam, während auf der Nordseite meist heiteres Wetter herrschte. Der Kaltlufteinbruch über Finnenland hat sich etwas erwärmt, doch kommt es in seinem Kerngebiet noch bei Kreckiten Wetter zu einzelnen Schauern.

Über dem östlichen Deutschland sind die Temperaturänderungen gering, doch ist durch das Vordringen der südwestlichen Kaltfront nach Nordosten das heitere Gebiet eingeschränkt worden. Hart ostwärts der Front treten schon stärkere Quellungen auf, so daß auch hier tags Gewitter erwartet werden können. Im Bereich der Kaltfront selbst ist über Mitteldeutschland, dem Protektorat und Schlesien die Schichtung der Luftmassen sehr labil, so daß hier bereits in der Nacht, vermutlich durch zusätzliche Ausstrahlungsabkühlung in der Höhe, gewitterartige Niederschläge fielen. Westlich der Kaltfront ist seit gestern Abkühlung um einige Grade eingetreten, doch wird infolge Durchzugs der Schichtung im westlichen Deutschland wieder stabil.

Das Tief mit 1010 mb Kerndruck ist von den westfriesischen Inseln langsam nach Jütland vorgedrungen. Mit ihm zog das Niederschlagsgebiet bis zum Skagerrak und Südnorwegen. Das Höhentief fällt etwa mit dem Bodentief zusammen, so daß dieses sich nur langsam weiter nordostwärts bewegen dürfte.

Im skandinavischen Raum und dem Seegebiet westlich davon ist der Druck seit gestern um etwa 15 mb angestiegen. Die Hochzelle von 1020 mb, die gestern noch über Finland lag, zog, da das Steiggebiet nordostwärts gesteuert wurde, bis nach Norwegen, wo der Druckanstieg noch andauert.

Vom Atlantik ist die Warmfront in östlicher Richtung bis etwas westlich von Brest vorgedrungen. Sie wird hier durch Wettererkundung festgestellt. Sie wird bis morgen das westliche Frankreich und England erreichen.

Zentrale Wetteraufnahmegruppe,
gez. Dr. Müller-Annen.

Montag, den 24. August 194

Ausland

Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	54	01890	16211	16012	80804	58	01863	14213	14613	00804	00130
Ingöy	° 005	04	02990	14214	09515	79702						
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	52	01744	25888	15313	7,315	52	03744	14428	18612	7,308	01270
Krakenes	° 021	52	03753	26228	18012	9,308	12	03872	32338	19312	8,304	02281
Utsire	° 028	53	02754	02237	15015	90305	64	05984	32428	15314	86302	00291
Lister	° 030	54	12765	12124	15216	83101	27	05763	18325	15016	83792	00370
Färder	° 036	57	52833	12116	15316	80401	54	02875	00026	15518	80300	00080
Gällivare	053											
Haparanda	058	53	05854	16314	15417	80402						
Härnösand	°066	41	04780	20546	14815	20703						
Stockholm	077	63	05754	12226	15723	40600						
Jönköping	087											
Wisby	°090											
Kopenhagen	° 181						57	61655	10367	12019	90806	47261
Skagen	° 182											
Blaavandsh.	° 184	64	62236	66268	12316	0,864						
Hammersh.	° 185											
Biarritz	202	87	03754	24228	21121	8,300	80	02756	28326	19820	70803	00220
Lyon	210	52	22855	32268	17917	8,801	52	03866	84128	17018	7,803	–
Paris-Le Brg.	215	84	02857	22327	16619	6,701	84	02855	26317	15921	50803	00230
Perpignan	216	64	42564	59526	16323	66901	57	62863	16468	15819	61901	–
Brest	220	20	01753	22215	18118	78302	20	01852	26412	17319	70701	00190
Le Havre	° 230						74	02964	30215	16617	72240	47200
Marseille	231	14	01861	06015	14728	58805	28	02861	22327	13027	53803	–
La Coubre	° 269	21	42754	18115	18320	70300	24	01853	24324	17220	70804	02280
Helder	° 291	20	02653	16186	11916	75105	84	01853	26613	12418	70401	97280
Vlissingen	° 292	76	02855	24665	13918	72204	10	01753	30113	14218	70101	00170
De Bilt	293	56	43644	22186	–	–	20	05754	24394	12818	70101	02190
Genua	° 305	72	02764	11116	13823	60905	52	02775	18126	13224	.....	–
Venedig	° 312	10	01763	14204	13919	53404	00	02790	00015	12226	73805	–
Rom	322	10	01753	10303	13918	79903	71	01862	00013	13025	70603	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	20	01813	18013	13631	40805	66	02863	55414	12528	50301	–
Syrakus	° 655	70	02866	32424	.....	70304	70	02855	02436	11724	86601	–
Madrid	353	07	06790	04327	05126	3,401						
Almeria	° 355	20	05551	18305	16524	60004						
Mahon	° 357	84	03653	04228	17027	47102						
Barcelona	° 358	81	05767	16128	16326	68802						
La Coruna	° 362	64	09828	16358	23922	7,801						
Lissabon (MEZ)	384	00	01790	31502	15331	33802						
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	86	01763	06303	17126	60001						
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	83	01853	40013	23425	70901						
Horta (MEZ)	° 398	15	55654	30304	21927	78401						
Teneriffa	° 400											
Kowno	466	26	02864	16225	18027	56403	36	01881	16223	17125	63603	00280
Riga	470	20	01864	24104	17228	43802	26	02664	08225	16725	51601	00290
Dorpat	476	20	01853	16103	16025	40601	04	01890	02102	17721	46300	00260
Filsand	477	33	02762	00014	16224	61902	30	01761	14214	15723	68300	00250
Helsinki	481	27	05765	10127	19019	7,300	04	05790	08225	16019	77704	95210
Kuopio	484						24	02767	12317	16815	80803	–
Budapest	541	10	01952	10112	14330	50807	31	01854	20024	13225	63302	–
Bukarest	575	80	02876	32220	15727	41705	66	21883	10214	15724	56403	00250
Belgrad	701	30	01902	10102	15430	30902	04	01990	06403	13527	43802	00310
Sofia	720	84	10876	10206	14125	40608	64	02874	00094	14422	50701	99260
Athen	730	10	01971	65803	11127	35901	20	01990	22303	11124	55701	00280
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	01890	16203	19524	32201	04	01390	12102	18921	48601	00250
Odessa	975						00	03890	00000	16224	30204	.
Charkow	459						50	02890	04300	18918	50300	00220

Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	50	01864	16414	13112	46402	54	52648	28228	14211	9,467	97111
Ingöy	° 005	52	02643	20268	11312	4,304	52	02915	23966	15310	7,310	–
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014											
Krakenes	° 021						70	01882	05412	16712	80805	10201
Utsire	° 028	01	01990	32413	14813	80902	57	03953	01228	13313	4582.	00291
Lister	° 030						07	05790	08460	11915	9,704	03391
Färder	° 036						81	64648	82828	13516	9,805	01361
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						00	01983	30203	20019	86...	00123
Stockholm	077						03	02690	08226	16...	80301	00120
Jönköping	087											
Wisby	°090						96	81754	12515	15020	8,80.	02091
Kopenhagen	° 181	54	85644	18398	11618	0,501	56	01732	18363	13516	00105	14271
Skagen	° 182	54	03768	04328	12817	0,806	40	25638	08368	10816	66805	05361
Blaavandsh.	° 184	50	02835	12315	.....	0,805	50	02836	16216	08416	90302	00380
Hammersh.	° 185						54	02743	20214	14817	90362	01171
Biarritz	202						92	01790	12203	17914	20603	00140
Lyon	210	54	05763	00023	18114	90102	54	05759	00025	17612	8,700	–
Paris-Le Brg.	215	50	02766	00016	18014	80103	50	04763	04115	17311	92200	00280
Perpignan	216	64	01790	26302	15920	60109	54	01890	26202	14717	85603	–
Brest	220	00	01890	08204	17614	56901	07	02790	14225	15312	90804	00180
Le Havre	° 230	50	01861	32101	17014	80300	77	09464	20228	16613	87201	00201
Marseille	231	03	02790	28326	13322	5,900	04	01890	28601	12218	70623	–
La Coubre	° 269						57	02763	04215	15815	90802	00178
Helder	° 291	20	02754	28314	14116	80402	15	02753	26316	14116	8,101	00100
Vlissingen	° 292	03	05790	26100	15215	80300	50	41535	00045	15214	00207	00030
De Bilt	293	00	04690	60000	–	–	54	42455	00045	14411	0,801	00121
Genua	° 305	82	03654	09028	13024	7,901	84	13748	30158	12622	7,701	–
Venedig	° 312	00	00690	00000	13123	80302	75	01763	04105	12921	82409	–
Rom	322	00	06590	04100	13320	90602	05	05590	04101	13218	90301	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	01	01890	32211	13720	90902						
Syrakus	° 655	70	02655	65425	11421	85002	50	02856	04426	11823	80502	–
Madrid	353	00	00890	32400	02423	40200	00	00890	00020	02419	66400	00190
Almeria	° 355	00	03890	04125	13825	87300	04	01840	04212	12923	80801	00180
Mahon	° 357	87	02754	02127	15223	6,600	37	15852	32127	14214	00721	00101
Barcelona	° 358	50	03857	12326	16320	8,901	54	08558	32728	15220	7,601	00130
La Coruna	° 362	54	54558	18468	18619	9,802	54	51648	18358	17819	9,30.	00.01
Lissabon (MEZ)	384	00	02790	32415	15319	6,704	20	02732	32415	15919	85300	00100
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	00	00690	..00	16522	80500	00	00750	06300	15320	80300	00320
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	60	01763	00003	22620	63001	00	02790	00000	21418	90601	00170
Horta (MEZ)	° 398	81	81753	01304	21423	9,803	84	51655	18487	20122	8,803	97361
Teneriffa	° 400						10	01961	26101	14721	80603	00090
Kowno	466	00	01890	16120	–	–	00	05690	14102	14117	52202	00180
Riga	470	00	05790	14114	–	–	28	05652	14123	18318	62303	00160
Dorpat	476	44	31790	20012	19010	08303	xx	46109	02149	19717	6,301	00120
Filsand	477											
Helsinki	481	04	04690	13124	19414	90302	50	05785	12245	19916	80203	00130
Kuopio	484	50	42048	16448	20012	80802	50	08548	00028	16316	86401	00178
Budapest	541						64	35690	00001	15719	80502	–
Bukarest	575	00	00890	04116	16717	60101						
Belgrad	701	09	00890	08300	14419	70902	00	00890	45500	14622	60203	00110
Sofia	720						15	01878	00083	17917	70102	00111
Athen	730						46	05873	00098	11321	70501	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	14100	28314	45800	00	00890	04100	20618	62202	00110
Odessa	975											
Charkow	459	04	00890	24200	19014	70300						

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E HHN h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E HHN
Mus Allah [2])	2420	726	50	02600	04126	38826	09901																		
Lomnitzer Spitze	2634	885	80	11704	03194	45708	46101		84	02744	00094	44809	73704	–						16	01851	00042	44606	70402	
Fanaråken	2072	024	00	46105	23549	90903	00108													09	46004	16319	92205	94803	
Gausta	1829	035	30	05624	02318	15304	87102		40	05743	02318	16205	87101	00400						xx	44489	02469	15505	9,803	
Svandalsft.	1065	026	51	03578	24236	45012	6,202		51	03578	00028	46512	64302	00..1											
Mt. Ventoux	1900	248	10	02924	00016	12613	81901		xx	44089	14528	12011	0,907	–						xx	48189	04349	08508	0,402	
Izana	2367	401																		00	00900	26800	76815	10806	

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Berlin	Riga	Drontheim	Catania	Marquise	F'hafen	Madrid	Tr'hafen	Hanstholm	Lemberg	Riga	Reval	Marquise	Camaret
uu $G_z G_z$	23.12	23.19	23.17	23.19	23.17	23.19	24.07	24.05	24.06	24.05	24.05	24.05	24.05	24.05
18 km		3115								2906	3510			
16 ..		3115								3215	3410			
15 ..	3220	3310			3150					2610	3515			
14 ..	3210	3015			3150	2845		2540		2805	3215	3420		
13 ..	3035	3215		2770	3050	2660		2540	3355	3020	3210	3420	32105	3185
12 ..	3045	3015	1530	2860	3050	2660	0165	2740	1385	3410	3210	3420	30145	2980
10 ..	1355	2935	2340	3935	3040	–	2150	2160	15100	3520	3020	3410	30190	3175
9 ..	3021	2915	2555	3440	3050	2520	3550	2945	13150	3320	3120	3310	3045	3088
8 ..	2120	2820	2550	0245	3055	–	3545	–	12100	3115	3115	3105	3030	3075
7 ..	2145	2720	3460	3245	3060	2350	3435	1830	1275	3010	3115	2725	3045	5065
5 ..	2140	2520	2545	2730	3140	2145	3220	1925	1240	2210	2515	3110	2935	3065
3 ..	1830	1910	2335	0515	2920	2220	3020	1420	1245	3225	3110	2710	1825	3030
2 ..	1725	1710	2430	0540	2920	2715	3105	1910	1235	3625	1910	1645	2715	1828
1 ..	1710	1510	3020	0525	2420	2825	0310	3015	1230	1425	1710	1645	2710	2075

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Catania	Konstanza	Wien	Krakau	Erfurt	Hanstholm		Gotenhafen		Roslawl	
uu $G_z G_z$	24.05	23.17	23.19	23.19	23.19	23.	17	23.	15	23.	19
6 km	3265 / 1725	3205	2315		1545	1640		2125	2735	2975	
5 ..	3585	3305	1815	1620	1965	1650	1770	2130	1210	3325	
4 ..	3615	0110	1720	1920	1965	1635	1770	1030	2015	3225	
3 ..	2625	0730	2610	2120	2240	1525	1675	2035	1915	3225	3270
2 ..	1420	2520	1020	2110	2345	1640	1670	2015	1915	3715	3465
1 ..	3535	0425	1510	1805	2210	1420	1640	1720	2610	3415	3155

Ort	Konstanza	Vadsö	Marseille	Camaret	Bordeaux	Erfurt	Swinemünde	Rysum	Minsk	Smolensk	Kertsch
uu $G_z G_z$	24.08	24.06	24.06	24.05	24.05	24.05	24.05	24.05	24.06	24.04	24.02
6 km	3215	2190	3435 / 3505	3175 / 2980	3395	2065	2065	2575	2815	3040	3540
5 ..	0330	2185	3330	3000	3375	2060	2057	1460	2115	3140	1435
4 ..	4210	2085	3345	3005	3270	2350	2240	2435	0525	3310	3310
3 ..	4125	2170	3335	3045	3135	2240	2240	1540	0575	3105	3015
2 ..	3420	2355	3010	3010	3130	2235	2035	2740	0510	3310	3430
1 ..	0330	2440	3610	3010	[illegible]	1710	3415	[illegible]	4235	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = ° geogr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

ahrgang: 67 Nr. 237

eite 1

Dienstag, den 25 August 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
amburg-Fu	403	26	05744	22425	45621	43101	20	02854	24824	45722	60300	00220
ansburg/Fgh.	400	63	05745	20437	43077	8x403	86	01743	24483	46417	73304	07440
iel	460	26	02766	54027	44728	62205	8x	21656	20256	45547	80184	00240
ilhelmshav	430	58	05765	22325	44519	60301	54	01745	22287	46116	9x304	04201
remen	442	20	02744	14424	46428	60300	27	02853	22223	46120	40201	00210
ordhorn	402	26	01853	20313	45820	60803	57	02864	32016	45719	70601	00220
annover	421	24	05784	22325	44432	5x300	26	05472	26323	46021	50901	00240
agdeburg	408	37	05474	44465	46820	6x381	54	05773	44224	44820	70000	97210
ssen	437	2x	05464	18346	45920	60903	57	05654	46128	45820	67300	00247
öln	436	20	05754	24114	46322	50903	46	05754	28125	46022	50300	00290
achen	407	20	05654	30225	44019	62806	40	02765	24226	46119	60401	00210
ankfurt/M	412	23	05654	48426	46422	50602	43	02664	48227	46322	55200	00240
etz	232	28	02856	20427	41821	37702	65	02805	32426	46320	47701	00250
aarbrücken	441	24	05746	20227	47121	4x800	24	02764	30125	46720	62500	00220
traßburg	219	84	05764	04427	47020	6x701	45	05773	00626	46621	5x801	00220
öblingen	443	82	03755	30228	47446	9x901	51	02866	00027	47018	7x901	92180
iedrichshf	444	57	02854	42127	46446	7x440	54	02854	46125	45020	70602	00201
ürnberg	426	50	05447	24127	44817	8x401	44	02854	28327	46920	6x501	00210
of	451	57	05447	04227	–	–	52	65456	04228	–	–	–
ger	515	62	05436	26268	46546	8x203	73	05643	28424	46412	7x602	45200
ünchen	414	5x	05635	00058	46748	7x601	57	02855	28227	46518	8x702	30170
assau	365	80	02764	32124	45522	67803	44	61752	24203	46624	61801	00270
nsbruck	507	30	05653	08328	42222	67807	46	21872	08244	43220	84103	01230
alzburg	508	80	05756	32226	44921	70604	26	05654	26126	44622	9x803	07251
ettin	404	37	25745	28288	44417	8x404	57	05756	26298	40416	08304	08216
irow	450	07	61790	44228	47047	8x402	57	02740	44247	46948	7x300	45460
erlin	440	57	05763	02268	47215	7x704	57	05745	02128	47218	8x400	05201
chkeuditz	449	5x	05566	00058	44613	8x300	57	05765	42427	46414	6x701	93201
furt	446	87	02763	00026	48249	60501	07	02890	00026	46121	5x300	00220
resden	410	5x	44438	26348	46616	0x700	57	05755	26227	47017	7x200	42241
rag	569	54	25655	24286	46421	7x301	47	05662	64327	44722	46230	47240
udweis	670	20	05154	42204	43623	61903	30	02754	44207	43024	38201	00270
lmütz	676						20	02873	44224	44326	43801	00250
Vien	501	24	01873	44403	44029	40844	40	01873	44303	43127	45300	00300
raz	505	30	43774	08345	42827	53706	86	51755	24187	45120	82503	00281
lagenfurt	502	84	05773	46103	42625	53807	87	02873	00014	42725	43404	00270
anzig	405	28	05772	40214	45925	61901	90	41654	32204	46425	70802	–
önigsberg	422	00	01893	44403	46929	41300	00	04890	40200	44326	65201	00290
rteisburg	321	20	05653	42313	46028	42100	00	05890	02440	45427	40201	00240
horn	551	10	06772	48344	45324	41600	82	41864	06228	45126	5x202	00300
osen	552	20	05667	40104	44029	46705	90	05764	00088	44022	63901	93200
rünberg/Schl.	420	50	02764	30225	43225	66901	9x	44767	30397	43422	8x401	01271
reslau	411	34	04763	42204	43329	40703	89	05664	40128	43426	63302	97302
leiwitz	454	24	02804	20204	44029	30944	87	02774	44225	45127	60051	97300
arschau	556	60	00870	44460	45929	30801	30	04841	42405	45527	33701	00360
itzmannstadt	557	20	01863	44303	44630	33803	9x	41665	00045	44723	58404	41310
Pinsk	569						40	01852	08102	40423	00403	–
Lemberg	571	30	01862	40313	48125	41202	44	01850	42402	45923	60401	01250

Deutschland Landorte	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
amburg-Fu	403	00	04650	00402	44910	40303	33	47380	00004	48542	09301	00091
ansburg/Fgh.	400	40	05052	20102	47942	04304	00	46140	44142	48109	01302	00081
iel	460	34	04740	00012	47742	83304	00	43980	00043	49412	04206	47110
ilhelmshav	430	00	05640	02200	45744	90302	83	05640	49325	48015	00301	00131
remen	442	00	04490	00000	47843	90503	5x	05476	08126	48412	9x402	00140
ordhorn	402	38	02890	00027	47445	8x301	03	08490	40245	47613	01300	xx092
annover	421	82	05590	00028	47815	2x403	00	05590	00022	48443	09104	00120
agdeburg	408	5x	05486	00026	48216	9x402	57	05475	00027	49615	9x405	00450
ssen	437	00	05690	42224	47314	92303	40	05654	42314	47314	80400	00430
öln	436	00	05540	00040	47513	85102	54	05564	42104	47713	90301	47110
achen	407	50	05662	48122	47143	41301	00	00790	48300	47644	70812	00125
ankfurt/M	412	50	05650	32225	48115	0x202	50	44485	04245	48415	00202	00120
etz	232						50	45212	00002	49406	00204	00060
aarbrücken	441						08	43390	00040	49308	08301	47070
traßburg	219	65	05650	00026	47816	8x101	54	05593	00014	48511	01202	00110
öblingen	443	xx	48009	00049	49011	0x401	xx	44209	00049	49344	8x303	00404
iedrichshf	444						5x	05538	04428	49443	8x304	00110
ürnberg	426	34	48450	00011	48914	40401	xx	46604	00049	49742	0x405	00120
of	451						xx	46204	00049	–	–	–
ger	515	5x	08455	00023	48213	04201	5x	08447	00027	49313	6x203	00120
ünchen	414	5x	05757	00027	48516	9x202	57	08466	00047	49244	0x309	00150
assau	365						5x	05248	00028	49315	0x704	00130
nsbruck	507	40	05554	42104	48012	00402	50	05655	00015	49013	80404	00120
alzburg	508	5x	05758	28128	47517	9x201	00	05490	00020	48415	00204	00440
ettin	404	04	02790	00014	47545	02205	57	05575	00028	49695	0x307	04441
irow	450	00	45900	00043	45503	05103	00	47350	42144	20011	07307	00076
erlin	440	5x	08447	00027	48046	9x002	57	05484	00026	20246	88305	97151
chkeuditz	449	34	05655	40128	47517	8x300	57	05443	42124	49846	94205	00451
furt	446	5x	03768	00028	48315	8x302	03	05756	00044	49216	10306	00440
resden	410	57	05564	00025	48815	40402	04	08490	00043	49714	38204	00120
rag	569	00	15690	32226	48415	92304	53	05462	28126	49444	0x405	00120
udweis	670	63	05895	28200	46817	90203	5x	02443	32126	48316	9x404	47440
lmütz	676	04	05740	00014	47518	48302	00	05790	00003	48417	88404	00470
Vien	501	04	04740	12103	46517	85204	54	05182	00004	48616	99307	00430
raz	505	00	05570	00005	47404	50001	04	28490	00042	19612	49105	00100
lagenfurt	502	00	01890	00002	45013	95125	00	05490	00013	20412	08307	00100
anzig	405	35	02765	00094	47515	4x201	28	05560	20127	48708	9x405	92171
önigsberg	422	00	02890	40227	45148	77401	24	04880	46146	48818	81305	00100
rteisburg	321	00	05690	42224	48816	68302	40	05652	42143	49346	74302	00430
horn	551	50	09336	58128	47617	97204	8x	05564	24125	48918	80404	00440
osen	552	5x	05564	30024	47247	9x500	xx	44109	28128	49146	0x703	94454
rünberg/Schl.	420	9x	28655	08247	46856	4x205	5x	43328	32148	48416	0x305	40454
reslau	411	57	02773	24125	47319	92403	68	05544	20125	49317	94305	44461
leiwitz	454	03	04740	40913	47415	82203	04	05690	00003	49516	80305	00046
arschau	556	04	01790	48314	48145	65101	43	04763	44213	49718	69407	00150
itzmannstadt	557	50	04770	28104	47918	84302	04	25790	24124	49347	80204	47430
Pinsk	569						00	55790	08100	22415	60402	–
Lemberg	571	40	00890	42200	20412	70102	00	04890	12301	48145	63256	–

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_3E}{T_xT_xE'}$
Borkum	401						5x	02788	26320	43147	7x402	00470
Norderney	435	84	02744	24425	44417	70202	54	02756	24227	45717	70103	00470
Cuxhaven	463	3x	01772	48305	44448	80302	54	05755	20126	45018	8x303	xx070
Helgoland	465	87	02754	22485	43847	8x303	84	02854	22415	45116	8x303	97283
List	461	84	02446	20587	42417	8x206	26	02745	55525	44617	80326	97170
Warnemünde	406	25	05764	48324	46320	7x302	25	05724	02224	46149	40861	00170
Arkona	464	57	03755	48228	46247	8x300	6x	24758	44252	46547	8x306	97460
Swinemünde	455	52	62765	20186	46816	8x305	7x	22658	00068	45517	8x801	53011
Rügenwalde	429	44	03490	28113	44421	47300	47	03654	28118	46749	9x501	00260
Memel	447	40	04762	42304	46727	54703	40	04751	41113	46725	52702	00240
Leba								027xx	282xx			
Brüsterort								046xx	412xx			

Küstenorte		Heute 2 Uhr						Heute 8 Uhr					
		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_3E}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	00	04470	26100	47912	90202		04	05610	42203	47414	00301	00160
Norderney	435	00	05590	42100	47415	90101		07	05650	40202	47343	00401	00101
Cuxhaven	463	50	05655	26225	47048	80365		03	03496	48245	47513	01300	xx040
Helgoland	465	56	04762	26172	47245	90302	See =	55	05733	44302	47413	90301	00270
List	461	50	05744	22224	46314	83304		50	05793	48113	47414	01204	00120
Warnemünde	406	00	05790	42100	47915	90304		xx	46009	42149	49213	0x304	00060
Arkona	464	00	05790	44220	47545	00302		xx	41009	48249	48915	0x405	00100
Swinemünde	455	04	05610	48125	47214	00303		05	08480	48725	48304	99305	97440
Rügenwalde	429							6x	05458	28158	44817	9x107	03041
Memel	447	80	27754	44284	48418	70102		00	05750	46313	48418	78402	00290
Leba									036xx	324x8			
Brüsterort									026xx	413xx			

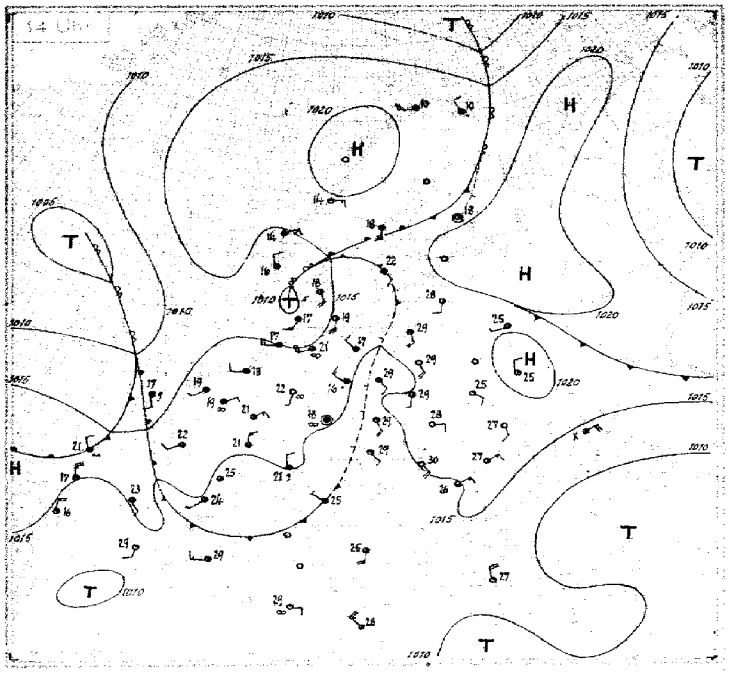
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

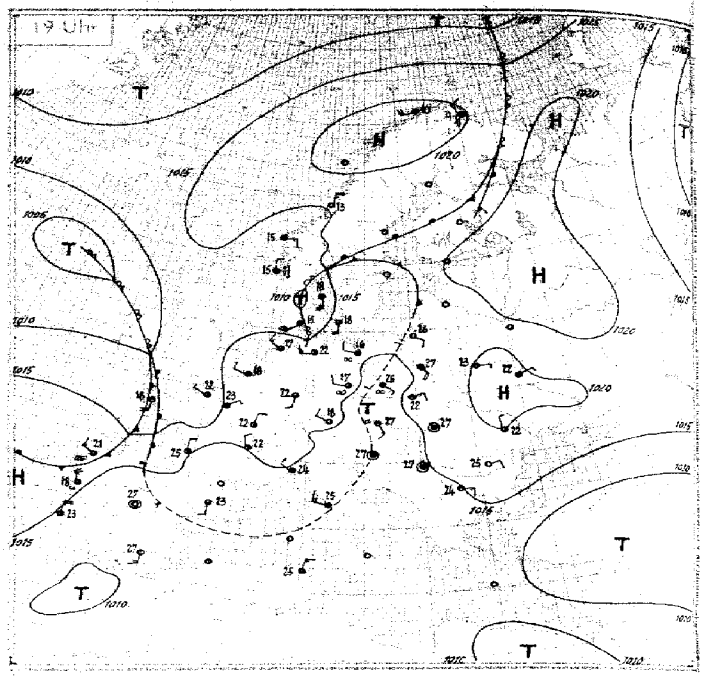
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$C_LH'H'W'h$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	80	02944	84414	40303	83302		xx	49209	48529	04403	0x352	00039	
Zugspitze	2962	416	xx	49109	42249	42365	0x303		xx	49109	42249	43005	0x302	00054	
Obir	2044	506													
Schneekoppe	1602	428	80	02747	20527	40113	97301		3x	35408	51848	39704	04704	04157	
Feldberg/Schw.	1493	427	xx	57009	08364	51109	0x401		5x	49208	40265	51510	01302	53404	
Schöckl	1446	511							56	02867	46227	55817	48201	00447	
Fichtelberg	1213	419	xx	47009	28369	50412	0x303		xx	46009	28149	50711	0x350	91141	
Brocken	1140	418	21	02844	46317	88713	83301		46	02835	48427	89513	7x302	00140	
Wasserkuppe	926	423	7x	03868	24138	46414	7x302		57	05853	20148	46410	8x402	–	
Inselberg	910	446	34	02846	44428	03804	7x301		57	05845	45328	09615	7x401	20150	
Kahler Asten	840	417	8x	05747	48247	48443	7x301		5x	39747	46227	26144	5x300	00160	
Feldberg/Ts.	801	424	8x	05747	24127	25313	8x200		70	05756	00027	25345	61300	00155	
Feuerkogel	1577	562	35	40444	00845	32043	8x300		40	02865	00845	32412	49142	xx440	

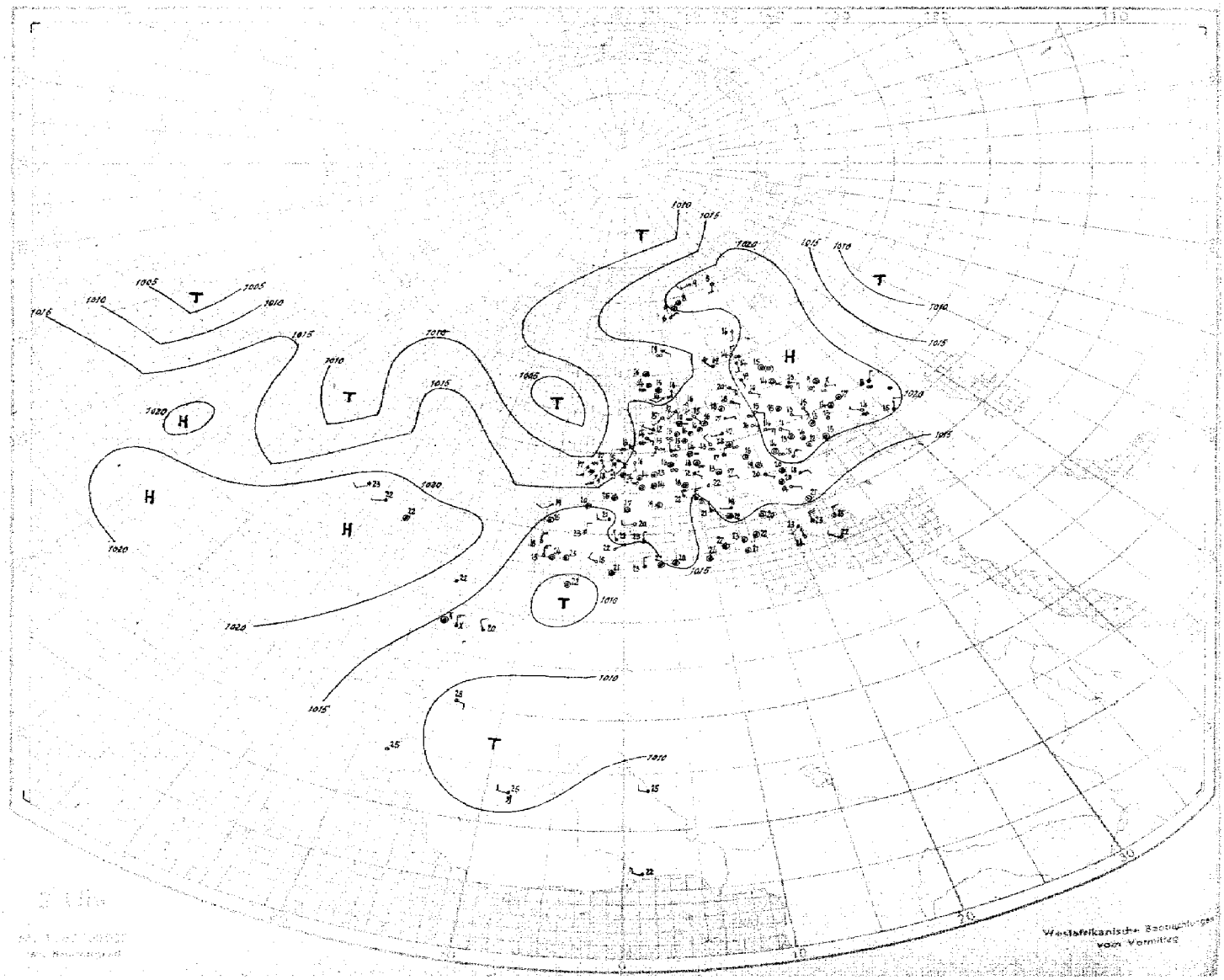
Station:	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	00	45449	22449	04801	00402	24	04943	22423	02101	90403	00004	
Zugspitze	2962	416	04	05890	44301	43702	8x300	57	05833	46424	44203	80203	60024	
Obir	2044	506												
Schneekoppe	1602	428	37	43408	51588	41612	47312	44	34550	43583	42412	92304	34021	
Feldberg/Schw.	1493	427	5x	44406	44548	52210	0x707	00	01450	48302	52608	04401	00050	
Schöckl	1446	511						44	01490	44416	61746	40305	00016	
Fichtelberg	1213	419	03	35784	04124	57517	83360	44	05786	42149	82441	00303	00101	
Brocken	1140	418	53	05654	20325	98414	7x101	05	04898	44416	94114	74403	00340	
Wasserkuppe	926	423						55	02862	44120	48812	78302	00140	
Inselberg	910	446	57	45744	46228	44443	7x383	54	05755	45326	44443	80301	00120	
Kahler Asten	840	417	00	45670	48203	49312	40400	46	04490	44201	48443	61403	00410	
Feldberg/Ts.	801	424	83	05790	00026	24212	90301	04	05670	42223	26413	40500	00120	
Feuerkogel	1577	562						80	01990	20103	33512	43302	00051	

Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:







Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S. PPP TTT, U PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_1G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

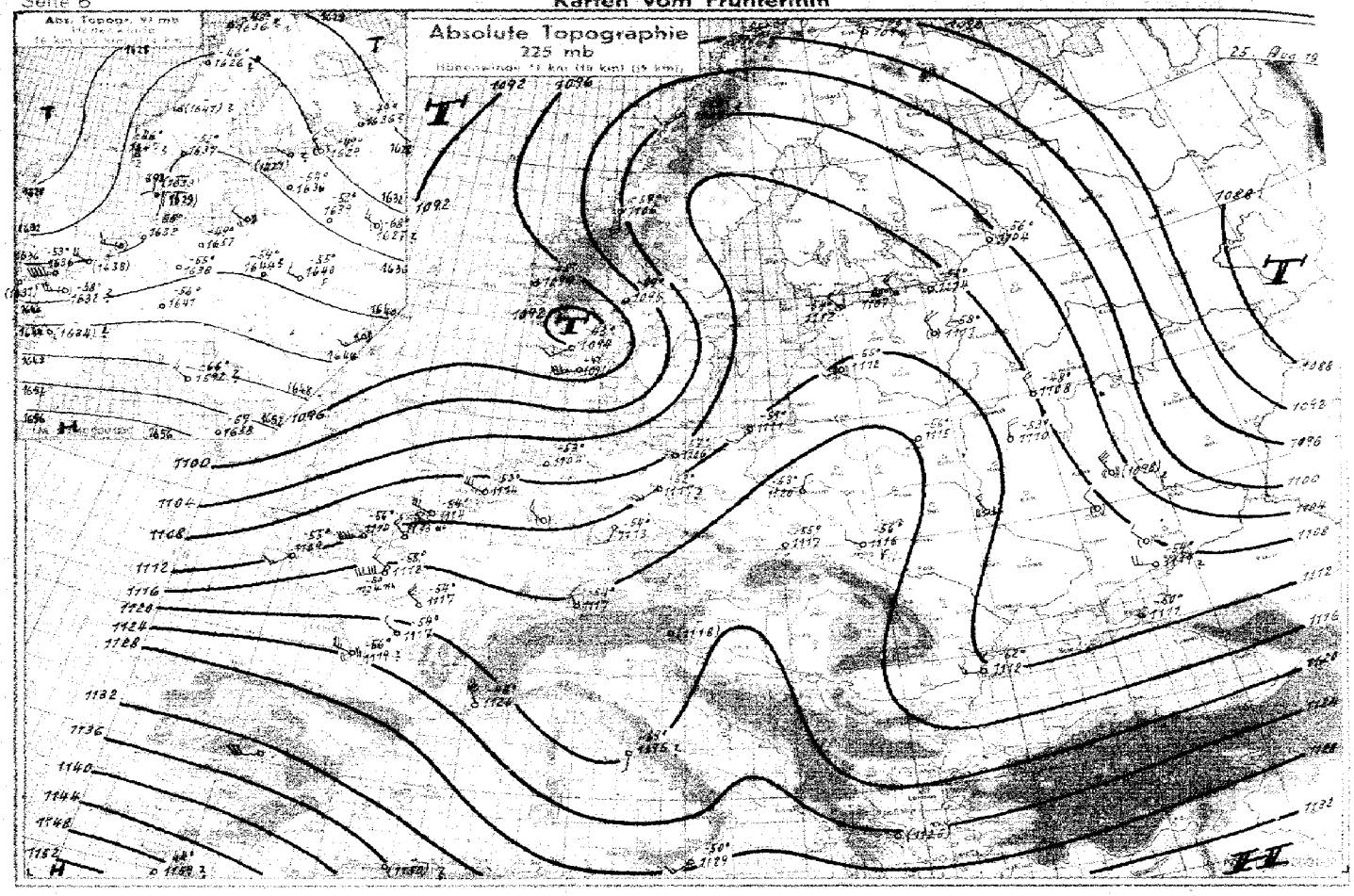
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G₁G₂	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S PPP TTT (U)	Klartext: Höhenangabe in Km.
Hamburg 403 / 12 m	25. / 06	[illegible]	Bodennebel im S Hochnebel, darüber Dunst¹ bis 1,2, darüber Dunst² geschichtet bis > Gipf., > Gipf. Ac in Bänken im E u. 4/10 As in Schwaden, Ci [illegible]
Münster 066 / 55 m	25. / 06	[illegible]	Dunst² bis 0,5, Dunst¹ bis 1,7, darin St-Spuren im SW u. W, 4/10 As tra im N, darüber Dunst² geschichtet, ab 5,0 zunehm. bis > Gipf.
Dievenow 297 / 2 m	25. / 06	[illegible]	Hochnebelreste, Fc-Spuren bei 0,1, Dunst¹ n.o.g. bis 2,5, 4/10 Ac [illegible]
Jesau 308 / 24 m	25. / 06	[illegible]	
Frankfurt 412 / 111 m	25. / 06	[illegible]	Bodendunst, Dunst¹ bis 2,5, 4/10 Ac u. As 2,5-2,7, > Gipf. 4/10 Ci floc, Ci dens und Cinunc.
Rangsdorf 206 / 40 m	25. / 06	[illegible]	Bodennebel, Dunst¹ bis 0,5, 4/10 lockerer Sc 2,3-2,5, 4/10 Ac bei 3,0, > Gipf. 4/10 dünner Ac, As, darüber 3/10 Ci.
Lindenberg 425 / 122 m	25. / 06	[illegible]	Ballonaufstieg: 4/10 Ci, Sc, Nebel in den Senkungen, Sicht von 4 auf 2 Km abnehmend.
Breslau 411 / 120 m	25. / 06	[illegible]	Dunst¹ bis 4,3, [illegible]
München 414 / 520 m	25. / 06	[illegible]	Bodennebel, Dunst¹ bis 1,5, [illegible]
Wien 501 / 157 m	25. / 06	[illegible]	Dunst, 4/10 Sc u. Sc cast bei 2,1, 4/10 Ac u. Ac cast im W bei 3,4, > Gipf. 4/10 Ci.
Amsterdam 296 / -4 m	25. / 06	[illegible]	Dunst¹ geschichtet bis > 2,0, darüber weitere Dunst²-Schichten, 1/10 Ac im NE bei 4,0, > Gipf. 4/10 Ci.
Paris 215 / 46 m	25. / 06	[illegible]	Dunst² geschichtet bis 4,2, 4/10 Sc bei 1,5, > Gipf. Ac-Spuren im W u. E, sonst wolkenlos.
Schatalowka 373 / - m	25. / 06	[illegible]	Dunst¹ n.o.g. bis 3,0, darüber Cu, > Gipf. geschichteter Dunst, 4/10 Ac cast-[illegible], im E Ci-Spuren
Kiew 357 / 183 m	25. / 06	[illegible]	Dunst¹ bis 1,6, darüber Dunst bis > Gipf., Ac im N bei 4,0 mit einigen Cb bis 8,0, sonst wolkenlos.
Madrid 309 / 667 m	25. / 02	[illegible]	Dunst zunehm. bis 3,6, 4/10 Ac im E, > Gipf. 4/10 Ci.
Bukarest 575 / 92 m	25. / 06	[illegible]	Dunst² bis > Gipf. mit Schichtungen bei 1,8 u. 4,2, 2/10 Sc 1,8-1,9, > Gipf. 2/10 feiner Ci im E.

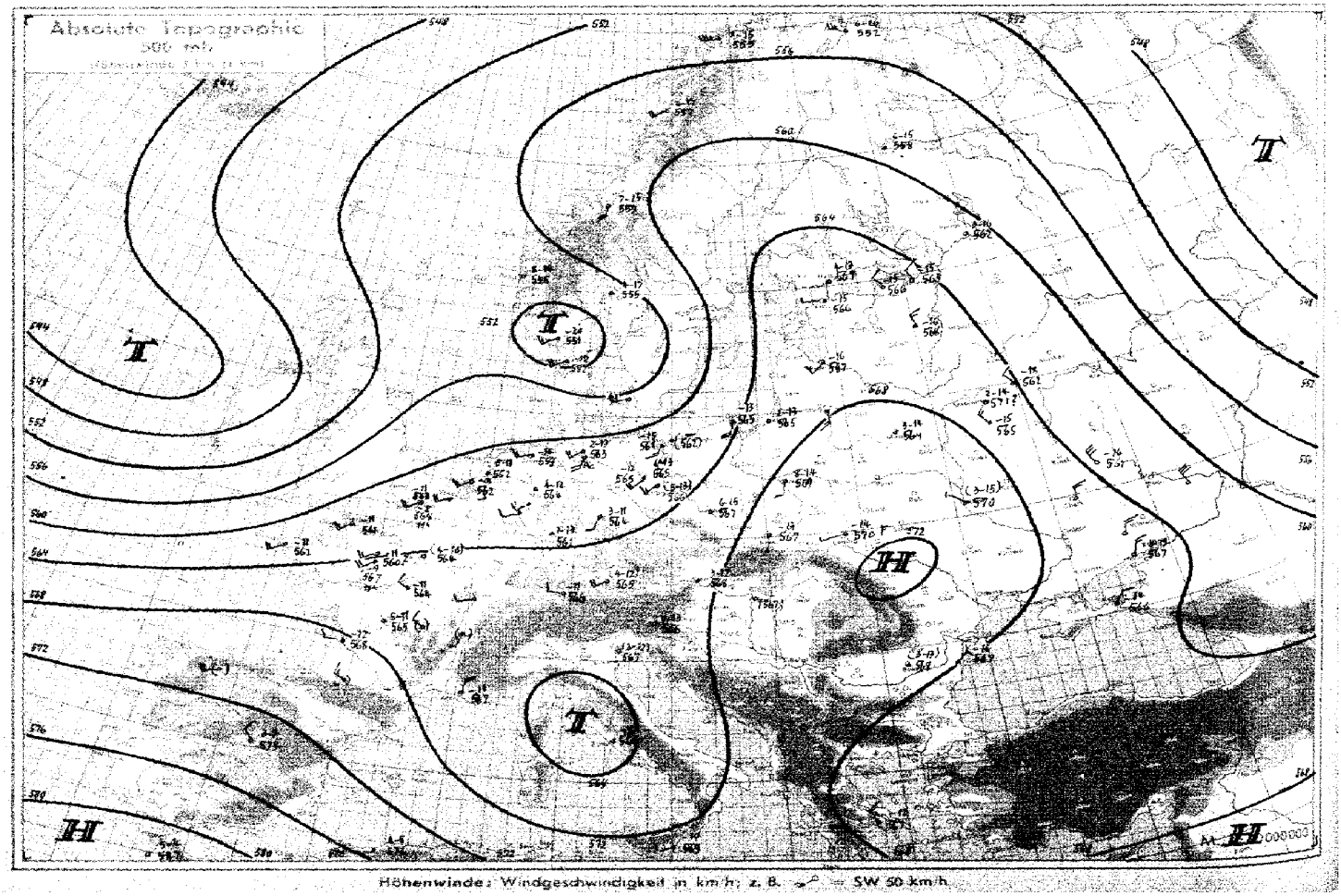
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G₁G₂	Radio-S PPP TTT (U)	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Münster 066 / 55 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Dievenow 297 / 2 m	24 / 13	[illegible]	
Jesau 308 / 24 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412 / 111 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206 / 40 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425 / 122 m	24 / 13	[illegible]	Ballonaufstieg: [illegible]
Breslau 411 / 120 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
München 414 / 526 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Wien 501 / 157 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 296 / -4 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Paris 215 / 46 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 373 / - m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Kiew 357 / 183 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]
Brüssel 176 / 56 m	24 / 13	[illegible]	[illegible]

Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G₁G₂	Radiosonden PPP TTT (U)
Neufahrwasser 183 / 27 m	25 / 06	[illegible]
Rysum 184 / 1 m	25 / 05	[illegible]
Swinemünde 456 / 3 m	25 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	25 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	25 / 05	[illegible]
Erfurt 640 / 300 m	25 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	25 / 05	[illegible]
Krakau 581 / 219 m	25 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	25 / 05	[illegible]
Klagenfurt 602 / 144 m	25 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	25 / 05	[illegible]
Cognac 220 / 50 m	25 / 05	[illegible]
Cherbourg 205 / 110 m	25 / 05	[illegible]
Marquise 208 / 25 m	25 / 05	[illegible]
Bourges 244 / 162 m	25 / 05	[illegible]
Nantes 203 / 25 m	25 / 05	[illegible]
Limoges 241 / 290 m	25 / 05	[illegible]
Bordeaux 208 / 48 m	25 / 05	[illegible]
Marquise 208 / 25 m	25 / 05	[illegible]
Marseille 231 / 4 m	25 / 05	[illegible]
Rabat 033 / 84 m	25 / 05	[illegible]
Blida 044 / 180 m	25 / 05	[illegible]
Bodö 010 / 15 m	25 / 05	[illegible]
Tromsö 008 / 25 m	25 / 05	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	25 / 05	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	25 / 05	[illegible]
Christiansund 032 / 3 m	25 / 05	[illegible]
Kjeller 041 / 109 m	25 / 05	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m		[illegible]
Ähtäri		[illegible]
Vadsö 138 / - m	25 / 04	[illegible]
Resslowl 892 / 214 m	25 / 07	[illegible]
Reval 476 / 45 m	25 / 05	[illegible]
Riga 470 / 14 m	25 / 05	[illegible]
Kesnojewo		[illegible]
Stari Bykow 842 / - m	25 / 06	[illegible]
Sa Gorki 849 / 146 m	25 / 05	[illegible]
Minsk 887 / - m	25 / 05	[illegible]
Schjaschki 950 / - m	25 / 05	[illegible]
Kertsch 991 / - m	25 / 05	[illegible]
Caen 901 / - m	25 / 05	[illegible]
Mariupol 993 / - m	25 / 05	[illegible]
[illegible]	25 / 07	[illegible]
Caen 901 / 66 m	25 / 05	[illegible]

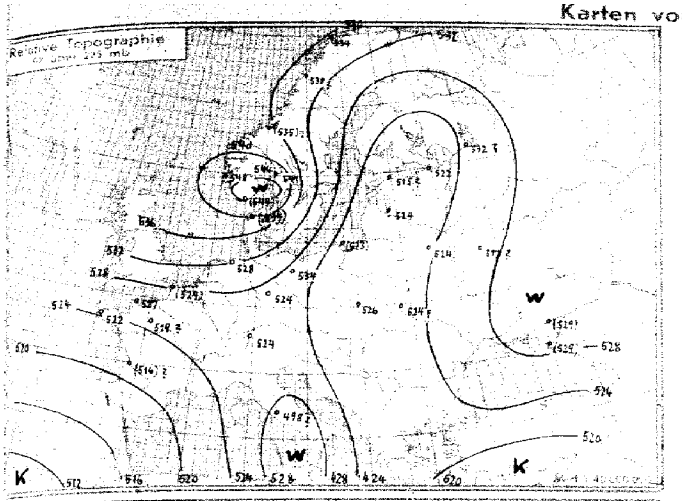
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G₁G₂	Radiosonden PPP TTT (U)
Athen 730 / 100 m	25 / 03	[illegible]
Saloniki 582 / 45 m	25 / 05	[illegible]
Karasu 737 / - m	25 / 05	[illegible]
Catania 655 / 14 m	25 / 05	[illegible]
Ploesti 636 / - m	25 / 05	[illegible]
Devoli 712 / 16 m	25 / 05	[illegible]
Venedig 313 / - m	25 / 05	[illegible]
Mailand 208 / 32 m	25 / 05	[illegible]
Gemona F. 271 / 19 m	25 / 05	[illegible]
Warschau 576 / 109 m	25 / 05	[illegible]
Budapest 514 / 130 m	25 / 05	[illegible]
Budapest 514 / 130 m	24 / 13	[illegible]
Catania 655 / 14 m	24 / 13	[illegible]
Palermo 652 / - m	24 / 13	[illegible]
Rom 332 / 3 m	24 / 13	[illegible]
Mailand 208 / - m	24 / 13	[illegible]
Cagliari 332 / - m	24 / 13	[illegible]
Santa Nicolo 376 / 46 m	24 / 13	[illegible]
Bourges 244 / 162 m	24 / 13	[illegible]
Helgoland 405 / 40 m	25 / 05	[illegible]
Rysum 184 / 1 m	24 / 13	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	24 / 13	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	24 / 13	[illegible]
Köln 413 / 48 m	24 / 13	[illegible]
Erfurt 640 / 320 m	24 / 13	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	24 / 13	[illegible]
Krakau 581 / 219 m	24 / 13	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	24 / 13	[illegible]
Klagenfurt 502 / 454 m	24 / 13	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	24 / 13	[illegible]
Caen 901 / 66 m	24 / 13	[illegible]
Cherbourg 205 / 110 m	24 / 13	[illegible]
Marquise 208 / 25 m	24 / 13	[illegible]
Wandsbek 183 / 25 m	24 / 13	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	24 / 13	[illegible]
Christiansund 032 / 3 m	24 / 13	[illegible]
Reval 478 / 45 m	24 / 13	[illegible]
Riga 470 / 14 m	24 / 13	[illegible]
Minsk 887 / - m	24 / 13	[illegible]
[illegible] 895 / - m	24 / 13	[illegible]
Schimsk 898 / - m	24 / 13	[illegible]
Wjasma 881 / - m	24 / 13	[illegible]

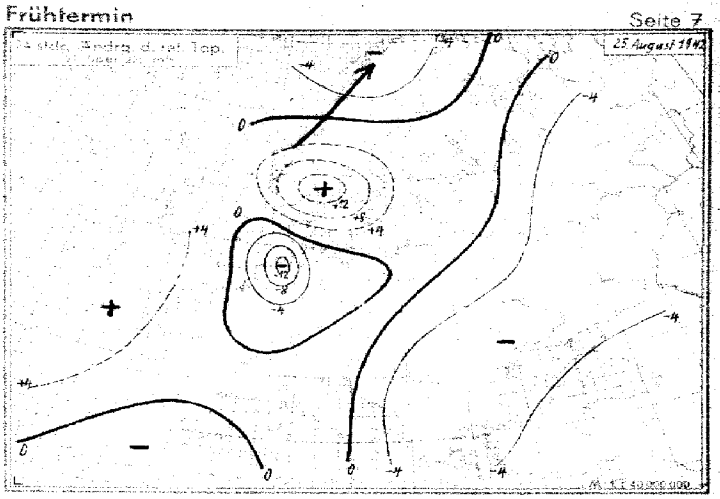
Karten vom Frühtermin

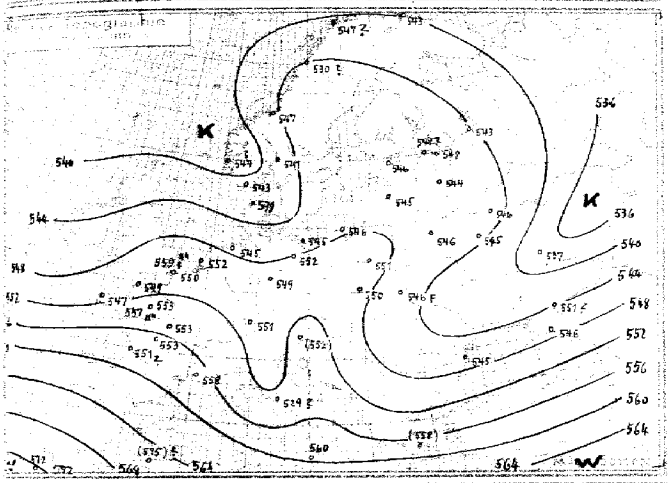


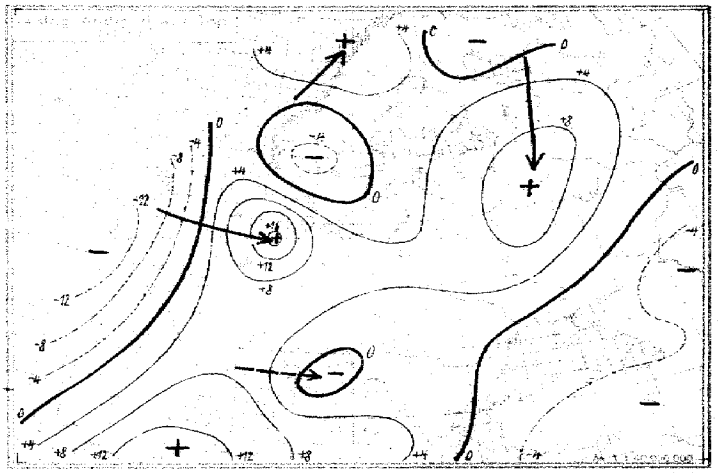


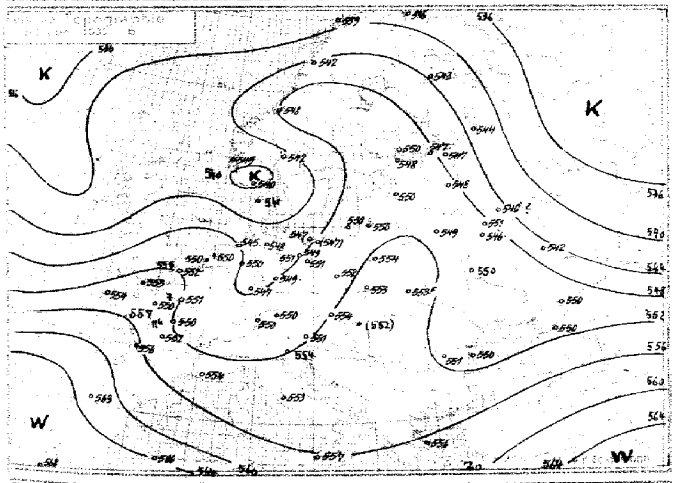
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

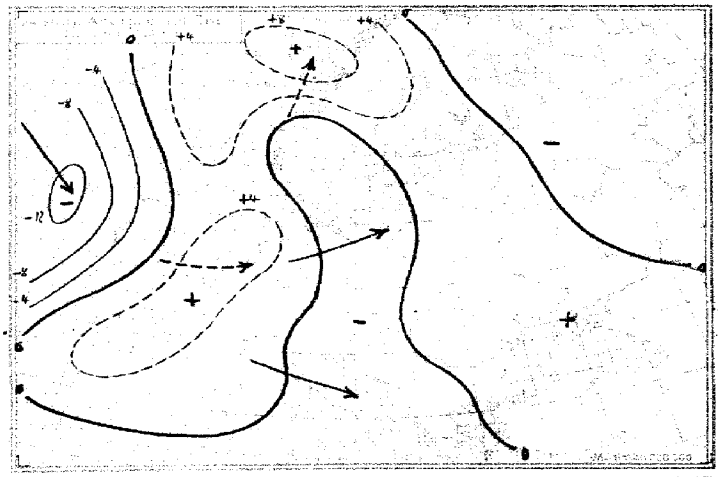


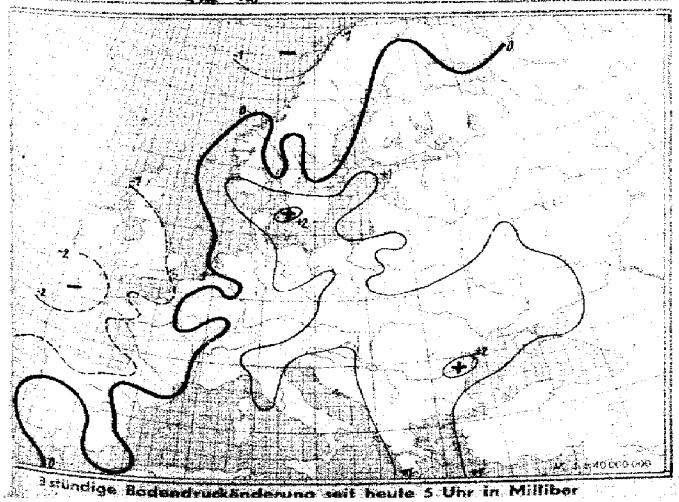




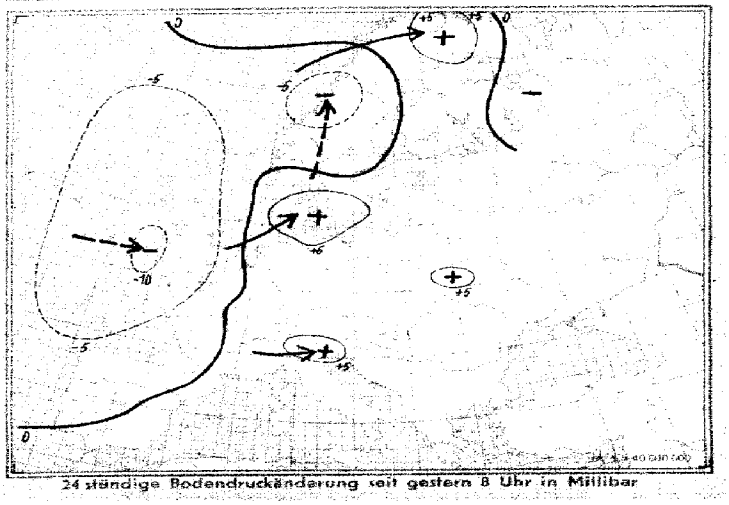








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 237

Übersicht über die Höhenaufstiege

Dienstag den 25. August 1942 Seite 8

vv = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Budapest	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Marquise	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise
vv GG	25 06	25 06	25 05	25 06	25 05	25 06	25 05	25 06	25 04	25 06	25 06	25 04	26 07	25 06	25 05	25 05	25 09	25 05	25 05	25 06	25 05	25 06	25 06	25 05	25 05	25 06	25 05	25 05	25 05	25 05
42	.	-46	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-54	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	-49	-55	.	.	.	.	.	.	-55	.	-53	.	.	-54	.	.	-55	-56	.	.	.	.	-58	.	.	.	-57	-53	.
225	.	-52	-61	.	-57	.	-57	.	.	-59	.	-55	.	.	-55	-53	.	-56	-54	.	.	.	.	-55	-53	.	-55	-58	-56	-54
300	.	-37	-48	.	-41	.	-42	.	.	-40	.	-39	.	.	-40	-39	.	-41	-39	.	-39	.	.	-41	-40	.	-42	-39	-41	-41
400	.	-23	-25	.	-26	.	-26	.	.	3-24	.	-25	.	.	-25	-25	.	-26	-23	.	-23	.	.	-25	-24	.	-23	-23	-23	-24
500	3-13	-12	-14	6-12	-15	.	-13	3-13	1-13	3-13	6-13	-12	(6-13)	6-15	-13	4-14	.	-14	-11	(4-12)	4-13	3-12	5-13	-11	-13	(4-10)	-11	-11	-11	-11
600	2-3	-1	-6	2-2	-4	2-3	-6	3-6	2-4	4-3	6-3	6-3	6-4	8-5	7-5	6-5	-6	4-4	4-3	4-4	8-5	3-6	5-3	-4	-3	5-2	6-3	-4	-4	-3
700	3+3	+2	-2	2+5	+1	7+0	+1	9+2	2+4	5+1	7+2	+1	6+4	3+2	9+2	7+2	+3	4+4	9+2	7+2	9+2	4+3	2+5	+4	+4	3+4	6+5	+4	+5	3+3
800	5+5	+8	+7	4+5	+6	4+4	+8	8+9	5+7	8+6	6+8	+7	7+9	6+11	8+10	7+10	+16	6+10	8+8	5+11	8+11	6+11	7+5	+9	+6	4+9	9+10	+7	+9	3+9
900	7+11	+14	+11	4+12	+11	8+11	+15	4+16	6+13	7+16	5+13	+13	3+14	5+16	7+19	7+18	+19	4+18	9+12	7+14	7+13	4+19	5+12	+14	+10	8+12	9+12	+12	+14	6+13

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasemiskina	Ukhta	Venedig	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Ainar	Vigna di Valle	Lecce	Kanea	Catania	Dorno
vv GG	25 05	25 05	25 05	25 11	25 05	25 07	25 05	25 06	25 04	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05	22 05	25 06	25 05	25 06	25 05	25 07	25 05	25 05	25 06	25 05	25 05	25 06	25 11	25 05	25 06	25 05
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-46	.	.	.	.	.	.	-50	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-41	-46	.	-46	.	-51	.	.	-49	.	.	.	-55	.	.	.	-46	.	-51	-47	.
225	-54	-56	-54	-52	-48	.	-44	.	-55	-55	-55	-57	-48	-43	-49	-49	.	-56	.	.	-54	-55	.	-52	.	-49	-50	-51	-50	-36
300	-39	-39	8-40	-35	-35	.	4-31	1-29	-43	-41	-47	-41	-43	-40	-44	-45	.	-44	.	.	-48	-42	.	-41	-36	-42	-35	-30	-34	-34
400	-22	-23	3-23	-19	-22	.	4-14	2-15	-30	-27	-31	-26	-28	-35	-29	-32	4-25	3-27	.	.	-25	-27	.	-29	-22	-20	-18	-17	-20	-8
500	-11	-12	5-11	-8	-11	(3-9)	5-4	4-5	6-16	7-15	4-17	7-15	6-14	-20	4-17	-18	4-15	3-16	6-15	(3-12)	-15	-16	(3-13)	-16	-11	-16	-9	-8	-9	-6
600	-4	-2	6-2	-2	-3	5+4	5+1	4+2	6-8	7-8	3-8	7-4	9-7	-10	3-8	-9	4-7	8-7	6-4	3-6	-6	3-6	2-4	5-6	-2	-6	-3	-1	-2	+3
700	+3	+5	6+5	+5	+4	6+9	5+12	5+9	8-4	7-2	5-1	8+1	9-1	-3	9+3	-3	5+1	9-1	1-2	3+3	+2	3+1	4+4	3+4	+5	+3	+6	+9	+5	+8
800	+6	+10	9+11	+8	+10	5+18	5+22	4+19	8-3	7+2	8+3	8+7	9+5	+4	7+4	+4	8+8	6+7	5+4	4+11	+8	6+7	7+9	9+6	+11	+12	+11	4+13	+11	7+13
900	+11	+15	9+13	+13	+16	6+19	8+25	9+23	8+4	9+5	7+10	9+14	7+12	+9	9+10	+9	6+15	6+13	4+9	3+19	+14	6+16	5+18	3+15	+16	+19	+14	3+16	+19	3+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Budapest	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Marquise	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise
42	.	2194	.	.	.	.	.	.	.	(2166)	.	.	.	.	(2174)	.	.	2169	(2166)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	1651	1632	.	.	.	(1634)	.	.	1638	.	1640	.	.	1644	.	.	1640	1641	.	.	.	.	1634	.	.	(1631)	1632	1636	(1638)
225	.	1117	1104	.	1106	.	1111	.	.	1113	.	1113	.	.	1117	1120	.	1116	1117	.	(1118)	.	.	1112	1114	.	1109	1112	1110	1114
300	.	929	920	.	920	.	926	.	.	927	.	926	.	.	929	932	.	930	930	.	930	.	.	924	927	.	925	925	925	926
400	.	729	723	.	725	.	728	.	.	728	.	727	.	.	730	731	.	732	730	.	729	.	.	725	724	.	726	724	725	727
500	563.0	565	559	563.4	561	(562)	565	564.9	570.4	564	564.6	564	566.4	566.7	569	569	(567)	570	566	565.3	566	567.6	562.1	563	562	563.8	562	560	561	563
600	424.5	423	421	425.0	423	423.6	426	426.9	428.4	425	426.0	423	429.9	428.5	429	430	430	431	427	426.3	428	428.9	423.3	423	423	426.8	421	421	422	424
700	303.4	302	301	303.0	303	303.2	307	307.2	301.9	305	305.4	302	306.9	308.2	309	310	310	311	306	306.2	307	308.3	302.0	301	302	303.3	300	300	300	303
800	197.4	195	196	196.4	197	197.4	199	200.5	196.3	194	199.0	195	199.6	200.8	201	202	202	203	199	199.0	200	200.9	196.8	193	194	195.8	192	193	192	195
900	102.2	102	101	101.6	101	101.3	102	103.8	101.1	103	103.1	102	102.9	103.5	104	105	105	105	103	102.3	103	103.1	99.9	98	99	100.1	96	97	96	99
1000	14.9	14	14	17.4	14	15.3	15	14.9	14.0	15	15.8	14	15.6	15.2	15	16	15	17	16	14.9	15	14.1	12.4	11	13	12.7	8	10	8	11
42/97	.	543	.	.	.	.	.	.	.	(528)	.	.	.	.	(530)	.	.	529	(525)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	534	528	.	.	.	(523)	.	.	525	.	527	.	.	526	.	.	524	524	.	.	.	.	522	.	.	(522)	519	527	(524)
225/500	.	552	545	.	545	.	546	.	.	549	.	549	.	.	550	551	.	546	551	.	(552)	.	.	550	552	.	547	553	549	550
500/1000	548.1	551	545	550.0	547	(547)	550	550.0	556.8	549	548.8	550	550.8	551.5	553	554	(552)	553	550	550.4	551	553.5	549.7	552	550	551.1	554	550	553	552

mb	Bourges	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasemiskina	Ukhta	Venedig	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Ainar	Vigna di Valle	Lecce	Kanea	Catania	Dorno
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2184)	.	.	.	.	2175	.	.	.	.	.	.	2173	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	(1634)	.	.	.	.	.	.	.	1656	1646	(1641)	1627	(1631)	1637	(1627)	.	1636	.	.	(1627)	1636	.	.	.	1592	.	1634	1640	(1640)
225	1117	1119	1117	1125	1124	.	1159	(1150)	1094	1102	1088	1106	1089	1094	1096	1091	.	1094	.	.	1112	1112	.	1112	(1135)	1096	1124	1115	1109	1109
300	930	932	930	934	934	.	964	953	909	915	909	920	915	903	910	905	.	910	.	.	926	926	.	924	934	919	915	913	931	935
400	729	733	730	731	732	.	757	745	712	718	716	721	717	709	715	711	730	723	.	.	728	729	.	729	731	726	712	736	733	734
500	564	568	569	564	567	573.9	587	576	552	555	557	559	555	551	555	552	567	562	558	566.9	566	567	568.3	567	567	565	561	559	568	573
600	426	428	425	423	428	432.6	444	433	415	418	421	421	418	416	418	416	429	425	421	428.7	429	429	429.6	429	427	428	425	428	429	431
700	304	304	303	301	306	309.1	321	310	297	297	301	302	298	298	300	298	309	306	302	308.3	309	308	308.9	309	305	307	303	306	307	307
800	197	197	195	193	198	199.0	209	199	193	190	196	195	192	193	194	195	202	200	197	200.6	202	201	201.5	202	197	199	195	196	199	198
900	102	100	99	97	101	99.7	108	99	100	101	101	99	97	98	99	98	106	106	102	102.8	106	105	105.2	105	100	101	98	99	101	100
1000	14	12	12	9	13	10.4	19	10	16	16	15	11	10	11	13	11	17	17	15	13.4	18	17	17.5	17	11	13	10	10	12	11
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(548)	.	.	.	.	538	.	.	.	.	.	.	537	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	(516)	.	.	.	.	.	.	.	534	538	(535)	538	(544)	541	(539)	.	532	.	.	(535)	524	.	.	.	498	.	546	529	(538)
225/500	553	551	553	559	558	.	572	(575)	543	547	530	547	544	543	541	539	.	545	.	.	546	545	.	545	(558)	529	557	550	550	546
500/1000	550	556	552	555	554	563.3	568	566	536	539	542	548	545	540	542	541	550	544	543	553.5	548	550	551.6	550	556	553	557	551	557	582

Temps Vortag und Nachträge — heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Zipser Neudorf	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Bourges	Caen	Cherbourg	Marquise	Hanstholm
vv GG	24 18	24 11	24 10	24 6	24 8	24 17	24 16	24 19	24 18	24 19	24 19	24 15	24 13	24 18	24 19	24 18	24 08	24 19	24 18	24 19	24 18	24 18	24 17	24 18	24 18	24 17	24 17	24 18	24 18	24 17
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-51	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	-47	.
225	.	-46	-49	.	-57	.	-57	.	.	-55	.	-53	.	.	-54	-51	.	-54	.	-54	.	.	-52	.	.	-50	-49	-53	-52	-45
300	.	-44	-42	.	-41	.	-43	.	.	-40	.	-36	.	.	-41	-38	.	-40	.	-38	.	.	-39	.	.	-38	-35	-40	-38	-43
400	-29	-28	-25	3-25	-25	.	-26	.	.	4-25	.	-21	.	.	-26	4-24	.	-22	.	-22	.	.	-25	.	.	-23	-21	-23	-25	-28
500	3-16	-16	-14	3-16	-15	(9-14)	-15	(2-15)	(1-14)	4-12	7-13	9-9	.	(3-14)	6-12	5-12	(3-16)	8-11	(4-11)	4-12	3-13	2-14	-13	.	4-11	-10	-10	-15	-14	-16
600	4-7	-6	-6	3-4	-7	9-5	-5	2-4	2-4	5-4	7-4	9-3	.	9-5	6-5	4-3	3-7	9-5	8-5	3-4	5-4	3-4	-6	2-4	3-2	-4	-2	6-4	2-5	-6
700	6-2	-2	-2	8-2	+0	8+1	8+3	6+3	9-1	9+1	7+1	9+2	.	5+3	4+3	9-0	7-0	9+2	8+3	6+4	5+3	8-1	-2	3+4	2+4	+5	+4	4+4	4+3	-2
800	7-3	+4	+5	7+4	+9	9+6	8+11	9+11	9+6	9+6	9+8	9+10	5+9	9+12	5+11	9+4	7+8	8+8	6+11	5+12	5+11	6+5	8+4	8+3	8+4	+5	+4	4+9	5+6	+5
900	7+10	+9	+10	6+12	+12	9+12	6+18	6+19	4+12	8+14	5+13	8+14	9+12	6+20	5+20	9+13	5+15	8+14	8+14	6+21	4+20	6+12	9+10	8+10	8+12	+13	+14	7+13	7+11	+11

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Budapest	Krasnogward.	Wjasma	Schimsk	Schalelowka	Catania	Palermo	Cagliari	Mailand	Rom	Caen	Krasnogward. (heute)	Wjasma (heute)	Rossosch (heute)	bei Gorki (heute)	Stary Oskol (heute)	Mariupol (heute)	Kertsch (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schalelowka (heute)	Schimsk (heute)	Dno (heute)	Marquise (heute)
vv GG	24 17	24 17	24 17	24 19	24 19	24 18	24 19	24 18	24 19	24 16	24 18	24 19	24 07	24 09	24 06	24 06	24 11	25 06	25 09	25 07	25 05	25 04	25 05	25 02	25 05	25 06	25 06	25 02	25 11	24 15
42	.	.	.	-50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	-52	-52	.	.	(-50)	.	.	.	-58	.	.	.	.	.	.	.	-62	-49	.	.	.	-52	.	.	.	.	.
225	-55	.	-54	-55	-52	.	.	-53	-58	-59	.	-53	.	.	.	.	-52	-55	-48	-53	-60	.	-54	-50	-56	.	.	-53	-51	-52
300	-41	.	-43	-41	-40	.	.	-38	-46	-44	.	-36	.	.	.	.	-42	-40	-41	-41	-44	-46	-40	-40	-41	.	.	-42	-38	-39
400	-23	-26	-26	-25	-26	.	.	-23	-31	-28	.	-20	.	.	4-24	.	-15	-25	-29	-28	-28	-31	-23	-29	-36	.	.	-25	-23	-24
500	-13	-15	-15	2-13	3-13	2-14	.	-10	-18	-15	3-12	9-9	.	(8-14)	6-13	.	-10	-15	-18	-15	-15	-16	8-13	-14	3-14	(3-15)	2-14	-16	-9	-11
600	-6	-5	-5	2-4	4-5	6-3	6-5	-6	-7	-6	2-4	5-1	5-8	8-5	7-8	8-7	-2	-6	-9	-5	6-7	-6	-4	-4	4-5	3-5	4-4	+3	-1	+3
700	-1	-1	+2	4+4	5+3	3+3	6+3	-2	+0	+0	4+3	4+4	5+1	6+4	8-1	7+4	+4	-1	-2	+2	6+3	+1	+2	+2	6+2	4+2	4+1	+3	+5	+2
800	+7	+4	9+8	4+9	5+10	3+8	5+12	+7	+6	+5	7+8	4+11	5+7	6+11	7+7	4+13	+5	+6	+3	+4	4+7	+6	+7	+7	7+7	5+9	4+8	+8	+4	+8
900	+15	+10	9+16	5+18	5+18	3+10	4+19	+14	+12	+13	7+15	5+18	8+15	6+16	9+12	5+20	+10	+13	+8	+9	6+13	+15	9+13	+15	5+17	5+15	6+13	+13	+12	+12

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

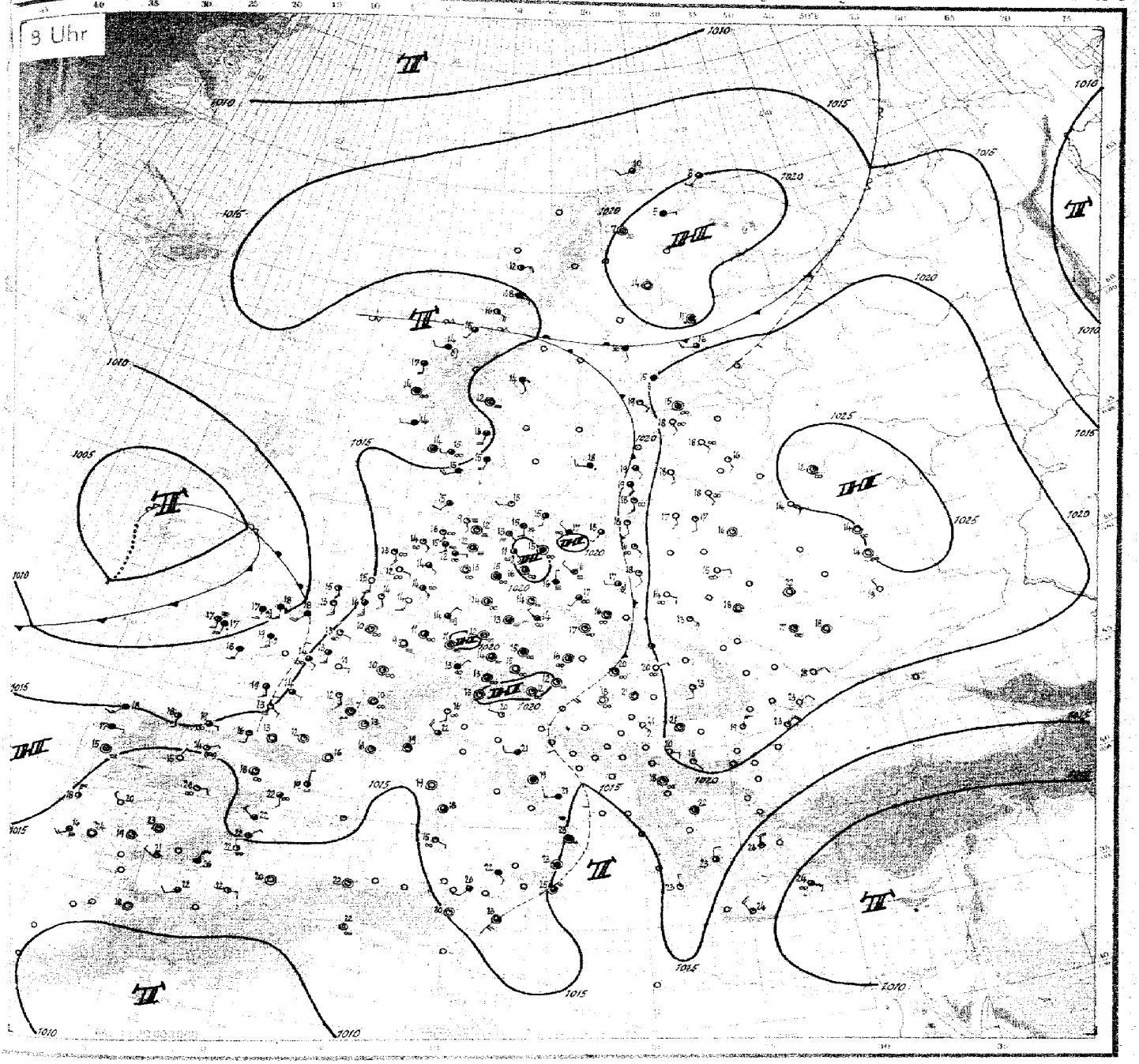
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Zipser Neudorf	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Bourges	Caen	Cherbourg	Marquise	Hanstholm
42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1665	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1647	.
225	.	1094	1104	.	1107	.	1115	.	.	1112	.	1121	.	.	1116	1116	.	1117	.	1120	.	.	1109	.	.	1120	1123	1110	1113	1098
300	.	908	918	.	922	.	931	.	.	927	.	933	.	.	928	927	.	931	.	935	.	.	922	.	.	932	932	924	925	911
400	779.1	712	720	722.4	723	.	731	.	.	727	.	731	.	.	729	727	.	731	.	732	.	.	723	.	.	731	730	724	725	715
500	556.3	552	558	560.1	561	561.6	567	568.4	561.9	564	562.8	566	.	566.9	567	563	560.2	566	566.3	568	567.5	559.7	560	(561.6)	566.1	567	564	561	561	554
600	420.1	418	419	422.0	423	423.6	429	430.1	423.4	425	424.4	426	.	428.8	428	424	423.4	426	427.1	429	428.7	421.5	421	422.6	425.1	427	425	420	423	417
700	301.1	296	300	301.4	304	303.6	308	309.8	305.2	304	304.0	304	.	308.2	308	303	304.1	306	306.4	308	308.0	301.1	301	301.6	304.1	305	303	301	302	297
800	195.9	191	195	196.1	198	197.1	201	202.2	197.4	198	197.1	197	197.7	200.2	200	197	197.5	199	198.6	200	200.2	195.7	196	195.9	197.1	198	197	194	195	192
900	100.9	91	100	100.7	102	101.2	103	104.4	101.6	102	101.1	100	101.3	101.8	103	102	101.0	102	101.8	101	102.0	100.4	101	100.1	101.6	103	101	98	100	96
1000	15.4	9	13	13.1	14	14.0	13	14.1	13.6	14	13.7	12	13.5	11.4	13	14	13.9	14	13.4	11	11.3	13.2	14	13.5	13.4	14	12	10	13	9
42/97	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	531	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	534	.
225/500	.	542	548	.	544	.	548	.	.	548	.	555	.	.	547	553	.	551	.	552	.	.	549	.	.	553	559	549	552	544
500/1000	544.1	542	545	547.0	547	547.6	554	554.3	548.3	550	549.1	554	.	556.5	554	549	546.3	552	552.9	557	556.2	546.5	546	(548.1)	551.7	553	552	551	548	545

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Budapest	Krasnogward.	Wjasma	Schimsk	Schalelowka	Catania	Palermo	Cagliari	Mailand	Rom	Caen	Krasnogward. (heute)	Wjasma (heute)	Rossosch (heute)	bei Gorki (heute)	Stary Oskol (heute)	Mariupol (heute)	Kertsch (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schalelowka (heute)	Schimsk (heute)	Dno (heute)	Marquise (heute)
42	.	.	.	2179	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(2173)	.	.	.	.	.
97	.	.	.	1640	1649	.	.	1654	.	.	.	1649	.	.	.	.	.	.	.	1630	1629	.	(1647)	(1640)	1639	.	.	.	.	.
225	1113	.	1115	1118	1120	.	.	1123	.	1107	.	1127	.	.	.	.	1115	1114	1108	1110	1107	(1103)	1119	1111	1115	.	.	1111	1121	1115
300	927	.	929	932	933	.	.	935	916	924	.	937	.	.	.	.	932	927	910	913	923	916	931	924	929	.	.	917	931	927
400	727	716	731	733	734	.	.	734	722	728	.	734	.	.	710	.	729	728	723	726	727	722	737	728	731	.	.	729	732	727
500	563	555	569	571	571	569.6	(567.3)	570	563	566	568.1	569	(564.7)	563.8	558	(568.1)	554	565	562	565	576	561	567	566	569	570.4	571.1	568	567	565
600	434	416	430	432	432	431.0	429.7	430	426	428	429.1	428	420.1	425.7	420	429.7	424	428	426	427	428	423	429	428	431	432.9	432.8	430	426	435
700	304	296	310	311	312	309.9	309.3	309	307	309	308.5	306	301.5	305.3	302	307.6	302	308	307	306	309	304	308	307	311	311.5	311.5	310	306	301
800	197	192	203	204	204	203.0	201.6	202	201	202	201.6	198	195.5	197.9	196	198.7	195	202	202	201	202	198	202	200	204	204.8	205.9	203	198	194
900	101	97	106	106	107	106.3	103.2	106	105	106	104.9	101	99.1	100.1	100	100.3	100	106	108	106	106	103	105	104	108	108.3	107.9	107	103	98
1000	13	11	17	16	17	17.2	13.4	17	17	19	16.5	11	10.5	10.9	12	10.9	14	19	12	20	19	19	17	16	19	20.1	20.5	20	15	13
42/97	.	.	.	539	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(534)	.	.	.	.	.
97/225	.	.	.	522	529	.	.	531	.	.	.	522	.	.	.	.	.	.	.	517	522	.	(529)	(571)	524	.	.	.	.	.
225/500	550	.	546	547	549	.	.	553	.	541	.	558	.	.	.	.	561	548	546	575	541	(537)	551	546	546	.	.	544	534	553
500/1000	550	545	552	555	554	552.4	(553.9)	553	546	547	551.6	558	(546.2)	552.9	546	(557.3)	550	547	540	546	547	542	550	550	549	550.3	550.6	548	552	582

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546-39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag, den 25. August 1942.



Wetterbericht Dienstag den 25. August 1942.

Durch den sich seit gestern verstärkenden Druckanstieg hat sich die Hochzelle über dem mittleren und südwestlichen Rußland kräftigen können. Verhältnismäßig stärker war der Anstieg hinter der gestern von Smolensk nach etwa Stalingrad verlaufenden Kaltfront, der nach Verstärkung der nördlichen Hochzelle die beiden sich verschmelzen ließ, so daß sich heute ein umfangreiches Hoch mit einem Kerngebiet von über 1025 mb über Mittelrußland zeigt. Die Kaltfront hat sich dabei fast vollkommen aufgelöst. Der Kaltlufttropfen über Griechenland hat sich weiter abgeschwächt, im Wolkenbild ist er kaum noch zu finden. Dagegen ist in das westliche Mittelmeer etwas kältere Luft eingeflossen, so daß es hier zu einem abgeschlossenen Höhentief bei Sardinien kam. In diesem Gebiet kam es auch zu Gewittern.

Die Hochzelle aus dem mittelnorwegischen Raum verlagerte sich nach dem nördlichen Finnland. In ihrem Bereich trat hinter der abschwächenden Störungsfront verbreitet Bodennebel auf. Das jütländische Tief ist unter Auffüllung etwas nord- bis nordostwärts gezogen. Mit ihm wanderte das Höhentief ebenfalls in den südskandinavischen Raum, wo mit der Höhe zunehmender Temperaturrückgang, maximal bis 9°, auftrat. Weiter nördlich trat mit dem Vordringen des Frontensystems stärkere Labilisierung durch Erwärmung in den unteren und Abkühlung in den oberen Schichten ein. Auch über dem östlichen Reichsgebiet ist im Bereich und ostwärts der Kaltfront, die sich nur langsam ostwärts verlagerte, die Schichtung weiterhin labil, so daß die gestern nachmittag aufgelebte Gewittertätigkeit bis heute morgen noch anhält. Hinter der Front zeigen die aerologischen Aufstiege geringe Abkühlung.

Über dem westlichen Reichsgebiet, Belgien und Holland hat das Absinken weitere Fortschritte gemacht. Die Abgleitinversion liegt heute bei etwa 2000-2500 m. Das westliche Reichsgebiet liegt auch heute nicht mehr im Bereich zyklonaler Isobaren, sondern auf der Westseite von kleineren Hochkernen von 1020 mb, die sich infolge stetigen Druckanstieges über dem mittleren Reichsgebiet ausbilaeten. Über Frankreich liegt die Abgleitinversion bei 1700 m. Erst ab 2500 m zeigt sich die Annäherung der Warmfront an starker Feuchtezunahme. Im übrigen ist die Warmfront nur undeutlich ausgeprägt, während an der etwas schleifenden Kaltfront stärkere Wolkenfelder auftreten. Das Tief selbst ist nur wenig umfangreich und liegt mit etwas über 1000 mb westlich Irland, wo es etwa liegen bleiben wird.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Dr. Möller-Annen.

Dienstag, den 15. August 1939

Ausland	Kennziffer	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR
Vardö	004																							
Ingöy	005																							
Röst	011																							
Nordöyan	014																							
Krakenes	021																							
Utsire	028																							
Lister	030																							
Färder	036																							
Gällivare	053																							
Haparanda	056																							
Härnösand	066																							
Stockholm	077																							
Jönköping	087																							
Wisby	090																							
Kopenhagen	181																							
Skagen	182																							
Blaavandsh.	184																							
Hammersh.	186																							
Biarritz	202																							
Lyon	210																							
Paris-Le Brg.	215																							
Perpignan	216																							
Brest	220																							
Le Havre	230																							
Marseille	231																							
La Coubre	269																							
Heider	291																							
Vlissingen	292																							
De Bilt	293																							
Genua	306																							
Venedig	312																							
Rom	322																							
Tarent	333																							
Cagliari	338																							
Syrakus	655																							
Madrid	353																							
Almeria	365																							
Mahon	357																							
Barcelona	358																							
La Coruna	362																							
Lissabon	384																							
Praya C.V.	393																							
Funchal	395																							
Pt. Delgada	398																							
Horta	398																							
Teneriffa	400																							
Kowno	486																							
Riga	470																							
Dorpat	476																							
Filsand	477																							
Helsinki	481																							
Kuopio	484																							
Budapest	541																							
Bukarest	575																							
Belgrad	701																							
Sofia	720																							
Athen	730																							
Petersburg	845																							
Moskau	909																							
Kiew	967																							
Odessa	975																							
Charkow	959																							

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m 2) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	DDHHN	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRTTEEHHN	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRTTEEHHN
Mus Allah 2)	2420	726																							
Jammitzer Spitze	2634	685																							
Fanaräken	2072	024																							
Gausta	1829	085																							
Svandalsfl.	1065	026																							
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401																							

yy = Datum G_z G_z = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Amsterdam	Pentemünde	Rostow	Berlin	Königsberg	Lemberg	Riga	Königsberg	Malmö	Lemberg	Rostow	Berlin	Königsberg	Königsberg	Kiel	Trondheim
uu GG	24 17	24 17	24 19	24 17	24 17	25 05	25 06	25 06	25 06	25 05	25 05	25 05	25 05	25 07	25 05	25 05
18 km						22 8 26 40				17 40 62						
16 ..						16 8 28 50										
15 ..						17 8 28 10				26 40		27 35	25 98			
14 ..		17 35				19 30	30 30	26 105	24 35			25 35		18 28		
13 ..		13 24			36 45	01 05	30 15	32 184	26 50			25 30	-	22 26		
12 ..		24 35			32 41	30 55	30 90	20 35	30 28	27 70	19 70	17 44 33	27 45	15 94	33 80	19 30	16 36
10 ..		15 44	14 80	17 56	30 70	31 65	21 20	33 20	31 30	27 50	24 35	30 65	25 70	33 45	25 45	17 35
9 ..		26 34	13 85	36 50	29 60	31 60	21 10	33 15	32 30	27 50	24 35	30 40	25 80	33 40	25 80	18 70
8 ..		28 24	19 80	36 75	28 60	31 65	24 35	33 20	32 30	27 50	24 25	29 55	-	34 35	28 60	17 65
7 ..		20 35	16 80	35 60	28 50	31 60	26 45	33 10	30 40	28 40	25 25	28 55	23 65	33 30	28 70	17 65
5 ..		28 35	15 50	36 36	26 30	30 30	26 45	27 05	01 30	26 80	26 35	25 30	23 35	29 40	25 55	16 45
3 ..		18 25	16 40	35 30	25 20	30 20	25 35	21 05	33 30	23 25	26 65	25 40	-	28 40	24 05	17 35
2 ..		17 25	17 40	34 50	21 15	31 20	21 35	28 05	33 30	22 30	24 60	22 30	21 65	25 40	22 25	18 50
1 ..		15 30	17 30	35 30	25 20	31 40	18 30	20 10	05 25	19 30	27 50	20 30	21 45	21 40	24 45	20 30

Piloten Vortag

Ort	Athen	Catania	Marseille	Clermont	Bordeaux	Lissabon	Madrid	Genua	Genua	Genua	Genua	Genua	Genua	Genua	Genua	Genua
uu GG	24 16	24 19	24 17	24 17	24 18	24 18	24 16	24 19	24 19	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05	25 05
6 km	26 24	24 15	24 25	23 45	23 50	24 15	21 60	24 70	22 40							
5 ..	15 26	13 26	33 20	28 70	28 36	21 70	19 15	23 45	27 70	22 40						
4 ..	16 20	29 15	32 20	27 65	28 70	24 15	19 35	23 45	27 66	22 30						
3 ..	26 10	35 10	34 15	27 65	25 15	24 15	19 30	21 60	26 60	26 30						
2 ..	35 20	03 10	46 20	24 25	28 10	24 15	19 30	24 45	27 35	27 40						
1 ..	34 20	07 15	04 20	19 35	17 45	26 20	20 30	26 10	23 30	26 10						
Ort	Hamburg	Budapest	Krakau	Riga	Tilsit	Madrid	Berlin	Lemberg	Königsberg	Rostow	Berlin	Ort				
uu GG	24 06	25 06	26 05	25 06	25 07	25 07	25 06	25 06	25 06	25 06	25 06	uu GG				
6 km	-	22 10	23 20	16 10	31 20	26 55	32 16	24 70	22 30	24 70	22 30					
5 ..	23 30	24 26	24 30	21 30	24 30	24 45	33 40	33 40	33 40	33 40	33 40					
4 ..	23 30	24 26	24 30	21 30	24 30	24 45	33 40	33 40	33 40	33 40	33 40					
3 ..	23 30	24 26	24 30	21 30	24 30	24 45	33 40	33 40	33 40	33 40	33 40					
2 ..	23 15	23 30	22 30	21 30	22 30	24 30	33 40	33 40	33 40	33 40	33 40					
1 ..	23 15	18 30	24 45	21 30	24 45	24 30	33 40	33 40	33 40	33 40	33 40					

Piloten heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, w = Wolkenzug, u = Wolkenuhrzeit, dd = Zugr. 36 = N

Ort	Wolkenhöhe
uu GG	
C	
w	
u	
dd	
Ort	
uu GG	
C	
Wolkenhöhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C	
Wolkenhöhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 238

Verlagsort Hamburg

Mittwoch, den 26. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Landorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_nE
Hamburg-Fu	403	26	05674	12214	19014	50901	80	01865	11105	18523	51601	00150
Flensburg/Fgh	400	10	05755	18125	19120	60901	80	05764	08224	18825	51500	00120
Kiel	460	20	05654	00914	19530	60603	86	05666	06217	19913	94582	00150
Wilhelmshav	430	10	05655	14505	18523	60003	24	05752	12217	18022	66500	00250
Bremen	442	10	01864	18424	18823	40101	14	01862	20304	18925	31801	00920
Nordhorn	402	10	01853	16203	19624	50801	00	01890	00015	19921	54601	00130
Hannover	421						50	05579	10529	15925	[illegible]	00180
Magdeburg	408	1[illegible]	05716	08223	20024	41201	34	01790	03501	18624	50603	00260
Essen	437	10	01963	14513	17313	xx728	10	01862	12012	16525	51831	00240
Köln	436	10	05865	14505	17624	40903	10	01863	12103	16924	98795	00252
Aachen	407	10	01853	20203	17023	50803	40	01855	18205	15924	40500	00262
Frankfurt/M	412	26	05765	14225	18323	50904	14	02865	14214	16725	50805	00246
Metz	232	10	01861	16203	17123	44705	40	01862	14202	16524	50501	00250
Saarbrücken	441	10	02964	14544	17513	40106	10	01851	18810	16524	40805	00250
Straßburg	219	10	01763	10243	17514	60902	00	00890	10100	15826	55803	00270
Böblingen	443	10	02864	18144	17822	60903	10	01863	12501	16524	50803	00250
Friedrichshf	444	10	05751	02114	18310	51904	20	17569	24701	16924	60604	00240
Nürnberg	426	10	05661	24141	18422	60803	00	00790	24100	16225	40404	00260
Hof	451	94	05655	12225	—	—	20	05764	12204	—	—	—
Eger	515	5x	05556	00026	17921	7x401	20	05654	10244	16924	60903	00250
München	414	10	05743	06223	18122	6x801	40	05752	02323	17922	71500	00240
Passau	865	80	01772	30102	18125	60203	00	00790	24100	16628	70831	00280
Innsbruck	507	24	05874	10414	15421	71837	54	01971	08215	19911	70401	00240
Salzburg	508	10	05653	18244	17725	61804	86	81754	28215	18224	70500	[illegible]
Stettin	404	14	02861	12125	22722	74240	34	01940	01309	19912	79703	00230
Mirow	450	24	05663	12144	26922	53300	44	01861	00215	20022	51522	00240
Berlin	440	10	01872	08203	20424	54901	40	01872	19302	19824	60801	00250
Schkeuditz	449	00	01790	04203	19022	51902	00	00890	10100	18925	65703	00240
Erfurt	446	10	04562	10302	18923	40701	40	05763	06403	17628	60612	00250
Dresden	410	50	05655	02325	19321	70702	01	05690	02403	18627	70601	00230
Prag	669	10	05663	08101	18324	50703	40	05661	08101	17625	60503	00260
Budweis	670	00	05590	04210	18324	70101	20	01752	06102	16226	56504	[illegible]
Olmütz	676	20	02874	10424	18928	41201	26	01862	08902	18627	10703	00300
Wien	501	10	02873	14404	18203	31802	04	01890	14502	19528	45502	00500
Graz	505	10	04875	10403	18327	45901	61	02875	24126	18815	53401	00260
Klagenfurt	502	14	01873	00003	17115	51925	54	02874	30024	19012	60704	00200
Danzig	405	86	05756	32428	20821	8x405	03	07790	32024	22319	63801	00230
Königsberg	422	08	02898	18144	20427	51300	53	01862	30226	20620	71300	00380
Ortelsburg	321						80	02754	20024	19637	10201	00390
Thorn	551	17	05762	14228	20628	5x303	04	01790	20103	19427	70[illegible]01	00380
Posen	552	24	05642	28101	20224	60102	40	05651	08101	191[illegible]5	60701	00260
Grünberg/Schl.	420	5x	05638	08228	19918	0x401	50	05623	52213	19023	83401	00230
Breslau	411	00	05690	04210	19415	60601	52	02754	04315	18625	78400	00180
Gleiwitz	454	20	01763	14203	19029	43803	06	05690	08226	20022	87801	09290
Warschau	556	00	04890	12214	19829	69201	36	02877	18319	19926	59401	00310
Litzmannstadt	557	18	02871	16444	19429	49509	26	02854	00024	18828	40530	00290
Pinsk	569	10	03553	16203	23827	40804	00	04890	12100	23224	60404	—
Lemberg	571	20	04877	12403	22325	42103	00	04890	12104	22923	62404	—

Deutschland – Landorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWK	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	00	05690	05301	20019	51504	00	05690	12104	20045	91503	00140
Flensburg/Fgh	400	40	05593	12221	20119	00500	00	05690	19106	20014	94403	00150
Kiel	460	00	05618	10501	20497	85501	00	05690	12106	21016	85905	00160
Wilhelmshav	430	00	05790	10303	18917	72000	00	05490	14205	19916	82303	00160
Bremen	442	00	05690	08301	19936	74502	00	05590	08104	19815	91302	00150
Nordhorn	402						00	00890	11100	18114	80302	00150
Hannover	421	00	07190	00100	19218	00200	50	45183	10111	20115	00404	00120
Magdeburg	408	54	05625	04203	20017	81102	00	45490	00040	20814	90303	00131
Essen	437	00	05690	00200	17517	80304	00	05690	12300	18016	85404	00160
Köln	436	00	05790	00010	19316	70502	00	05690	11204	19945	81102	00131
Aachen	407	00	00790	16100	17916	80401	00	00790	16100	18026	80503	00150
Frankfurt/M	412	00	05690	04303	18116	90100	00	02690	04100	15723	00506	00120
Metz	232						50	45261	00045	18617	90205	00100
Saarbrücken	441						00	05590	00000	16740	00306	97090
Straßburg	219	00	00790	00000	17745	80403	00	45450	00040	19601	00307	00210
Böblingen	443	00	40130	00000	20042	00101	54	04620	00011	18940	00305	00090
Friedrichshf	444						57	45348	08198	20596	0x305	99110
Nürnberg	426	00	05690	11220	18716	90401	00	41490	00000	21511	40205	00100
Hof	451						00	45150	21140			
Eger	515	00	05490	00000	20635	90001	xx	45159	06149	21512	0x206	00100
München	414	00	05590	13100	20515	00601	85	04590	22441	21713	00506	00120
Passau	865						xx	45109	00049	21915	0x504	00140
Innsbruck	507	00	00790	06201	23514	90504	00	05890	14100	23910	00507	00110
Salzburg	508						00	05590	00000	21014	00306	00150
Stettin	404	00	05690	06200	20245	00403	00	08910	06111	21245	01302	00180
Mirow	450	00	01890	08203	21215	01300	00	05690	35100	21842	00207	00140
Berlin	440	05	05690	04203	20218	81102	5	48457	05149	21017	9x706	00170
Schkeuditz	449	00	05590	00000	19915	90500	xx	46109	16109	20215	0x805	00150
Erfurt	446	00	05590	10010	19917	90101	xx	46009	00049	20645	0x505	00150
Dresden	410	00	08490	14100	21316	90300	00	47190	04110	20574	00202	00140
Prag	669	04	05790	01201	19817	90200	00	45150	00049	21315	90305	00130
Budweis	670	00	09790	28300	19335	00301	00	05790	24140	21215	90305	97110
Olmütz	676	00	05190	06101	20120	91204	00	05790	06600	22915	80205	00130
Wien	501	00	05190	00000	206[illegible]	59503	00	05790	06602	23217	81501	00150
Graz	505	00	05590	00001	21814	00201	04	41490	00045	22115	90104	00150
Klagenfurt	502	00	[illegible]	06611	22519	40123	40	05590	00001	22215	00307	00110
Danzig	405	59	[illegible]	06010	22417	91100	[illegible]	05752	35211	23119	9x802	00130
Königsberg	422	50	05790	00015	21318	9x40x	00	05490	01104	23119	87504	00170
Ortelsburg	321						00	05690	08115	22015	91202	00150
Thorn	551	00	00790	05100	21612	60102	56	41911	08115	22417	90305	00150
Posen	552	04	05590	04206	20270	80502	04	05490	04152	22019	90205	97780
Grünberg/Schl.	420	00	00790	06103	18619	90303	51	41048	06148	19915	0x485	00149
Breslau	411	02	05590	10100	20418	90302	00	05590	11100	23149	72204	00140
Gleiwitz	454	04	05690	10201	21915	90304	00	05690	10100	23116	50300	00130
Warschau	556	04	01190	12105	22716	83302	04	05490	14101	22716	80305	00140
Litzmannstadt	557	00	00790	38100	21549	80102	00	05790	10100	22118	70403	00140
Pinsk	569											
Lemberg	571	00	00890	12100	25514	70305	00	00790	12100	25516	70505	00856

Küstenorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	401	10	05652	14341	17921	70602	20	02852	16213	17511	16280	00180
Norderney	435	20	05654	14244	17927	60901	00	01890	14404	17612	52700	00080
Cuxhaven	463	20	02664	04246	17949	61802	20	01871	14203	17913	01531	xx180
Helgoland	465	10	05661	08206	18419	82707	14	05767	12215	18227	61401	00270
List	461	10	05754	12313	19119	72903	10	05793	12103	18017	50303	00210
Warnemünde	406	10	05952	12102	20412	50902	26	05963	00205	19822	64802	00100
Arkona	464	20	05752	22411	20419	78304	00	05940	08404	20621	78300	00170
Swinemünde	455	84	05564	32126	20021	78302	05	05790	04313	19920	80905	00270
Rügenwalde	429	57	01775	00016	21720	80102	04	01780	00012	21619	81702	00070
Memel	447	05	05790	18406	26024	67204	04	05690	23166	20821	87500	97760
Leba								01744	424xx			
Brüsterort												

Küstenorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	00	05790	13620	18517	80900	00	05490	12225	18945	02403	00160
Norderney	435	00	05690	08205	18746	75500	00	05690	10203	18815	81463	00160
Cuxhaven	463	00	00790	06200	18719	00300	00	05690	10150	18916	91301	6x602
Helgoland	465	00	05790	11505	18517	81702	00	05695	08402	19217	91503	00260
List	461	00	05640	10203	19915	02262	50	04550	10124	20115	01401	00120
Warnemünde	406	00	00690	12200	21516	90301	03	05690	10104	21616	91102	00160
Arkona	464	03	05790	22502	21715	80904	04	05690	08603	21218	91302	00360
Swinemünde	455	00	05790	10512	20617	99300	05	05790	04313	20818	90402	00370
Rügenwalde	429						00	00690	10116	23016	90505	00060
Memel	447	5x	45100	22146	22146	9x402	10	41461	32145	25017	99506	00160
Leba								01744	424xx			
Brüsterort												

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

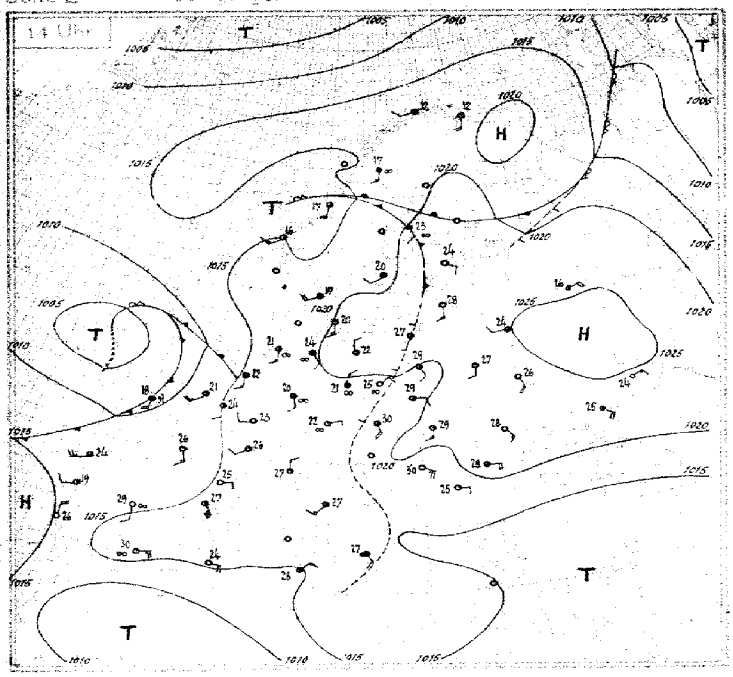
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_LH'H'W'h$	19 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	04	02944	16644	03903	90303		07	51916	16626	04403	0x300	00059	
Zugspitze	2962	416	xx	49309	12249	15805	0x306		20	49374	14214	16006	0x201	00064	
Obir	2044	506							84	61834	20265	03541	70500	00481	
Schneekoppe	1602	428	10	01743	20444	44614	92245		9x	28607	16597	44314	8x203	02461	
Feldberg/Sch	1493	427	40	04842	18444	53544	97203		20	05842	18402	53415	60500	00070	
Schöckl	1446	511							90	05623	16103	65518	60501	00082	
Fichtelberg	1213	419	74	05628	12228	83716	8x300		71	05633	14126	83816	8x300	00180	
Brocken	1140	418	28	01844	16724	92416	50301		20	05744	16324	92045	60801	00170	
Wasserkuppe	926	423	28	02844	16124	15718	60501		10	04863	12223	13217	60902	00200	
Inselberg	910	446	20	02845	08205	12418	60201		20	01845	08225	11818	70701	00190	
Kahler Asten	840	417	10	02744	16404	20447	50301		10	01854	12304	20017	50801	00190	
Feldberg/Ts.	801	424	20	05654	16214	27748	60301		10	04854	12218	27048	60807	00190	
Feuerkogel	1597	462	18	54104	48704	34747	80305		18	04922	06383	34745	80807	xx121	

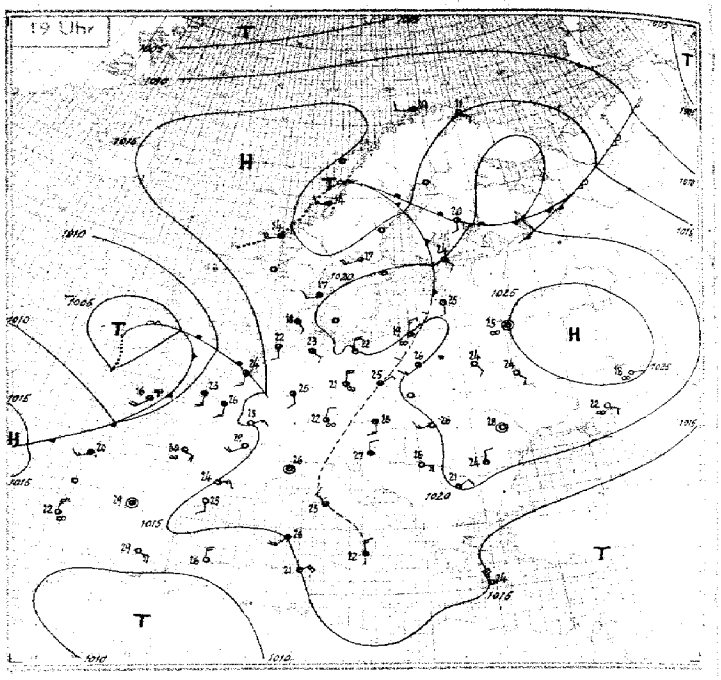
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	8 Uhr C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503						00	00990	28640	05302	70402	00019	
Zugspitze	2962	416	09	05890	14400	17606	80307	08	05890	20161	18704	71203	00044	
Obir	2044	506	50	04724	20104	05709	00301	00	05690	00006	03509	90401	93063	
Schneekoppe	1602	428	50	[illegible]	54811	45847	80901	00	00590	18800	45512	80303	00120	
Feldberg/Sch	1493	427	04	05590	14401	34415	80105	04	05893	20204	35704	69303	08110	
Schöckl	1446	511						00	01890	16410	65214	70305	00060	
Fichtelberg	1213	419	xx	00790	16400	84414	90302	00	05690	16100	84815	70503	00131	
Brocken	1140	418	xx	48009	12428	92813	04300	00	05790	12300	93044	70503	00090	
Wasserkuppe	926	423	40	01769	18804	14315	70501	05	04890	14205	15016	80304	00150	—
Inselberg	910	446	50	05742	12415	13145	80305	10	05742	16401	13115	83505	00140	5844
Kahler Asten	840	417	00	00740	08300	20446	70804	00	01750	10502	20045	81362	00440	—
Feldberg/Ts.	801	424	00	05790	12400	19515	78200	00	05790	16401	28016	81304	00140	
Feuerkogel	1597	462						00	00910	28250	35013	40501	95150	

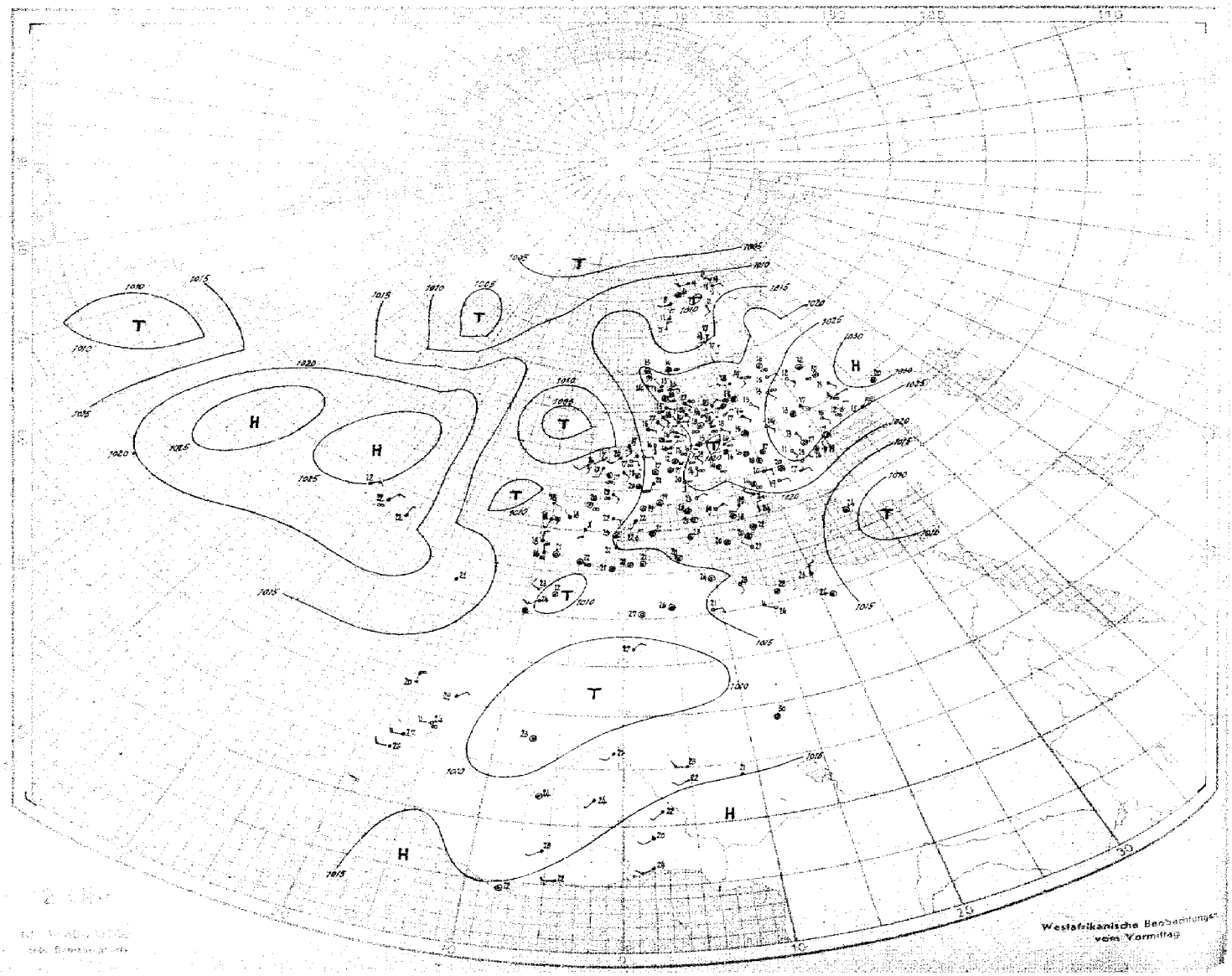
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM. LS

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh



Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 238

Höhen - Aufstiege

Wilhelmsch den 20. August 1942 Seite 5

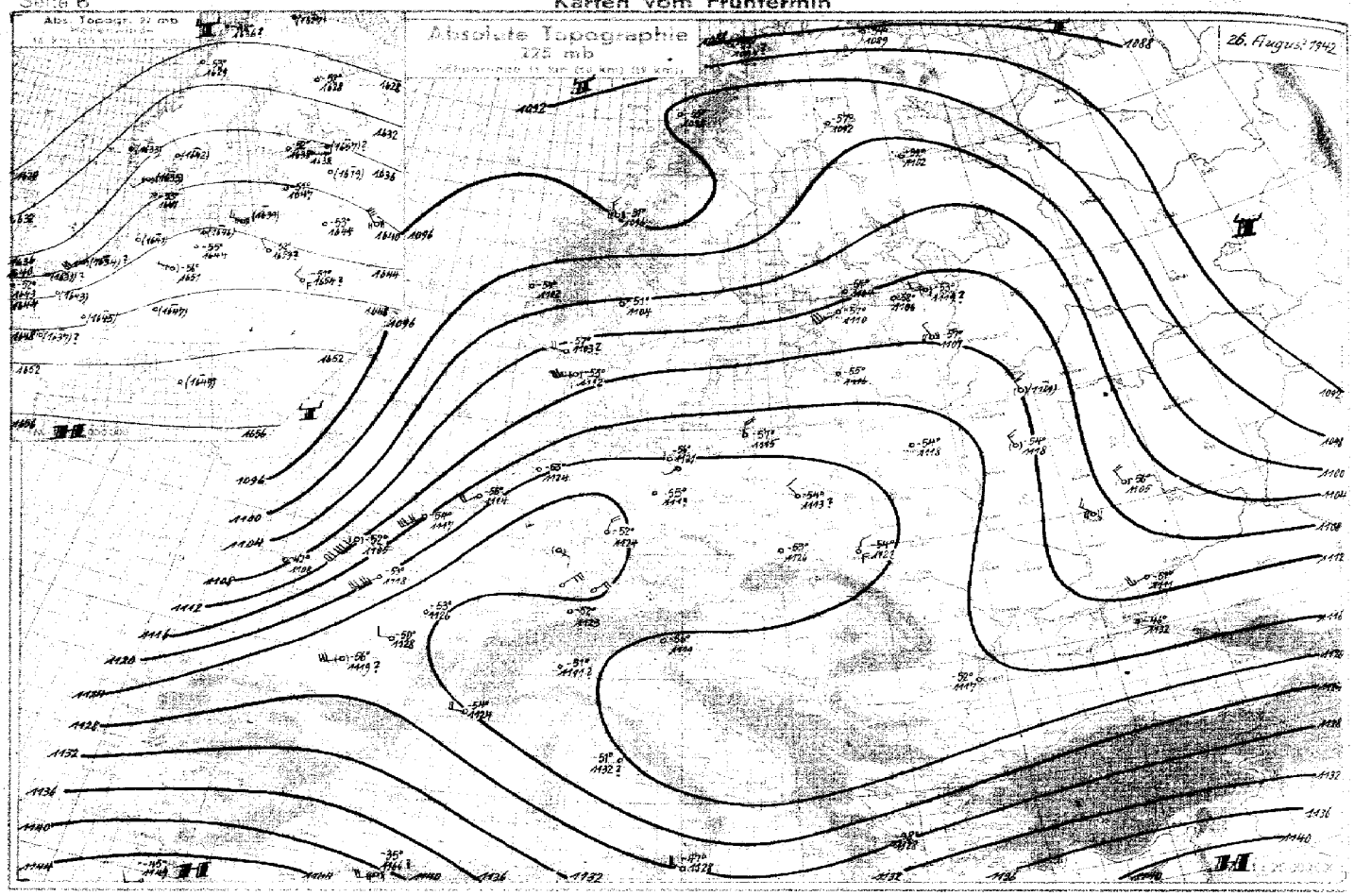
Ort | Oben: Flugzeugaufstiege PPP, TTT, UU, DD | Unten: Radiosonden PPP, TTT, UU | Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, DD | Radio S PPP, TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, DD = Aequipot Temp | DD = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel Feuchte

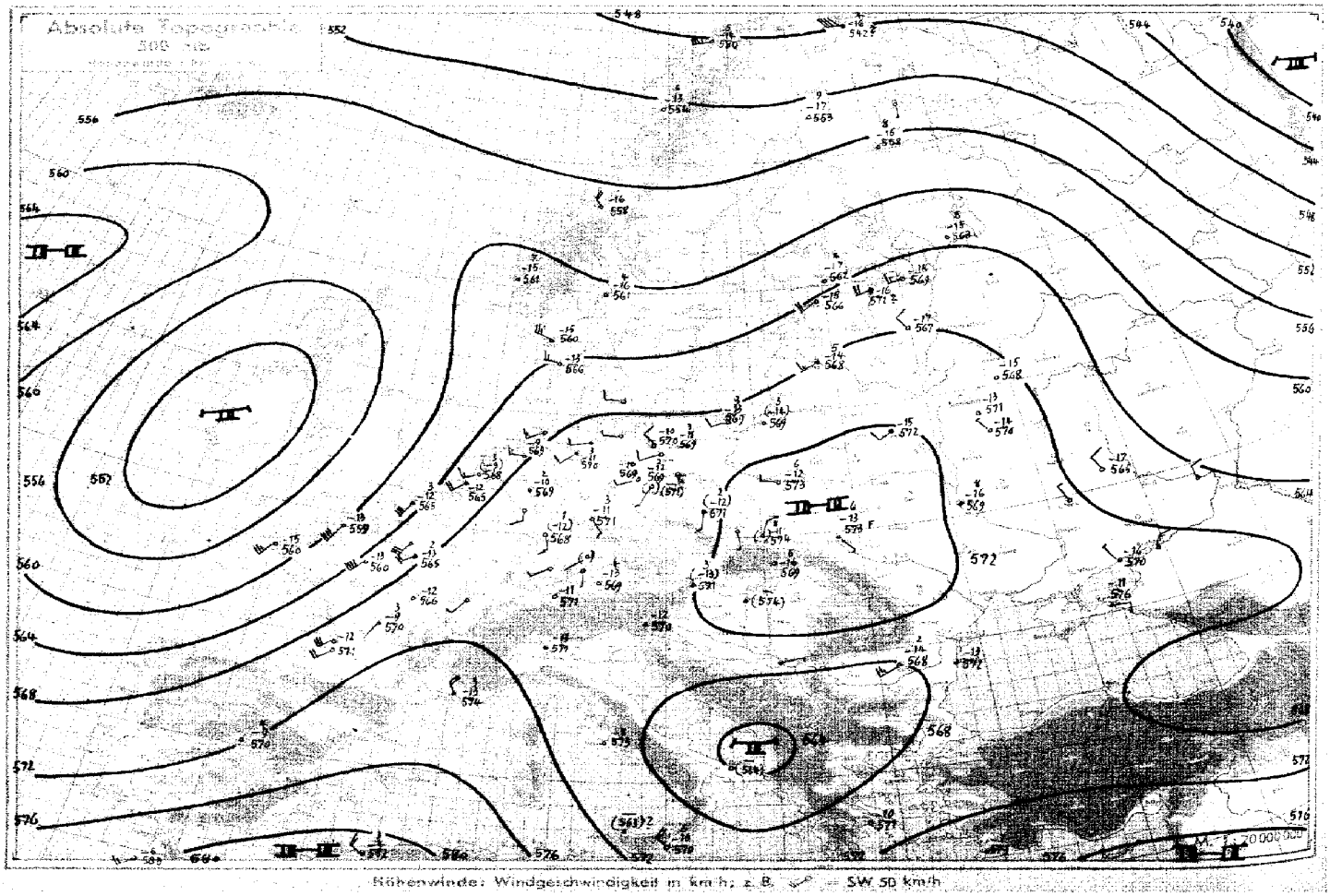
Kennzl | Höhe | Schlüssel Flugzeug | Radio S | Klartext (Höhenangabe in km) | Klartext (Höhenangabe in km)

Ort	Kennzl	Höhe	Schlüssel Flugzeug	Radio S	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg	403	12 m			Dunst bis 2,3, darüber Dunst ⁰/₁₀ im W, Dunst ¹/₁₀ bis ? Gipf, Hio Cl. Temp bei 4,6 u. ? Gipf, sonst wolkenlos.
Münster	006	55 m			Fliegerwetter, Dunst 1,1-1,8, Dunst geschichtet 2,4-4,6, ? Gipf. Hio Cu u. Ci Fil im NE.
Dievenow	297	2 m			Bodennebelfelder, Dunst 2,2, Dunst im Schichten ? Gipf, Hio wenig Sc bei 2,4, Hio Ac im E 3,4, ? Gipf. Cu im W, darüber Hio Cu u. Ci Fil u. Cu den.
Jesau	308	24 m			
Frankfurt	412	111 m			Bodennebel, Dunst ⁰/₁₀ n.a.o.ebenem, bis 2,0, darüber Hio Sc im E, Reste von Sc im NE u. Hio Cu u. Ci Fil.
Rangsdorf	206	46 m			Bodennebel, Dunst ⁰/₁₀ bis 3,0, Hio Sc im NE bei 3,7, ? Gipf. Hio Ci Fil u. Cu den im E.
Lindenberg	425	122 m			Ballonaufstieg: Hio zunehm. auf Hio Ci, Dunst, Tau, Sicht von E auf 3 Km abnehmend.
Breslau	411	120 m			Dunst ⁰/₁₀ bis gem, dann Dunst ⁰/₁₀ bis 2,0, darüber von Quell. in N, sonst wolkenlos bis ? Gipf.
München	414	526 m			Wiesenwetter, Dunst bis ? Gipf, Hio Ac 2,6-2,8, sonst wolkenlos.
Wien	501	157 m			Dunst, leichte Quellungen im E bei 2,3, sonst wolkenlos.
Amsterdam	296	-4 m			Dunst ⁰/₁₀ bis 3,7, ? Gipf. Hio Cu u. Ci im fernen NW (bei Landung stärker Bodendunst).
Paris	215	46 m			Bodendunstfelder, Dunst ⁰/₁₀ bis 0,8, darüber geschichtete Dunst bis 4,0, ? Gipf. Hio Cs im NE.
Schatalowka	373	- m			Dunst, Haze, Sc bei 1,5, im Weitgemeine Quellwolken, ? Gipf. Dunst und Wasser Hio.
Kiew	997	193 m			Dunst, ? Gipf. Hio Cs.
Madrid	353	667 m			Dunst ⁰/₁₀ bis 4,4 mit Schichtung bis 2,1, ? Gipf. C-Spuren im W u. E, sonst wolkenlos.
Bukarest	816	92 m			
Kopenhagen	163	12 m			
Riga	470	14 m			
Cuxhaven	008	3 m			
Kiel	041	296 m			
Helsinki	482	15 m			
Königsberg	293	- m			
Minsk	987	m			
Bordeaux	208	48 m			
Marseille	231	1 m			
Rabat	203	14 m			
Biida	044	15 m			
Bodö	010	15 m			
Tromsö	008	3 m			
Oslo	019	94 m			
Bergen	022	48 m			
Kjeller	041	296 m			
Helsinki	482	15 m			
Königsberg	293	- m			
Riga	470	14 m			
Minsk	987	m			
Bordeaux	208	48 m			
Marseille	231	1 m			
Rabat	203	14 m			
Biida	044	15 m			

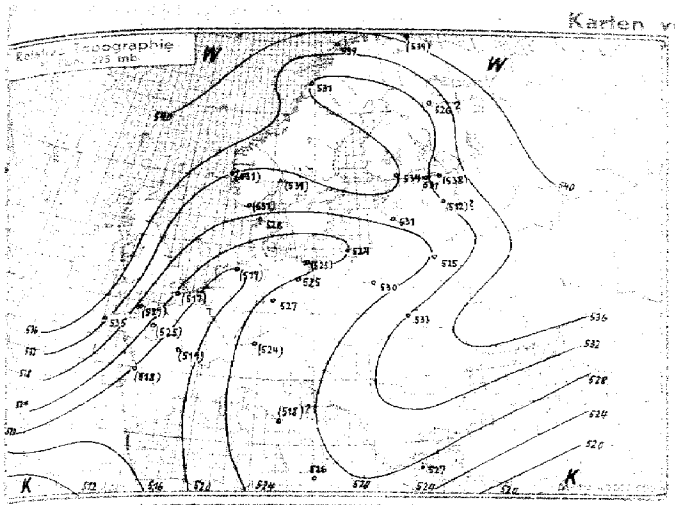
Ort	Kennzl	Höhe	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg	403	12 m	
Münster	006	55 m	
Dievenow	297	2 m	
Jesau	308	24 m	
Frankfurt	412	111 m	
Rangsdorf	206	46 m	
Lindenberg	425	122 m	
Breslau	411	120 m	
München	414	526 m	
Wien	501	157 m	
Amsterdam	296	-4 m	
Paris	215	46 m	
Schatalowka	373	- m	
Kiew	997	193 m	
Bukarest	816	92 m	
Athen	730	110 m	
Kopenhagen	163	12 m	
Riga	470	14 m	
Cuxhaven	008	3 m	
Kiel	041	296 m	
Helsinki	482	15 m	
Königsberg	293	- m	
Minsk	987	m	
Bordeaux	208	48 m	
Marseille	231	1 m	
Rabat	203	14 m	
Biida	044	15 m	
Helgoland	406	12 m	
Swinemünde	466	3 m	
Gotenhafen	550	3 m	
Erfurt	046	320 m	
Berlin	440	47 m	
Krakau	561	216 m	
Friedrichshafen	444	400 m	
Klagenfurt	502	1 m	
Hoek v.H.	206	1 m	
Cherbourg	208	112 m	
Christiansund	032	1 m	
Revel	475	34 m	
Riga	470	14 m	
Minsk	987	m	
Drontheim	017	1 m	
Christiansund	032	1 m	
Revel	475	34 m	
Riga	470	14 m	
Minsk	987	m	

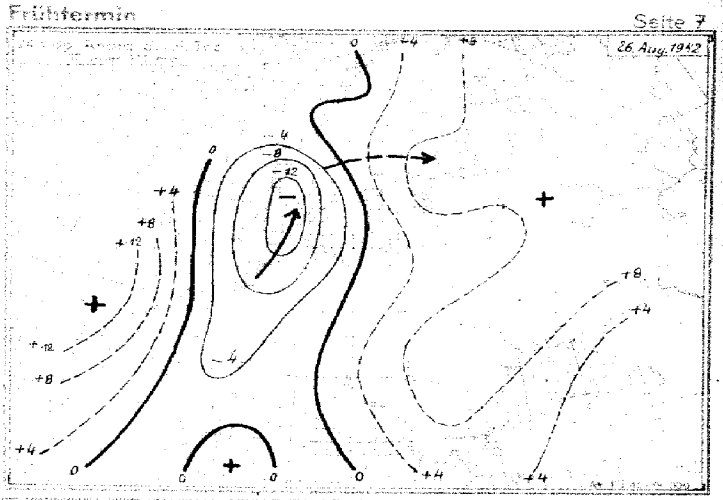
Karten vom Frühtermin

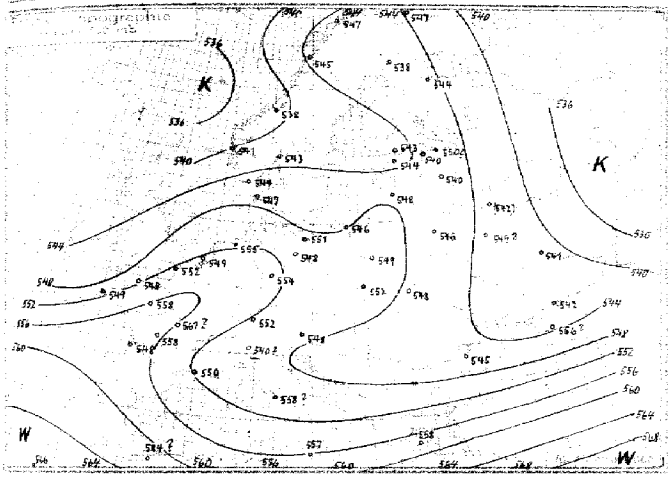


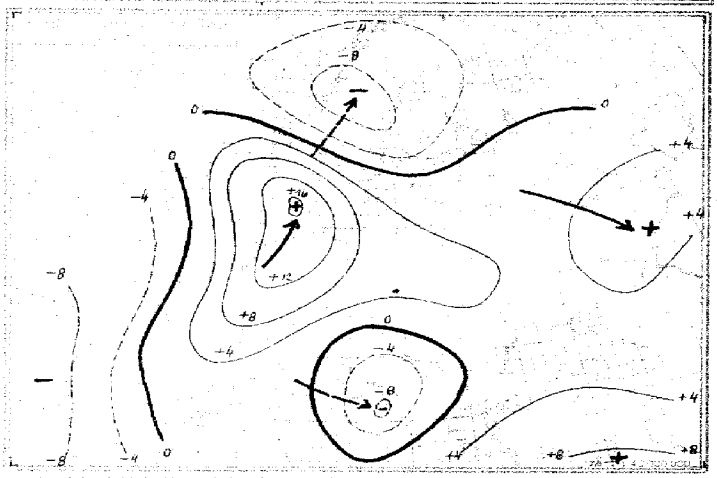


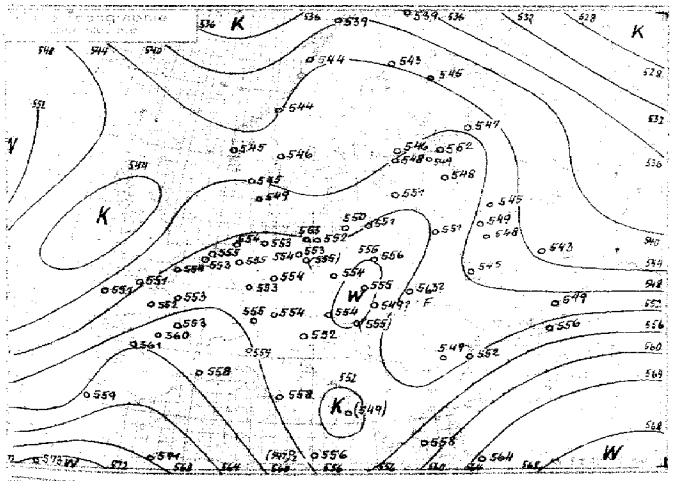
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

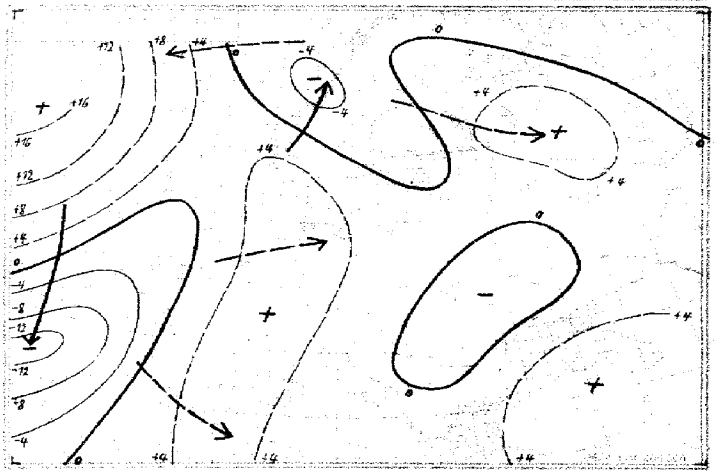


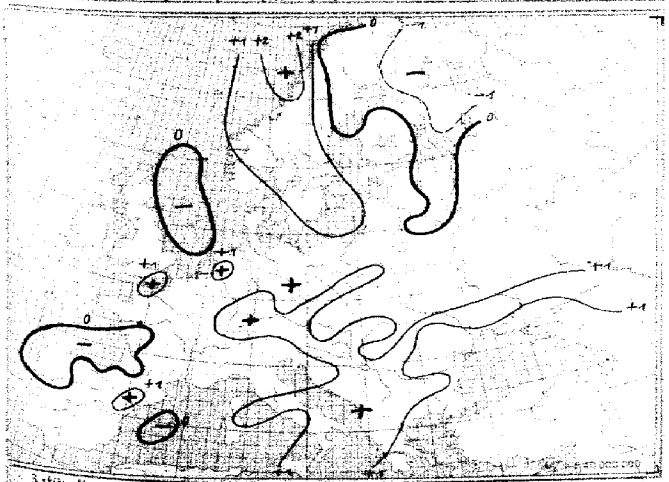












3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 238

Übersicht über die Höhenaufstiege

Mittwoch den 26 August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Husum	Zipser Neudorf	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Brünn	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Bourges
uu GG	26 06	26 05	26 09	26 06	26 05	26 06	26 05	26 06	26 06	26 06	26 06	26 05	26 07	26 06	26 05	26 05	26 07	26 05	26 05	26 06	26 05	26 06	26 09	26 06	26 05	26 06	26 05	26 05	26 05	26 05
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-55	·	·	·	·	·	-52	-55	-51	·	·	·	·	·	·	·	·	-52	·	·	·
225	·	-53	·	·	-56	·	-57	·	·	-57	·	·	·	·	-53	-54	-55	-54	-52	·	-56	·	·	·	-56	·	-47	·	-52	-53
300	·	-38	·	·	-40	·	-42	·	·	-38	·	·	·	·	-35	-39	-40	-41	-39	·	-41	·	·	·	-40	·	-42	-39	-42	-39
400	·	-21	·	8-23	-24	·	-26	·	·	-22	·	-21	·	·	-20	-24	-22	-25	-24	·	-25	·	·	·	-24	·	-26	-21	-25	-23
500	3-11	-9	(6-16)	1-10	-10	-11	3-13	(3-14)	(3-12)	3-11	3-12	-10	·	(2-12)	4-11	6-12	-10	6-13	-11	5-13	-12	(3-15)	·	(3-9)	-12	1-13	-15	-13	-13	-17
600	3-2	-2	4-5	2-2	-2	2-3	3-5	6-5	1-1	2-1	3-4	-3	1-2	4-6	5-3	6-4	-2	4-5	3-2	5-5	-4	3-4	3-0	5-2	-2	1-3	2-5	-4	-5	-4
700	4+5	+6	3+2	4+5	+2	5+4	9+2	6+2	1+5	2+6	4+3	+4	4+5	4+3	3+5	6+4	+4	5+3	5+3	8+3	+6	4+4	8+3	4+5	+4	3+5	3+2	+5	+2	+4
800	7+6	+9	5+9	5+9	+9	8+8	9+9	7+10	7+8	9+10	5+11	+9	3+12	4+11	4+12	6+13	+11	6+10	5+12	8+11	+11	4+12	6+11	4+11	+9	6+10	5+7	+10	+10	+11
900	9+13	+14	6+16	9+14	+13	7+15	3+15	7+17	6+15	6+17	6+17	+16	6+17	4+19	3+20	5+21	+16	4+19	8+16	7+18	+14	4+18	5+9	5+14	+14	4+15	4+17	+16	+14	+18

Ort	Nogent	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansund	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasaniallinna	Ukio	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Candia	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	26 05	26 05	26 06	26 06	26 06	26 06	26 09	26 07	26 06	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 05	26 06	26 05	26 05	26 07	26 06	26 05	26 05	26 05
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-51	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-50	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-48	-53	·	·	·	·	-53	-52	·	-52	·	·	-51	·	·	-59	·	·	·	·	·
225	-54	-56	-50	-51	-54	·	-45	-35	-64	-55	-55	-51	-54	-57	-51	-55	-54	·	-59	-57	-57	-55	·	-52	-48	·	·	-45	-47	·
300	-38	-42	-35	-37	-38	·	-31	-22	-41	-39	-43	-44	-43	-42	-43	-40	-42	·	-42	-45	-42	-41	·	-43	-36	·	·	-37	-39	-32
400	-24	-25	-21	-19	2-27	·	-18	2-13	-25	-26	-26	-28	-29	-26	-27	-24	-29	·	7-27	5-29	-26	-24	·	-26	-21	·	·	-16	-21	4-17
500	3-12	-12	3-9	-8	3-13	4-9	-5	3-4	4-16	5-14	6-13	-16	7-15	-15	4-16	-13	4-17	5-15	8-15	9-17	-15	3-14	3-14	-13	-10	·	-7	4-6	6-10	4-5
600	4-3	-5	9-0	-2	5-1	6-3	+8	3+3	4-7	5-7	8-6	-9	8-5	-6	5-6	-5	5-6	6-7	9-8	9-9	-5	8-6	7-4	-5	+1	6-7	+4	4+2	-3	4+2
700	7+4	+8	5+7	+6	7+6	7+6	+16	4+11	5-2	6-0	8-0	-3	8+1	-1	6-1	+5	5+1	7+2	9-1	9-1	+1	8+3	3+3	+3	+5	6+2	+9	5+8	+4	4+9
800	9+8	-16	5+5	+14	8+14	6+16	+21	5+22	8+2	9-1	8+5	+3	8+4	+6	9+6	+6	6+6	7+7	9+6	8+5	7+8	8+9	5+6	+7	+17	4+10	+16	3+12	+11	4+16
900	9+16	-23	6+19	+17	9+20	7+19	+24	7+28	8+6	9+4	8+9	+8	9+8	+10	7+12	+12	8+11	4+13	9+12	9+12	9+13	8+18	5+13	+16	+14	6+16	+12	9+17	+17	8+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Husum	Zipser Neudorf	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Brünn	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Bourges
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	(2177)	·	·	·
97	·	(1641)	·	·	(1646)	·	(1639)	·	·	1651	·	·	·	·	·	1653	1644	1654	(1647)	·	·	·	·	·	·	·	1643	(1645)	(1655)	(1645)
225	·	1124	·	·	1121	·	1115	·	·	1124	·	·	·	·	1126	1115	1119	1121	1123	·	1119	·	·	·	1114	·	1108	1118	1109	1124
300	·	934	·	·	934	·	930	·	·	936	·	·	·	·	937	935	935	935	935	·	933	·	·	·	928	·	921	922	921	929
400	(734.1)	735	·	733.8	735	·	732	·	·	735	·	733	·	·	738	736	735	737	736	·	734	·	·	·	728	·	723	725	723	735
500	569.8	567	567.4	567.1	570	568.9	569	569.2	568.5	571	569.3	569	(571.0)	570.7	574	573	571	573	571	568.9	570	570.9	(574.4)	567.6	565	565.0	560	560	559	566
600	429.8	429	433.1	428.8	431	429.3	431	431.0	428.9	431	430.4	429	431.5	432.1	435	435	431	434	432	429.7	432	432.1	435.2	427.4	425	426.3	421	422	421	428
700	308.0	307	312.1	307.6	309	308.3	310	310.3	307.2	309	309.9	308	309.8	311.8	313	314	309	314	310	309.7	311	311.2	313.5	305.9	304	305.1	300	301	300	307
800	200.7	199	205.5	199.1	202	201.6	203	203.7	199.5	201	202.3	201	201.7	204.3	205	206	201	206	202	202.0	205	203.2	205.8	197.6	196	197.6	192	194	193	199
900	104.9	105	108.3	103.1	105	105.2	107	106.3	107.8	104	104.9	103	104.5	106.6	107	107	103	108	105	101.4	106	105.7	108.0	101.0	100	100.7	96	97	96	101
1000	16.1	15	20.9	14.6	17	17.2	19	18.3	14.9	17	16.1	14	16.2	17.2	18	18	15	20	17	16.4	19	19.3	18.9	13.0	12	12.1	7	9	8	13
42/97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	(534)	·	·	·
97/225	·	(517)	·	·	(525)	·	(524)	·	·	527	·	·	·	·	·	530	525	533	(524)	·	·	·	·	·	·	·	535	(525)	(527)	(514)
225/500	·	555	·	·	551	·	546	·	·	554	·	·	·	·	552	549	548	548	552	·	548	·	·	·	549	·	549	558	549	561
500/1000	553.0	554	548.5	554.5	553	551.7	550	550.9	553.2	554	553.2	554	(554.8)	553.5	555	556	556	553	555	553.5	552	553.6	(555.6)	554.6	553	552.9	553	552	551	553

mb	Nogent	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansund	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasaniallinna	Ukio	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Candia	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	(2179)	2165	·	·	·	·	(2164)	(2177)	·	·	·	·	2183	·	·	·	·	·	·	·	·
97	(1634)	(1637)	·	(1649)	·	·	·	·	(1627)	1636	1629	·	(1633)	(1635)	(1642)	1641	1658	·	1628	·	·	1647	·	·	1655	·	·	(1669)	(1660)	·
225	1117	1119	1128	1132	1124	·	1149	1166	1089	1099	1098	1096	1102	1103	1104	1112	1104	·	1102	1092	1110	1116	·	1117	1128	·	·	1155	1118	(1163)
300	928	933	938	942	935	·	955	944	903	910	913	911	913	918	919	927	913	·	917	909	927	929	·	931	939	·	·	950	939	949
400	728	734	736	739	736	(734.6)	750	753	704	712	716	715	722	721	723	728	722	·	720	714	728	731	·	734	736	·	·	743	736	744
500	565	571	570	573	574	569.6	593	572	542	550	554	558	561	560	561	566	562	563	558	553	566	568	568	572	571	(563.9)	573	573	570	575
600	425	432	429	432	434	429.4	438	439	405	413	416	418	423	422	424	427	425	426	421	417	429	431	430.2	433	430	426.8	431	432	430	432
700	304	309	306	310	312	307.0	312	314	286	294	297	300	303	302	304	307	305	306	301	299	309	310	310.2	312	308	307.3	307	309	309	308
800	197	199	197	202	203	197.5	199	205	181	189	191	195	197	196	198	199	198	200	195	193	202	203	203.5	204	199	200.7	197	200	201	200
900	100	100	98	104	104	100.1	99	101	88	96	95	101	102	100	103	104	103	104	99	97	105	106	107.7	109	102	103.4	98	102	103	101
1000	11	10	10	15	14	10.6	10	11	2	12	10	15	16	16	15	17	15	15	13	10	18	18	19.8	20	13	15.0	9	14	14	12
42/97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	(543)	536	·	·	·	·	(543)	(540)	·	·	·	·	536	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225	(517)	518	·	(518)	·	·	·	·	(539)	539	531	·	(531)	(531)	(539)	528	534	·	526	·	·	531	·	·	527	·	·	(526)	(526)	·
225/500	552	548	558	558	550	·	566	584	547	547	546	538	541	544	543	547	543	·	542	538	544	542	·	545	558	·	·	570	557	(569)
500/1000	554	561	560	558	558	559.0	573	571	559	559	544	544	545	545	546	549	546	547	545	543	548	551	548.6	552	558	(548.9)	544	561	556	563

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Husum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Zipser Neudorf	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Bourges	Hanstholm
uu GG	26 18	25 18	25 17	25 18	25 18	25 17	25 16	25 19	25 20	25 19	25 19	25 13	25 3	25 18	25 19	25 10	25 20	25 19	25 18	25 19	25 18	25 18	25 17	25 19	25 18	25 16	25 17	25 18	26 17	25 17
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-51	-56	-46	·	-47
225	·	-57	-56	·	-56	·	-52	·	·	-55	·	-52	·	·	-54	·	-52	-52	·	-51	·	·	-53	·	·	-51	-47	-54	·	-55
300	·	-42	-36	·	-42	·	-36	·	·	-38	·	-37	·	·	-37	·	-38	-37	·	-37	·	·	-37	·	·	-36	-33	-43	-36	-40
400	·	-24	-22	·	-25	·	-22	·	·	-23	·	-22	·	·	-26	·	-20	-23	·	-25	·	·	-22	·	·	-20	-17	5-26	-20	-25
500	4-12	-11	-12	3-11	-13	(2-12)	-13	3-13	(3-14)	3-11	4-8	-10	(4-13)	(6-14)	9-12	(4-13)	5-8	3-10	(5-12)	7-11	(3-11)	4-9	-9	·	5-9	-10	-9	5-11	-9	-13
600	4-4	-2	-2	3-4	-3	5-3	-5	5-3	2-2	3-0	6-4	8-2	8-4	5-4	9-4	3-5	5-1	6-3	5-4	9-4	5-3	5-4	-4	6-3	6-2	-3	-1	6-4	-2	-5
700	4+5	+4	+6	5+4	+2	5+2	+2	6+4	3+6	5+6	8+2	9+4	7+3	7+3	7+4	4+3	5+7	6+4	8+3	6+4	6+4	4+4	6+3	5+5	4+6	9+3	+7	8+2	+5	+3
800	8+6	+5	+6	7+6	+7	5+8	+9	6+11	8+8	8+6	7+6	8+9	8+8	6+11	8+12	5+11	9+8	7+12	6+12	6+12	5+13	3+11	7+9	5+11	6+10	9+9	+12	7+11	+12	+8
900	7+16	+12	+13	5+15	+12	5+14	+12	4+18	8+16	6+17	8+14	6+15	4+14	5+19	8+21	5+18	7+16	7+18	6+18	6+20	3+21	6+15	7+15	5+16	7+16	9+9	+17	9+15	+17	+11

Ort	Drontheim	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Marquise	Mailand	Schimsk	Venedig	Katania	Rhodos	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schimsk	Stary Oskol	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	bei Taganrog	Schatalowka	Caen	[illegible]spitze
uu GG	25 18	25 17	25 17	25 19	25 19	25 18	25 18	25 17	25 06	25 14	25 17	25 17	25 05	25 18	25 18	25 19	25 18	26 06	26 07	26 07	26 02	26 06	26 05	26 02	26 05	26 06	26 05	26 06	25 23	25 23
42	·	·	·	-53	·	·	·	Meer	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	-50	-53	-52	·	·	·	·	·	·	-56	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	-53	·	-49	·	·	-58
225	-56	-52	-54	-55	-55	·	·	-49	·	·	·	-47	-43	-56	-59	·	·	-53	·	-54	-57	-56	-51	-46	-54	·	-58	·	-54	-53
300	-41	-39	-42	-41	-42	·	·	-35	·	-43	·	-36	-33	-42	-48	-40	·	-39	-44	-39	-44	-43	-43	-38	-41	·	-44	·	-37	-39
400	-27	-25	-26	-26	-26	·	·	-18	·	-26	·	-21	-19	-26	-30	-25	·	-25	-27	-25	-23	-29	-29	-23	-26	·	-27	·	-22	-12
500	-15	-14	2-12	4-13	2-12	3-15	7-14	-9	·	-15	·	-11	-8	-15	-16	-12	5-14	-14	-15	-14	-17	-17	-16	-14	-15	8-16	-16	-13	-12	-11
600	-7	-5	2-5	4-5	4-3	3-6	3-6	-0	(9-4)	-6	7-4	-4	-3	-7	-8	-6	4-5	-5	-6	-5	-8	-7	-5	-2	-5	7-7	-7	3-6	-3	-4
700	+1	+0	4+3	6+3	4+4	4+2	3+3	+4	8+0	+2	7+4	+5	+4	+1	+1	+1	4+3	+2	+0	+1	-0	-1	+2	+6	+2	6+0	+1	5+2	+4	+3
800	+5	+6	4+9	6+8	6+9	6+8	3+11	+8	7+8	+8	5+12	+12	+14	+9	+7	+8	5+9	+9	+9	+9	+7	+5	2+8	+12	+7	8+6	+7	5+8	+8	+7
900	+11	+11	5+16	3+17	4+18	4+17	2+18	+13	5+15	+14	4+20	+18	+23	+16	+12	+13	7+15	+16	+12	+12	+14	+9	4+13	+16	+17	9+14	+14	6+15	+14	+15

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Husum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Zipser Neudorf	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Bourges	Hanstholm
42	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1651	1656	1660	·	1660
225	·	1113	1123	·	1110	·	1121	·	·	1125	·	1124	·	·	1127	·	1128	1124	·	1124	·	·	1121	·	·	1117	1126	1107	·	1119
300	·	929	935	·	926	·	932	·	·	938	·	936	·	·	937	·	939	936	·	937	·	·	933	·	·	927	932	921	938	934
400	731.1	729	732	·	729	·	730	·	·	736	·	735	·	·	737	·	737	735	·	736	·	·	733	·	·	725	735	725	736	724
500	567.8	565	568	567.6	566	569.2	566	572.1	568.4	572	567.9	570	568.4	571.5	574	569.8	571	571	567.1	572	572.0	569.1	568	(567.3)	569.8	559	568	560	570	562
600	428.6	425	428	427.5	427	430.1	429	432.9	429.6	431	429.8	430	429.1	432.6	435	431.6	430	431	429.7	433	433.5	428.7	428	427.9	429.5	419	428	421	425	424
700	307.3	303	306	306.6	305	309.3	309	311.9	307.9	309	308.4	308	308.1	311.8	313	311.6	307	310	307.4	311	312.4	306.5	306	306.1	307.6	298	305	300	308	303
800	200.8	197	199	199.5	199	202.6	202	204.2	199.8	201	201.2	201	201.8	203.9	205	205.3	200	202	201.6	203	204.4	198.4	198	198.1	199.3	191	196	192	200	198
900	104.3	102	103	103.3	105	106.2	106	106.4	103.1	104	104.5	104	105.1	105.9	107	105.4	103	104	103.9	105	106.0	101.7	101	101.6	102.2	95	99	96	102	102
1000	15.7	14	15	14.6	17	18.1	18	17.1	14.0	15	10.9	11	10.7	15.9	16	17.0	14	15	14.0	14	15.0	13.0	13	13.0	12.4	7	10	7	13	16
42/97	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	534	530	534	·	541
225/500	·	548	555	·	544	·	553	·	·	553	·	554	·	·	553	·	557	553	·	552	·	·	555	·	·	558	558	547	·	557
500/1000	552.1	551	553	552.4	549	551.1	550	555.0	554.4	557	552.0	559	557.9	555.3	558	552.8	557	556	555.1	558	557.0	556.1	555	(554.0)	557.4	552	558	563	557	546

mb	Drontheim	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Marquise	Mailand	Schimsk	Venedig	Katania	Rhodos	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schimsk	Stary Oskol	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	bei Taganrog	Schatalowka	Caen	[illegible]spitze
42	·	·	·	2115	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97	·	·	1649	1644	1649	·	·	·	·	·	·	1676	·	·	·	·	·	(1657)	·	·	(1619)	·	·	·	1644	·	1638	·	·	1654
225	1101	1106	1117	1117	1122	·	·	1127	·	·	·	1116	1133	1119	1104	·	·	1113	(1109)	1118	1107	1105	1111	1132	1118	·	1106	·	1116	1116
300	935	920	932	932	937	·	·	937	·	939	·	939	939	953	923	933	·	931	917	931	924	921	926	941	933	·	924	·	926	928
400	738	727	734	733	739	·	·	732	·	732	·	736	736	733	728	730	·	732	730	732	728	725	730	740	734	·	732	·	725	727
500	557	557	571	570	575	572.4	569.4	565	(564.9)	570	(573.0)	571	570	576	568	570	573.0	569	568	570	567	565	570	576	572	569.5	566	571	561	562
600	419	421	432	421	436	435.0	431.2	424	424.3	432	434.0	431	429	432	431	431	435.0	431	430	432	431	428	432	436	434	435.7	429	433	422	433
700	300	301	312	311	315	314.4	310.4	302	305.1	313	312.4	310	308	312	311	314	314.4	310	310	312	311	309	311	314	314	312.6	309	313	300	302
800	194	195	204	204	207	207.6	204.2	195	199.0	206	204.1	201	199	205	206	205	207.1	203	204	205	204	203	205	205	207	207.1	202	207	195	195
900	99	99	107	107	110	110.8	107.6	98	102.5	110	105.7	103	105	108	109	109	110.4	106	108	109	108	108	109	108	110	111.4	106	111	97	98
1000	11	13	18	18	20	21.5	18.2	9	14.9	21	15.1	13	17	19	22	21	22.1	17	17	22	20	21	21	20	22	23.1	17	22	7	4
42/97	·	·	·	531	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
97/225	·	·	531	527	527	·	·	·	·	·	·	536	·	·	·	·	·	(538)	·	·	(512)	·	·	·	525	·	531	·	·	538
225/500	544	547	546	547	547	·	·	562	·	·	·	549	563	549	536	·	·	550	(542)	549	540	541	542	556	546	·	540	·	554	553
500/1000	546	546	553	552	555	551.1	551.2	555	(557.2)	559	(558.0)	557	561	551	546	549	550.4	552	545	548	548	543	549	556	551	545.4	544	549	552	553

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46'39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch, den 26. August 1942

Wetterübersicht Mittwoch den 26 August 1942

Das atlantopäische Hochdruckgebiet hat sich seit gestern wesentlich verstärkt, dabei aber nach Süden verlagert, sodaß sein Schwerpunkt heute über dem südlichen Rußland liegt. Auf der Nordseite ziehen über Skandinavien Störungen ostwärts, die dann über dem nordöstlichen Rußland nach Sibirien umbiegen. Die gestern über der südlichen Barentssee gelegene Okklusion ist dabei bis zum Ural vorgedrungen. Das nächste, gestern vor der Nordwestküste Norwegens gelegene Tief ist nach dem nördlichen Schweden gezogen. Mit der Südwärtsverlagerung des hohen Druckes ist die Kaltfront im baltischen Raum nunmehr rascher nach Osten vorangekommen. Auf der Rückseite folgt ein heute vor der Nordwestküste Norwegens gelegenes Zwischenhoch nach. Nach vorliegenden Meldungen muß westlich von Island eine neue Störung angenommen werden. Damit hat sich eine von Island bis nach dem Norden Rußlands reichende Westlaufl eingestellt, die noch einer von Nordfinnland vorliegenden Meldung in 10.000 m 100 km/h überschreitet. Damit verlagern sich die Druckgebilde im Norden Europas im Sinne der Guilbert-Großmannschen Regel, wobei sich die zugehörigen Schlechtwettergebiete allmählich weiter nach Süden ausbreiten.

In Mitteleuropa sind nur wenig Änderungen zu verzeichnen. Im Osten geht die alte Frontalzone ihrer Auflösung entgegen. Nur in Schlesien und im Gouvernement kam es an ihr in den gestrigen Nachmittagsstunden noch vereinzelt zu Gewittern.

Das über Island gelegene Tief füllt sich, ohne seine Lage wesentlich zu verändern, langsam auf. Das zugehörige Frontensystem ist über Nordfrankreich nach Nordosten geschwenkt.

Auf dem mittleren Atlantik ist der Druck kräftig gestiegen, sodaß heute ein umfangreiches Hochdruckgebiet nördlich der Azoren liegt. Damit ist auch die atlantische Störungstätigkeit verhältnismäßig weit nach Norden gerückt, worauf das anfangs erwähnte, westlich der Britischen Inseln erschienene Tief hinweist.

Im Mittelmeerraum hat sich das Höhentief nach Albanien verlagert, bringt aber dort nur mehr etwas stärkere Bewölkung.

Zentrale Wetterraumsgruppe.
gez. Widenbauer.

Mittwoch, den 26. August 194_

Ausland	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Küstenorte ∘ JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ∘ 004	44	01951	16413	17412	71207	80	01973	10224	14314	20705	-	05	03890	24428	10309	90810	50	02845	24125	12010	80804	00820
Ingöy ∘ 005	5x	02917	22227	15812	5x907	54	02444	25225	13810	6x704	-	52	02944	22427	11709	8x804	52	02824	24526	11709	8x302	00380
Röst ∘ 011																						
Nordöyan ∘ 014	90	02854	14415	13817	71201	52	03754	19428	13814	8x580	00210						52	03855	30428	12712	8x304	00280
Krakenes ∘ 021	25	02772	20324	14916	81405	77	02743	20426	17444	07266	00271						74	12872	14324	20413	15405	-
Utsire ∘ 028												07	02890	10228	19444	93305	02	03890	10928	19314	5x400	-
Lister ∘ 030	90	05866	28486	18345	80210	21	05890	00028	19416	7x301	91280						54	05754	13204	21313	12403	80270
Färder ∘ 036	50	01834	20484	16148	90304	25	01762	20514	16547	80300	24371						45	02890	22245	20346	8x308	00081
Gällivare 053																						
Haparanda 058																						
Härnösand ∘066																						
Stockholm 077	19	02745	20285	18820	70204												29	02853	24235	14016	80303	01131
Jönköping 087						03	08898	24203	20317	00302	79910											
Wisby ∘090																	05	01880	22225	23117	70466	00280
Kopenhagen ∘ 181	40	01753	14302	20420	70300							50	05655	12206	24917	00300	03	05690	12315	22417	08203	00260
Skagen ∘ 182	5x	03967	22528	14617	9x308	54	01843	22213	19117	90302	92280	00	04790	24101	20813	03303	04	02710	20115	21815	04303	01178
Blaavandsh. ∘ 184						04	01890	12102	18819	80801	00180	50	01853	10909	20015	06303	50	05634	10314	20316	00302	00160
Hammersh. ∘ 185						24	02744	20115	21019	70301	08170						74	01843	08104	21817	83303	00170
Biarritz 202	40	04861	04303	13426	60806	40	04852	04502	10628	60807	00310						47	02773	46114	12145	80300	00470
Lyon 210	40	04862	26202	15926	40807	40	04861	20401	13629	30601	-	00	00740	18400	17321	60107	00	01890	16201	18019	75403	04472
Paris-Le Brg. 215	04	01890	16249	15424	42703	40	01863	16014	14026	45704	00270	00	05790	08202	14617	81701	00	04790	04102	15414	41202	02042
Perpignan 216	03	00890	01200	16125	60900	70	01872	04302	15824	60300	-	00	00890	00000	16919	70300	54	05633	08103	17018	07400	-
Brest 220	6x	21528	18668	08618	0x701	6x	67128	18468	08316	0x603	44191	8x	55638	20268	10616	9x403	57	05634	18245	11314	00202	00744
Le Havre ∘ 230	32	02855	22527	11921	8x501	67	02856	16527	10923	7x904	00300	77	02843	20327	11820	78202	84	02834	06225	12017	86301	00180
Marseille 231	23	02862	24244	17427	56000	20	01861	26501	14626	60703	-	00	00790	00000	18919	80103	00	00790	00000	19118	80404	-
La Coubre ∘ 269	04	02890	14525	13622	62701	13	01851	26252	10624	60766	00280	77	02754	32415	10819	90102	54	02763	12515	10121	70101	00210
Helder ∘ 291	00	02890	14405	15621	66803	54	02751	14404	15922	16501	00170	00	02790	12314	16217	76901	00	05690	12216	16418	86403	00460
Vlissingen ∘ 292	00	02890	16326	15023	67507	04	01890	16324	14624	52602	00180	00	01890	12123	15417	82202	04	01790	12203	15616	81401	00080
De Bilt 293	45	02751	14405	-	-	00	02890	12226	15524	46602	00240						00	05590	08283	16815	88205	00440
Genua ∘ 305	40	01763	32203	17227	50300	00	01690	00012	16926	70805	-											
Venedig ∘ 312	40	01661	12103	15524	61807	05	01790	12201	16927	60801	-						00	00790	30100	19921	80305	-
Rom 322	40	02744	20314	16727	80407	77	02754	28526	16625	80201	-	00	05590	04310	19019	70105	03	01690	00013	21019	90312	-
Tarent ∘ 333																						
Cagliari ∘ 338						21	02843	51414	16026	83302	-	00	00790	10000	17123	70601	00	05743	00003	17420	90300	-
Syrakus ∘ 355	8x	03858	42228	16124	8x303	80	02855	02125	15724	80801	-	00	30790	28110	17021	80300	00	00890	00000	17821	80303	-
Madrid 353	40	05790	16202	10929	40805	70	13775	05015	99529	30807	00320	8x	02765	16315	00424	xxxxx	8x	06785	04315	01220	6x202	00190
Almeria ∘ 355	20	05821	68501	14030	50902	20	01851	43501	16529	60607	08380						08	01790	08102	13424	76404	00170
Mahon ∘ 357	40	01853	00215	14726	60305	70	01753	12413	16926	50802	00270	00	00890	00000	15721	90301	20	01843	00013	16619	40401	00450
Barcelona ∘ 358	57	05763	14814	65927	50101	00	00890	14200	16225	60662	00480	50	01854	18114	17822	89205	20	04652	32102	17120	80403	00440
La Coruna ∘ 362	50	05757	22577	13024	50805	6x	06658	20328	13020	8x303	94361	5x	03x-8	10128	13418	0x380	57	02753	14227	12926	0x401	03251
Lissabon 384	00	00890	32400	12926	50300	00	05690	32500	11322	60802	00260	xx	027xx	32306	12618	9x300	xx	57109	28149	13718	0x301	00171
Praya C.V. ∘ 393																						
Funchal ∘ 395	5x	02756	04325	16524	7x303	x0	02856	66246	16024	7x801	00380	80	01664	xxx24	17021	80102	00	00890	04300	16120	70300	00380
Pt. Delgada ∘ 396	70	02854	26714	21026	70001	80	02854	32214	19827	70704	00180	20	02645	32115	21022	70032	50	02756	02116	21121	70401	00170
Horta ∘ 398	20	01753	16103	21628	70402	20	05735	02403	24324	80402	00270	8x	05654	02315	22722	7x105	8x	02764	04526	22221	7x305	00x70
Teneriffa ∘ 400	49	04461	40201	16428	50102	40	04161	04201	15128	50605	00290											
Kowno 466	40	01864	16204	22128	40001	40	01871	18104	19326	50602	00280	00	05740	18304	22715	06301						
Riga 470	20	01862	18302	24128	41002	00	00790	16100	20725	40501	00280	57	05752	16228	21219	7x107	57	04754	26227	21919	8x204	12160
Dorpat 476	20	01863	16203	22327	40300	80	01862	16102	21123	60802	00260						87	6286x	00087	20817	7xxxx	1411x
Filsand 477																						
Helsinki 481	40	01863	10202	21324	50801	24	01852	10203	17424	60806	00240	52	05744	00268	18918	80803	57	05634	18125	19316	80300	97180
Kuopio 484						20	01843	16225	17420	70303	46190	72	02724	09327	17217	80800						
Budapest 541	40	01862	10412	15429	50101	20	01862	16213	18728	30302	-	30	02x70	00000	21716	00303	14	01800	00003	23120	80405	00170
Bukarest 575	70	02765	08415	22428	30302	40	01862	02212	24124	46601	00290	00	00790	06200	25615	70504	00	00790	04200	25119	60601	00420
Belgrad 701	00	00990	41500	19530	20130	00	01190	08401	19126	45300	00300	00	00890	08200	21220	60303	10	00890	08200	22321	00307	00180
Sofia 720	40	01872	08213	19025	40903	40	01181	04285	20421	59466	00240						17	02671	06215	23018	76103	00120
Athen 730	40	01862	32402	14428	32904	09	02890	32344	15125	36202	00890						23	02852	28614	15823	68056	00230
Petersburg 845																						
Moskau 909																						
Kiew 957	40	01871	12401	25126	30601	40	00990	12200	24824	46300	00270	40	00890	12100	25017	60201	40	00890	20100	24724	60203	-
Odessa 975												40	00790	00000	24317	70301						
Charkow 459												04	05790	08201	28214	70203	40	01890	12203	30317	65306	-

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
			CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'N'h	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TE	C'H'Nh	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT TE C'H'N
Mus Allah ²)	2420	726																								
Lomnitzer Spitze	2634	685	80	11704	22104	43608	73389		26	44803	12295	48909	83201	00434							00	01890	00002	54166	62303	00834
Fanaräken	2072	024	33	49603	42047	91305	00302																			
Gausta	1829	035	xx	57509	24159	45705	9x405		xx	48009	24289	46906	9x302	04xx1							05	09780	24345	20204	83406	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	5x	93848	24328	95411	8x302		9x	61727	24287	97109	9x305	07xx1							09	06880	00046	00497	87305	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	xx	48109	44309	44211	0x305		xx	41409	46449	44211	0x902	-							54	09890	47902	44608	44441	-
Izana	2367	401	00	604x0	24508	72420	20107		08	01980	24601	74411	24805	00220												

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Marquise	Kristians.	Pisa	Krasnogwardeisk	Wjasma	Cherbourg	Kristians.	Reval	Marseille	Drontheim	Lemberg	Königsberg	Stacij	Breslau	Rabat
yy GG	26 46	25 47	25 49	25 48	25 49	26 05	26 05	26 05	26 06	26 05	26 05	26 05	26 04	26 07	26 05
18 km	21.x 22 40		21.4–23.1 28 40								17.8 30 45				
16 ..	20.5 23 45		15.9 28 45		15.5 23 35						31 20				
15 ..	14.7–18.7 23 30	14.9 30 45	15.2–17.9 27 45		14.6 35 40		14.8 23 40				31 15				
14 ..	24 50	13.2 28 45	26 45	13.5 33 50	13.5 33 30		25 20				29 20	29 30		34 65	
13 ..	12.4–13.7 23 60	12.4 28 45	12.8 26 20	12.8 34 50	12.7 33 35		27 20				31 40	31 30		35 40	
12 ..	11.7 29 70	11.8 28 40	11.8 27 45	11.8 32 35	11.8 34 60		27 55	24 70	27 70	9.5 02 25	36 40	33 55		34 45	11.8 24 25
10 ..	23 60	28 40	27 20	33 40	32 50	20 40	27 70	23 70	–	32 35	05 20	34 50	34 30	33 30	23 36
9 ..	24 70	28 75	26 20	34 20	31 35	20 20	27 75	23 70	31 45	32 25	28 35	32 35	35 30	33 30	22 30
8 ..	20 50	28 40	24 35	32 35	32 35	28 45	27 75	29 60	32 30	31 30	43 05	30 26	36 35	33 30	22 50
7 ..	20 40	27 45	6.5 22 30	29 40	32 35	20 45	27 75	24 40	32 30	30 45	08 45	28 30	34 30	33 30	22 40
5 ..	20 45	25 45	22 30	29 30	35 25	20 45	28 66	23 45	33 42	31 45	45 05	25 20	33 28	32 45	23 30
3 ..	19 45	24 35	22 20	27 25	31 10	–	25 45	23 60	45 40	24 45	31 10	29 40	28 40	34 20	17 25
2 ..	19 40	26 35	24 20	26 20	32 40	20 40	23 20	23 60	45 40	32 20	32 30	28 30	26 40	31 20	17 20
1 ..	44 40	25 35	29 30	23 25	27 40	20 40	25 20	26 20	—	29 15	33 20	25 45	28 15	35 40	42 20

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Bordeaux	Camaret	Rysum	Drontheim	Swinemünde	Erfurt	F'hafen	Klagenfurt	Krakau	Minsk
yy GG	25 47	25 46	25 47	25 48	25 48	25 49	25 49	25 49	25 49	25 49
6 km	11.8 24 45	7.8 22 45	8.1 27 40	18.9 44 15	8.4 26 25	12.5 41 45	11.2 34 45	12.4 31 40	12.9 35 20	8.1 25 40
5 ..	25 40	25 30	27 40	42 60	25 30	36 25	33 40	26 40	30 20	25 40
4 ..	25 30	27 45	25 30	46 45	23 30	35 40	C	24 40	33 35	39 30
3 ..	25 30	27 26	23 20	48 30	22 40	24 35	24 05	25 05	34 20	22 40
2 ..	24 30	21 45	22 20	22 20	23 40	46 30	29 25	48 45	43 40	23 20
1 ..	46 30	47 30	24 20	38 40	43 45	49 20	40 45	47 45	20 40	49 45
Ort	Camaret	Hamburg	Bordeaux		Belgrad	Tromsö		Minsk	Kertsch	Kowno
yy GG	26 45	26 07	26 05		26 06	26 05		26 05	26 02	26 06
6 km	20 40	17.28 40	22 45	–		24 85	–	21 20	–	48 45
5 ..	20 40	22 20	23 61	–	4.8 04 45	26 85	–	23 30	40 34	48 45
4 ..	20 45	46 40	24 40	–	08 25	27 40	–	25 45	49 24	43 45
3 ..	28 66	49 46	23 45	–	42 25	27 40	–	23 30	49 35	41 45
2 ..	20 60	45 30	20 45	4.2 22 35	41 25	25 50	3.8 26 45	29 20	48 30	48 40
1 ..	24 20	34 30	45 30	9.5 22 40	44 40	35 30	27 30	24 20	49 40	49 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std (e), dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 239 — Verlagsort Hamburg — Donnerstag, den 27. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte: Gestern

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_Happ	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Happ	19 Uhr RRT_xT_nE
Hamburg-Fu	408	10	05653	14303	20016	60401	40	05753	40265	20456	50401	00250
Flensburg/Fgh.	400	10	05762	42202	22024	50302	00	00790	10300	21123	60501	00240
Kiel	460	10	05755	08103	22122	70302	00	05790	06300	22222	70302	00240
Wilhelmshav	430	00	05690	10200	20615	60300	00	05790	04200	24815	60301	00270
Bremen	442	10	05671	42201	20126	50804	00	00790	04200	19524	60601	00270
Nordhorn	402						00	01890	02101	19026	60301	00300
Hannover	421						10	01862	12102	19527	50401	00310
Magdeburg	408	00	05590	16040	22424	70200	00	05790	12103	20427	50605	00280
Essen	437	00	00890	14300	18625	50305	00	00890	14103	18027	40830	00250
Köln	436	00	05790	16200	18727	40301	00	00890	14100	18025	40205	00290
Aachen	497	00	00890	46100	16619	40905	00	02890	16200	16824	50302	00310
Frankfurt/M	412	00	05690	18303	19827	59403	40	05761	06201	19019	40605	00310
Metz	232	10	01861	14201	18417	40901	20	01862	16202	17530	40501	—
Saarbrücken	441	00	05740	12100	19128	40500	10	01871	12201	18628	40601	00290
Straßburg	219	20	05664	03004	19326	50101	20	01761	04102	18219	40802	00300
Böblingen	443	20	01863	04102	19027	50701	20	01861	04101	18726	50101	00280
Friedrichshf.	444	10	05251	46103	19732	70804	00	00990	06250	17427	50605	00280
Nürnberg	426	10	01771	10201	20028	30901	00	01890	04102	19328	53300	06290
Hof	451	20	05761	46201	—	—	10	01871	00001	—	—	—
Eger	515	20	05563	00043	19626	40101	34	01764	03024	19120	40300	00280
München	414	10	05772	48102	20026	50401	40	01871	04202	19226	62203	00290
Passau	665	20	01771	00001	24427	50865	41	01762	04103	19328	41801	00290
Innsbruck	507	20	01852	08102	17126	40809	24	01483	04101	16826	60601	00270
Salzburg	506	20	05771	20201	19725	50704	24	01871	32302	18427	70221	00280
Stettin	404	10	05762	32104	21325	77101	30	05790	16245	20827	77802	00270
Mirow	450	10	05661	10204	21725	52505	10	05761	30112	20920	62607	00280
Berlin	440	10	05771	18101	21228	70402	20	01771	06202	19729	51501	00280
Schkeuditz	449	00	41430	00040	20822	80902	05	05690	04100	19926	60200	00260
Erfurt	446	10	01890	04302	18027	40904	10	01871	06302	19318	45802	00290
Dresden	410	10	05761	00002	20424	50500	04	01790	28132	19917	50400	00250
Prag	609	30	00740	12200	20427	40902	10	05741	10201	19919	50605	00400
Budweis	670	30	01851	20302	19427	45302	20	01864	24204	19323	78500	00240
Olmütz	676	10	01874	20304	22328	40901	20	01873	12303	24328	40601	00500
Wien	501	10	05771	14501	21530	00703	40	07871	16201	22025	10601	00510
Graz	505	10	02862	12302	22127	40401	00	00990	12100	21526	30101	00280
Klagenfurt	502	36	01873	18103	20825	53604	36	01871	06102	19515	53601	00280
Danzig	405	58	05754	02315	25711	9+812	50	01853	02224	23120	91211	—
Königsberg	422	53	21752	04396	23922	8+201	08	02890	12257	23120	77902	01250
Ortelsburg	321	00	05690	08143	21730	31101	50	05690	00015	20518	46801	00610
Thorn	551	00	05790	16103	22719	41101	40	03290	21418	17730	31403	00520
Posen	552	00	00790	14100	22319	40501	00	01790	16201	20019	46500	00510
Grünberg/Schl.	420	00	00793	12240	20429	40103	00	01890	16204	19348	46804	00510
Breslau	411	10	01861	16301	22330	30602	04	01890	42102	20630	51601	00510
Gleiwitz	454	20	01874	16304	22329	30301	14	01861	42203	22015	60601	00500
Warschau	556	00	01874	18304	22430	30901						
Litzmannstadt	567	20	01772	20303	22430	30301	14	01763	20134	21529	36601	00510
Pinsk	569	00	00815	12300	27128	30702	00	00890	14100	20435	60804	—
Lemberg	571	20	01864	00001	24826	50300	50	01864	00301	24224	55605	—

Deutschland – Binnenlandorte: Heute

Binnenlandorte	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Happ	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Happ	8 Uhr RRT_xT_nE
Hamburg-Fu	00	05690	00000	22516	00002	00	45190	15240	23216	00303	00140
Flensburg/Fgh.	00	47390	08100	22822	00300	xx	46259	08149	23517	0+402	00160
Kiel	00	05590	06100	22418	00101	03	41190	04143	23617	00403	00160
Wilhelmshav	00	05690	10200	21749	00202	00	05590	14200	22417	00304	00170
Bremen	00	05590	04200	21318	80303	00	08490	08100	22518	90405	00130
Nordhorn	00	09690	00000	20816	90301	00	02690	11100	23715	90304	00150
Hannover	00	04590	00000	21945	00102	00	08490	20100	22724	00204	00150
Magdeburg	00	05590	00000	22615	90103	00	05490	00000	23214	90104	00450
Essen	00	05690	01100	20519	60303	00	00790	45300	23321	60406	00450
Köln	00	05690	14100	20419	60103	00	05490	11300	21932	80405	00160
Aachen	00	00790	16100	20822	00301	50	01762	18102	20020	20805	00100
Frankfurt/M	00	05590	03100	21716	30103	04	08490	01102	23315	00204	00240
Metz	00	02590	06100	21019	80205						
Saarbrücken						00	04590	00000	23023	90304	47120
Straßburg	00	05690	00000	20948	90303	00	05690	00000	24315	00404	00130
Böblingen	00	45390	00000	25715	00104	00	05450	00040	24510	90403	00100
Friedrichshf.						04	05790	06101	23115	00504	00130
Nürnberg	00	05790	00000	22916	80103	00	41440	00000	23344	90203	00120
Hof						00	05790	00001	—	—	—
Eger	00	05590	06000	23244	90504	00	03490	00040	25412	90205	00110
München	00	05590	20100	23516	90102	00	00790	16100	24014	90402	00110
Passau						00	03490	08000	25045	00309	00420
Innsbruck	05	05290	00002	23514	00102	00	05890	00000	25711	00305	00100
Salzburg	00	05690	00000	24216	00303	00	05690	16100	23635	90202	00150
Stettin	00	04590	01000	22249	03305	00	43190	13145	23917	03102	00160
Mirow	00	08553	02145	23419	00103	00	43190	32140	23916	90202	00160
Berlin	00	05690	04100	23721	90203	00	03500	00000	23819	90303	00160
Schkeuditz	00	05590	08200	22019	80204	00	47000	32140	22678	00303	00150
Erfurt	00	05490	16100	22724	80103	00	05790	30000	24245	80405	00140
Dresden	00	00715	12100	22718	20303	00	03090	14100	23144	83404	00150
Prag	00	05740	16500	23020	50204	00	05690	08200	24716	80404	00140
Budweis						00	45190	00040	25011	90404	00100
Olmütz						00	05790	03300	24217	80303	00150
Wien	00	05790	00000	20015	90103	00	07790	00000	25519	90102	00130
Graz	00	05690	00000	25512	00405	00	05690	00005	24717	90203	00090
Klagenfurt	05	07190	00004	25015	80004	05	05690	00001	24616	01401	00090
Danzig	00	00590	00000	—	—	56	05653	52106	25218	4+302	00160
Königsberg	00	05790	01121	25113	56505	04	05590	01127	25242	87204	00150
Ortelsburg	00	05690	00014	22718	38400	10	05490	04144	23218	92202	00150
Thorn	00	09590	00003	23517	96303	00	45209	00049	24345	00303	00140
Posen	00	05590	04100	23120	76205	00	03490	10104	23148	86203	00170
Grünberg/Schl.	00	01790	04104	22416	90103	00	01790	00003	22915	96403	00140
Breslau	00	05690	14100	23517	80103	00	05490	12101	24427	90303	00130
Gleiwitz	00	05690	08100	24716	80505	00	05590	00000	25618	80505	00150
Warschau	00	00790	00000	23718	80402	00	02790	00018	23348	87303	00140
Litzmannstadt	00	05690	60000	23618	03300	00	05690	12204	24818	71206	00150
Pinsk	00	07590	16100	25517	76500	05	05790	14146	25716	86101	00+xx
Lemberg	00	01891	00097	26415	91652	00	01890	14102	26915	94302	—

Küstenorte: Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_Happ	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Happ	19 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	401	00	05690	42300	20124	70203	00	05490	08400	20124	70101	00160
Norderney	435	30	05690	01100	20024	60102	00	05640	04100	19424	60100	00160
Cuxhaven	463	00	05690	06300	20522	80300	00	05690	04300	19724	70301	xx048
Helgoland	465	00	05590	10400	20820	80304	00	05790	06300	20223	70801	00190
List	451	00	05790	14303	21223	78201	00	05740	08200	20925	60501	00250
Warnemünde	406	50	05755	10315	22024	60602	40	01864	03301	21424	70301	00070
Arkona	464	00	01890	08413	22823	60901	05	05790	08514	22501	81300	00170
Swinemünde	455	03	05790	06424	21220	87300	00	05690	04342	20810	97400	00360
Rügenwalde	429	00	00790	04200	22912	80300	00	01790	02202	22424	82803	00070
Memel	447	00	05790	26263	23912	69801						
Leba								016xx	043xx			
Brüsterort								026xx	043xx			

Küstenorte: Heute

Küstenorte	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Happ	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Happ	8 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	00	05690	08350	22118	80104	00	45190	10240	22516	00402	00150
Norderney	00	05690	08100	21719	90102	00	47190	08100	22117	0+201	00210
Cuxhaven	00	05690	04200	21420	90301	00	05590	10400	22818	90303	xx050
Helgoland	00	05690	12400	22019	00301	00	05590	06300	22318	00301	97151
List	00	05690	02300	22617	00301	xx	46109	08249	23327	0+303	00150
Warnemünde	00	05690	12100	23518	00303	10	05553	12143	24027	00302	00050
Arkona	00	05690	03500	23715	90301	00	09590	03102	24118	01503	00150
Swinemünde	00	05690	00000	22617	30305	xx	48109	04144	23018	0+302	00+10
Rügenwalde						00	01490	08111	24717	91303	00060
Memel	00	04690	02111	24413	92300	00	02790	00015	25144	86302	00160
Leba							0+6xx	04+xx			
Brüsterort							026xx	042xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern

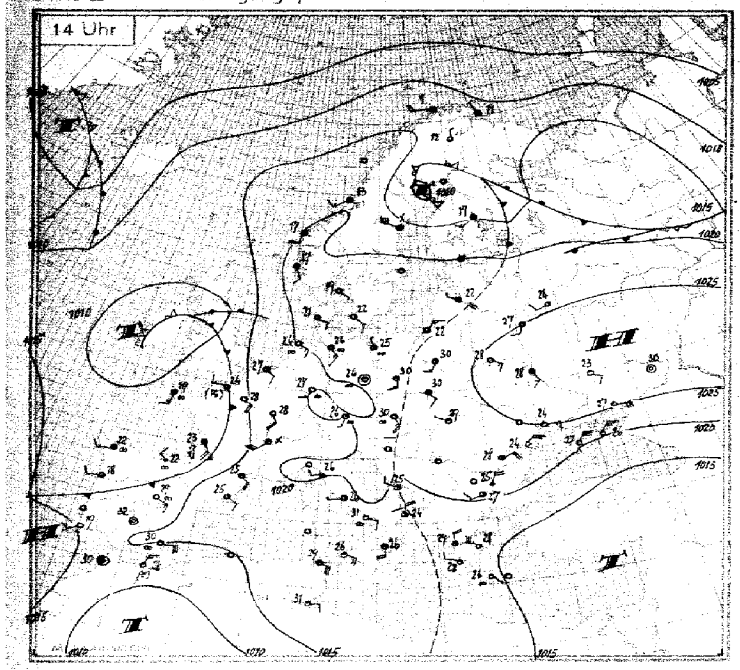
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr JU_Happ	14 Uhr C'H'H'N'h	19 Uhr C_LC_M	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Happ	19 Uhr RRT_xT_xE	19 Uhr C'H'H'N'h
Sonnblick	3106	503							04	02134	36424	07705	80500	20xxx	
Zugspitze	2962	416	20	05872	44202	49507	40103		xx	44203	49509	04908	91320	20024	
Obir	2044	506	00	05715	48145	05412	80303		24	01842	20124	06504	81801	00140	
Schneekoppe	1602	428	00	00940	18700	46944	90302		44	01852	20501	47516	60502	00170	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	01843	48302	56848	50104		20	01842	08302	57148	60402	xx130	
Schöckl	1446	511	10	01941	46401	66417	50103*		00	00990	16300	66416	50801	00090	
Fichtelberg	1213	419	20	05743	20113	86433	40302		00	05790	02110	84718	80500	00250	
Brocken	1140	418	10	01891	16421	94619	50305		40	01891	48501	94918	60401	00300	
Wasserkuppe	926	423	10	01762	46302	46417	30303		10	01852	48203	46732	40301	00250	
Inselberg	910	445	10	05731	16402	45612	50102		44	05851	48202	45525	50101	00140	
Kahler Asten	840	417	10	01832	12302	22421	50302		00	00840	16100	12911	40302	00250	
Feldberg/Ts	801	424	10	05651	45321	29612	40303		00	05740	16200	29922	50302	00250	
Feuerkuge)	1577	862	20	04463	08805	31247	50404								

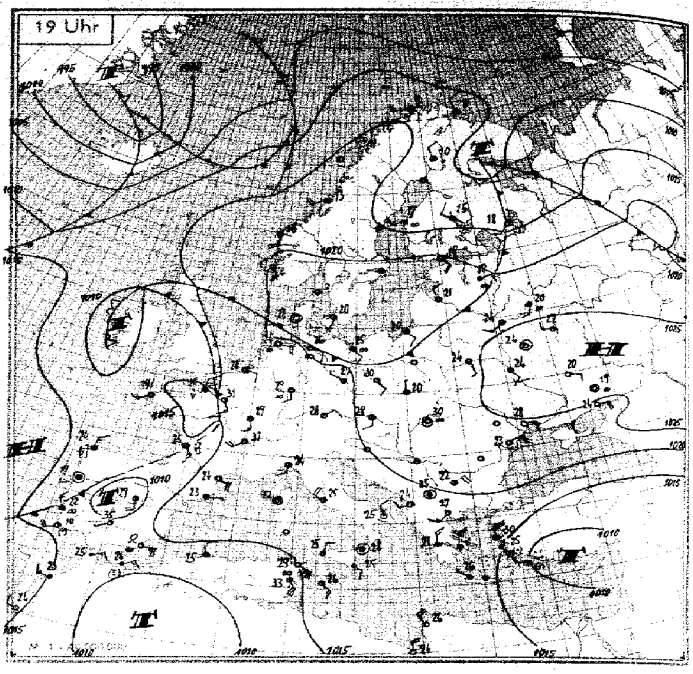
Heute

Station	2 Uhr C_LC_M	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Happ	8 Uhr C_LC_M	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Happ	8 Uhr RRT_xT_xE	8 Uhr C'H'H'N'h
Sonnblick						00	04490	06200	02406	80700	20xxx	
Zugspitze	50	05971	48301	21306	80102	04	05990	45107	21005	80501	00054	
Obir	00	00790	48101	06210	80302							
Schneekoppe	00	00790	48700	48713	60305	00	01990	48601	48613	64401	08120	
Feldberg/Sch.						00	05890	08300	58645	70402	00140	
Schöckl						00	00990	46300	x7543	50301	00060	
Fichtelberg	00	05790	43300	88217	60301	00	00790	41200	88217	60101	00161	
Brocken	00	05690	46400	96716	80102	00	04790	16200	97117	60401	00150	
Wasserkuppe	00	00740	46100	48917	60305	00	00890	46100	49018	60503	00160	
Inselberg	00	05790	20100	47017	60303	00	04890	08100	47318	60103	00140	
Kahler Asten	00	05790	16400	24914	60302	00	04890	18200	25610	50403	00170	5062
Feldberg/Ts	00	05690	14500	21720	50302	00	05790	14400	32019	40302	00180	—
Feuerkuge)												

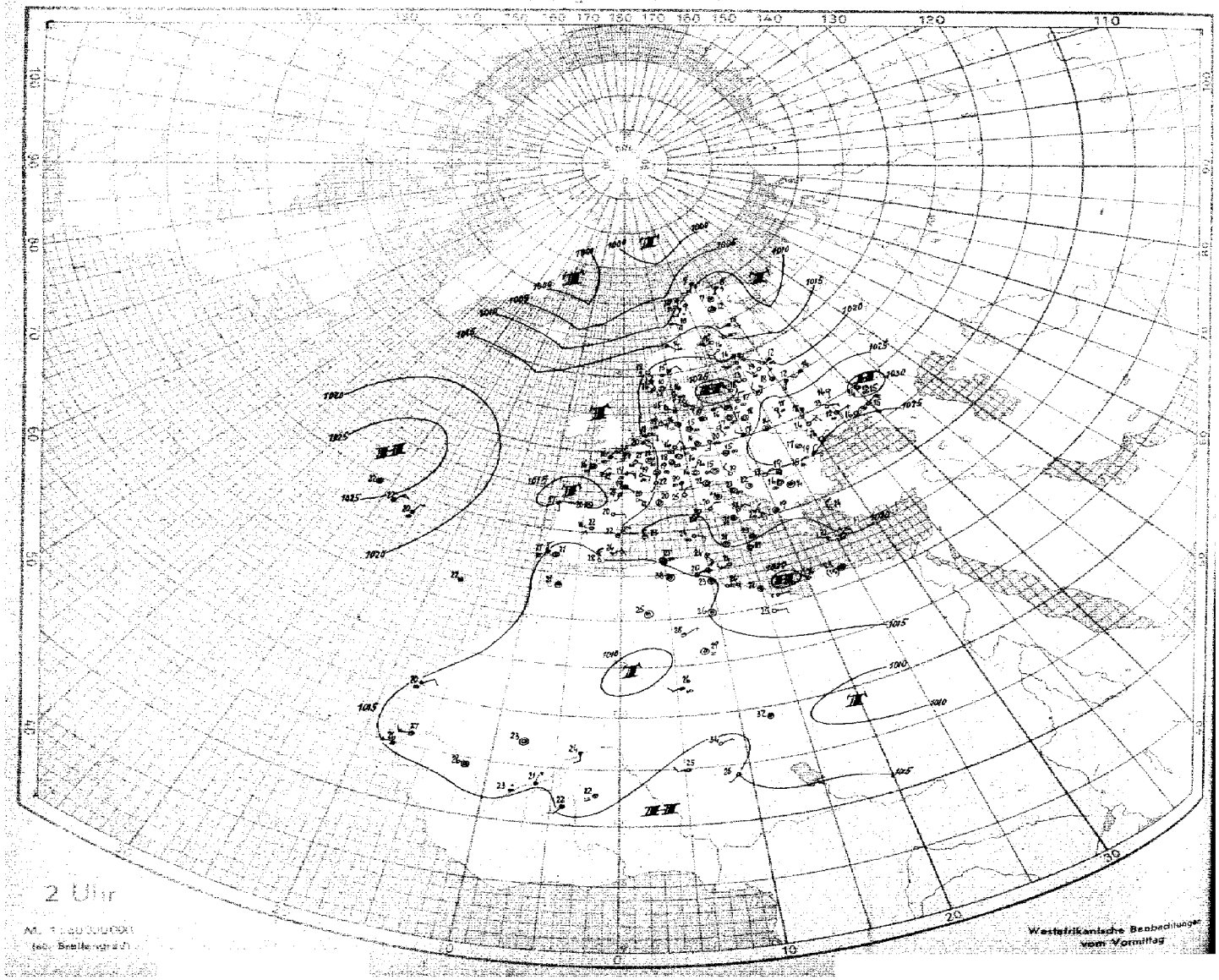
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., LE

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr 239

Höhen - Aufstiege

Donnerstag, den 27. August 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Heimatt., Höhe — yy G_1G_2 — Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ — Radio-S. PPP TTT U — Klartext: Höhenangabe in Km.

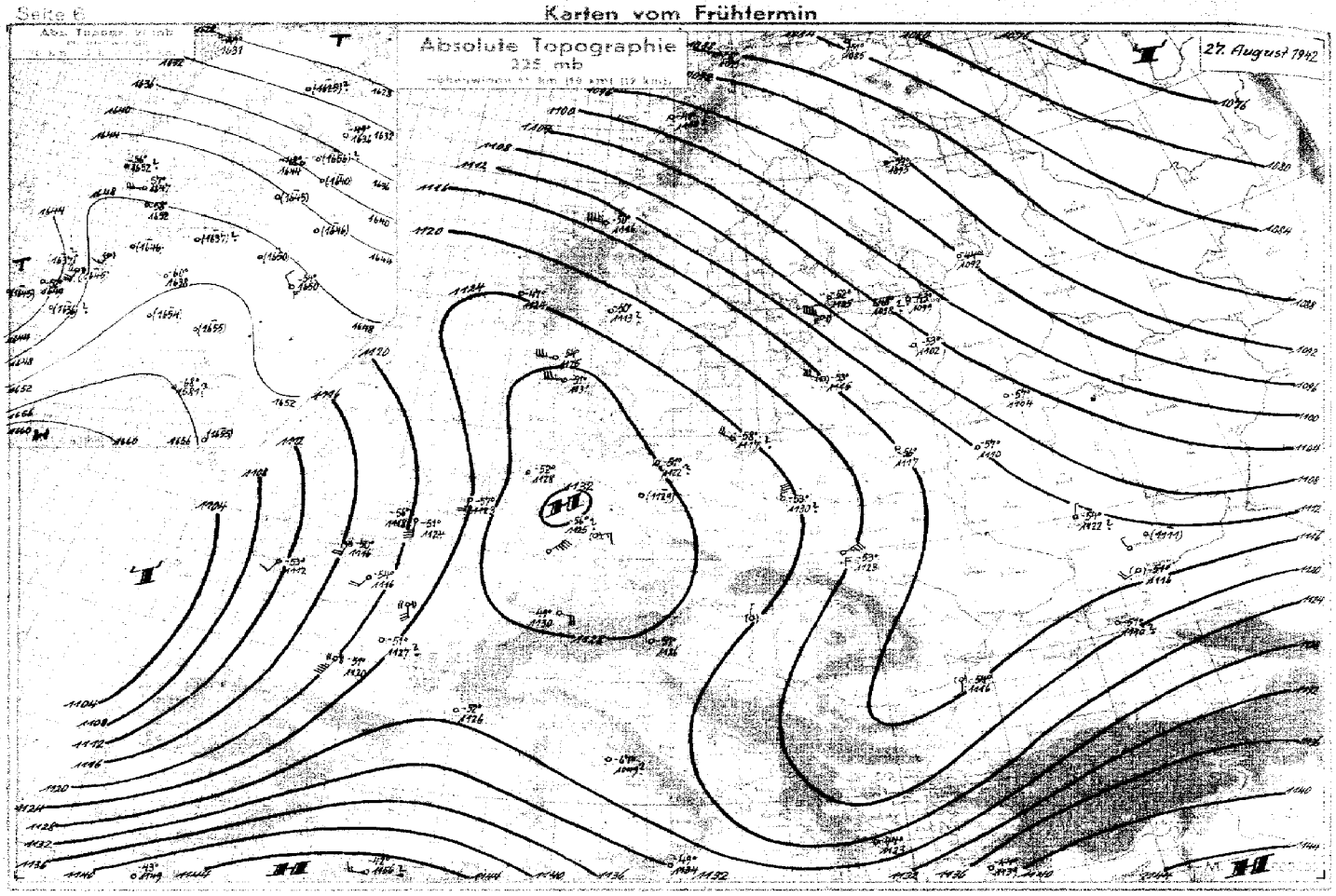
Ort	yy / G_1G_2	Werte	Klartext
Hamburg 402 / 12 m	27. / 06	[illegible]	Dunst² bis 1.7, Dunst⁰⁻¹ bis > Gipf., Sc-Schwaden 1.2, darüber As-Bänk im N und Spitzen von Ci im E (Aufstieg abgebrochen bei 3.6.)
Münster 066 / 56 m	27. / 06	[illegible]	Bodennebelfelder, Dunst² bis 150 m, Dunst¹ bis 1.2, Dunst⁰ geschichtet bis 4.0, darüber einz. Dunst⁰-Schichten bis > Gipf., wolkenlos.
Hamburg 404 / 12 m	27. / 06	[illegible]	Nebelfelder, Dunst² bis 1.7, Dunst¹ bis 3.8, Dunst⁰ bis > Gipf., > Gipf. 1/10 Ac lent fern im N.
Jesau 308 / 24 m	27. / 06	[illegible]	Dunst, Bodennebel, 2/10 Sc bei 1.1, > Gipf. 6/10 As u. Cs.
Frankfurt 412 / 111 m	27. / 06	[illegible]	Bodennebelfelder, Dunst¹ bis 1.9, darüber Dunst⁰ bis 3.4, 1/10 Sc 1.8-1.9
Rangsdorf 206 / 40 m	27. / 06	[illegible]	Bodennebel bis 0.1, Dunst¹ geschichtet bis 4.3, > Gipf. 2/10 Ci fil und dünne As-Bänke von N bis E.
Lindenberg 425 / 122 m	27. / 06	[illegible]	Ballonaufstieg: 1/10 Ci, Nebel in den Senkungen, Tau, Sicht 5 Km.
Breslau 411 / 120 m	27. / 06	[illegible]	Wiesennebel, Dunst bis 0.1, u. 0.3-0.5 übergeh. in Dunst⁰ bis 2.8, Dunst Schichten zw. 3.0 u. 4.3, > Gipf. einz. Ac lent im N, wolkenlos.
München 414 / 526 m	27. / 06	[illegible]	Verbreitet flacher Bodennebel, Dunst⁰ bis 3.5, wolkenlos.
Wien 501 / 157 m	27. / 06	[illegible]	Dunst¹ bis 1.7
Amsterdam 285 / -4 m	27. / 06	[illegible]	Wiesennebel, Dunst² bis 1.0, Dunst⁰ abnehm. > Gipf., > Gipf. 1/10 Ac u. Ci am NW-W u. SW-Horizont.
Paris 215 / 46 m	27. / 06	[illegible]	Dunst¹ n.o.z. darüber Dunst⁰ gesch. bis Gipfelhöhe, 1/10 Ac im SW 2.6, Spur. v. Ac lent im NE bei 4.5, > Gipf. 2/10 Ac lent im N darüber 1/10 Ci u. Cs.
Schatalowka 373 / - m	27. / 06	[illegible]	1/10 Sc im S 2.8-3.9, 2/10 As 3.6-4.0 im S ansteigend und auflösend.
Kiew 367 / 183 m	27. / 06	[illegible]	Dunst⁰ n.o.z. bis 3.0, 3/10 Ac tra im N 2.8-3.0, einz. Ac cast im E, Cs am W-Horizont.
Madrid 383 / 667 m			
Bukarest 375 / 92 m	27. / 06	[illegible]	Dunst⁰ bis > Gipf. mit Schichtungen bei 1.8 u. 3.9, Sc-Spuren im S bei 1.9, > Gipf. 2/10 Ci in mehreren Schichten im E.

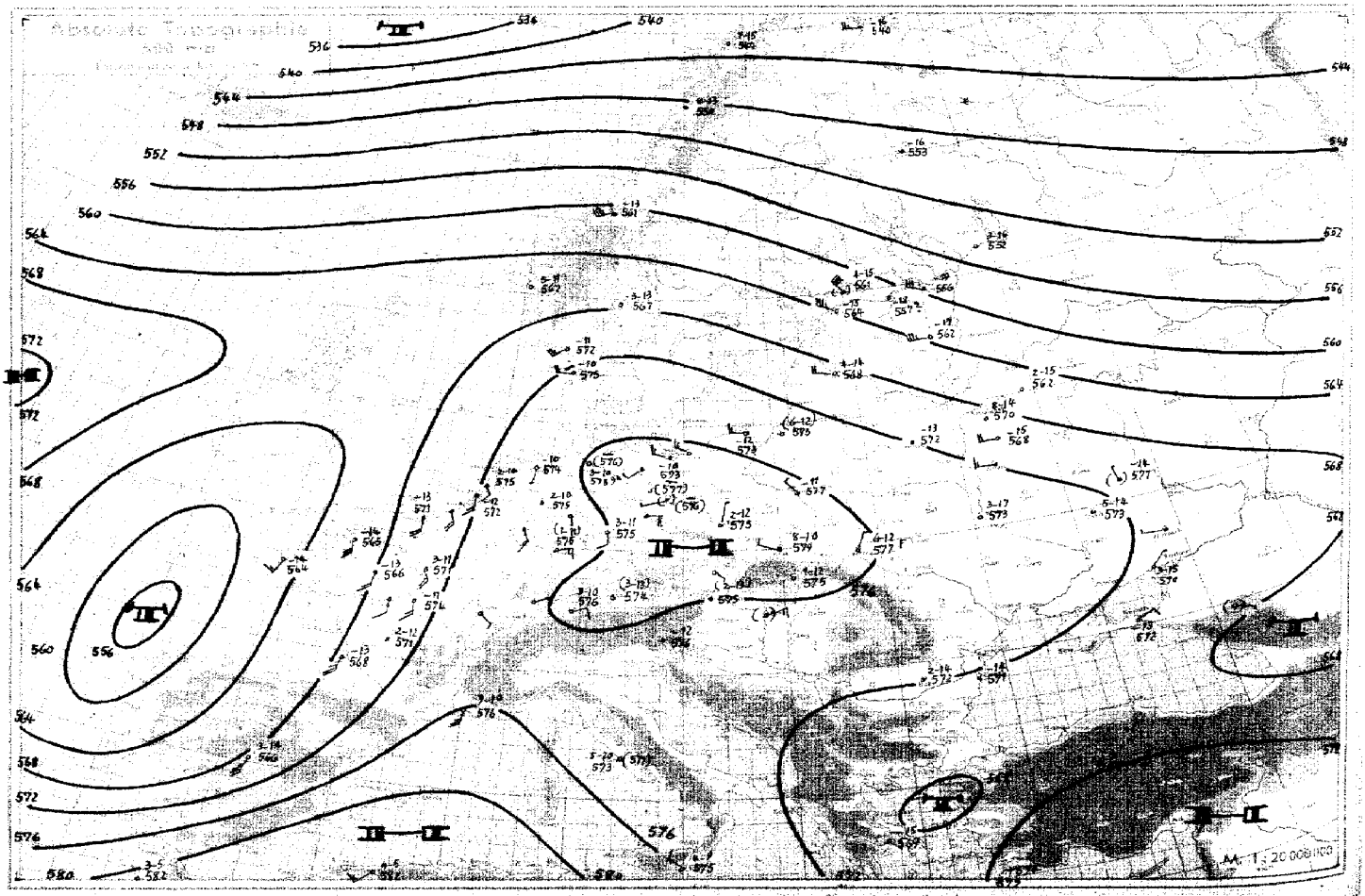
Ort (Radiosonden)	yy / G_1G_2	Werte
Hansthol 163 / 27 m	27. / 05	[illegible]
Rygum 154 / 1 m	27. / 05	[illegible]
Swinemünde 456 / 3 m	27. / 05	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 3 m	27. / 05	[illegible]
580 / - m		
Erfurt 546 / 320 m	27. / 05	[illegible]
Berlin 440 / - m		
Krakau 561 / 236 m	27. / 05	[illegible]
Friedrichsh. 444 / 400 m	27. / 05	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	27. / 05	[illegible]
Hoek v. H. 286 / 1 m	27. / 05	[illegible]
Cernavuk 220 / 58 m	27. / 05	[illegible]
Cherbourg 205 / 132 m	27. / 05	[illegible]
Marquise 205 / 25 m	27. / 05	[illegible]
Caen 901 / 66 m	27. / 05	[illegible]
Marquise 278 / 13 m	27. / 05	[illegible]
Limoges 061 / 180 m	27. / 05	[illegible]
Bordeaux 056 / 50 m	27. / 05	[illegible]
Bourges 996 / 166 m	27. / 05	[illegible]
Marseille 231 / 3 m	27. / 05	[illegible]
Rabat 058 / 64 m	27. / 05	[illegible]
Blida 046 / 180 m	27. / 05	[illegible]
Bodö 010 / 15 m	27. / 05	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	27. / 05	[illegible]
Dronthm. 017 / 50 m	27. / 05	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	27. / 05	[illegible]
Christsd. 032 / 3 m	27. / 05	[illegible]
Kjeller 041 / 106 m	27. / 05	[illegible]
Helsinki 482 / 15 m	27. / 05	[illegible]
Äänislina 918 / 72 m	27. / 05	[illegible]
Vadsö 783 / - m	27. / 05	[illegible]
Ukta 385 / 105 m	27. / 05	[illegible]
Reval 476 / 45 m	27. / 05	[illegible]
Riga 470 / 14 m	27. / 05	[illegible]
Mariupol 981 / - m	27. / 05	[illegible]
Kasslawl 893 / 24 m	27. / 05	[illegible]
Bol. Salki 849 / - m	27. / 05	[illegible]
Minsk 887 / - m	27. / 05	[illegible]
Schirjask 356 / - m	27. / 05	[illegible]
Stariji Oskol 842 / - m	27. / 05	[illegible]
Charkow 060 / 140 m	27. / 05	[illegible]
Krasnowardeisk 845 / 17 m	27. / 05	[illegible]
Simferop. 982 / - m	27. / 05	[illegible]
Wjasma 891 / 241 m	27. / 07	[illegible]

Ort	yy / G_1G_2	Werte	Klartext
Hamburg 403 / 12 m	26 / 18	[illegible]	∞¹ n.o.z. -1.8, variab. ... ∞ - Gi, ab 1.2 ... Sc, ... fern. NE 1/10 Ac, > Gi. im E u. W 1/10 Ac lent.
Münster 066 / 55 m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. mit zweiter Obergr. i. 2.5, u. W höher reich., i. E-Hälfte 1/10 Ac lent Ac cast i. 2.5, dritte ∞-Obergr. bei 4.5, > Gi. am W-Horiz. Spur. Ci fil.
Dievenow 297 / 2 m	26 / 18	[illegible]	0.4-1.4 u. NW -3.0 ∞¹, 2.4 i. SE 1/10 Sc mit Quell. -2.0, am SW-Horiz. u. 3.4-4.3 einz. Ac cast, > Gi. 1/10 Ci unc., Ci dan.
Jesau 308 / 24 m	26 / 18	[illegible]	∞¹ n.o.z. -2.4, 2.0-2.6, stellenw. -3.0 quell. Sc 1/10, i. fern. W vereinz. Quell. -4.0, > Gi 1/10 Ci.
Frankfurt 412 / 111 m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ -3.0, darüb. l. ∞-Schichten, 1/10 Cu u. 2.1-3.0, i. SE einz. Cb -> Gi., i. E 1/10 Ci dens.
Rangsdorf 206 / 40 m	26 / 18	[illegible]	∞¹ -3.5, darüb. bei 1.8 i. W 1/10 Cu cast, 4.0-5.0 ∞-Schichtung, > Gi. i. N-Hälfte 1/10 Ci fil u. Ci not.
Lindenberg 425 / 122 m	26 / 18	[illegible]	Ballonaufstieg: wolkenlos ∞, Sicht 7 km.
Breslau 411 / 120 m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ 2.3-3.0, daraus bes. i. NE 1/10 Cb vereinz. -> Gi. 4.0 quell., ∞⁰ 3.7-4.6, NW u. N 1/10 Ci Cs, > Gi. Spur. v. Ci fil.
München 414 / 526 m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. -3.0, Obergr. u. NW ansteig. -3.5, darüb. l. gesch. ∞, 1.6-1.8 1/10 Cu i. S Quell. -3.5, i. NW einz. Quell. -4.0, > Gi. 1/10 Ci Cs Aufzug aus NE, sonst wolk.
Wien 501 / 157 m	26 / 18	[illegible]	∞¹ zunehm. -2.6, darüb. l. gesch. ∞ -Gi., 1/10 Cu hum um 2.6, am E-Horiz. einz. Cb, sonst wolkenlos.
Amsterdam 285 / -4 m	26 / 18	[illegible]	∞¹ n.o.z. -1.2, dann l. abnehm. ∞ -> Gi., am NW, W u. SW-Horiz. 1/10 Ac, Ac lent u. As, sonst wolkenlos.
Paris 215 / 46 m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. -1.3 u. v. 2.5-3.4 daran i. NW 1/10 quell. Ac, am NW-Horiz. -> Gi. reich. Cb mit inc. > Gi. rings bes. i. S 1/10 Ac tra, 1/10 Ci not. Ci den., 1/10 Cs.
Schatalowka 373 / - m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. -2.5 - Gi ∞¹ 2.0-3.0 1/10 Cu hum abnehm. NE einz. Cb -2.0 ... u. E Horiz. einz. Cb erkennb. ... > Gi dünner Cs, auf ... Ac.
Kiew 467 / 181 m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ n.o.z. -3.3, 1/10 Cu 2.6-2.9, i. W 1/10 Ci fil u. Ci.
Bukarest 375 / 92 m	26 / 18	[illegible]	∞⁰ -> Gi., mit Schichtg. i. 2.5, 4.0 u. 5.3, 2.5-2.7 ... l. quell. Ac > Gi. 1/10 dichte Ci u. Cs, zunehm. bes. i. S.

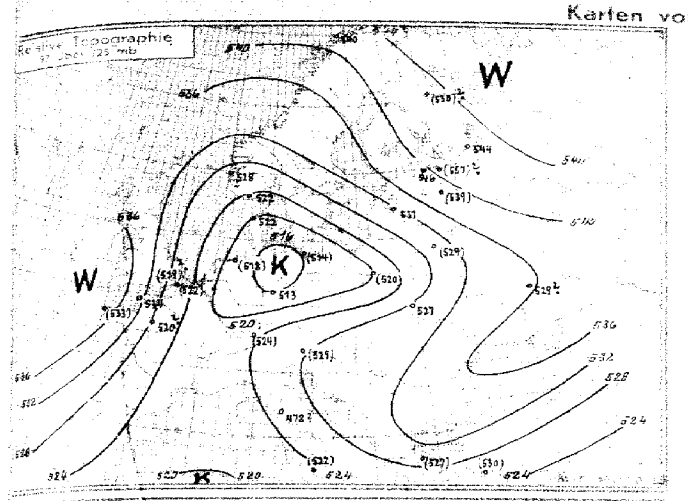
Ort (Radiosonden)	yy / G_1G_2	Werte
Athen 730 / 100 m	27 / 05	[illegible]
Konstanza 382 / 15 m	17 / 05	[illegible]
Korcu 131 / 116 m	17 / 05	[illegible]
Catania 655 / 105 m	17 / 05	[illegible]
Derna 112 / 5 m	17 / 05	[illegible]
0416 / - m		[illegible]
Rhodos 658 / 28 m	17 / 05	[illegible]
Rom 322 / 1 m		[illegible]
0(?)zernowitz 380 / 170 m	17 / 05	[illegible]
Warschau 374 / 107 m	17 / 05	[illegible]
Lemberg F 370 / 314 m	17 / 05	[illegible]
Rhodos 658 / 28 m	16 / 18	[illegible]
Mainz 302 / 144 m	16 / 18	[illegible]
Zimowniki 406 / 115 m	16 / 18	[illegible]
Tuxholm 463 / 127 m	16 / 17	[illegible]
Budapest 741 / 120 m	16 / 18	[illegible]
Catania 655 / 105 m	16 / 18	[illegible]
Bourges 996 / 150 m	16 / 17	[illegible]
Marseille 228 / 25 m	16 / 18	[illegible]
Caen 901 / 66 m	16 / 13	[illegible]
Cimarelt 326 / 50 m	16 / 18	[illegible]
Krasnowardeisk 845 / 80 m	16 / 18	[illegible]
Helgoland 465 / 41 m	16 / 18	[illegible]
Helgoland 465 / 42 m	26 / 18	[illegible]
Rygum 154 / 1 m	26 / 17	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	26 / 18	[illegible]
Gotenhaf. 550 / 3 m	26 / 18	[illegible]
Köln 416 / 49 m	26 / 18	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	26 / 18	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	26 / 18	[illegible]
Krakau 561 / 236 m	26 / 18	[illegible]
Friedrichsh. 444 / 400 m	26 / 18	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	26 / 18	[illegible]
Hoek v. H. 290 / 1 m	26 / 18	[illegible]
Caen 901 / 66 m	26 / 18	[illegible]
Cherbourg 205 / 132 m	26 / 18	[illegible]
Marseille 228 / 25 m	26 / 18	[illegible]
Marquise 208 / 13 m	26 / 18	[illegible]
Dronthm. 017 / 50 m	26 / 18	[illegible]
Brüssel 276 / 58 m	26 / 18	[illegible]
Reval 475 / 45 m	26 / 18	[illegible]
Riga 470 / 14 m	26 / 18	[illegible]
Minsk 887 / - m	26 / 18	[illegible]
Schirjask 356 / - m	17 / 14	[illegible]
Krasnowardeisk 845 / 80 m	16 / 18	[illegible]
Rostow 612 / 36 m	16 / 18	[illegible]

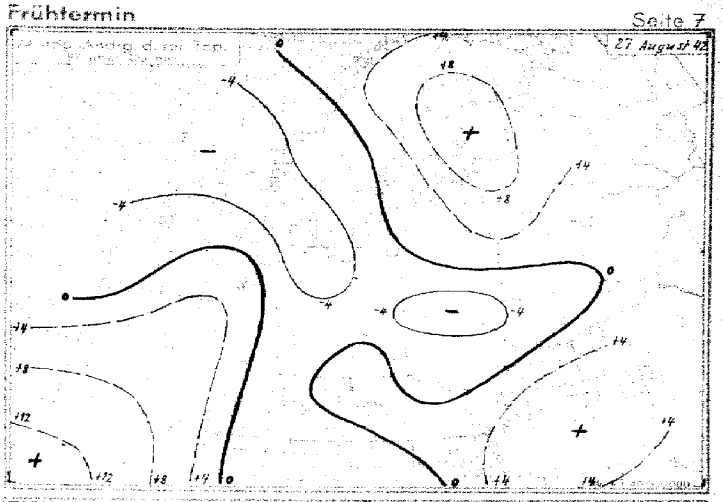
Karten vom Frühtermin

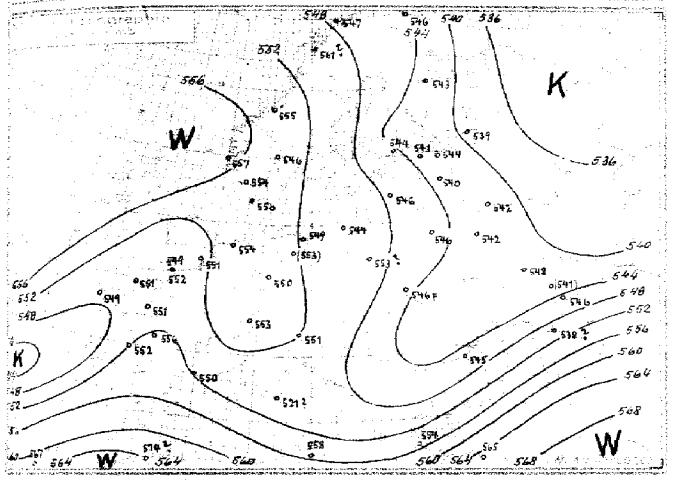


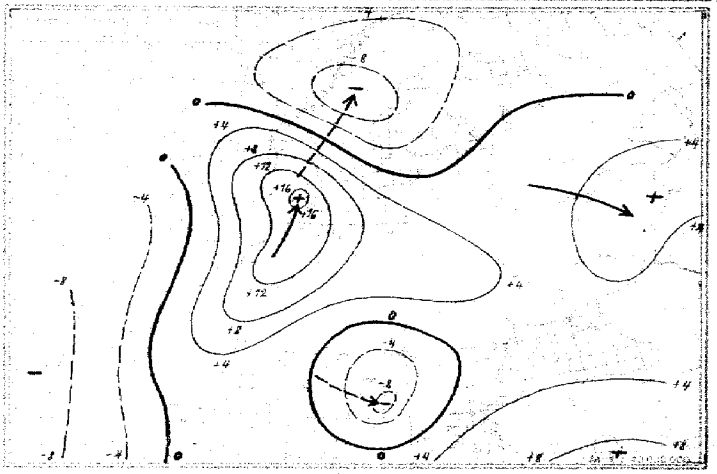


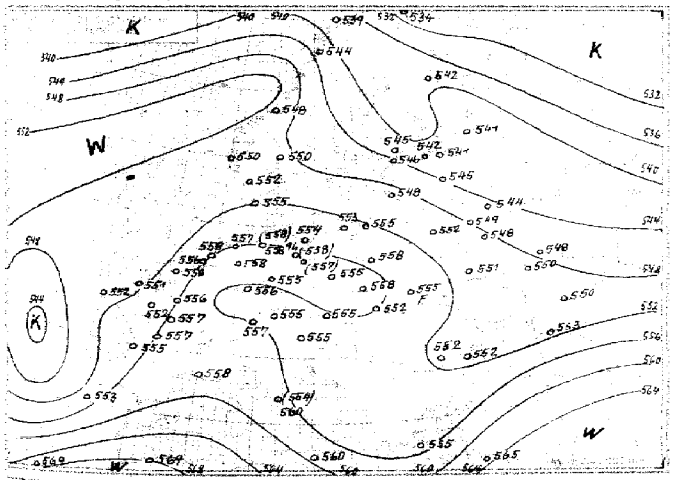
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

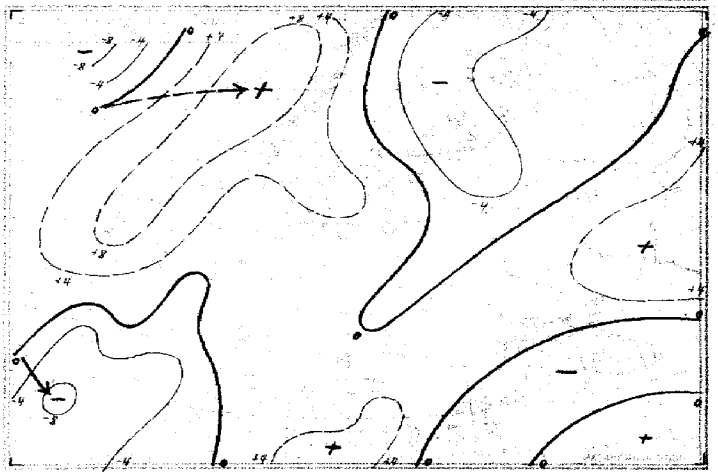


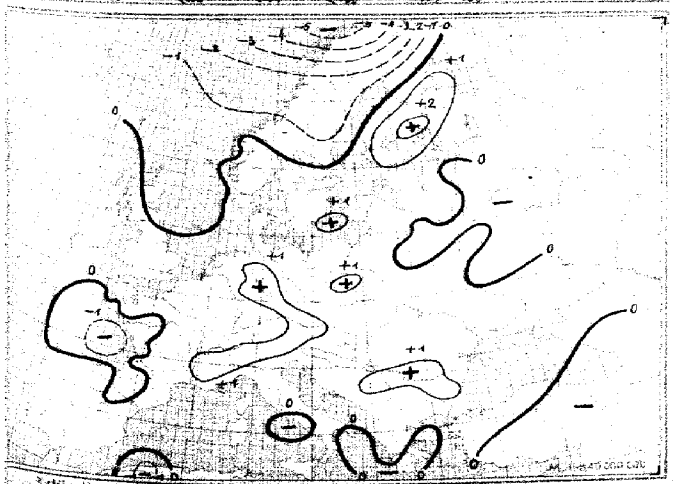




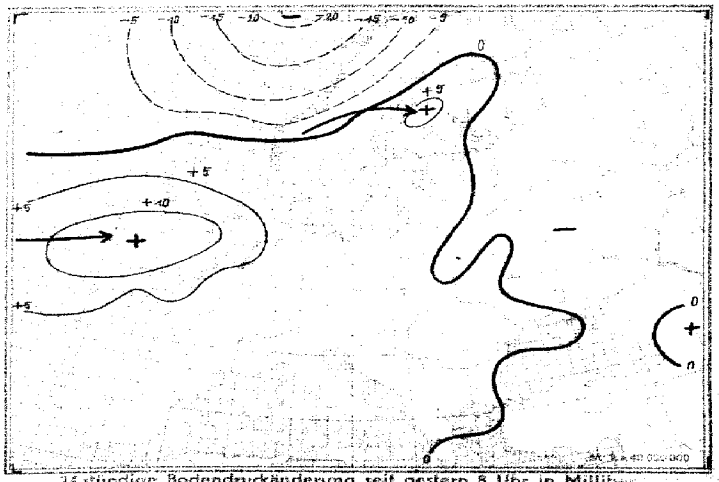








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 239

Übersicht über die Höhenaufstiege

Donnerstag den 27. August 1942 Seite 8

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Hamburg	Rysum	Münster	Swinemünde	Berlin	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen
UU GG	2706	2709	2705	2706	2705	2706	2705	2706	2706	2705	2706	2707	2706	2706	2705	2705	2707	2705	2705
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-54	-
225	-	-	-52	-	-57	-	-58	-	-	-56	-	-	-	-	-	-53	-	-53	-49
300	-	-	-41	-	-39	-40	-44	-	-	-40	-	-39	-	-	-37	-38	-	-44	-38
400	-	(2-22)	-23	-	-22	-22	-26	-	-	3-24	-	-22	-	-	-22	-24	-	6-24	-22
500	-	3-10	-10	1-10	-10	5-15	-12	(6-12)	(1-11)	3-11	-	5-11	-	2-12	6-10	-11	7-12	6-12	3-10
600	(1-3)	3-1	-1	8-1	-1	5+0	-3	6-3	1-1	4-2	2-1	3+1	1-1	2-2	8-2	7-3	2-3	6-3	5-1
700	3+7	3+7	7+6	3+7	+6	5+6	+3	4+5	1+6	4+5	6+5	5+5	3+5	3+4	7+5	4+3	7+5	6+3	7+4
800	3+13	4+13	4+11	6+12	+9	5+11	+10	3+11	3+10	6+10	5+13	5+11	4+12	5+10	6+10	8+12	4+10	6+12	5+11
900	8+19	4+19	4+14	6+18	+13	7+18	9+15	8+16	6+17	6+16	5+20	8+19	4+19	8+19	7+20	8+20	3+18	6+19	5+19

Ort	München	Klagenfurt	Wien	Marquise	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Vinta di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö
UU GG	2706	2705	2706	2614	2706	2705	2706	2705	2705	2705	2705	2715	2705	2706	2706	2706	2706	2706	2706	2704
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-68	-	-	-	-	-
225	-	-51	-	-55	-	-57	-	-53	-54	-50	-	-61	-51	-51	-67	-62	-	-43	-42	-51
300	-	-39	-	-41	-	-38	-	-40	-38	-39	-35	-37	-39	-37	-55	-40	-	2-32	-28	-40
400	-	-23	-	-24	-	-24	-	-25	-25	-24	-23	-23	-24	-22	4-30	-25	-	3-19	-14	-27
500	(3-13)	-12	(7-13)	-13	(1-10)	-12	5-11	-14	-13	-14	-11	-13	-13	2-12	6-20	9-10	3-14	3-5	4-5	-16
600	5-3	-2	2-3	-3	2-2	7-1	6-3	7-5	-6	-4	-2	-4	-4	4-1	5-9	3+0	-6	3+6	3+2	-9
700	6+4	+5	3+6	+4	3+7	7+6	4+4	9+4	+3	+3	+6	+4	+4	7+7	6+2	4+6	-4	3+13	3+11	-5
800	5+13	9+11	5+11	+11	3+13	5+11	4+12	8+10	+9	+10	+13	+12	+11	6+13	8+12	7+11	-12	4+19	4+20	-4
900	5+19	7+19	5+18	+18	5+19	6+16	4+19	4+14	+16	+16	+14	+18	+18	5+17	7+20	7+19	-16	9+19	5+15	+2

Ort	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Henslheim	Helsinki	Aanislinna	Uchta	Kauen	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Rom	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
UU GG	2705	2705	2705	2705	2705	2705	2705	2705	2705	2705	2613	2707	2705	2705	2705	2705	2706	2705	2705	2706	2706
42	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-49	-	-	-56	-57	-	-58	-	-49	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-50	-41	-50	-47	-54	-50	-51	-52	-44	-57	-53	-	-53	-	-54	-44	-	-44	-43	-49	-43
300	-41	-34	-36	-36	-37	-41	-37	-42	-46	-42	-38	-	-40	-	-42	-36	-	-32	-32	-36	-26
400	-26	-23	-13	-22	-21	-24	-23	-27	-31	-27	-22	(-26)	-26	-	-26	-15	-	-19	-20	-20	-19
500	7-15	8-13	-15	5-11	-11	1-15	-10	4-15	3-16	-16	-10	-15	4-14	3-14	-14	-14	-	-2	-10	4-9	4-6
600	6-8	9-6	-5	7-4	-3	3-4	-4	4-7	5-8	-8	-3	-6	4-4	2+3	-4	-2	4-2	+2	-1	5-1	6+5
700	7-2	9-1	+1	8+2	+3	4+4	+6	4-0	9-1	-1	+5	4+1	6+3	3+3	5+3	+6	4+5	+9	+6	6+6	7+7
800	7+1	9+4	+7	9+7	+9	5+9	+12	6+7	7+4	+5	+12	5+6	7+7	3+8	5+10	7+12	4+13	+19	5+10	6+12	6+13
900	7+6	9+8	+13	7+12	+12	7+14	+14	6+11	7+11	+12	+16	6+11	7+11	3+10	5+16	7+16	5+10	+14	9+15	7+18	9+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Hamburg	Rysum	Münster	Swinemünde	Berlin	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2152)	-	-	-	-	-	-	-	(2181)	-
97	-	-	(1646)	-	(1637)	-	-	-	-	1638	-	-	-	-	-	(1650)	-	1650	1654
225	-	-	1128	-	1122	(1128)	1117	-	-	1125	-	(1129)	-	-	-	1130	-	1123	1130
300	-	-	939	-	937	940	934	-	-	939	-	942	-	-	944	942	-	939	941
400	-	742.5	739	(746.7)	737	739	737	-	-	739	-	741	-	-	744	741	-	740	741
500	(576.4)	577.7	574	575.2	573	574	573	575	574.6	575	(576.7)	576	(576.8)	574.7	579	577	574.7	577	576
600	436.9	433.3	434	433.9	433	434	434	436	435.1	435	436.7	434	435.9	435.4	439	428	435.7	437	436
700	314.6	315.2	311	312.4	311	312	313	314	312.3	313	314.6	312	313.6	314.1	319	316	314.8	318	315
800	205.4	206.1	202	204.3	203	204	205	206	204.4	206	206.3	204	205.8	206.6	209	208	207.0	209	206
900	108.2	108.4	105	106.7	107	106	108	109	107.0	108	108.3	107	108.1	109.0	110	109	109.6	111	108
1000	11.1	19.6	17	17.4	19	17	20	20	18.2	20	18.3	18	18.8	19.7	22	19	22.9	22	19
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(514)	-	-	-	-	-	-	-	(531)	-
97/225	-	-	(518)	-	(514)	-	-	-	-	513	-	-	-	-	-	(520)	-	527	(524)
225/500	-	-	554	-	549	(554)	544	-	-	550	-	-	-	-	-	553	-	546	553
500/1000	(557.6)	558.1	557	557.8	554	566	553	555	556.4	555	(558.4)	-	(557.2)	555.0	558	558	551.8	555	557

mb	München	Klagenfurt	Wien	Marquise	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Vinta di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2184)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	(1655)	-	(1636)	-	-	-	(1645)	(1636)	1649	-	(1645)	-	-	1581	-	-	-	-	-
225	-	1126	-	1120	-	1123	-	1112	1116	1116	-	1124	1120	1127	1049	1126	-	1149	1156	1065
300	-	939	-	933	-	938	-	925	929	926	946	935	931	937	919	939	-	954	960	900
400	-	746	-	733	-	736	-	726	729	727	738	735	737	736	730	740	(729.1)	749	752	701
500	573.5	576	574.8	570	575.1	572	571.4	564	566	565	574	571	568	571	573	576	565.6	582	582	540
600	434.5	437	435.8	430	436.1	431	432.0	425	418	425	435	432	429	432	462	435	427.0	439	439	403
700	313.5	315	314.2	309	313.0	309	310.6	304	308	305	313	311	308	309	313	312	306.9	313	315	285
800	205.5	206	205.9	201	203.4	201	202.8	196	200	197	204	203	206	200	205	204	199.0	207	204	182
900	107.8	109	108.6	103	106.5	104	104.9	99	103	100	105	105	104	102	107	106	101.7	102	104	98
1000	18.7	21	19.1	13	16.8	16	15.4	12	14	12	19	16	13	14	17	17	12.6	13	13	5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(535)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	(529)	-	(516)	-	-	-	(533)	(520)	534	-	(532)	-	-	498	-	-	-	-	-
225/500	-	551	-	551	-	551	-	549	551	551	-	552	552	556	521	550	-	567	574	546
500/1000	554.8	555	555.1	557	554.3	556	556.0	552	552	551	557	556	555	557	560	558	553.0	569	569	534

mb	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Henslheim	Helsinki	Aanislinna	Uchta	Kauen	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Rom	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	2176	-	-	-	(2187)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1631	-	-	1652	1647	-	1652	-	1636	(1625)	-	-	1645	-	-	-	-	(1646)	-	(1655)	(1666)
225	1091	1110	1116	1124	1125	1113	1131	1105	1092	1095	1122	-	1115	-	1116	1123	-	1139	1137	1139	1145
300	904	916	926	923	938	926	941	919	904	911	934	-	929	-	931	930	-	945	942	943	949
400	706	714	725	732	737	729	740	722	711	713	734	726	730	-	735	731	-	741	737	741	744
500	544	550	561	567	572	567	575	561	552	553	567	564	568	571.5	571	569	(571.4)	574	571	575	576
600	407	413	423	428	432	429	435	424	415	416	429	424	430	433.0	432	430	436.6	433	430	434	434
700	288	293	302	308	311	308	313	304	297	297	308	307	309	312.1	311	308	314.0	308	307	312	316
800	183	187	196	201	203	201	204	199	192	191	199	201	203	204.9	204	200	205.5	199	190	203	211
900	90	92	100	105	107	105	108	103	97	96	102	105	107	106.4	107	103	107.9	98	102	105	114
1000	5	6	13	17	20	17	20	16	11	9	13	18	20	19.9	19	14	17.6	9	14	16	15
42/97	545	-	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	540	-	-	528	522	-	521	-	544	(530)	-	-	537	-	-	-	-	(529)	-	(522)	(522)
225/500	547	561	555	557	554	546	556	544	539	543	553	-	546	-	545	554	-	565	566	568	568
500/1000	539	544	548	550	552	550	555	545	541	543	555	546	548	551.6	562	555	(562.0)	565	557	560	562

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
UU GG	2618	2611	2617	2618	2618	2618	2616	2619	2618	2619	2619	2613	2613	2618	2619	2618	2618	2619	2618	2619
42	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-51	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-
225	-	-54	-53	-	-55	-	-53	-	-	-63	-	-	-	-	-52	-50	-53	-40	-	-
300	-	-39	-37	-	-39	-	-40	-	-	-37	-	-	-	-	-38	-35	-46	-31	-	-40
400	(3-22)	-13	-26	-	-34	-	7-32	-	-	-21	-	-	-	-	-32	4-20	-24	-21	-	-24
500	3-9	-10	-10	2-9	-10	(3-10)	4-12	-	(2-10)	5-10	(3-11)	-10	(2-12)	(3-12)	4-10	4-8	-10	2-10	(3-11)	7-12
600	3-1	-2	-2	3-1	-1	3-2	5-4	4-3	2-1	5-0	4-1	3+0	2-1	3-2	4-2	4-0	-0	4-0	3-2	8-4
700	3+7	+6	+6	3+7	+4	3+4	5+2	5+5	3+4	4+7	8+4	4+5	5+4	5+5	4+5	4+7	+7	6+6	3+6	8+5
800	4+12	+9	+13	3+12	+11	4+10	9+8	6+16	5+11	6+11	7+11	6+12	4+11	5+13	3+14	5+13	+11	4+16	3+14	7+12
900	7+16	+16	+17	5+18	+19	7+16	3+16	5+20	4+20	5+20	8+19	8+18	5+18	4+22	2+22	5+20	+17	4+24	4+25	6+20

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Caen	Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Palermo	Bourges	Catania
UU GG	2618	2618	2617	2618	2618	2616	2617	2618	2511	2611	2617	2617	2617	2619	2619	2618	2618	2607	2617	2619
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-41	-	-	-	-	-	-53
97	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-50	-	-	-	-	-	-56
225	-	-	-53	-	-	-	-	-53	-	-52	-51	-52	-47	-52	-55	-	-	-	-	-46
300	-	-	-38	-	-	-	-	-39	-36	-38	-41	-37	-45	-39	-40	-	-	-	-39	-36
400	-	-	-23	-	-	-	-	-23	-20	-21	-25	-20	-31	-25	-24	-	-	-	-23	-21
500	(4-11)	(1-10)	6-11	-	3-10	5-15	-	-13	-8	-11	-15	-10	-16	4-19	-14	3-14	2-14	-	-12	3-5
600	1-4	1-1	-2	2-2	3-2	6-6	-6	-3	-0	-2	-6	-3	-7	4-4	6-5	3-3	2-5	5-7	-3	3+1
700	5+5	2+8	+5	3+6	5+7	7-3	+4	+3	+6	+6	+1	+4	-0	4+5	6+2	6+2	3+2	5+0	+6	7+5
800	7+11	3+14	+12	6+12	4+13	8+7	+11	+9	+10	+14	+6	+10	+5	5+10	6+10	5+10	5+9	7+7	+14	5+12
900	4+20	7+18	7+19	6+20	4+20	6+10	+16	+14	+18	+16	+10	+12	+12	5+18	5+18	4+18	3+19	7+15	+21	4+20

Ort	Mailand	Marquise	Schiesk	Scharatowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kertsch	Charkow	Mariupol	Schiesk	Minsk	Kiew	Scharatowka	SF Gorki	Schmidt-dakel
UU GG	2617	2619	2614	2618	2618	2619	2619	2706	2707	2707	2704	2705	2705	2705	2705	2706	2916	2705	2705
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-48	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-48	-
225	-	-51	-57	-	-55	-56	-52	-43	-57	-57	-51	-54	-51	-53	-56	-	-	-48	-
300	-	-38	-39	-	-38	-41	-40	-48	-42	-43	-49	-39	-47	-44	-41	-	-	-44	-41
400	-	-22	-22	-	-22	-26	-24	-31	-27	-27	-30	-25	-27	-29	-25	-	-	-31	-27
500	-	-11	-10	2-14	-11	-16	-13	-19	2-15	-15	-15	5-14	3-15	-17	-13	3-17	8-14	-18	-14
600	(7-9)	-2	3	2-4	-6	-6	-5	-10	-9	-6	-3	5-4	3-5	-7	5-5	3-6	8-6	-9	-6
700	7+1	+6	3	3+3	-1	+1	+2	-2	-1	+1	+5	5+2	3+0	-1	6+2	5+1	8+1	-3	-0
800	6+9	+14	10	6+9	+3	+8	+9	+4	+6	+9	+11	5+7	3+7	+4	7+10	6+8	6+8	+6	+6
900	7+16	+19	16	6+16	+7	+16	+16	+9	+14	+16	+14	5+13	4+13	+11	6+16	6+16	5+13	+11	+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

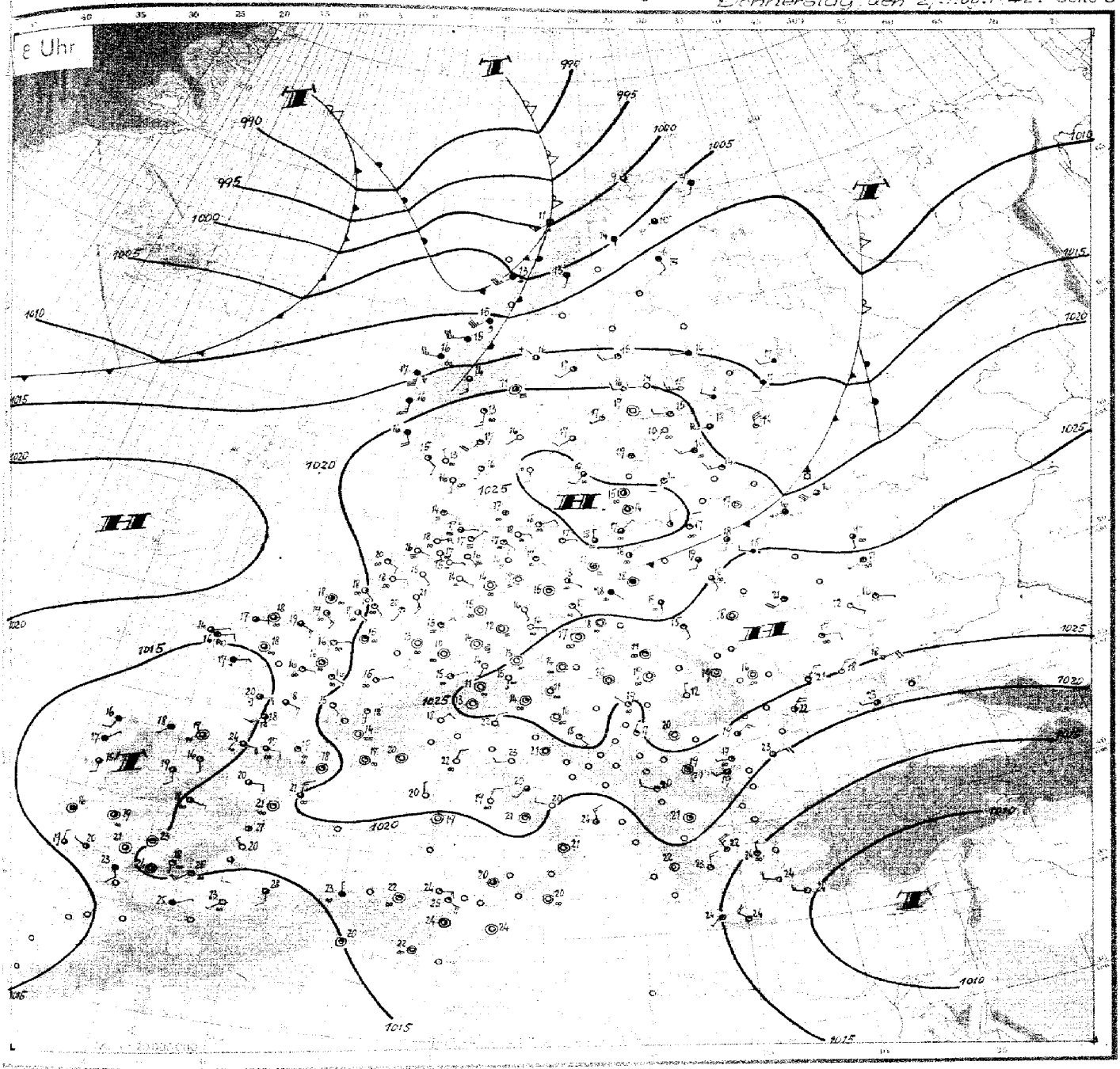
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	2190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1649	-	-	-	-	1649	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1656	-	-	-
225	-	1133	1132	-	1126	-	1120	-	-	1132	-	-	-	-	1131	1136	1127	1142	-	-
300	-	935	943	-	939	-	935	-	-	943	-	-	-	-	943	945	939	946	-	938
400	740.4	736	741	-	740	-	736	-	-	742	-	-	-	-	742	742	739	743	-	738
500	575.4	577	575	575.2	575	573.1	571	(574.5)	573.8	576	574.4	574	572.1	576.2	578	576	574	578	574.8	575
600	434.6	431	435	434.9	435	433.1	433	433.3	434.0	436	434.4	434	432.4	436.9	438	435	433	437	435.3	435
700	312.1	309	312	312.3	313	312.4	312	313.7	312.3	313	313.0	312	312.5	316.0	316	313	310	315	316.8	314
800	203.5	201	204	203.8	205	203.2	205	206.1	204.5	205	215.1	204	204.7	207.4	208	204	201	206	205.3	205
900	106.6	104	106	106.0	108	106.6	109	108.4	106.4	107	107.1	106	107.2	109.0	109	105	104	106	106.9	107
1000	17.4	15	16	16.0	19	18.1	20	19.2	16.0	17	17.1	16	18.1	19.1	19	15	15	16	16.2	17
42/97	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	527	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-
225/500	-	552	557	-	551	-	549	-	-	556	-	-	-	-	553	560	553	564	-	-
500/1000	556.0	556	559	559.2	556	555.6	552	(555.3)	557.6	560	559.3	558	534.0	558.1	559	561	559	562	556.6	558

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Caen	Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Palermo	Bourges	Catania
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2198	-	-	-	-	-	2191
97	-	-	1643	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1650	1657	-	-	-	-	-	1664
225	-	-	1121	-	-	-	-	1113	-	1122	1109	1126	1102	1124	1122	-	-	-	-	1135
300	-	-	934	-	-	-	-	926	939	934	923	938	916	934	935	-	-	-	937	944
400	-	-	733	-	-	-	-	725	737	733	724	738	723	734	736	-	-	-	737	741
500	574.0	575.1	568	(573.7)	572.7	556	-	561	571	568	562	572	563	571	573	575.5	572.1	(563.2)	573	576
600	435.1	434.9	425	433.8	433.0	419	425	427	429	428	425	433	426	432	435	436.8	434.4	426.6	434	435
700	314.0	312.1	307	311.7	310.8	299	305	301	307	306	305	311	306	311	316	316.1	313.9	307.0	312	312
800	206.4	203.4	198	203.2	201.9	192	197	197	198	197	199	203	201	203	208	209.1	207.1	200.4	203	204
900	108.4	105.1	101	105.2	103.7	97	101	98	101	99	103	107	105	108	110	111.7	109.7	104.3	104	105
1000	17.9	15.2	11	14.9	13.2	10	12	10	11	11	17	19	18	19	21	22.0	19.6	16.0	13	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	527
97/225	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	534	-	-	-	-	-	529
225/500	-	-	553	-	-	-	-	552	-	554	547	554	539	553	549	-	-	-	-	559
500/1000	556.1	559.9	558	(558.8)	559.5	546	-	550	560	557	546	554	545	552	552	563.3	552.5	(547.2)	560	560

mb	Mailand	Marquise	Schiesk	Scharatowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kertsch	Charkow	Mariupol	Schiesk	Minsk	Kiew	Scharatowka	SF Gorki	Schmidt-dakel
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2182)	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1654	-	-	1649	-	-	(1656)	-	-	-	1650	-	(1648)	(1646)	-	-	1644	-
225	-	1125	1123	-	1108	1113	1121	1099	1104	1110	1110	1122	1116	1117	1117	-	-	1098	(1111)
300	-	937	915	-	921	928	933	910	920	926	926	934	929	934	934	-	-	911	917
400	-	736	735	-	722	730	734	715	723	729	732	736	732	735	735	-	-	719	732
500	(566.9)	571	577	574.4	558	568	571	556	562	568	572	573	570	572	572	573.3	570.0	557	571
600	430.9	431	433	435.8	420	431	433	420	426	431	434	434	433	434	434	435.9	432.3	427	433
700	311.5	310	312	315.6	307	312	313	304	307	311	312	313	312	314	314	314.3	312.1	303	314
800	204.6	207	205	208.1	196	205	206	196	202	205	204	207	204	206	206	207.9	205.2	197	207
900	107.7	102	108	111.1	102	108	109	101	106	108	107	111	108	109	109	111.1	108.6	102	111
1000	18.5	13	15	21.9	16	19	20	15	18	19	19	23	21	20	20	22.6	20.7	15	25
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	529	-	-	541	-	-	(557)	-	-	-	539	-	(529)	(529)	-	-	546	-
225/500	-	554	551	-	550	545	550	544	542	542	538	548	546	546	546	-	-	541	(541)
500/1000	(548.4)	559	557	552.5	542	549	557	541	544	548	553	550	550	552	552	550.7	549.1	542	548

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Donnerstag, den 27. Aug. 1942. Seite 3



Donnerstag, den 27. August 1942

Das südrussische Hochdruckgebiet hat seine Lage und Intensität gegenüber gestern kaum verändert. Auf seiner Nordseite ist dagegen stärkerer Druckfall eingetreten, sodaß ein gestern sich noch weit nach Norden erstreckender Hochdruckkeil weitgehend abgebaut ist. Im Zuge der allgemeinen Westströmung ist das gestern über Nordeuropa gelegene Tiefdruckgebiet ostwärts vorangekommen und liegt heute in der Gegend des Weißen Meeres, d.h. etwa an der Stelle, an der gestern der Hochdruckkeil gelegen war. Die zugehörige Kaltfront hat den nordrussischen Kampfraum überquert und dabei stellenweise zu Regen und zu einzelnen Gewittern Anlaß gegeben. Die Aufstriege auf ihrer Rückseite zeigen im Baltikum Abkühlung bis zu 7°.

Eine lebhafte Störungstätigkeit vollzieht sich auf dem nördlichen Atlantik und im Nordmeer, wo im Rahmen der West- bis Südwestströmung immer wieder neue Störungen herangeführt werden. Eine erste Störung dieser Art war gestern im Raume Jan Mayen durch Wettererkundung belegt, sie hat inzwischen das mittel- und nordnorwegische Küstengebiet erreicht und verlädt von hier etwa nach Spitzbergen. Ihr folgt eine zweite Störung, die gestern westlich von Island belegt war und inzwischen bis nach Jan Mayen vorangekommen ist.

Über Mitteleuropa ist verbreiteter Druckanstieg festzustellen, sodaß hier allgemein heiteres, warmes und sehr windschwaches Hochdruckwetter mit verbreiteter Frühnebelbildung herrscht. Die alte über dem östlichen Mitteleuropa verlaufende Frontalzone hat sich mit diesem allgemeinen Druckanstieg fast völlig aufgelöst.

Das über den Britischen Inseln gelegene Tiefdruckgebiet hat sich inzwischen aufgefüllt. Die zugehörige Kaltfront hat im Laufe des gestrigen Tages den französischen Raum überquert, wobei es im Laufe des Tages teilweise zu Gewittern gekommen ist. Im ganzen hat aber auch die Wetterwirksamkeit der Fronten erheblich nachgelassen. Auf der Rückseite der Kaltfront ist es in Spanien und Südfrankreich besonders unter 500 m zu einer Abkühlung von 2 bis 4° gekommen.

Der im Raume der Britischen Inseln und dem westlichen Seegebiet eingetretene kräftige Druckanstieg hat bewirkt, daß sich heute ein Ausläufer des Azorenhochs, das weiterhin kräftig entwickelt ist und mit einem umfangreichen Kern von über 1025 mb nördlich der Azoren liegt, bis nach Irland erstreckt. Die atlantische Störungstätigkeit muß sich bei der nördlichen Lage des Azorenhochs zunächst auch weiterhin auf ziemlich weit nach Norden verschobenen Bahnen vollziehen.

gez. Dr. Höfling.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 27. August 19[illegible]

Ausland

Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	50	02957	31127	11411	60201	45	03963	30228	12008	87300	00410	07	02890	16226	11468	18201	52	03855	18228	07109	2x8[illegible]	–
Ingöy	∘ 006	50	03443	25428	13009	77105							02	44590	21328	09309	8x912	02	02950	15260	01309	8x67[illegible]	–
Röst	∘ 011																						
Nordöyan	∘ 014	32	09545	24328	19673	8x901	50	02746	22426	18743	7x701	00290						52	82535	20758	10415	7x805	97350
Krakenes	∘ 021	55	02773	18429	19747	7x984	02	03663	16528	17318	7x706	00241						02	84634	16788	15617	8x702	97361
Utsire	∘ 026	07	02890	14328	20417	8x904	37	02850	19425	19817	80602	–	57	03654	14428	28816	9x303	07	03680	15428	20416	15302	00361
Lister	∘ 030	20	05761	14326	22318	83300	00	05790	14324	22078	83601	00270						58	82434	12204	23415	00401	00260
Färder	∘ 036	24	02860	26303	22218	74302	00	03790	15425	22012	86801	00371						00	04790	20423	22617	82301	00271
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	066	21	02844	26873	xxxxx	60304												00	04493	20209	47417	63809	00090
Stockholm	077						80	00890	24100	21171	66502	00200						03	02790	20206	23447	80401	00420
Jönköping	087						00	03990	16128	23318	86201	00251						00	06690	16200	25916	80303	00410
Wisby	090	4x	01580	23304	26649	70000												01	05780	20215	24819	80302	00470
Kopenhagen	∘ 181	00	01896	12314	23622	61202	80	02790	18444	23020	72602	00460	80	05890	18210	24417	80102	00	05690	xxxxx	24517	42402	00040
Skagen	∘ 182	00	02690	12115	22817	07300							00	01790	16443	23646	07303	00	01590	18101	23916	09300	00070
Blaavandsh.	∘ 184	54	02833	10214	21421	98302	02	xx890	00000	21422	80302	00080	00	00890	12100	22845	00300	xx	48309	10349	23514	0x307	00231
Hammersh.	∘ 185	54	01872	06213	23920	76302	54	02874	06315	23816	80801	00380						54	05862	06213	24748	00300	00261
Biarritz	202	50	02765	12416	13124	70001	87	02864	40224	43125	56366	00290						97	07764	08496	14124	60000	03590
Lyon	210	34	01890	53601	17324	30806	15	01861	20402	15931	31502	9932x	00	00840	20200	20222	60302	64	01898	16102	24518	80305	97814
Paris-Le Brg.	215	34	01861	12403	15428	43803	04	02790	14324	15731	33103	00340	03	05690	08442	18521	80203	34	05690	06103	19716	95105	28160
Perpignan	216	40	01851	12401	18125	60200	80	01852	08422	17324	40603	–						54	01841	00003	18918	00400	–
Brest	220	24	15733	16324	13119	91307	24	02851	20214	11419	66305	00200	5x	05756	00026	16316	9x303	57	11755	06224	19716	0x902	00150
Le Havre	230	33	11814	26287	14024	43408	99	81755	02228	15520	8x207	12271	8x	25867	16388	17121	8x005	54	02873	10327	17419	8223[illegible]	31384
Marseille	231	20	01862	16482	19129	40903	20	01851	53501	17627	50404	–	00	00790	00000	21820	80103	40	05790	80001	24617	80303	–
La Coubre	∘ 269	54	xx845	12627	12522	7x208	57	03764	10428	13023	7x300	06570						84	22744	08315	12320	70907	97370
Helder	∘ 291	00	00790	10200	17125	60402	00	00790	10200	18026	50300	00470	00	05690	10201	20421	71103	00	05690	10201	21020	81401	00460
Vlissingen	∘ 292	04	01890	12202	16725	60039	00	01790	16202	16728	51502	00070	00	02790	10414	18820	82403	00	05690	12114	19718	12404	00040
De Bilt	293	00	00790	10300	–	–	00	00790	08300	17626	46601	00290						00	05596	08200	20418	80303	00140
Genua	∘ 305						22	04763	18113	19726	80803	–	00	00790	02200	24225	50303						
Venedig	∘ 312						44	01761	00005	19727	61503	–	00	00690	00000	21522	80303	00	00790	02200	22022	70303	–
Rom	322	11	01860	24102	19926	80803	44	01762	28403	19625	50101	–	00	00690	04100	21020	90306	00	05690	36200	22419	80300	–
Tarent	∘ 333																						
Cagliari	∘ 338												88	05753	10204	19524	90101						
Syrakus	∘ 666						05	01766	12202	16625	40300	–	90	00690	00010	19821	90300	00	05790	00000	19320	90301	–
Madrid	353	05	15790	12300	02429	30803	80	13775	16416	00029	33508	–	8x	15772	78527	02021	6x404	84	05764	08125	03418	7x402	01480
Almeria	∘ 355	18	15553	44403	13536	70802	08	05690	08501	10132	60897	00380	08	02890	32501	13928	70703	08	05890	20501	15025	50403	53385
Mahon	∘ 357	41	01852	10312	17526	00301	73	01754	12214	17925	70301	06250	50	01751	09214	17424	82005						
Barcelona	∘ 358	20	01763	10213	18625	60802	56	02645	06176	18323	70307	00160	50	01854	32124	20321	80202	54	05655	32325	20621	7x401	00420
La Coruna	∘ 362	35	05765	22327	13922	46105	87	25654	12286	13620	74840	96241	96	03757	14226	15517	94400	87	03765	18228	13846	8x601	92275
Lissabon	384						55	05622	30314	13222	65360	00260						9x	03638	00958	15046	9x302	92151
Praya C.V.	∘ 393																						
Funchal	∘ 395	8x	01845	04215	17524	5x402	9x	03848	04226	15923	8x802	00380	5x	02767	xxx26	17922	8x300	5x	02757	04227	15822	8x300	00371
Pt. Delgada	∘ 396	80	01864	12214	23124	90101	80	01844	02414	11924	60202	00280	70	02755	32405	23420	70703	80	02746	00046	22920	80501	00470
Horta	∘ 398	4x	04763	02414	23523	61402	70	01762	02402	23723	60400	00340	5x	03658	00028	26922	80105	8x	61654	02328	24521	8x300	97260
Teneriffa	∘ 400						40	01964	30314	16926	66602	52290						40	01961	00001	18922	70300	00240
Kowno	466	40	01871	11125	23127	46703	9x	95456	25398	24718	24707	0x281	07	05690	30295	24317	00202	64	02790	32224	25115	82204	44151
Riga	470	57	03864	26128	23422	5x301	53	02943	32225	22721	67814	00220	00	00896	24120	24013	90382	10	01761	20202	24314	81202	00410
Dorpat	476						73	01852	22303	20749	60801	94220	80	00790	22400	21614	90302	5x	05638	24328	24916	4x302	00440
Filsand	477																						
Helsinki	481						54	02654	13425	17318	73802	00230	53	02752	22325	19016	80300	44	00740	24100	20315	80304	90110
Kuopio	484	65	03755	20318	16617	70801	56	05446	24328	12947	90303	00181	52	03448	24728	14415	90806	50	03768	24328	15114	80306	92131
Budapest	541	14	01462	12202	23029	30901	03	00990	13100	22028	30692	00300						00	00990	00000	25520	50403	00450
Bukarest	575	76	02874	06415	24228	31841	44	02814	06246	22426	37502	00300	04	01890	02773	24615	78107	00	02790	04314	23919	55304	00430
Belgrad	701												00	00890	06220	23717	70401	14	05881	00001	23749	50002	00096
Sofia	720						87	02873	04425	21522	49300	00250	53	04871	00003	24313	70300	44	04881	50001	23119	50002	00094
Athen	730	11	01852	01504	16428	30100	40	01853	32533	16xxx	08501	–						40	01861	52303	15823	45602	00210
Petersburg	645																						
Moskau	909																						
Kiew	957	20	01874	14214	27128	30802	40	01873	12203	26124	50501	00280	50	01872	18312	27718	78201	54	01872	22403	27121	50401	00157
Odessa	975	24	01890	08302	26614	30803	00	00890	01200	24228	25202	00250	00	00790	04100	24616	70807	00	01790	04303	25821	18304	00436
Charkow	459	80	00890	12200	28823	40705	00	00890	10200	28020	60401	–	75	01872	18307	27718	78201	10	01742	10102	28716	40301	–

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ²)	2420	726	1x	11109	04249	11803	0x701																	
Lomnitzer Spitze	2634	685						8x	10704	22294	51308	03901	04120						00	00690	02200	51585	00902	–
Fanaråken	2072	024	34	49409	22349	96405	02304	50	05838	22306	96705	40340	–						88	41009	22859	95805	04403	[illegible]
Gausta	1829	035						04	05780	20303	27210	60300	00xx0						xx	44009	26449	22306	9x402	00xx0
Svandalsfl.	1066	026						24	05880	28324	01415	60804	00000						5x	03778	40828	02242	8x333	00440
Mt. Ventoux	1900	248	40	01824	14704	16743	61106	50	48409	16419	45813	84201	–						80	01xx0	48902	17510	61403	–
Izana	2367	401	14	02445	25105	70310	80304	04	07550	26601	69814	40504	00220						80	01xx0	26501	71609	81603	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G_2G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Friedrichshafen	Hoek v. Holland	Drontheim	Krakau	Catania	Marquise	Kristiansand	Frankfurt	Friedrichshafen	Cherbourg	Hoek v. Holland	Mariupol	Gotenhafen	Warschau	Wjasma
yy GG	26 19	26 19	26 19	26 19	26 19	27 05	27 05	27 06	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05
18 km					24 45		27 40								
16 ..					26 30	20 60	27 40								
15 ..					27 46	20 70	25 75				22 30				
14 ..			31 60		25 45	24 41	26 25				24 30				
13 ..	36 30	22 35	31 50	02 20	28 50	20 85	27 75				24 30			02 66	
12 ..	31 33	22 40	29 50	02 20	29 45	18 83	27 45	04 45	02 45	19 45	24 40	26 40	33 55	36 85	26 40
10 ..	02 33	20 55	29 30	21 30	31 80	18 45	27 60	04 45	09 45	19 95	49 60	25 45	32 40	35 50	25 45
9 ..	04 16	20 45	29 25	02 40	31 70	18 70	27 70	04 80	07 45	18 45	19 50	26 55	33 50	35 45	26 56
8 ..	–	20 60	28 45	32 20	31 60	17 55	36 60	04 45	–	18 80	20 40	27 41	33 45	35 45	27 41
7 ..	36 10	20 50	28 45	03 30	31 50	17 60	26 60	04 65	41 40	18 40	49 30	28 40	32 46	36 35	28 40
5 ..	04 40	20 35	27 45	05 25	31 45	18 45	24 56	06 35	06 20	46 60	48 30	03 40	26 38	33 46	03 45
3 ..	22 10	20 25	27 30	21 65	34 30	47 30	26 45	09 30	15 20	–	44 25	24 26	26 38	30 40	09 25
2 ..	44 40	25 20	26 35	C	29 40	48 30	26 30	15 20	15 20	48 60	48 20	48 35	27 38	30 30	08 35
1 ..	06 30	25 45	26 45	C	05 25	19 30	22 24	44 20	22 45	48 25	48 20	49 46	28 43	30 40	09 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Klagenfurt	Paris	Swinemünde	Kristiansand	Danzig	Riga	Hamburg	Cherbourg	Swinemünde	Krakau
yy GG	26 19	26 18	26 18	26 18	26 19	26 18	26 21	26 18	27 05	27 05
6 km	30 40	19 40	31 20	25 45	30 30	27 65	22 20	19 15	30 25	
5 ..	33 40	17 40	22 40	24 40	29 17	27 50	25 45	19 80	30 45	31 05
4 ..	29 15	18 20	29 40	23 35	27 20	27 56	23 30	20 44	23 45	33 05
3 ..	29 45	18 20	22 28	23 25	25 30	27 45	23 20	20 40	23 30	35 05
2 ..	44 05	20 30	21 40	24 30	25 36	27 30	18 25	12 30	31 40	35 40
1 ..	44 15	19 20	43 40	24 20	48 05	27 25	44 30	19 40	02 45	26 40
Ort	Paris	Bordeaux	Vadsö	Riga	Erfurt	Catania	Kertsch	[illegible]	Madrid	Dijon
yy GG	27 07	27 05	27 04	27 05	27 05	27 05	27 03	27 05	27 07	27 08
6 km	47 50	20 40		31 55	06 35	27 45	28 45	–	20 45	–
5 ..	46 45	28 45	27 46	30 50	04 30	31 20	02 25	13 05	21 85	43 05
4 ..	45 32	20 50	27 55	24 60	45 40	30 35	08 25	24 45	29 45	21 40
3 ..	44 45	49 50	28 50	24 35	47 48	33 35	07 35	47 45	20 40	47 35
2 ..	44 20	49 30	28 40	38 30	47 30	36 40	08 45	26 35	49 40	28 35
1 ..	43 35	26 40	25 30	24 30	41 45	36 40	48 35	48 45	34 30	38 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.(rel)
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C u. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 240 — Verlagsort Hamburg — Freitag, den 28. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen. Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte — Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	403	00	05590	14500	12830	40704
Flensburg/Fgh.	400	00	05690	08240	12924	80805
Kiel	460	00	05690	00040	13324	70984
Wilhelmshav.	430	00	05590	44100	22626	60703
Bremen	442	00	05790=	41100	14023	50905
Nordhorn	402	00	00790	00000	21532	40803
Hannover	421	00	05790	14100	22232	40704
Magdeburg	408	00	05690	02100	23029	40905
Essen	437	10	01771	12201	21130	40702
Köln	436	00	05790	14300	21234	30405
Aachen	407	40	01863	12203	20432	40903
Frankfurt/M	412	10	05661	08304	21630	30805
Metz	232	00	00890	14104	00729	40806
Saarbrücken	441	00	00890	10200	24229	40805
Straßburg	219	20	05661	00004	23218	50707
Böblingen	443	10	01861	07101	20927	40805
Friedrichshf.	444	10	05761	16101	21624	60704
Nürnberg	426	10	05772	12102	21130	40805
Hof	451	10	05771	12201	—	—
Eger	515	10	05761	04101	21427	50702
München	414	00	00790	06100	21724	60903
Passau	865	20	07771	00001	12028	20803
Innsbruck	507	10	01882	08101	49815	51805
Salzburg	508	10	05771	32201	20727	50806
Stettin	404	10	05661	31101	23028	72803
Mirow	450	10	05763	32143	23527	60615
Berlin	440	00	05790	06100	23270	40902
Schkeuditz	449	00	05790	04340	22328	50903
Erfurt	446	00	05590	04300	22628	50606
Dresden	410	10	01861	16101	22429	30902
Prag	569	00	01790	10202	22628	31804
Budweis	670	10	01851	12201	21717	40904
Olmütz	676					
Wien	501	00	00890	14500	23728	33706
Graz	505					
Klagenfurt	502					
Danzig	405	10	05761	02401	25522	70601
Königsberg	422	00	01890	06210	25225	40702
Ortelsburg	321	10	05661	28125	23128	57901
Thorn	551	10	00881	18102	24031	31902
Posen	552	00	00795	10100	23730	31901
Grünberg/Schl.	420	00	01890	10202	22031	32903
Breslau	411	10	01862	12202	23437	30905
Gleiwitz	454	10	01863	14104	23929	32505
Warschau	556	20	02774	20124	23331	31604
Litzmannstadt	557	20	01862	22123	23530	37904
Pinsk	569	58	05754	16145	24228	42904
Lemberg	571	20	02874	16145	25027	42704

Deutschland — Binnenlandorte — Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	00	05690	11100	22124	50805	00310
Flensburg/Fgh.	00	05690	08200	21626	70706	00260
Kiel	00	05690	06103	21625	70705	00260
Wilhelmshav.	00	05590	06200	20834	70804	00270
Bremen	00	00790	00000	20730	40805	00310
Nordhorn	04	01890	00002	20929	52603	00340
Hannover	00	00890	00000	20629	40835	00540
Magdeburg	00	05790	10100	21329	50805	00310
Essen	00	00790	10200	19729	50809	00510
Köln	10	01861	10203	19420	30735	00320
Aachen	40	01852	10203	19330	50802	00330
Frankfurt/M	10	05761	06301	19530	40836	00320
Metz	10	01862	14301	18730	20203	00320
Saarbrücken	10	00872	10201	19120	30807	00310
Straßburg	10	05761	08201	18629	45807	00300
Böblingen	10	01861	06101	19227	60805	00290
Friedrichshf.	20	01872	22101	18227	50806	00270
Nürnberg	40	01772	08102	19730	30708	00510
Hof	20	01873	12103	—	—	—
Eger	10	05761	02201	19818	40706	00190
München	00	05790	06400	19326	50205	00280
Passau	10	05771	00002	19731	41803	00310
Innsbruck	24	01883	06103	16625	60805	00280
Salzburg	10	05771	32201	18717	50804	00270
Stettin	00	05690	50200	21626	70701	00380
Mirow	10	01882	30112	22127	50802	00290
Berlin	00	00890	16100	21530	40604	00510
Schkeuditz	00	00790	06100	20329	40703	00300
Erfurt	00	05690	04100	20529	40803	00300
Dresden	00	00890	10200	21729	30706	00300
Prag	00	00990	08200	23725	30803	00300
Budweis	40	01851	12201	19528	40606	00300
Olmütz	00	00990	08200	22323	30754	00300
Wien	00	00990	14300	22520	31707	00300
Graz	00	00890	12230	22026	30805	00280
Klagenfurt	20	00971	00001	20626	40705	00280
Danzig	40	01861	32202	23927	21603	00230
Königsberg	00	01890	04204	23922	42735	00250
Ortelsburg	00	05690	28125	22925	56803	00280
Thorn	40	01883	04103	22028	51705	00310
Posen	00	00790	16200	21930	30605	00310
Grünberg/Schl.	00	01890	10201	21029	41602	00320
Breslau	00	01890	10100	21529	40706	00310
Gleiwitz	26	01771	18102	22127	31335	00370
Warschau	10	05872	30123	21129	53506	00310
Litzmannstadt	00	01890	28201	21729	37707	00320
Pinsk	56	21754	00045	22326	53603	97110
Lemberg	40	01872	00045	23225	51506	—

Deutschland — Binnenlandorte — Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	00	04590	14200	21519	90701
Flensburg/Fgh.	00	05590	11100	20818	80608
Kiel	00	05590	10100	20920	30904
Wilhelmshav.	00	05690	19200	20220	00703
Bremen	00	05590	10100	20518	90802
Nordhorn	00	03890	12100	19919	80810
Hannover	00	04590	11100	20717	98901
Magdeburg	00	05690	03000	21418	90500
Essen	00	05690	15300	19720	70763
Köln	00	05790	00000	19847	80801
Aachen	00	05753	11103	19212	70903
Frankfurt/M	04	05690	04101	20318	90500
Metz	60	05590	00000	20017	80401
Saarbrücken					
Straßburg	00	05690	00000	19418	80500
Böblingen	00	05590	00000	21515	00702
Friedrichshf.					
Nürnberg	00	00790	00000	21217	70100
Hof					
Eger	00	05610	03000	22316	70905
München	00	04690	18200	21616	90802
Passau					
Innsbruck	00	05790	00000	21715	00701
Salzburg	00	05690	22100	20916	00200
Stettin	00	04690	21100	19518	00702
Mirow	00	47300	02100	22218	00802
Berlin	00	05690	00000	21621	90902
Schkeuditz	00	05690	12100	20520	70903
Erfurt	00	05590	06100	20519	80604
Dresden	00	00790	12200	21918	70901
Prag	00	05790	16300	22419	60902
Budweis	00	06790	10100	22413	80500
Olmütz	00	00790	26200	23717	70300
Wien	00	00790	14100	22715	70901
Graz	00	00890	00000	25812	90305
Klagenfurt	00	05790	18400	22022	80102
Danzig	20	01754	30104	22947	20803
Königsberg	00	05790	00000	23345	90701
Ortelsburg	00	05690	00026	23016	87300
Thorn	00	05790	08100	22422	90702
Posen	00	05490	12100	22516	70802
Grünberg/Schl.	00	00790	24100	21615	80601
Breslau	00	00890	00000	22018	20902
Gleiwitz	00	05690	00000	23317	80801
Warschau	50	05773	04107	22320	77300
Litzmannstadt	00	06790	10005	23317	92300
Pinsk					
Lemberg	00	05790	00025	24017	82902

Deutschland — Binnenlandorte — Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	00	05490	11100	19617	00803	00160
Flensburg/Fgh.	00	47190	14140	18916	30604	00160
Kiel	00	05490	14100	19345	90605	00330
Wilhelmshav.	00	05690	15200	19018	30703	00150
Bremen	00	05690	03000	19417	80601	00160
Nordhorn	00	00690	00000	18916	90801	00160
Hannover	00	04390	13140	19316	00603	00150
Magdeburg	00	41190	00040	20104	00702	00130
Essen	00	05690	14100	18018	70803	00180
Köln	00	05690	00000	18615	00603	00130
Aachen	00	05790	18700	18721	70802	00200
Frankfurt/M	00	05590	04100	19417	90501	00160
Metz	00	45290	00040	19112	00903	00110
Saarbrücken	00	05490	11100	19914	00813	00130
Straßburg	00	04590	00000	19014	80903	00150
Böblingen	00	41390	00040	20912	00603	00110
Friedrichshf.	00	05690	04100	20043	00100	00120
Nürnberg	00	05590	00000	21013	90101	00120
Hof	00	05790	00000	—	—	—
Eger	00	41490	03040	23210	00301	00090
München	00	05590	18140	23414	00401	00160
Passau	00	04590	12100	20912	00300	00120
Innsbruck	00	05890	00000	21412	00801	00180
Salzburg	00	05790	12310	20017	80803	00120
Stettin	00	45190	02150	20508	00703	00170
Mirow	00	41590	04140	20816	08603	00150
Berlin	00	05690	08440	20419	80803	00180
Schkeuditz	00	05490	12200	19716	80706	00150
Erfurt	00	08490	18340	20316	90702	00160
Dresden	00	00290	12300	20417	60702	00160
Prag	40	05690	00000	21914	80701	00110
Budweis	00	05590	00045	22912	61803	00120
Olmütz						
Wien	00	01790	30001	22023	81701	00**5
Graz	00	09690	00040	24303	90603	00080
Klagenfurt	00	05690	00000	25111	56601	00090
Danzig	54	17553	00004	21217	80503	00150
Königsberg	08	05690	05104	22915	80603	00130
Ortelsburg	05	05690	12124	22016	50702	00140
Thorn	00	06490	00000	20517	80802	00120
Posen	04	05490	08101	21120	70703	00180
Grünberg/Schl.	00	01890	16101	20714	91101	00250
Breslau	00	02890	00000	21417	80000	00150
Gleiwitz	07	08490	00005	22746	92501	00160
Warschau	04	05690	00028	21620	77801	00170
Litzmannstadt	00	05790	10104	22117	66601	00150
Pinsk	00	04690	04100	22916	80105	—
Lemberg	00	05790	16100	23718	80603	00150

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	401	00	05690	42200	22525	60403
Norderney	435	00	05690	06100	12425	70902
Cuxhaven	463	00	05590	04100	22121	80805
Helgoland	465	00	05590	06200	22721	80902
List	461	00	05590	08340	12922	80804
Warnemünde	406	10	05653	32113	24124	70904
Arkona	464	10	05642	06112	24422	80807
Swinemünde	455	**	46109	01149	23019	9*801
Rügenwalde	429	10	01762	23312	24824	88803
Memel	447	10	01761	26201	25321	60807
Lebe						
Brüsterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	00	05690	06100	20725	70706	00160
Norderney	00	05690	04100	20825	60706	00060
Cuxhaven	00	05690	02100	20725	30801	**060
Helgoland	00	05590	05100	20922	80704	00150
List	00	05690	00000	21325	60206	00260
Warnemünde	10	05652	08202	22126	70805	00160
Arkona	00	05790	06500	23123	70804	00170
Swinemünde	00	05590	04100	21620	90804	00150
Rügenwalde						
Memel	00	05690	16103	23720	75803	00870
Lebe		047**	501**			
Brüsterort						

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	00	04490	40200	20519	00702
Norderney	00	05590	48200	20420	80703
Cuxhaven	00	05590	10100	19922	00804
Helgoland	00	05690	42200	20621	70701
List	00	05590	42100	20618	00703
Warnemünde	00	05690	11102	22419	00701
Arkona	00	09590	08200	22419	00802
Swinemünde	00	05695	00000	20719	80804
Rügenwalde					
Memel	00	04490	04100	23142	91801
Lebe					
Brüsterort					

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	00	05490	45200	18948	00604	00050
Norderney	04	05690	40101	18520	80603	00060
Cuxhaven	00	05490	41100	18629	80804	**360
Helgoland	00	05590	46300	19023	70312	00150
List	00	45090	00040	18748	00704	00140
Warnemünde	00	05490	11100	20148	00805	00140
Arkona	00	43090	00040	20817	50601	00140
Swinemünde	00	45190	00040	19217	00804	00120
Rügenwalde	00	43790	03040	20816	90801	00010
Memel	00	05590	00000	21714	80704	00150
Lebe		007**	044**			
Brüsterort		016**	160**			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C'H'H'N'_h$
Sonnblick	3106	503	04	02914	14114	09306	70301	
Zugspitze	2962	416	20	05912	12102	21508	80801	
Obir	2044	506	10	01820	22101	06713	50101	
Schneekoppe	1602	428	40	01411	18602	49315	64301	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	05855	08303	59049	50902	
Schöckl	1446	511	05	00990	16300	17817	50302	
Fichtelberg	1213	419	40	01821	12301	88822	40801	
Brocken	1140	418	40	05752	48301	47824	30904	
Wasserkuppe	926	423	40	01860	02102	49023	51903	
Inselberg	910	446	10	05661	06102	49623	58703	
Kahler Asten	840	417	10	01811	12204	25924	60703	
Feldberg/Ts	801	424	40	05752	12102	32814	56804	
Feuerkogel	1577	861	40	01761	00005	38420	63380	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C'H'H'N'_h$
Sonnblick	04	04514	12314	09006	40905	00079	
Zugspitze	20	493-1	44112	22508	30801	00094	
Obir	00	00490	50000	06015	50835	00150	
Schneekoppe	00	01990	18401	45726	41702	00180	
Feldberg/Sch.	20	05722	10242	57918	60732	00200	
Schöckl	00	00990	16100	67315	40801	00380	
Fichtelberg	00	00990	12402	37120	40802	00230	
Brocken	10	05751	14202	46831	60802	00140	
Wasserkuppe	10	01562	02202	47632	60303	00250	
Inselberg	10	05762	08102	16122	60303	00240	
Kahler Asten	10	01841	12201	24624	20804	00250	
Feldberg/Ts	00	00890	12200	31323	50803	00250	
Feuerkogel	40	01971	00001	37918	60801	**100	

Heute 2 Uhr

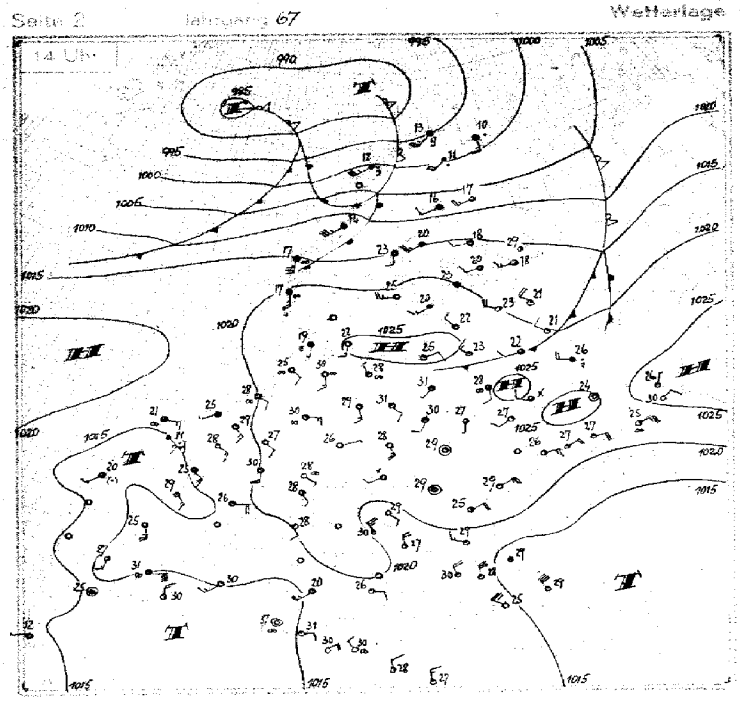
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Sonnblick	00	03990	24200	08605	70932
Zugspitze	00	05890	14700	10706	90801
Obir	00	00890	06600	05605	90834
Schneekoppe					
Feldberg/Sch.	00	05890	41500	57246	80802
Schöckl					
Fichtelberg	00	05790	10680	06120	40402
Brocken	00	05790	14200	96318	70805
Wasserkuppe	00	00790	12200	12220	70802
Inselberg	30	05640	10403	15721	50701
Kahler Asten	00	00890	08100	13920	50802
Feldberg/Ts	00	06690	08101	30621	51802
Feuerkogel					

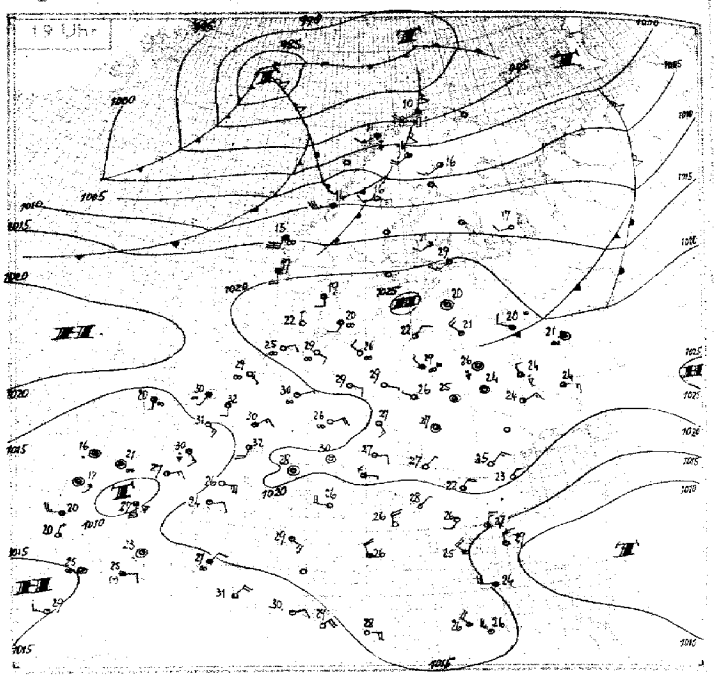
Heute 8 Uhr

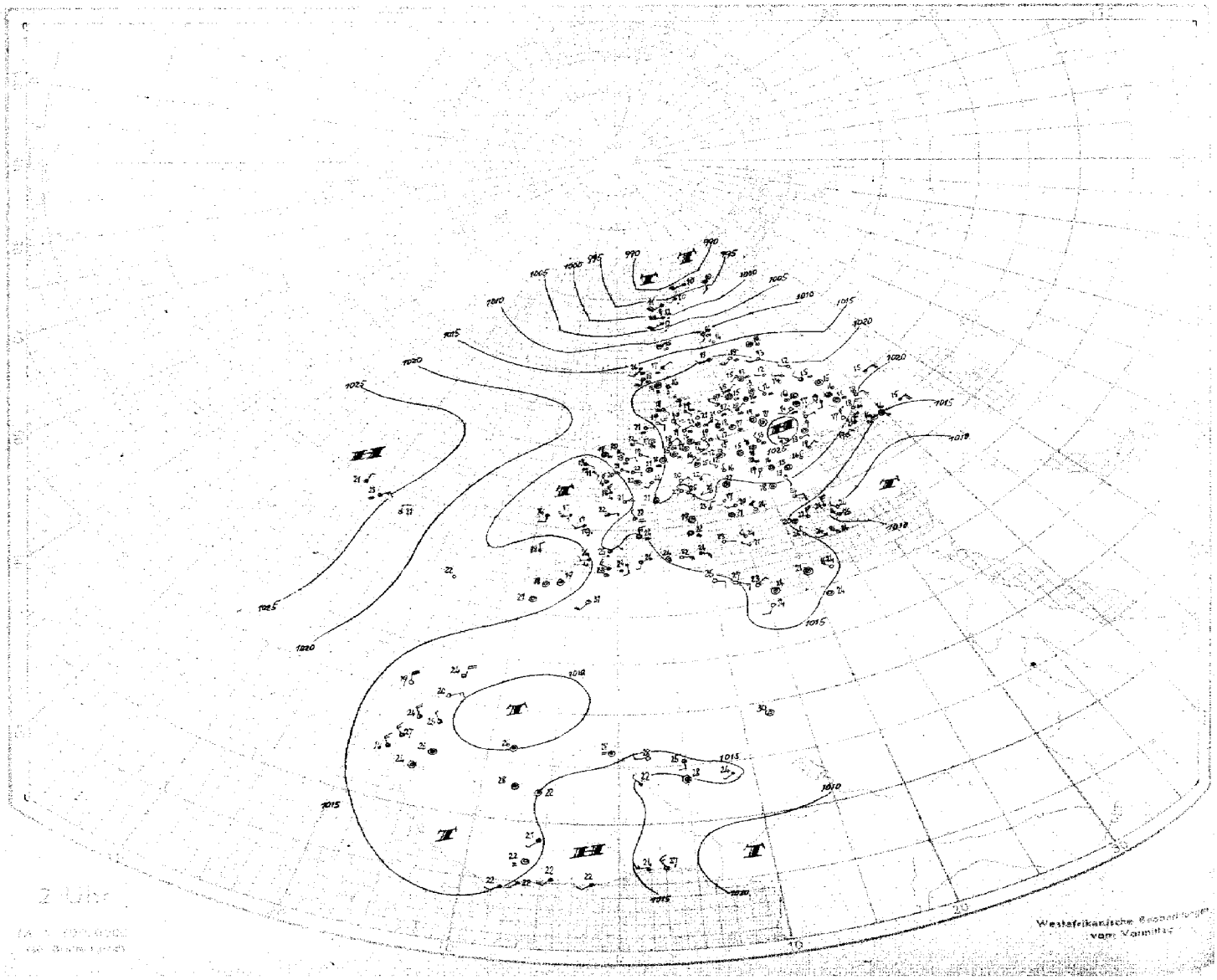
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C'H'H'N'_h$
Sonnblick	00	00990	01200	07405	70803	xxxxx	
Zugspitze	00	05890	12100	15506	60803	00004	
Obir	00	00990	00000	04205	60601	00070	
Schneekoppe	00	04490	18702	45912	61701	00120	
Feldberg/Sch.	00	05890	22200	56416	60602	00150	
Schöckl	00	00990	14200	64515	58802	00050	
Fichtelberg	00	00890	18300	35616	60803	00151	
Brocken	40	04751	04201	44918	50803	00070	
Wasserkuppe	00	00890	14100	15820	60803	00180	
Inselberg	00	05790	18100	44120	50703	00120	
Kahler Asten	00	05690	12100	22120	60805	00290	
Feldberg/Ts	00	05790	08200	24221	50605	01200	
Feuerkogel	00	00990	00000	36416	40804	00160	

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM. L

Wetterlage von gestern:







Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Berlin den 28. August 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege (PPP, UU, G_1G_1, Schlüssel: Flugzeug TTT,UU) — Unten: Radiosonden (PPP, Radio-S TTT,U) — Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,DD — Radio-S PPP,TTT,U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, DD = Aequipot. Temp. — UU = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Ort	Höhe	Klartext (Wetterangabe in Km)
Hamburg 403	12 m	Bodennebel, oo° bis 1.5, darüber oo° geschichtet bis 6.
Münster 066	55 m	Bodennebel, oo° bis 2.3, 1/10 Cirrus ist 3.5, oo° bis 5.0, darüber wolkenlos.
Dievenow 297	2 m	
Jesau 308	54 m	
Frankfurt 412	111 m	Bodennebelfelder bis 2.0, oo°, oo - Streifen am Horizont, wolkenlos.
Rangsdorf 206	40 m	Bodennebel, oo° bis 2.8, darauf 3/10 Cirrus in E 1/10 Altcumulus u. 1/10 bei 4.5, >6i bis 6/8 im E u. Cu - Streifen von N - S.
Lindenberg 425	122 m	Ballonaufstieg: 1/10 Ci, Sicht 8 km zunehmend auf 12 km.
Breslau 411	120 m	Bodennebel u. Stadtdunst bis 0.1, oo bis 2.0 darüber 1/10 Sc im E, > 6i Spuren von Cu lent im NW, 1/10 Ci, Cirrus u. Spuren von Cu lent im E.
München 414	526 m	Wiesennebel, darüber oo° bis 4.5, ab 2.0 geschichtet, wolkenlos.
Wien 501	157 m	oo. 1/10 Ac -Bänke im E bis 4.2, darüber 1/10 Ci, sonst wolkenlos.
Amsterdam 235	-4 m	oo° bis 2.0, oo° geschichtet bis > 6i, 1/10 Ci im E u. über Zuidersee bei 7
Paris 215	46 m	oo° bis 0.7, darüber oo° geschichtet n.n.a. abnehmend bis 4.5, wolkenlos.
Bukarest 975	93 m	oo° bis 2.2, darüber oo° geschichtet, Spuren von Sc u. Cu im S, darüber 1/10 Ci am S.
Kiew 957	–	oo n.n. 2 bis 3.6, 1/10 Sc bei 3.6, 1/10 Ac im E ab 3.6 mit Bnell. bis 5.5, > 6i 1/10 Ci/Cu u. 6.
Madrid 353	667 m	1/10 Ci bei 1.5, 1/10 Sc 2.0-2.5, 1/10 Ac u. 1/10 Ci im E 3.3-3.4, > 6i 1/10 5.
Schahlawka 273	–	oo° bis 1.8, oo° geschichtet bis 3.0, 1/10 Sc-Inseln mit C. 1.8-2.0, einzelne Ac-Bänke im S u. E bei 4.0, sonst wolkenlos

Ort	Höhe	Klartext (Wetterangabe in Km)
Hamburg 403	12 m	
Münster 066	55 m	0.8 aufzm. oo° 2.6, Spuren 4.0, oo° 2.9 bis 3.5 überzieht, oo° 5.1 darüber wolkenlos.
Dievenow 297	2 m	
Jesau 308	54 m	oo 5.0, 3/10 mäßig zunel. Cu i. W-Mittel, 3.5, dann 5/10 Horiz. zunell. Ci, 2.5-6.0, 1/10 Ci im E.
Frankfurt 412	111 m	oo 6.2 mehrf. geschichtet -> 6i, 1/10 Cu 2.1-2.7.
Rangsdorf 206	40 m	oo 2.2-2.7 - Streifen u. 2.4-2.8 i. W zunehmend, darüber = Schichte, 4.3, wolkenlos.
Lindenberg 425	122 m	Ballonaufstieg: wolkenlos, Sicht 12-15 km.
Breslau 411	120 m	= Oberr. 2.6, 2.3 Spuren v. Cu hum, St resp. Strato. i. 3 Halbraum, i. Ecke durchp. -4.5, 5.6 i. N Spuren Cu lent.
München 414	526 m	oo 1-6i, 1/10 n. ab 4.0 geschichtet, i. NE 2.5 Spuren Cu hum, i. W Spur Cu con > 5.0, ab. Mitte 1 Spur Cu con - 5.0.
Wien 501	157 m	oo n.n.2. 0.4-1.7, oo° 2.1-3.2, oo 3.0-4.0, Spur i. NE einige Cu con.
Amsterdam 235	-4 m	oo n.n.2 u. mehrf. geschichtet - 3.7, i. E 1/10 Cu v. 3.0-3.4, > 6i am W Horiz. Spur Ci.
Paris 215	46 m	oo n.n. 0.2 u. geschichtet - 3.4 dann oo 1-6i, i. SW Spur As lent u. St i. E Randz. 1/10 Cu hum.
Schahlawka 273	–	oo° n.n.2. 2.4, darüb. oo 1-6i, i. E 1/10 Cu, NE 1/10 Cu hum 2.0-2.8 mit Bnell, i. E Cu -3.0, 3.6 St, i. E 1/10 Ci/Cu.
Kiew 957	–	oo n.n.2. 2.4, darüber 1/10 Ci, anfangs, ab 3.4 u. wenig 1/10 3.0-3.8 zerriss. Ac, 3.0 Cu hum St, vorher Fahrt. 1/10 Spur 1/10 dünner Ac.
Dnjekrorsk 575	93 m	oo 2.0, stark geschichtet oo 1-6i, i. E u. W 1 Spur v. Cu u. Ci, um 5 Horizont 1/10, i. W Higher 1/10 Cu v. 1.5.

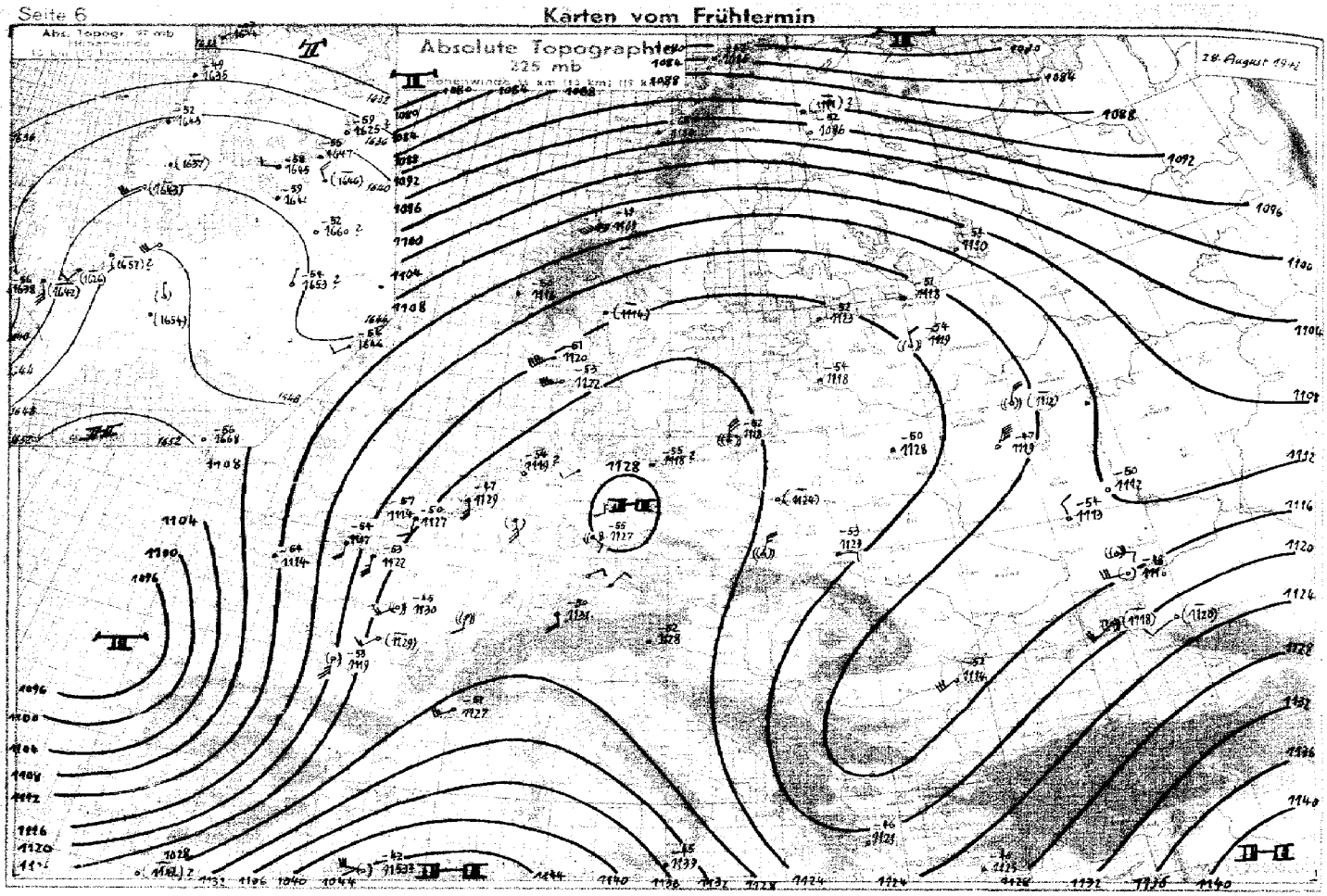
Ort	Höhe	Klartext (Wetterangabe in Km)
Athen 730	100 m	
Konstanza 139	16 m	
Thessalonica 668	85 m	
Helgoland 455	40 m	
Kopenhagen 164	1 m	
Swinemünde 455	3 m	
Gottenhaf. 550	1 m	
Kalin -36	98 m	
Erfurt 346	320 m	
Berlin 440	47 m	
Krakau 561	254 m	
Friedrichh. 444	400 m	
Klagenfrt. 502	444 m	
Hoekv.H. 296	1 m	
Hanöhole 483	27 m	
Cherbourg 206	12 m	
Marseille 108	37 m	
Barqueto 308	35 m	
Dronthm. 017	50 m	
Brüssel 516	16 m	
Reval 476	37 m	
Riga 470	104 m	
Minsk 867	1 m	
Odessa 556	1 m	
Sebastopol 595	40 m	
Rostowi 921	15 m	

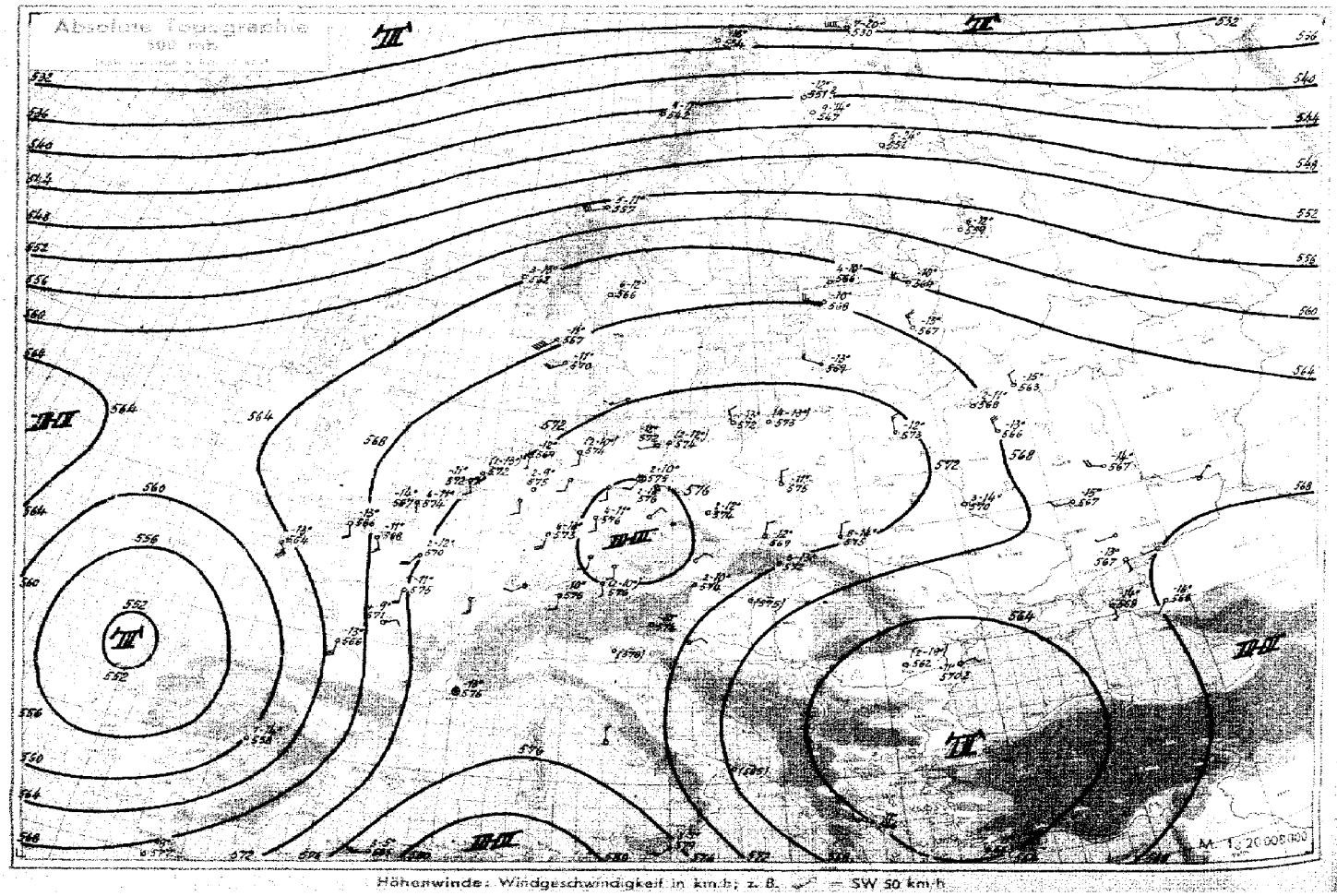
Ort	Höhe	Klartext (Wetterangabe in Km)
Dyer Wdorf 665	26 m	
Rjasan 354	1 m	
Swinemünde 455	3 m	
Gotenhaf. 550	3 m	
Berlin 440	47 m	
Erfurt 346	320 m	
Berlin 440	47 m	
Krakau 561	254 m	
Friedrichh. 444	400 m	
Klagenfrt. 502	444 m	
Hoekv.H. 296	1 m	
Tamarez 320	56 m	
Cherbourg 206	12 m	
Marseille 108	37 m	
Nizza 28	25 m	
Gaon 601	66 m	
Limoges 341	320 m	
Bordeaux 203	46 m	
Biarritz 284	14 m	
Marseille 931	8 m	
Budapest 531	139 m	
Sliide 044	13 m	

Ort	Höhe	Klartext (Wetterangabe in Km)
Tromsö 908	11 m	
Dronthm. 017	50 m	
Bergen 022	16 m	
Christnd. 032	1 m	
Kjeller 041	114 m	
Helsinki 461	16 m	
Ähnsjöne 483	27 m	
Riga 470	104 m	
Hanöhole 483	27 m	
Dublin 531	5 m	
Minsk 867	1 m	
Sumy 556	–	
Kiew 957	–	
Charkow 986	–	
Stalingrad 931	–	
Rostowi 921	–	

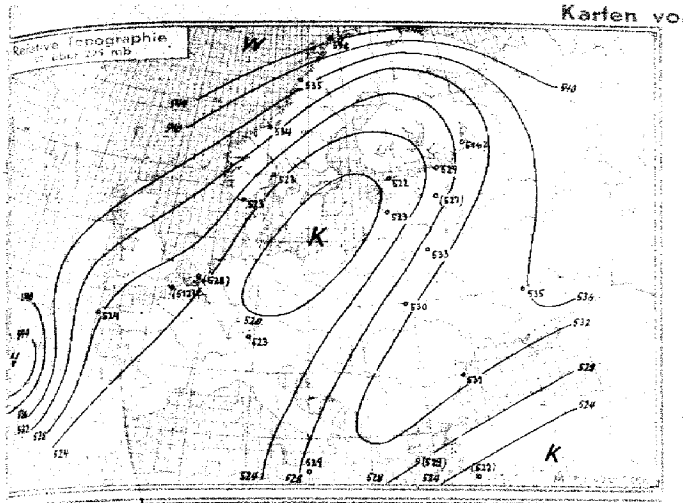
Ort	Höhe	Klartext (Wetterangabe in Km)
Hamburg 403	12 m	
Münster 066	55 m	
Dievenow 297	2 m	
Jesau 308	54 m	
Frankfurt 412	111 m	
Rangsdorf 206	40 m	
Lindenberg 425	122 m	
Breslau 411	120 m	
München 414	526 m	
Wien 501	157 m	
Amsterdam 235	-4 m	
Paris 215	46 m	
Schahlawka 273	–	
Kiew 957	–	
Dnjekrorsk 575	93 m	
Athen 730	100 m	
Konstanza 139	16 m	
Thessalonica 668	85 m	
Helgoland 455	40 m	
Kopenhagen 164	1 m	
Swinemünde 455	3 m	
Gottenhaf. 550	1 m	
Kalin -36	98 m	
Erfurt 346	320 m	
Berlin 440	47 m	
Krakau 561	254 m	
Friedrichh. 444	400 m	
Klagenfrt. 502	444 m	
Hoekv.H. 296	1 m	
Hanöhole 483	27 m	
Cherbourg 206	12 m	
Marseille 108	37 m	
Barqueto 308	35 m	
Dronthm. 017	50 m	
Brüssel 516	16 m	
Reval 476	37 m	
Riga 470	104 m	
Minsk 867	1 m	
Odessa 556	1 m	
Sebastopol 595	40 m	
Rostowi 921	15 m	

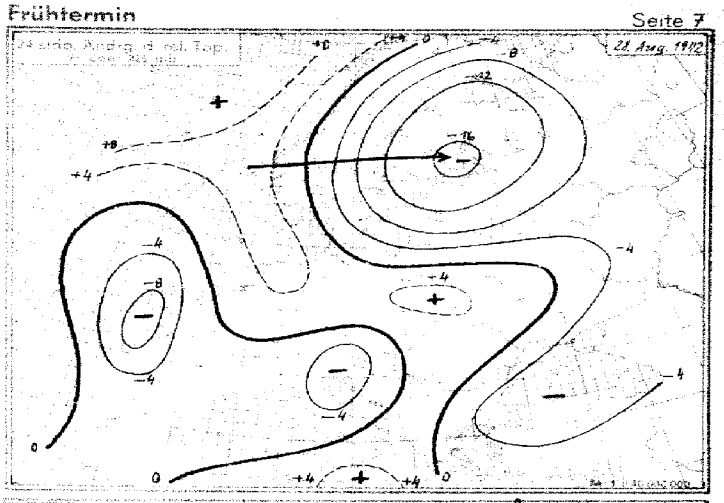
Karten vom Frühtermin

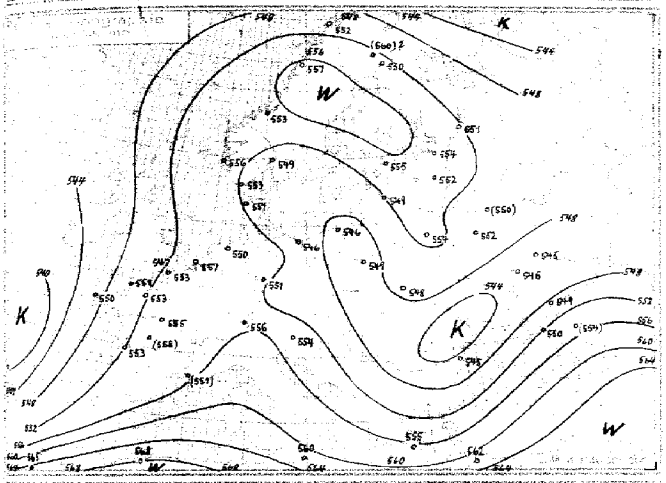


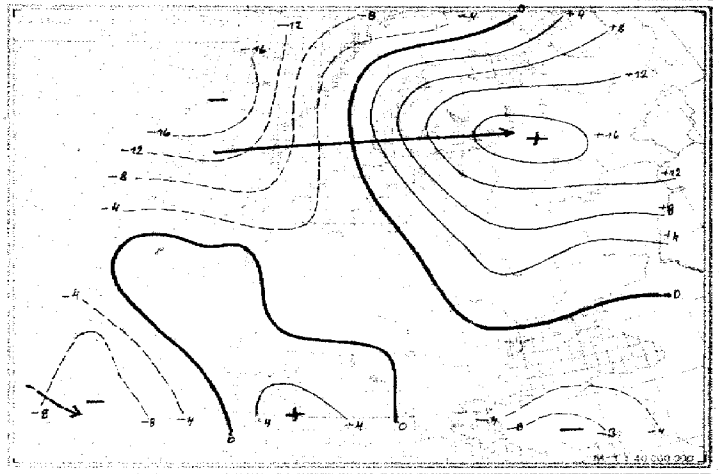


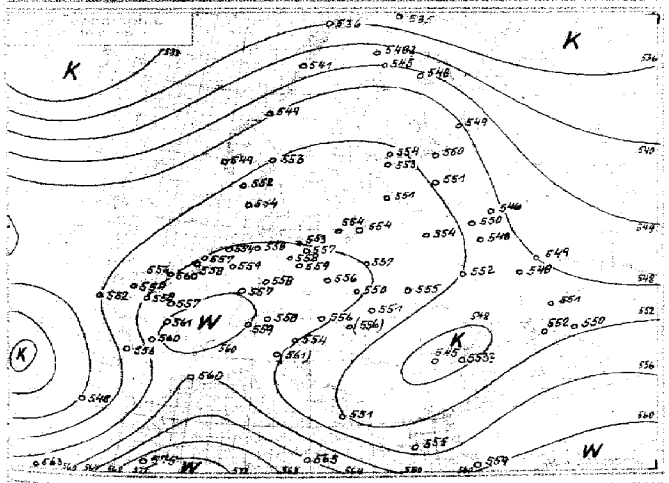
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

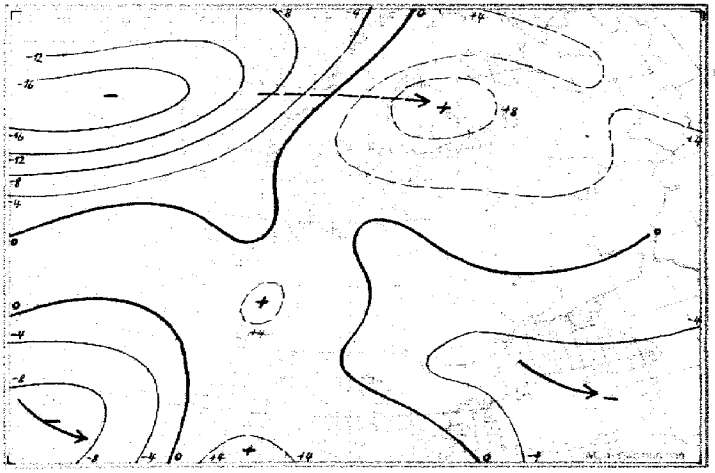


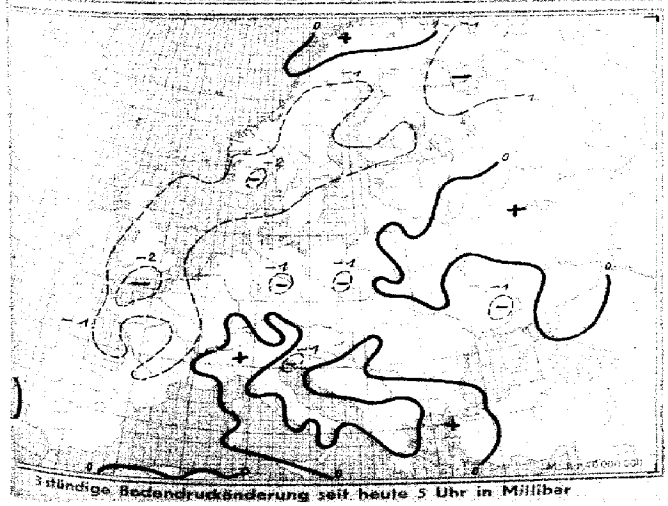




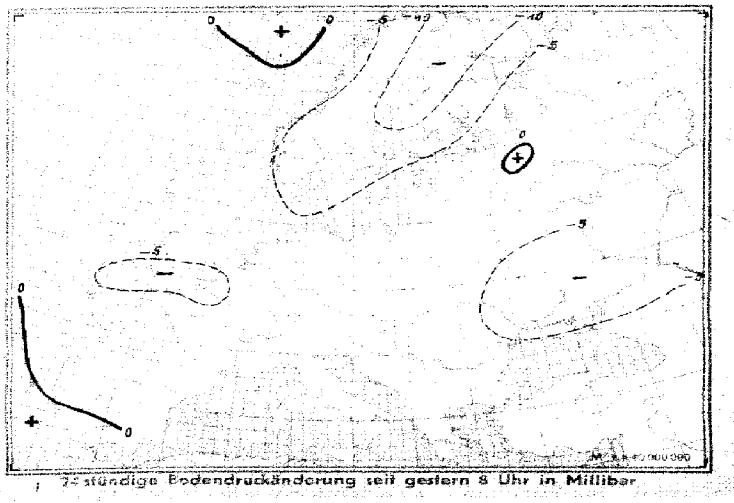








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 240

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag den 28. August 1942 Seite 8

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Borkum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München
UU GG	2807	2806	2805	2806	2905	2810	2805	2806	2606	2805	2806	2807	2807	2806	2806	1805	2807	1805	1805	2806
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-
225	-	-54	-	-	-55	-	-52	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-53	-50	-
300	-	-40	-	-	-42	-	-43	-	-	-40	-	-	-	-	-45	-40	-	-45	-37	-
400	-	-24	-21	-	-24	-	-25	-	-	-24	-	-20	(2-13)	-	-17	-23	-	-25	-22	-
500	(2-10)	-12	-9	2-9	-12	(2-11)	-13	(4-13)	6-13	4-11	2-10	-8	2-13	2-12	-13	-11	3-13	8-14	-10	(2-10)
600	2-2	-3	+0	3-1	-4	2-1	-2	4-3	4-3	5+0	2-1	+1	4-2	2-1	4-5	9-3	4-4	7-3	3-0	2-1
700	3+7	+5	+6	3+9	+4	3+6	+6	4+5	5+3	5+6	3+5	+8	3+7	3+4	6+1	7+5	5+3	8+3	4+6	4+5
800	4+11	+11	+13	6+12	+11	2+13	+10	6+10	6+12	7+11	3+12	+13	5+12	5+11	6+9	6+12	5+10	9+11	4+13	4+15
900	4+19	+15	+20	5+20	+14	7+19	+17	5+16	4+20	6+20	3+18	+20	3+19	5+18	4+17	6+20	4+18	6+20	6+20	4+21

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Narquise	Marquise Marine	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsø
UU GG	2805	2806	2809	2806	2808	2606	1805	2800	2803	2800	2805	2805	2606	2805	1806	2807	2806	2806	2809	2805
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45
97	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47
225	-52	-	-	-	-47	-	-54	-	-54	-	-50	-53	-	-45	-51	-	-	-42	-	-47
300	-38	-	-	-	-39	-	-40	-34	-39	-37	-39	-37	3-35	-38	-39	-	-35	2-33	-	-38
400	-22	-	-	-	-23	-	-24	-19	-23	-23	-24	-23	4-22	-23	-15	-	-18	3-16	-18	-25
500	-10	2-10	-	(1-13)	-11	2-12	-13	-10	-13	-12	6-11	-13	4-9	-11	-13	1-14	-8	3-5	7-20	-18
600	-2	2-1	3-3	2-1	7-0	3-3	4-5	-0	-4	-3	6-3	-3	3+1	+1	-1	2-6	+4	4+4	8-10	6-11
700	4+6	2+5	3+5	3+7	7+4	3+5	4+5	+8	+4	+4	5+5	+6	3+10	+9	+9	4+1	+11	5+14	8-5	7-4
800	7+10	5+12	5+12	4+11	9+12	3+12	4+11	+15	+12	+11	4+13	+9	4+15	+16	+14	9+7	+12	4+23	8+2	7+0
900	6+15	4+18	3+20	3+19	8+19	4+20	7+17	+21	+16	+20	4+23	+15	5+17	+20	+21	8+13	+15	8+30	8+7	7+7

Ort	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	[illegible]	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	Konstanza	Athen	Derna	[illegible]	[illegible]	Catania	Brindisi
UU GG	1805	1805	1806	1805	1805	1805	2805	2905	2905	2805	1805	2805	2807	2805	1805	2805	2805	2805	1805	2806
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-49	-52	-	-	-	-	-	-59	-	-	-58	-59	-	-54	-	-	-	-	-56	-
225	-68	-49	-50	-51	-52	-53	-	-54	-	-52	-52	-54	-	-52	-46	-47	-46	-54	-46	-
300	-36	-38	-38	-39	-41	-40	-	-39	-	-39	-38	-40	-	-43	-37	-32	-35	-38	-35	-
400	-22	5-25	-24	-22	-24	-23	3-21	-24	5-38	9-26	-21	-25	-	-25	-23	-26	-22	-22	-21	-
500	9-11	5-11	3-13	-11	6-12	-11	4-10	6-12	5-24	9-14	-10	-13	(2-18)	-11	-11	3-5	-11	-10	2-17	-
600	9-6	5-4	2-5	-3	7-4	-2	4-2	9-5	5-12	9-6	5-1	-4	3-7	4-2	-3	4+3	-4	-2	4-4	2-5
700	9-3	7+1	3+3	+5	6+3	+5	7+2	8+1	6-3	9-2	9+2	4+4	3-0	3+5	+5	5+9	+6	+4	5+6	3+5
800	9+2	7+7	4+8	+11	6+10	+11	7+10	7+8	8-1	8+4	9+8	6+8	6+4	4+8	+12	3+12	+14	+8	6+16	6+8
900	9+7	8+11	8+11	+12	8+16	+12	7+16	9+16	7+6	7+11	8+14	6+14	5+12	4+16	+17	7+20	+22	+16	6+24	5+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Borkum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2185)	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1653	(1654)	-
225	-	1119	-	-	1118	-	1118	-	-	1127	-	-	-	-	-	(1124)	-	1123	1131	-
300	-	933	(945)	-	935	-	938	-	-	940	-	(947)	-	-	927	938	-	937	942	-
400	-	731	743	-	735	-	738	-	-	740	-	745	739.8	-	731	739	-	737	741	-
500	573.8	569	578	574.6	572	574.2	572	573.0	573.0	576	574.5	579	576.0	573.8	569	575	571.5	575	576	575.6
600	433.4	430	437	434.4	433	434.8	433	434.0	433.1	436	434.2	438	435.7	435.4	431	436	432.7	436	435	435.5
700	311.2	309	314	312.0	312	312.7	311	312.5	311.4	314	313.1	314	313.0	312.7	311	314	312.0	315	313	313.6
800	202.8	201	206	203.6	204	204.1	204	204.4	203.3	205	204.1	205	204.5	205.1	204	206	204.6	207	204	204.8
900	105.4	104	108	105.7	107	106.4	106	107.2	105.3	107	106.4	107	106.6	107.5	107	108	107.3	109	106	108.9
1000	16.3	15	17	15.6	19	17.2	18	18.8	15.8	18	16.7	17	17.4	18.1	19	18	20.2	20	17	17.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(531)	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	530	(523)	-
225/500	-	550	-	-	546	-	546	-	-	551	-	-	-	-	-	649	-	548	556	-
500/1000	557.5	554	560	559.0	553	557.0	554	554.2	557.2	558	557.8	562	558.9	555.7	550	557	551.3	555	559	558.1

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Narquise	Marquise Marine	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsø
42	-	-	-	-	-	-	(2161)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2181
97	-	-	-	-	(1659)	-	1638	-	(1642)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1634
225	1128	-	-	-	1129	-	1119	(1134)	1117	(1123)	1127	1119	(1128)	1130	1129	-	(1142)	1153	-	1085
300	940	-	-	-	939	-	929	942	930	935	938	931	938	939	938	-	949	960	-	995
400	739	-	-	-	730	-	728	737	730	734	738	730	736	739	739	720.9	744	754	689	695
500	574	574.1	(574.5)	572.2	572	569.8	564	571	566	570	574	566	571	576	576	558.1	577	585	530	534
600	435	434.2	435.5	432.7	432	430.6	425	431	427	431	434	427	430	434	437	420.8	435	443	396	399
700	313	312.5	311.0	310.5	310	309.4	304	308	306	309	312	305	306	311	314	301.0	310	317	280	281
800	204	204.4	206.1	202.6	202	201.3	196	202	197	201	203	197	196	201	204	194.7	200	205	176	177
900	107	107.0	108.1	104.8	104	103.1	99	103	99	103	105	100	98	102	106	98.5	103	103	81	83
1000	21	17.8	18.3	15.0	14	13.3	10	13	12	13	14	12	11	13	16	10.5	14	11	-5	-2
42/97	-	-	-	-	-	-	(523)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	547
97/225	-	-	-	-	(528)	-	524	-	(525)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548
225/500	554	-	-	-	557	-	550	563	551	(553)	553	563	(558)	555	551	-	565	568	-	552
500/1000	554	556.5	(556.2)	557.2	558	556.5	553	558	554	557	560	553	560	561	560	547.6	563	575	535	536

mb	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	[illegible]	Helsinki	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	Konstanza	Athen	Derna	[illegible]	[illegible]	Catania	Brindisi
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2162	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1635	1643	-	(1643)	(1637)	-	-	1625	-	-	1645	1641	-	1646	(1650)	-	(1647)	-	1648	-
225	1100	1104	1116	1120	1114	1122	-	1110	-	1096	1123	1118	-	1114	1121	1141	1125	1115	1139	-
300	980	920	926	932	929	935	(933)	922	915	988	935	931	-	929	929	948	933	926	948	-
400	707	720	726	732	730	735	732	713	715	709	733	732	-	732	730	741	731	726	746	-
500	542	557	562	567	566	570	566	559	551	549	568	569	561.5	570	566	573	563	562	579	565.3
600	404	416	424	428	427	431	427	420	412	408	419	430	425.3	431	426	431	424	422	439	429.7
700	286	297	303	307	306	309	305	300	292	289	308	309	305.3	310	305	309	302	301	313	309.1
800	181	191	196	194	199	201	198	193	186	184	200	202	199.6	203	197	199	194	194	204	206.4
900	87	95	100	102	101	104	101	97	91	89	103	106	104.4	106	100	101	95	97	105	105.6
1000	1	8	13	16	13	16	13	9	4	2	15	18	17.0	17	11	11	5	8	14	14.5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	535	534	-	(523)	(523)	-	-	516	-	-	522	523	-	531	(529)	-	(522)	-	529	-
225/500	557	553	554	553	549	551	-	551	-	550	565	549	-	576	555	568	561	553	568	-
500/1000	541	549	549	552	553	554	564	549	548	545	553	561	544.5	553	555	562	569	553	565	550

Temps Vortag und Nachträge

(Spalten Krasnogwardeisk bis Venedig, zweiter Teil: **heute**)

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
UU GG	2718	2718	2717	2718	2718	2717	2716	2719	2718	2719	2719	2714	2713	2718	2719	2718	2717	2719	2719	2718
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-57	-	-
97	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-56	-50	-56	-	-
225	-	-56	-	-	-	-	-53	-	-	-53	-	-	-	-	-50	-51	-53	-48	-	-54
300	-	-39	-	-	-	-	-37	-	-	-38	-	-	-	-	-37	-40	-40	-39	-	-39
400	-	-21	-24	-	-	-	-20	-23	-	-22	-	-	-	-	-22	-13	-22	-24	-	-21
500	2-8	-9	-18	3-7	-9	(2-10)	-11	3-10	(3-11)	5-10	3-9	-8	(1-6)	(3-11)	2-9	-9	-12	2-10	(3-10)	2-11
600	2-1	-0	-2	3+0	+0	2-1	-2	3+0	3-1	4-1	3-0	6+1	2+3	3-1	3-3	3-6	-3	4-2	4-1	3-2
700	2+8	+8	+7	3+8	+8	2+8	+4	3+9	4+6	7+5	5+6	6+8	4+8	5+4	2+6	5+6	+5	8+6	4+6	3+7
800	2+14	+14	+14	6+13	+13	2+12	9+11	4+14	8+12	7+12	4+13	7+12	4+15	6+11	7+12	6+12	+13	5+14	4+14	4+12
900	2+19	+19	+20	5+21	+17	7+16	9+16	3+20	5+21	6+20	4+22	7+20	4+22	4+20	2+22	6+21	+16	7+21	5+12	3+21

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Helgoland	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Schimsk	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Mailand	Brindisi	Rom
UU GG	2718	2718	2717	2718	2719	2711	2711	2718	2717	2711	2717	2714	2719	2719	2719	2718	2714	2006	2907	2718
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-53	-	-	-51	-52	-52	-47	-	-50	-48	-50	-	-56	-	-	-	-	-
300	-	-	-37	-	-	-37	-39	-39	-37	-38	-34	-41	-40	-39	-41	-	-	-	-	-
400	-	-	-20	-	-	-21	-23	-24	-21	-21	-20	-28	-26	-21	-26	-	-	-	-	-
500	(2-9)	3-8	-9	-	3-11	-9	-12	-13	-11	-10	-11	-11	7-14	5-12	-15	8-15	2-19	-	-	-
600	2+0	4-1	-1	2-3	3-2	-1	-3	-4	-1	-2	-4	-7	5-5	5-2	3-3	7-5	2-6	(2-9)	-	2-2
700	2+8	4+8	7+6	4+5	3+7	+7	+5	+4	+8	+6	+1	-2	5+3	6+5	3+3	5+1	2+3	4-2	5+2	4+4
800	3+13	5+14	6+14	9+11	4+13	+15	+13	+12	+16	+12	+7	+4	+8	6+9	3+10	3+8	3+9	3+9	5+9	4+14
900	3+10	5+22	6+20	5+20	4+21	+18	+17	+19	+18	+19	+15	+16	+14	6+13	5+14	3+16	3+18	4+15	4+19	3+23

Ort	Catania	Marquise Meer	Marquise Marine	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma	Roslawl	Schimsk	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Schatalowka	[illegible]	bei Gorski	Venedig
UU GG	2719	2717	2718	2718	2719	2719	2719	2806	2807	2807	2802	2805	2805	2802	2806	2806	2806	2804	2806	2807
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-58	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-53	-	-	-52	-	-	-	-	-
225	-48	-	-50	-	-50	-47	-	-51	-	-47	-54	-64	-48	-	-50	-	-	-50	-51	-
300	-36	-38	-37	-	-38	-43	-	-39	-39	-39	-38	-42	-42	-39	-37	-	-	-43	-38	-
400	-22	-20	-23	-	-21	-31	-22	-21	-24	-24	-23	-26	-25	-26	-23	-	-	-25	-21	-
500	-8	-7	3-10	3-13	-12	-18	-19	-10	-15	-13	-13	-15	-13	-14	-12	5-16	2-11	-14	-11	-
600	6-0	-0	3-1	3-5	-4	-9	-5	-4	-7	-5	-4	-7	-3	-4	-3	7-4	3-3	-6	4-3	1-1
700	8+7	+7	4+7	3+3	+3	-1	+2	+3	+2	+2	+5	9+1	+3	+3	+5	7+2	2+4	+1	6+3	2+8
800	7+13	+15	5+14	3+13	+10	+5	+9	+7	+5	+6	+6	9+7	+7	+8	+11	5+10	4+8	+9	4+10	5+14
900	6+20	+22	5+21	5+14	+16	+14	+14	+12	+12	+12	+12	8+15	4+14	+15	+14	5+18	6+13	+15	8+12	3+21

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

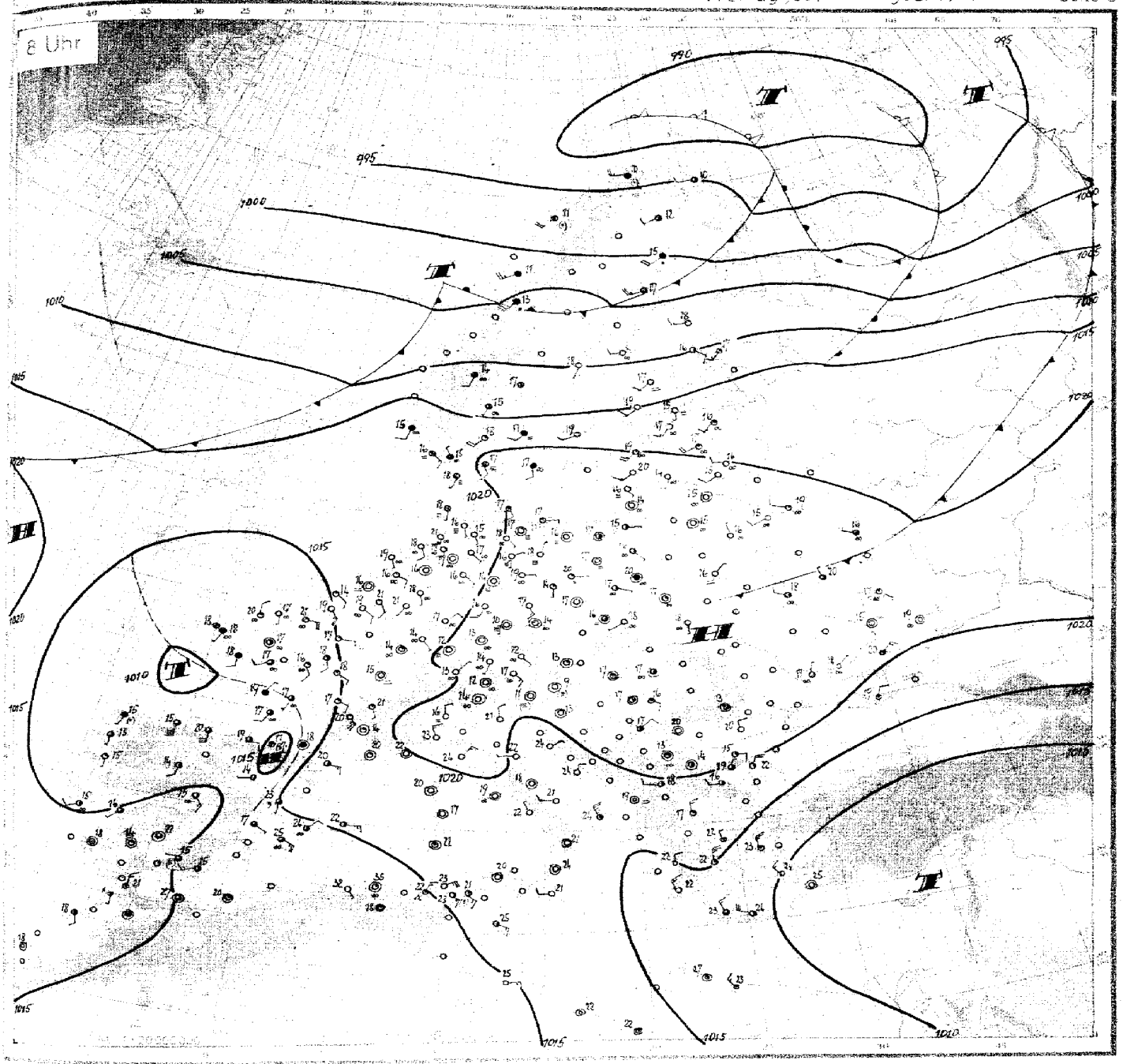
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2197	-	2165	-	-
97	-	1653	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1663	1668	1658	1654	-	-
225	-	1132	-	-	-	-	1132	-	-	1131	-	-	-	-	1135	1144	1129	1128	-	1128
300	-	945	-	-	-	-	945	-	-	944	-	-	-	-	945	956	942	938	-	942
400	(745.7)	744	741	-	-	-	743	739.3	-	742	-	-	-	-	743	744	742	739	-	741
500	579.9	578	578	580.0	579	576.8	577	579.7	578.5	577	579.3	579	584.2	578.6	578	578	578	574	577.7	577
600	438.6	437	439	439.4	438	435.6	437	437.0	438.5	437	438.4	438	441.9	438.4	437	436	439	434	430.4	437
700	316.8	314	317	316.1	315	314.2	315	314.1	315.9	314	316.0	315	318.3	315.4	315	315	317	312	316.3	315
800	206.5	205	208	207.6	206	205.7	207	208.6	207.4	206	207.6	206	209.1	207.7	208	206	208	203	206.4	207
900	108.6	106	109	109.2	108	108.5	109	110.2	108.8	108	109.1	107	110.3	109.6	110	108	110	104	107.4	108
1000	18.4	16	19	18.0	19	19.3	21	20.7	18.7	17	18.2	17	19.9	19.2	19	17	21	13	16.2	18
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	531	-	-
97/225	-	521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	528	524	529	527	-	-
225/500	-	554	-	-	-	-	555	-	-	554	-	-	-	-	557	566	551	554	-	551
500/1000	561.3	562	560	562.7	560	557.5	556	554.1	559.8	560	561.1	562	564.3	559.4	558	561	557	561	561.5	558

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Helgoland	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Schimsk	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Mailand	Brindisi	Rom
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1648	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	1135	-	-	1135	1134	1118	1135	-	1123	1106	1118	-	1116	-	-	-	-	-
300	-	-	946	-	-	946	936	931	944	943	933	919	930	937	931	-	-	-	-	-
400	-	-	743	-	-	745	735	731	743	741	729	721	730	737	733	-	-	-	-	-
500	577.0	579.4	578	(576)	574.3	579	570	563	575	575	564	561	568	573	571	570.8	570.5	(565.6)	(566.1)	(573.6)
600	438.4	438.3	436	434	436.1	438	431	429	438	434	424	424	430	434	432	433.2	433.2	428.8	(429.5)	434.9
700	316.3	315.3	314	311	313.0	316	309	308	315	312	302	305	309	312	311	313.2	312.5	309.8	309.9	313.0
800	207.3	206.5	205	202	204.1	206	201	200	205	203	196	200	201	204	204	206.6	205.2	203.6	203.2	205.1
900	109.3	108.9	106	106	105.9	107	103	102	107	105	99	105	106	108	108	109.3	104.2	107.2	105.9	106.8
1000	18.7	17.2	17	16	15.6	19	14	12	17	15	11	19	18	20	19	19.6	18.6	19.1	16.3	14.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	530	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	-	557	-	-	556	554	550	557	-	559	546	550	-	545	-	-	-	-	-
500/1000	558.3	562.2	562	(559)	559.1	561	556	556	561	560	553	543	550	553	552	557.2	551.9	(546.9)	549.8	(558.3)

mb	Catania	Marquise Meer	Marquise Marine	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma	Roslawl	Schimsk	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Schatalowka	[illegible]	bei Gorski	Venedig
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2217)	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1660	-	-	-	-	-	-	1647	-	-	(1646)	1649	-	-	1660	-	-	-	-	-
225	1134	-	1134	-	1121	1103	-	1118	(1112)	1119	1111	1113	1116	(1118)	1128	-	-	1112	1120	-
300	943	949	945	-	932	916	-	930	925	929	932	929	928	930	939	-	-	925	932	-
400	741	746	743	-	730	722	732	730	725	730	730	729	732	734	737	-	-	729	730	-
500	576	579	578	569.6	566	562	569	564	563	566	567	567	567	569	575	569.9	568.3	567	566	(573.4)
600	435	437	437	431.2	427	426	431	425	425	428	428	429	426	429	434	431.6	429.8	429	426	438.7
700	313	314	315	310.8	306	309	310	304	305	307	307	310	307	308	313	311.2	309.2	309	305	315.9
800	204	205	205	203.6	199	202	204	198	199	201	200	203	200	200	204	203.8	201.9	202	198	206.5
900	105	106	106	107.1	103	106	104	102	104	106	104	107	104	104	107	106.7	105.9	106	102	107.8
1000	15	15	15	18.5	16	18	19	15	17	18	17	19	16	16	20	18.0	18.6	19	16	17.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	527	-	-	-	-	-	-	529	-	-	(520)	535	-	-	533	-	-	-	-	-
225/500	558	-	556	-	555	541	-	554	(550)	552	552	546	549	(550)	554	-	-	545	554	-
500/1000	561	564	563	557.1	550	545	550	550	546	548	551	548	551	552	554	551.9	549.7	549	551	(560.3)

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
39 vom 21. 12. 1939).



Freitag, den 28. August 1942.

Das gestern von Südrußland nach Mitteleuropa sich erstreckende umfangreiche Hochdruckgebiet ist in seinem östlichen Teil weiter abgebaut worden, sodaß der Schwerpunkt des hohen Druckes nunmehr über Mitteleuropa liegt, wo das warme, windschwache und wolkenarme Wetter mit verbreiteter Frühnebelbildung anhält. Die Aufstiege über Deutschland zeigen bei starkem Absinken weitere Abtrocknung und fast unveränderten Temperaturverlauf.

Über Nordeuropa dauert die lebhafte Westströmung weiter an. Im Zuge dieser Westströmung sind die nordeuropäischen Störungen rasch vorangekommen. Eine erste Störung, die gestern im Gebiet des Weißen Meeres lag, hat inzwischen den Nordural erreicht. Dabei hat die zugehörige Kaltfront auch den mittleren Ostkampfraum überquert und zunehmend an Wetterwirksamkeit verloren. Ein zweites, gestern zwischen Jan Mayen und Bäreninsel gelegenes umfangreiches Störungsgebiet, bei dem sich noch zwei getrennte Tronlensysteme unterscheiden ließen, ist inzwischen bis in die Barentssee vorangekommen. Die zugehörige Kaltfront hat Nord- und Mittelnorwegen überquert, die Aufstiege in Nordnorwegen zeigen oberhalb 2000 m einen Temperaturrückgang bis zu 4°. Vor der mittelnorwegischen Küste scheint sich an der Kaltfront eine Wellenstörung gebildet zu haben.

Mit der lebhaften westlichen Höhenströmung über Nordeuropa ist in Südostfinnland sowie im nördlichen Ostkampfraum starke adiektive Erwärmung eingetreten, die oberhalb 5000 m bis zu 9° beträgt.

Der gestern vor der nordwestspanischen Küste gelegene Kaltlufttropfen ist nach Südosten gezogen und hat in Spanien besonders oberhalb der 3000 m Abkühlung um 20° bis 40° gebracht. In seinem Bereich kommt es auch heute noch vielfach zu Schauern und Gewittern.

Das Azorenhoch ist weiterhin kräftig entwickelt und erstreckt einen Ausläufer bis in den Raum der Britischen Inseln. Es reicht immer noch weit nach Norden, sodaß über dem Nordatlantik mit anhaltender Westströmung gerechnet werden kann, wobei die Lage im einzelnen jedoch wegen fehlender Meldungen nicht zu übersehen ist.

gez. Dr. Kelling.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte • JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö • 004	5X	61755	49568	17610	8X726
Ingöy • 005	52	22848	20569	93713	-
Röst • 011					
Nordöyan • 014	52	03535	24728	44814	9X101
Krakenes • 021	52	05544	14788	15517	7X703
Utsire • 028	17	35690	15515	23417	9X030
Lister • 030	53	01642	12302	23320	80200
Färder • 036	57	62765	22625	22319	80504
Gällivare 053					
Haparanda 058					
Härnösand °066	08	01990	15214	14423	57584
Stockholm 077	04	36827	57510	20425	60304
Jönköping 087	00	00890	20500	23526	50808
Wisby °090					
Kopenhagen • 181	53	02754	15314	24912	80101
Skagen • 182					
Blaavandsh. • 184	XX	44209	15149	23819	04560
Hammersh. • 185	01	00744	XXX40	26221	80300
Biarritz 202	04	02740	17324	14529	40330
Lyon 210	14	01561	16402	19400	30801
Paris-Le Brg. 215	04	01890	17301	18629	40784
Perpignan 216	50	31842	08403	19016	71901
Brest 220	87	05745	08327	14421	8X701
Le Havre 230	04	06790	22125	17225	66701
Marseille 231	10	01851	16403	20750	45846
La Coubre • 269	26	02784	12627	14923	74203
Helder • 291	08	05690	08203	20726	60903
Vlissingen • 292	59	05790	10230	19328	50904
De Bilt 293	00	05790	10280		
Genua • 305	20	02144	94244	21828	70903
Venedig • 312					
Rom 322					
Tarent • 333					
Cagliari • 338					
Syrakus • 655	40	00861	08201	19526	70803
Madrid 353	70	01656	14516	08125	50805
Almeria • 365	27	05652	91635	14631	63786
Mahon • 357					
Barcelona • 358					
La Coruna • 362	76	40658	20327	13420	6X700
Lissabon 384					
Praya C.V. • 393					
Funchal • 395	XX	02575	28187	24720	30401
Pt. Delgada • 396	60	03740	32362	23125	77908
Horta • 398	XX	-	39225	26123	33101
Teneriffa • 400	10	01961	16501	19725	60706
Kowno 466	40	03890	32126	25223	57401
Riga 470	70	01871	28101	24422	50907
Dorpat 476	2?	01253	26203	21226	50584
Filsand 477	01	03790	22328	22620	85882
Helsinki 481	20	01852	X2231	20223	73703
Kuopio 484	40	01861	24301	15118	50603
Budapest 541	10	01861	02101	25801	50905
Bukarest 575	60	01996	37501	22829	21750
Belgrad 701	10	61831	94001	25929	50906
Sofia 720	17	02872	34424	21075	32527
Athen 730	10	01871	32609	15428	50903
Petersburg 845					
Moskau 909					
Kiew 957	20	02374	26225	243XX	36807
Odessa 975	00	04890	38304	23126	31925
Charkow 959	00	05890	00000	26724	30737

(MEZ. — Lissabon bis Horta)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte • JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö • 004						
Ingöy • 005	52	22765	23547	92310	9X735	06371
Röst • 011						
Nordöyan • 014	02	62548	22768	09144	9X808	01457
Krakenes • 021	52	05643	18628	14515	0X762	97391
Utsire • 028	07	03690	16428	18717	91816	00261
Lister • 030	00	01690	12354	21819	93685	00270
Färder • 036	04	01790	20605	23419	85704	00471
Gällivare 053						
Haparanda 058						
Härnösand °066						
Stockholm 077						
Jönköping 087	00	00890	20100	22324	60300	
Wisby °090						
Kopenhagen • 181	00	05690	18142	23020	48801	00240
Skagen • 182	08	01790	16202	22319	04805	00170
Blaavandsh. • 184	00	00890	32100	21422	70809	33180
Hammersh. • 185						
Biarritz 202	59	02963	04314	12527	78837	00330
Lyon 210	44	01861	18414	17232	32802	
Paris-Le Brg. 215	04	01890	16201	17062	41885	00320
Perpignan 216	00	00890	43500	77326	60605	
Brest 220	14	05761	14425	13614	62804	05250
Le Havre 230	04	05790	18101	16830	40701	67640
Marseille 231						
La Coubre • 269	04	01890	12101	12927	83735	00170
Helder • 291	00	00790	40200	19329	50905	00170
Vlissingen • 292	00	05790	12100	18629	50904	00070
De Bilt 293	10	05761	08101	18890	40736	00310
Genua • 305	10	01763	00018	20578	60801	
Venedig • 312	00	00790	00000	20530	40802	
Rom 322	00	00890	24400	19324	50801	
Tarent • 333						
Cagliari • 338	77	02854	12883	17429	61804	
Syrakus • 655	70	01863	28102	17526	70803	
Madrid 353	90	15647	16617	99027	43615	00270
Almeria • 365	26	01762	00013	XXX23	59704	00250
Mahon • 357						
Barcelona • 358	11	01821	07201	18924	70703	00370
La Coruna • 362	91	62457	00067	14916	2X300	21262
Lissabon 384	24	01545	24524	15220	60601	00350
Praya C.V. • 393						
Funchal • 395	XX	03747	32227	16621	7X301	00370
Pt. Delgada • 396	70	03760	32427	22625	[illegible]602	00260
Horta • 398	20	05664	22514	24624	60601	00260
Teneriffa • 400	10	01961	10201	19732	65907	00230
Kowno 466	03	01940	00014	24222	58803	00240
Riga 470	26	01871	00012	22720	71703	00240
Dorpat 476	81	01961	22341	20121	60602	00240
Filsand 477	25	05661	20428	20520	87306	00270
Helsinki 481	03	01890	20303	18123	62711	00240
Kuopio 484						
Budapest 541	84	0188X	23201	21928	40804	00320
Bukarest 575	00	01890	04800	21525	30501	00300
Belgrad 701	88	00890	04100	21727	40803	00700
Sofia 720	27	02873	04424	20422	42601	00250
Athen 730	40	01863	63403	14225	50902	00280
Petersburg 845						
Moskau 909						
Kiew 957	5X	81776	32127	23324	4X503	00200
Odessa 975						
Charkow 959						

Heute 2 Uhr

Küstenorte • JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö • 004	50	02865	46226	12810	93503
Ingöy • 005	32	05994	23768	14410	8X606
Kopenhagen • 181	50	85276	16146	-	00803
Skagen • 182	80	00690	15100	20446	00805
Lyon 210	03	00890	48200	18922	56402
Paris-Le Brg. 215	04	05690	06201	17223	70801
Brest 220	00	05790	10187	14614	37901
Le Havre 230	04	01890	08301	14123	51207
Marseille 231	08	01890	00000	19921	70702
La Coubre • 269	54	07756	28357	12720	80402
Helder • 291	00	05690	06103	19121	90103
Vlissingen • 292	30	05790	10100	18322	70602
De Bilt 293	40	05671	05201	18922	70802
Genua • 305	00	00790	30200	19927	60802
Venedig • 312	03	00690	02200	21422	80332
Rom 322	03	00690	02200	19123	03802
Cagliari • 338	00	05790	00000	19422	80303
Syrakus • 655	57	01790	26112	17821	80803
Madrid 353	3X	91648	22248	99917	9X211
Almeria • 365	34	377X2	22226	15126	8X702
Barcelona • 358	40	04654	30174	18622	70501
Funchal • 395	00	00690	XXX40	18722	80303
Pt. Delgada • 396	30	01794	32234	25821	80104
Horta • 398	56	05665	02317	25825	7X106
Kowno 466	00	05690	00000	24212	00380
Riga 470	08	00790	20100	22315	90901
Dorpat 476	00	05690	22310	19914	91804
Budapest 541	40	00790	00000	22645	80332
Belgrad 701	08	00890	18100	22319	60300
Sofia 720	04	01890	16103	22915	60901
Athen 730	40	01872	65502	14172	60800
Kiew 957	80	05790	00004	22017	74203
Charkow 959	00	05690	00000	23016	40XXX

Heute 8 Uhr

Küstenorte • JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö • 004	54	02941	24225	93610	80603	-
Ingöy • 005	52	05315	14563	95712	7X[illegible]	24311
Utsire • 028	50	08404	18228	15615	90634	31241
Lister • 030	XX	46009	12349	18016	0X8[illegible]	02340
Färder • 036	01	01690	20502	16018	91704	00301
Härnösand °066	00	00990	18100	19148	70801	00150
Stockholm 077	00	05890	24200	19297	70802	
Jönköping 087	51	05644	20128	20215	60803	
Wisby °090	00	05790	20300	19420	80802	00170
Kopenhagen • 181	XX	46109	14144	20517	0X80[illegible]	00111
Skagen • 182	XX	46139	14244	20517	0X80[illegible]	00111
Blaavandsh. • 184	XX	46189	16149	18818	0X80[illegible]	00101
Hammersh. • 185	50	69622	08112	21417	90603	-
Biarritz 202	57	02764	08296	11519	80501	22182
Lyon 210	04	01890	19101	17321	51606	
Paris-Le Brg. 215	00	00790	08201	15117	51615	00170
Perpignan 216	59	02831	08314	15820	90700	
Brest 220	52	05773	18128	14318	9X728	21161
Le Havre 230	04	05790	08401	12221	60711	00270
Marseille 231	08	01890	00001	18820	60804	
La Coubre • 269	61	03764	04128	11749	9X603	01270
Helder • 291	00	04590	14400	17344	90903	00150
Vlissingen • 292	00	04690	30000	16676	92704	20063
De Bilt 293	00	05590	10200	17416	80604	00480
Genua • 305	00	00790	63308	19923	60402	
Venedig • 312	00	00790	31200	20621	70803	
Rom 322	08	05590	08000	18619	60802	
Cagliari • 338	20	00841	00001	17622	80502	
Syrakus • 655	00	00890	24100	16721	70805	
Madrid 353	7X	35656	12316	00915	9X400	00151
Almeria • 365	58	17654	22325	13815	9X401	00162
Mahon • 357	30	52754	08314	15022	70703	00270
La Coruna • 362	84	10744	17168	11015	9X[illegible]	01361
Lissabon 384	81	01544	22244	14415	60701	02151
Funchal • 395	00	00890	32200	17819	80803	00382
Pt. Delgada • 396	6X	41647	00067	23021	9X501	91102
Horta • 398	83	05555	02220	24422	70801	00460
Teneriffa • 400	10	01961	24101	17122	60661	00290
Kowno 466	00	05690	00040	23913	00302	00100
Riga 470	03	05690	18200	21314	80803	00120
Dorpat 476	58	05621	22901	18617	90903	00158
Filsand 477	00	05690	20501	18319	91801	00140
Helsinki 481	00	08490	18140	15415	90704	00185
Kuopio 484	03	01890	12204	19116	60805	00140
Budapest 541	00	01890	00003	22317	84803	
Bukarest 575	00	00890	52200	20420	50901	00120
Belgrad 701	86	00231	04284	05424	08222	
Sofia 720	54	01862	28106	22616	66701	
Athen 730	40	31881	32501	13722	50730	
Kiew 957	00	05790	26224	21318	67802	00150
Odessa 975	09	05790	02100	20717	50901	
Charkow 959	55	05664	32101	22017	60902	00110

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHW'h
Mus Allan ²)	2420	726						
Lomnitzer Sp.	1634	685						
Fenarsken	2072	024	00	46004	22659	94906	00701	
Gausta	1829	035	XX	13023	23641	12712	7X200	
Svandalsfl.	1065	026	5X	61395	00048	42517	8X310	
Mt. Ventoux	1900	248	70	01321	14843	18713	57103	
Izana	2367	401	39	01990	10001	63315	30306	

Station:	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	CHHNh
Mus Allan ²)							
Lomnitzer Sp.							
Fenarsken	00	46609	22959	92706	00707	07000	
Gausta	XX	46007	26644	21308	9X705	00XX0	
Svandalsfl.							
Mt. Ventoux	10	01821	14443	18715	-71909		
Izana	88	00986	00000	62416	44765	00170	

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allan ²)					
Lomnitzer Sp.					
Fenarsken					
Gausta					
Svandalsfl.					
Mt. Ventoux					
Izana					

Station:	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E CHHW
Mus Allan ²)						
Lomnitzer Sp.	04	01890	01047	41707	66803	00041
Fenarsken						
Gausta	XX	46009	20644	16608	9X706	0[illegible]XX0
Svandalsfl.	XX	62302	24288	96903	9X807	0[illegible]XX[illegible]
Mt. Ventoux	00	01690	47901	45910	81805	
Izana	00	00790	24200	60510	53465	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Hanstk.	Hersbg.	Riga	Klagenft.	Bordeaux	Bordeaux	Kristians.	Hamburg	Friedrichsh.	Krakau	Marseille	Rosslawl	Darmstadt	Schimsk	Kertsch
yy GG	27. 17	27. 21	27. 10	27. 15	27. 17	28. 05	28. 03	28. 07	28. 05	28. 03	28. 03	28. 07	28. 05	28. 02	28. 03
18 km			21.0 26 68 / 18.0 33 45					17.3 22 45							
16 ..			34 55					22 65							
15 ..			34 45		20 74			22 44							
14 ..			34 52		20 35		23 64	22 25							
13 ..		11.6 26 30	36 45	01 20	20 15		26 35	27 70							
12 ..	11.4 27 40	28 40	34 46	33 30	20 95		23 32	25 45	15 33		11.5 22 65	01 120			
10 ..	27 40	28 10	34 42	07 25	18 65	18 50	24 00	22 20	-	02 50	27 40	34 110			
9 ..	28 45	21 15	34 44	07 20	18 55	10 45	25 35	22 45	16 25	02 50	27 30	36 105	36 65	36 45	23 65
8 ..	25 55	23 20	32 40	06 10	18 44	20 45	24 65	21 15	-	01 45	26 30	36 105	36 45	36 45	23 55
7 ..	26 45	6.5 19 15	31 35	06 10	21 65	32 50	22 45	20 20	19 10	01 35	25 20	35 95	35 35	36 45	23 30
5 ..	16 35	19 10	31 45	05 20	21 45	18 60	28 45	17 30	18 15	01 30	-	34 55	34 15	34 45	16 45
3 ..	16 35	15 15	31 15	09 11	20 15	16 70	25 70	22 15	22 15	37 10	27 70	33 35	28 40	33 30	09 15
2 ..	25 24	20 30	30 38	17 05	23 15	23 45	23 45	26 45	23 35	-	15 35	32 30	24 20	33 30	07 45
1 ..	22 40	19 18	23 15	12 10	17 30	24 20	20 15	24 65	23 15	-	-	33 50	23 20	31 40	07 30

Ort	Kristiansand		Frankft.	Lyon	Wjasma	Rosslawl	Cherbourg		Drontheim	
yy GG	27. 17		27. 18	27. 17	27. 19	27. 19	27. 18		27. 12	
6 km	25 35		11 35	21 30	7.4 31 70 / 6.0 32 60	7.0 30 70	8.0 28 45	-	25 70	-
5 ..	26 60		13 25	22 20	31 65	2.0 29 60	19 20	10.5 25 40	24 45	-
4 ..	26 55	9.5 25 36	14 20	25 15	30 50	29 50	18 35	13.0 28 30	26 30	11.3 24 30
3 ..	25 55	4.5 25 25	18 30	20 20	31 45	30 35	-	12.0 17 45	26 30	9.1 23 35
2 ..	26 50	5.0 25 55	16 20	18 50	31 45	-	16 20	10.6 16 55	26 25	6.0 25 70
1 ..	24 30	7.0 25 60	16 15	17 15	29 40	-	13 30	14.0 17 60	22 40	7.0 26 60

Ort	Darma		Catania	Drontheim		Konstanza		Hoek van Holland	Rom	Cherbourg
yy GG	28. 05		28. 05	28. 05		28. 06		28. 05	28. 07	28. 04
6 km	23 50	11.0 22 65	7.0 22 35	26 70		07 50	17.0 24 30	12.0 16 45	6.5 36 45	13.6 16 45
5 ..	32 35	11.0 26 50	23 55	26 75		-	15.0 25 30	9.0 17 45	33 15	16.0 16 35
4 ..	31 45	14.0 25 70	24 30	27 95	14.0 30 96	07 50	12.0 25 30	7.0 18 35	02 10	9.0 05 30
3 ..	32 50	9.0 25 60	32 50	27 95	9.0 25 100	-	14.0 22 96	5.0 16 20	35 10	8.0 29 35
2 ..	36 45	8.0 27 32	34 15	25 45	9.2 15 105	05 30	9.0 22 20	8.0 19 45	02 10	16 45
1 ..	35 25	7.0 25 40	12 15	24 35	9.5 23 15	04 30	15.0 22 35	04 10	34 45	19 35

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
Cu.Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
Cu.Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
Cu.Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 241 — Sonnabend, den 29. August 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	19: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE
Hamburg-Fu	403	00	05690	44200	49630	50708	20	05663	00003	44929	50809	00310
Flensburg/Fgh.	400	08	05790	48280	47498	58904	00	05790	12230	45427	50806	00590
Kiel	460	00	05690	10100	47728	58207	20	05661	04101	45526	60806	00290
Wilhelmshav.	430	00	05690	44200	47729	50706	54	06654	06523	45125	60706	00300
Bremen	442	00	05690	08100	47730	40207	00	05690	00000	45030	40708	00310
Nordhorn	402	00	01861	42101	47031	40805	00	00890	00000	44418	50807	00330
Hannover	421	00	05690	43200	47432	50807	05	05690	48105	44850	50808	00340
Magdeburg	406	00	05790	08200	48030	40307	00	00890	44100	45829	40808	00310
Essen	437	10	05671	42201	46330	30805	00	00761	45202	44029	40308	00310
Köln	436	05	05690	42203	46439	40209	40	05272	42302	44031	40804	00320
Aachen	407	10	02854	44244	46737	50804	10	01852	20203	43731	50804	00330
Frankfurt/M	412	20	05762	10102	47230	40805	20	05773	24203	44931	40706	00330
Metz	232	00	00493	44440	46824	40704						
Saarbrücken	441	10	05771	42201	47229	40804	00	00890	16100	44930	30804	00320
Straßburg	219	10	01774	00004	49629	58904	20	01771	04109	44632	30805	00330
Böblingen	443	30	01861	24101	47217	50704	10	01861	01103	45218	45706	00300
Friedrichshf.	444	30	05790	48000	47825	60805	24	05763	48703	45626	50806	00270
Nürnberg	426	00	00890	44400	47031	30805	40	04962	40212	45330	30804	00530
Hof	451	00	00890	48700	—	—	10	01871	43301	—	—	—
Eger	515	00	05790	06700	47728	40704	30	00890	00300	44934	36705	00330
München	414	40	05872	06180	48226	50706	20	01871	32101	46427	50804	00180
Passau	865	10	01771	40401	48129	48807	00	00890	20100	46230	30803	00340
Innsbruck	507	40	04881	00004	45727	40842	20	05281	08202	43626	63602	00290
Salzburg	508	40	05771	38201	47237	50806	14	05771	38701	45148	50804	00290
Stettin	404	40	05761	32101	48728	60605	00	00890	00000	46223	50307	00310
Mirow	450	00	05790	40200	48729	50905	00	00890	44200	46229	50807	00310
Berlin	440	00	00890	42200	48931	30807	00	00490	42100	46031	20809	00520
Schkeuditz	449	00	05690	06190	47418	40905	00	00790	00000	45128	50709	00500
Erfurt	446	40	05771	04401	47100	40807	20	01763	36203	45030	30805	00520
Dresden	410	00	00890	42400	47929	30736	00	00890	44300	45829	20703	00330
Prag	669	00	05790	42303	49428	34706	30	01890	40201	45829	23806	00300
Budweis	670	70	01861	41101	48127	30705	10	01861	14109	45529	31707	00300
Olmütz	676	10	40871	08303	37629	35805	00	01890	08302	47519	38603	80309
Wien	501	00	04890	44304	48931	36805	00	00890	44343	46827	38806	00310
Graz	505	04	04890	42202	49327	31707	04	01890	42102	47127	34707	00290
Klagenfurt	502	24	01571	00001	48424	30811	44	01971	00001	45026	33807	00280
Danzig	405	10	05553	30203	45426	60807	46	05653	22301	17324	80607	00290
Königsberg	422	00	05790	44400	49726	50808	00	05730	14100	47228	50806	00340
Ortelsburg	321						20	05655	22243	47227	42502	00510
Thorn	551	04	04884	48104	49834	34706	04	01790	48442	47530	37806	00312
Posen	552	40	01771	20401	49451	30706	00	00790	46200	46629	30807	00330
Grünberg/Schl.	420	00	00890	46200	48604	20906	00	01890	46901	45429	31907	00310
Breslau	411	00	01890	44301	49151	81807	00	00890	44100	46430	40708	00310
Gleiwitz	454	20	05663	00045	49529	32807	26	01861	42303	47725	59605	00290
Warschau	556	34	01873	00003	10030	40706	44	01871	08113	47629	43705	00310
Litzmannstadt	557	20	02864	46304	49731	30805	04	01862	42342	47530	45804	00320
Pinsk	569	00	00890	06200	20826	50908	00	05790	06100	44923	50805	—
Lemberg	571	30	05773	00303	45027	50904						

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	8: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE
Hamburg-Fu	403	00	04590	00000	44244	80203	50	43374	00044	43745	00402	00441
Flensburg/Fgh.	400	00	05590	44400	44518	90403	00	05690	46201	43417	01502	00160
Kiel	460	00	05690	08100	44521	80803	00	05690	00000	43649	80401	00170
Wilhelmshav.	430	54	05663	45124	44120	90600	00	05690	00000	44048	90302	00180
Bremen	442	00	08490	00000	44619	90802	40	08424	00044	44416	00401	97151
Nordhorn	402	00	05590	00000	44019	90802	04	06490	00002	43237	92801	00170
Hannover	421	54	04590	00003	44318	80901	04	05590	00042	44415	00402	00150
Magdeburg	406	04	05690	00002	45417	80901	04	05590	00043	44817	80407	00160
Essen	437	50	05672	41301	44822	40601	57	05653	42528	43233	61300	00120
Köln	436	00	05690	44403	44432	75300	07	05650	44228	44026	54300	00180
Aachen	407	07	05690	48203	44513	60902	57	05663	48226	43323	61801	00230
Frankfurt/M	412	00	04590	00000	45916	90202	04	05590	24424	45816	06400	00140
Metz	232	00	05790	00003	45419	86101	34	06661	00045	45544	98301	00140
Saarbrücken	441						64	08473	46325	46334	06301	97090
Straßburg	219	00	05790	00013	45327	85300	15	05871	00013	45844	91501	00140
Böblingen	443						04	05690	00044	44014	91501	00129
Friedrichshf.	444						40	01890	00005	47634	91303	00130
Nürnberg	426	00	05690	46100	—	—	00	47490	02400	47445	80301	00450
Hof	451						00	05790	00000	—	—	—
Eger	515	00	05790	03000	—	—	00	42490	43450	49010	00401	00090
München	414	00	04690	46200	47712	80601	04	05590	20102	48404	00501	00150
Passau	865						00	05890	42100	49443	90101	00110
Innsbruck	507	00	05790	04100	48316	00303	00	05830	00000	20013	00302	00160
Salzburg	508	00	05690	00000	47617	80200	44	05771	12302	47636	80200	00150
Stettin	404	00	00890	40100	45146	00804	00	41690	00040	44425	90501	00150
Mirow	450	00	00890	00000	45848	80804	50	05674	48044	16747	94402	00150
Berlin	440	00	05690	00300	45410	70701	05	05690	44703	45049	90501	00160
Schkeuditz	449	70	05563	48203	45320	80400	12	08457	44204	44827	80400	00140
Erfurt	446	00	00690	46100	46448	70000	40	01871	46201	45548	70801	00140
Dresden	410	00	05690	44200	46047	70801	00	00790	44200	45845	70400	00150
Prag	669	00	05790	46500	47049	50702	00	05790	24100	47643	80202	00130
Budweis	670	04	05790	00000	48045	80300	00	00890	40100	48672	80402	30100
Olmütz	676	30	05790	06102	48617	72101	04	05790	14101	47214	80340	00140
Wien	501	00	01890	00003	47514	74901						
Graz	505	00	05690	00000	49602	83801	00	05790	33001	18611	97405	00050
Klagenfurt	502	00	05790	00000	49843	80201	00	05790	00000	10042	80340	00100
Danzig	405	00	06790	30000	48318	89802	00	05590	22200	45410	70603	xxxxx
Königsberg	422	00	05690	40100	49130	80601	00	44490	00040	45547	80501	00150
Ortelsburg	321	50	05655	00025	46878	00802	04	05640	40442	46847	80702	00160
Thorn	551	04	05590	xxxxx	49017	90984						
Posen	552	00	05790	08200	46220	70902	00	08490	46100	45446	80501	00160
Grünberg/Schl.	420	00	00790	24100	44405	90907	00	00790	16100	45814	90603	00130
Breslau	411	00	05690	00000	46617	80701	00	00790	00000	46415	90607	00130
Gleiwitz	454	00	05690	46100	48414	70601	00	08490	00000	47927	80401	00130
Warschau	556	00	01890	42204	47723	83501						
Litzmannstadt	557	00	00790	42201	47449	71501	04	05590	41101	44647	80702	00160
Pinsk	569	00	04690	00003	44445	92601	00	04490	00034	48776	8x801	—
Lemberg	571						00	08490	00007	49918	91540	00140

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	19: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE^0}$
Borkum	401	00	05690	44200	47927	60604	00	05690	40200	45328	60701	00140
Norderney	435	00	05690	04100	47237	60707	00	05690	08200	—	—	—
Cuxhaven	463	00	05690	12100	47525	60803	00	05790	30100	45414	70802	xx070
Helgoland	465	00	05490	44100	47725	59907	00	05690	10200	45425	60705	00060
List	461	00	05690	48100	47426	60706	00	05690	47100	45926	50805	00280
Warnemünde	406	00	05790	01100	48624	70805	40	05751	01201	46223	70802	00470
Arkona	464	00	05790	40300	48924	70806	00	05790	41200	46414	80805	00320
Swinemünde	455	00	05590	04100	48013	88804	00	05690	34100	45723	70509	00160
Rügenwalde	429	00	00690	30030	49423	90805	00	00690	00000	49521	90803	00060
Memel	447	00	00790	48100	48925	40612	00	00890	44100	47014	60707	00170
Leba								006xx	121xx			
Brüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	8: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE^0}$
Borkum	401	50	05553	46203	44220	00704	00	05590	46100	43248	90501	00105
Norderney	435	50	05563	40203	44322	80702	50	08451	00001	45320	94601	00040
Cuxhaven	463	04	05690	08101	43812	88803	04	35690	00003	43020	91801	xx040
Helgoland	465	00	05690	40300	44422	70802	08	05590	00003	43522	78201	00270
List	461	00	05690	46200	45319	90603	00	04690	00001	43618	92201	00120
Warnemünde	406	50	05563	00003	44720	90803	10	05765	44205	45518	80801	00170
Arkona	464	10	05690	40100	44921	30805	50	05657	46103	43719	00802	00130
Swinemünde	455	00	05690	30000	44020	90808	00	05590	46100	45049	80801	00150
Rügenwalde	429						90	00690	00000	44626	90801	00060
Memel	447	00	04690	44400	45416	90604	00	35690	24210	44420	80602	00260
Leba								006xx	167xx			
Brüsterort								016xx	101xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

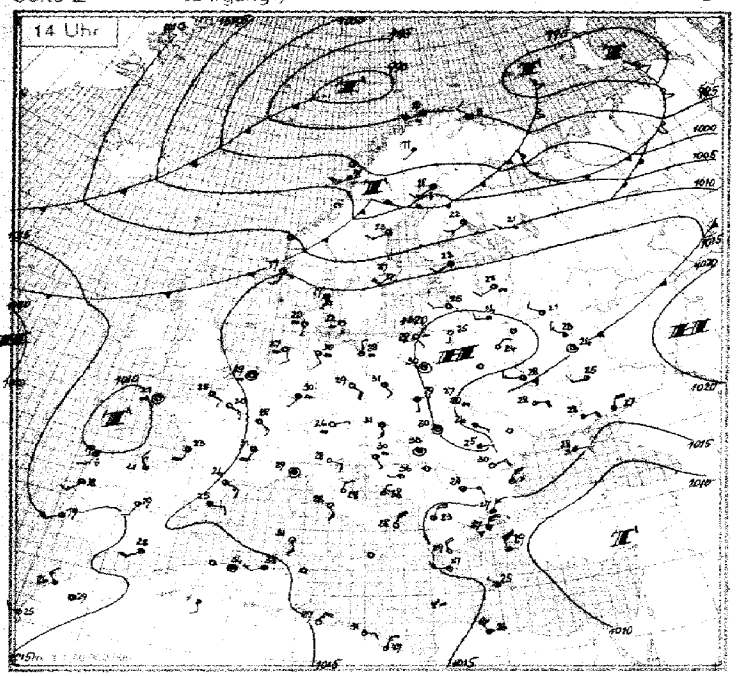
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	JC_Happ	$C_LH'H'N'h$	19: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE	$C_LH'H'N'h$
Sonnblick	3106	503	04	04923	30443	07386	80300	—							
Zugspitze	2962	416	20	08941	42201	49540	70300		xx	49301	46149	41709	9x803	00404	
Obir	2044	506							04	01990	16201	02944	50804	00100	
Schneekoppe	1602	428	40	[illegible]	47803	45745	44405		40	00821	48503	44576	55803	00470	
Feldberg/Sch.	1493	427	10	[illegible]	01100	56621	40300		20	05847	44449	55420	50803	00290	
Schöckl	1446	511	40	01891	46133	54947	40802		04	01890	46141	43947	44701	00190	
Fichtelberg	1213	419	10	04492	40302	55122	40403		40	01832	48102	53421	40802	00240	
Brocken	1140	418	10	01854	46204	44424	40804	—	20	04751	46512	41327	50805	00250	
Wasserkuppe	926	429	10	01862	44402	45325	50804		10	01862	43202	43324	50805	00340	
Inselberg	910	445	20	05790	42443	45715	40704		20	05747	22224	42024	40702	00270	
Kahler Asten	840	417	20	01844	46203	34614	40803		40	01844	46504	49824	40804	00260	
Feldberg/Ts.	801	424	20	05760	44301	29036	60801		40	04851	46101	42124	50803	0025J	
Feuerkogel	1577	862	10	04471	40002	36418	60801		10	01971	18201	35649	30803	xx200	—

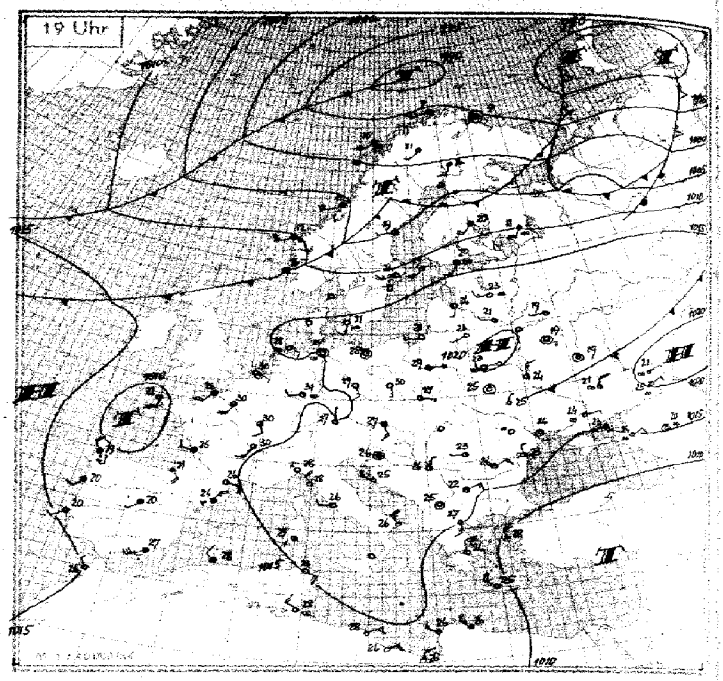
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	8: C_LC_M	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE	$C_LH'H'N'h$
Sonnblick	3106	503	00	00990	00010	06445	80802							
Zugspitze	2962	416	00	05890	24340	48467	50801	00	01990	30101	47505	41883	00034	
Obir	2044	506	00	00890	41300	03441	50702	00	05440	20300	01312	60801	00442	
Schneekoppe	1602	428	00	00790	48600	43443	50803	00	04490	26322	45414	45300	00420	
Feldberg/Sch.	1493	427	00	05890	44200	55049	40300	24	05852	42144	54448	24500	00460	
Schöckl	1446	511						00	01990	90001	45146	44801	00070	
Fichtelberg	1213	419	30	00790	22400	83047	50803	10	01831	28201	81317	50300	00170	
Brocken	1140	418	50	05649	20402	91819	60801	00	05790	24400	90918	70300	00170	
Wasserkuppe	926	429	00	00890	20100	43010	50801	00	04890	22203	42420	75601	00190	
Inselberg	910	445	40	05947	22201	41520	60180	44	05751	48202	40519	60704	00190	
Kahler Asten	840	417	00	05790	48500	49418	60801	04	05340	46217	17721	67801	00200	
Feldberg/Ts.	801	424	00	00790	16200	26721	50200	54	05753	44245	26011	69801	00240	
Feuerkogel	1577	862						35	04990	24102	34645	70803	00440	

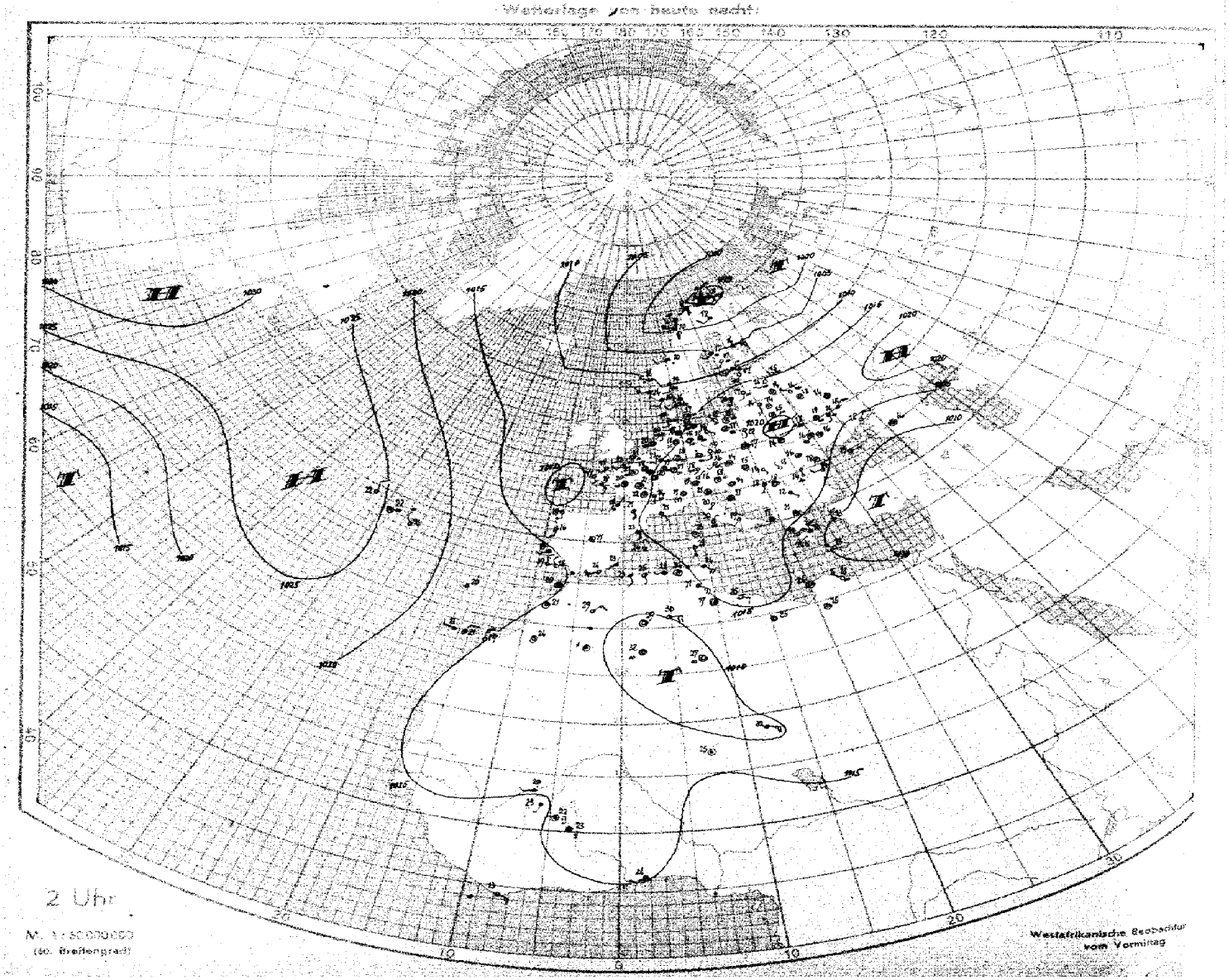
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhen - Aufstiege

Nr. 241 — Sonnabend den 29. August 1942 — Seite 5

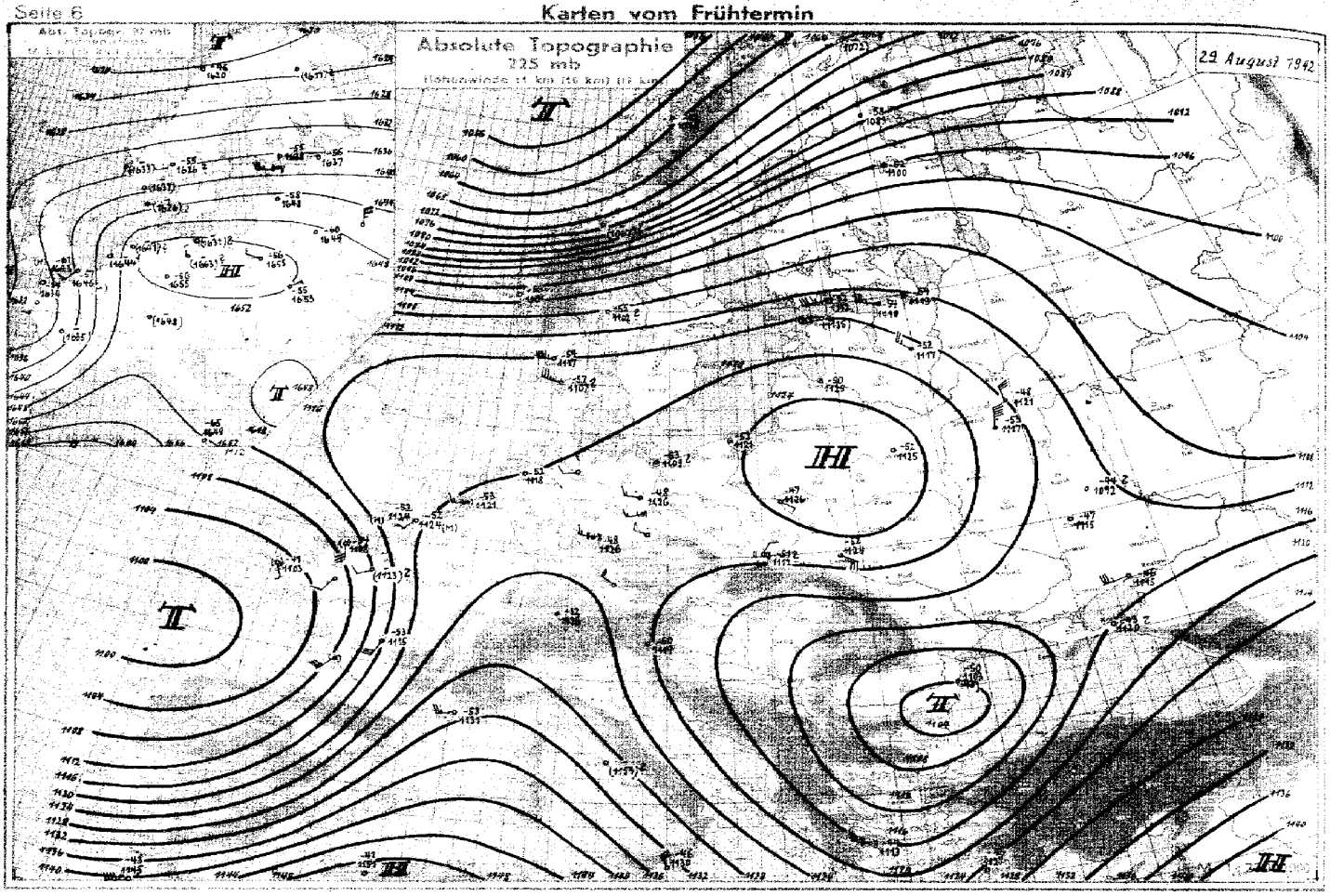
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio S. PPP, TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

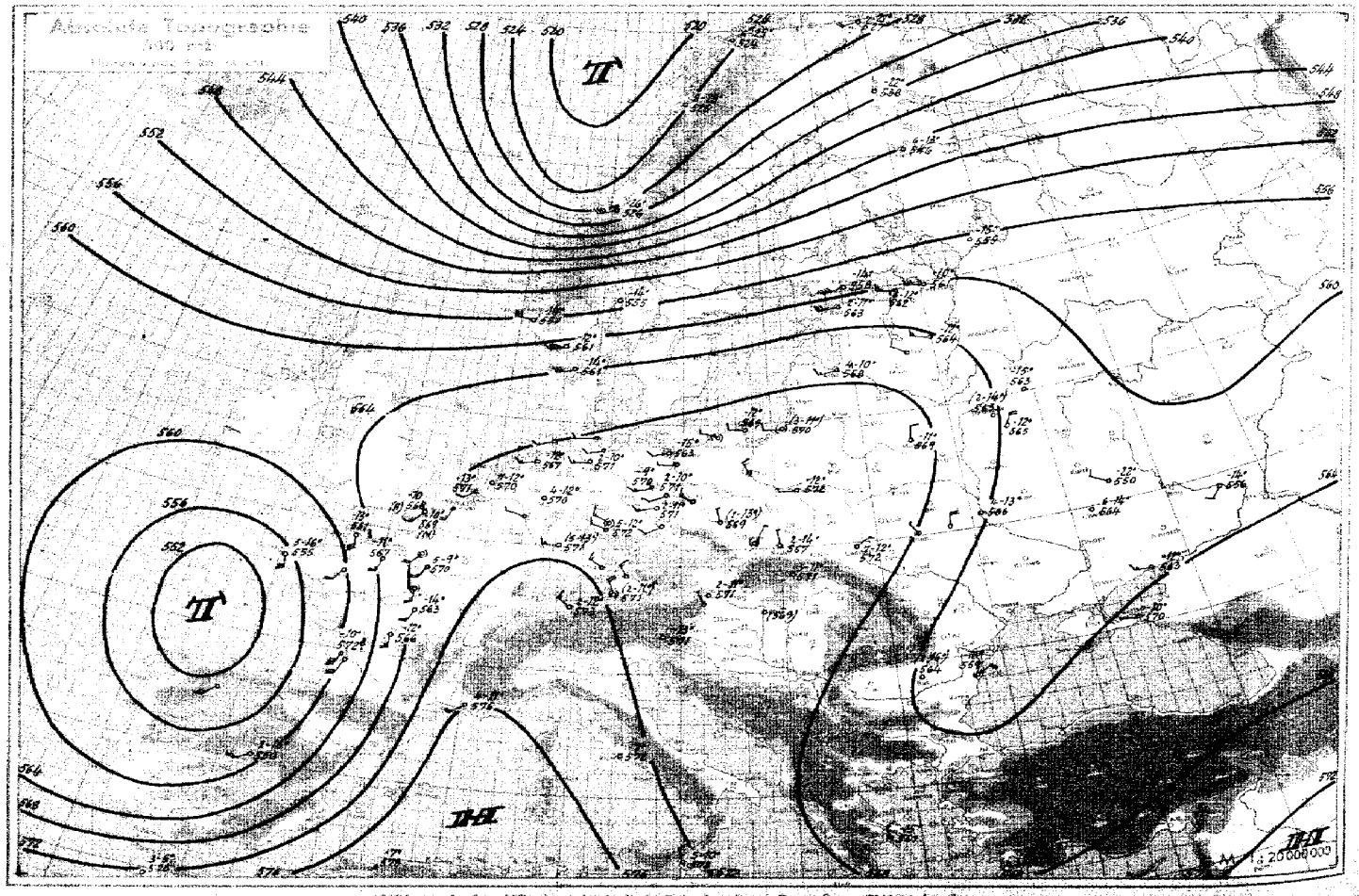
Ort (Kennziff. | Höhe)	yy | G_2G_2	Schlüssel Flugzeug / Radio-S. (Werte)	Klartext (Höhenangaben in Km)
Hamburg 403 | 12 m	29. | 06	[illegible]	Wiesennebel, ∞² bis 1.4, ∞¹ geschichtet bis > Gi, > Gi Ci u. As in Bänken im N.
Münster 066 | 63 m	29. | 06	[illegible]	Bodennebel bis 0.6, ∞¹ bis 3.2, geschichteter ∞ 3.8 - 5.9, dann 3/10 Ac lent im W, > Gi wolkenlos.
Zwischenahn (?) 146 | 145 m	29. | 06	[illegible]	
Jesau 308 | 14 m	29. | 06	[illegible]	
Frankfurt 412 | 111 m	29. | 06	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞° von 0.5 - > Gi, 3/10 Ac u. As im SW, > Gi 8/10 Ci fil, Ci unc u. Cs.
Rangsdorf 206 | 40 m	29. | 06	[illegible]	∞¹ vielfach geschichtet bis 3.5, vorübergehend Ac-Spuren bei 2.8, > Gi Cs-Aufzug am SE-Horizont.
Lindenberg 425 | 122 m	29. | 07	[illegible]	Ballonanstieg: Wolkenlos, Sicht 6-8 Km.
Breslau 411 | 120 m	29. | 06	[illegible]	∞¹ u. Wiesennebel, ∞° bis 2.6, > Gi Ac-Spuren im E u. ∞-Streifen.
München 414 | 526 m	29. | 06	[illegible]	Wiesennebelfelder, ∞¹ bis 2.4, Sc-Schichtung bei 1.3, darüber 1/10 Ac floc u. Ac cast.
Wien 501 | 157 m	29. | 06	[illegible]	∞, > Gi 1/10 Ac u. 2/10 Ci fil.
Amsterdam 295 | -4 m	29. | 06	[illegible]	∞² bis 2.2 dann abnehmend bis > Gi, 4/10 geschichteter Ac im SW 4.1 bis ... eben > Gi.
Paris 215 | 46 m	29. | 06	[illegible]	∞, leicht quellende Ac, teils Ac cast, 3.6 - 4.4, 8/10 Ac 4.4 - 5.1, > Gi 1/10 Ci im NE.
Bukarest 575 | 92 m	29. | 06	[illegible]	∞° bis > Gi, Schichtung bei 2.3, 1/10 Sc bei 2.3, > Gi 1/10 As u. Ci im SE.
Kiew 957 | 183 m	29. | 06	[illegible]	∞, > Gi Spuren von Cs.
Madrid 353 | 667 m	29. | 07	[illegible]	3/10 Cu, Cu con u. Ac cug, 1/10 Cu con 2.7 - 4.0 (Blitzen von N → NE), > Gi 2/10 Ci.
Schatalowka 373 | –	29. | 06	[illegible]	∞² bis 2.6, ∞° geschichtet bis > Gi, 1/10 Sc im SE bei 1.2, 2/10 Ac 2.6 - 2.7.

Ort (Kennziff. | Höhe)	yy | G_2G_2	Radio-S. (Werte)	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 | 12 m	28 | 18	[illegible]	∞, noch stark z. -2.2, dann ab 2.6 - 3.0 1/10 Cu, Cu con, darüber geschicht. ∞² - > Gi, > Gi fern im S Spur. von Ci.
Münster 066 | 55 m	28 | 18	[illegible]	∞° - 2.4, daran 1/10 Cu con (S. u. E Horiz.). 3.2 - 4.4 ∞°. Spur. Ac i. E bei 5.6. Geschicht. ∞ 5.6 - 8.0 > Gi. wolo.
Dievenow 297 | 2 m	28 | 17	[illegible]	
Jesau 308 | 24 m	28 | 19	[illegible]	∞° o. a. z. ab 0.4. Im NE - E u. nach d. SW-Hälfte aus ∞-Schicht einz. Cu - 2.4. Im fernen S-Halbr. z. T. - 3.8. > Gi 1/10 Cs.
Frankfurt 412 | 111 m	28 | 18	[illegible]	∞° m. a. z. - 3.5. 4/10 Cu i. E-Halbr. ab 2.2 mit Quell. - 3.5, von 2.8 - 3.0 1/10 Sc.
Rangsdorf 206 | 40 m	28 | 18	[illegible]	∞¹ - 1.5, darüber vielf. geschicht. ∞ m. ausgepr. Schichtg bei 3.0. > Gi am W-Horiz. 1/10 Ci.
Lindenberg 425 | 122 m	28 | 18	[illegible]	Ballonanstieg: wolo, Sicht 25.
Breslau 411 | 120 m	28 | 18	[illegible]	∞¹ - 3.5 darauf Spur. Cu hum, Sc vesp i. E u. S. Fern i. E Spur. Cu con, Cb - Gi. quell. Spur. Ci not, Ci fil > Gi.
München 414 | 526 m	28 | 18	[illegible]	∞¹ - 1.4, ∞° - > Gi. Im S u. fern i. W vereinz. Cu con - 4.0. Am NW-Horiz. 4/10 Cs.
Wien 501 | 157 m	28 | 18	[illegible]	∞° 0.3 - 1.7, u. 1.7 - 5.7 wechselnd zw. kein. - ∞², 1/10 Cu in etwa 1.7, weit im SW Cb inc. > Gi 1/10 Cs lent i. N, 1/10 Ci, Cs i. S.
Amsterdam 295 | -4 m	28 | 18	[illegible]	∞¹ geschicht, n. a. stark z. - 3.2 dann abn. ∞° - > Gi, darin u. bei 3.2 wenig Cu-Bildung. Über 3.2 nur Spur. Ac u. Ac lent.
Paris 215 | 46 m	28 | 18	[illegible]	∞° - 4.4, Von W her mehrf. geschicht. As, Ac u. Eiswolken 4.4 - 6.8. 80% Raumerf., i. N - > Gi reich. > Gi 1/10 Ac u. As i. W-Hälfte.
Brüssel 216 | 56 m	28 | 18	[illegible]	∞° n. a. z. - 2.2, Spur. Cu bei 2.2. 1/10 Ac in 5.0 am S- u. W-Horizont.
Bukarest 575 | 92 m	28 | 18	[illegible]	∞¹ - > Gi mit Schichtg. bei 2.7 u. 3.9. 1/10 leicht quell Ac i. NW i. 2.8, darüber wolo.
Kiew 957 | 183 m	28 | 18	[illegible]	∞ stark zun. - 2.6, darauf i. S u. E 4/10 Cu Cb - > Gi. Ausbreitungsschichten i. 4.0. > Gi 1/10 z. T. sehr dichter Cs, Cc, Ci unc.

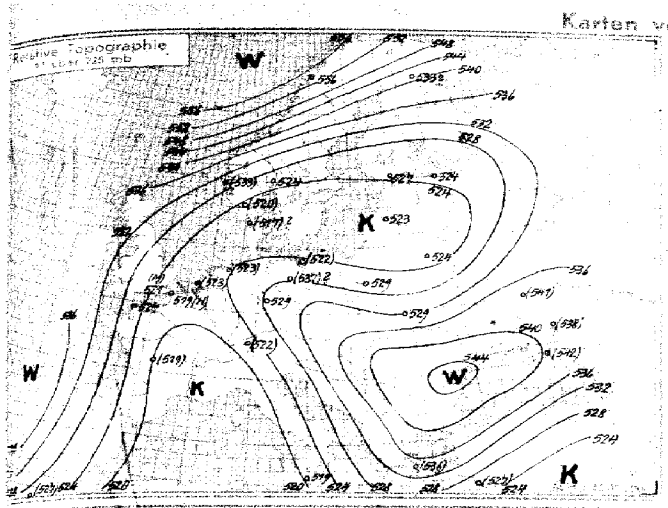
Ort (Kennziff. | Höhe)	yy | G_2G_2	Radio-S. (Werte)
Warschau 556 | 104 m	28 | 18	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	28 | 18	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	28 | 18	[illegible]
Bolenhof 550 | 3 m	28 | 18	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	28 | 18	[illegible]
Erfurt 646 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	28 | 18	[illegible]
Krakau 661 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	28 | 18	[illegible]
Klagenfurt 502 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Hoek v. H. 296 | 1 m	28 | 18	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cherbourg 205 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Marquise [illegible]	28 | 18	[illegible]
Marquise [illegible]	28 | 18	[illegible]
Burne [illegible]	28 | 18	[illegible]
Limoges 161 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Bordeaux [illegible]	28 | 18	[illegible]
Bourges [illegible]	28 | 18	[illegible]
Marseille [illegible]	28 | 18	[illegible]
Rabat [illegible]	28 | 18	[illegible]
Blida [illegible]	28 | 18	[illegible]
Bodø [illegible]	28 | 18	[illegible]
Tromsø 008 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Drontheim 017 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Bergen 322 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Christiansand 032 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Kjeller 041 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Helsinki [illegible]	28 | 18	[illegible]
Ählisina (?) [illegible]	28 | 18	[illegible]
Hanstholm [illegible]	28 | 18	[illegible]
Ilikta (?) [illegible]	28 | 18	[illegible]
Reval 476 | 45 m	28 | 18	[illegible]
Riga 470 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Vadsö [illegible]	28 | 18	[illegible]
Wjasma [illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Minsk 887 | – m	28 | 18	[illegible]
Krasnogwardeisk [illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Reshwl (?) [illegible]	28 | 18	[illegible]
Mariupol [illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Kertsch [illegible]	28 | 18	[illegible]
Athen 720 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Konstanza 582 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Kanea [illegible]	28 | 18	[illegible]
Catania [illegible]	28 | 18	[illegible]
Rhodos [illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Charkow [illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Vigna di Valle 822 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Lemberg [illegible]	28 | 18	[illegible]
Budapest [illegible]	28 | 18	[illegible]
Caen [illegible]	28 | 18	[illegible]
Comrat (?) [illegible]	28 | 18	[illegible]
Rabat [illegible]	28 | 18	[illegible]
Rom 522 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Mailand [illegible]	28 | 18	[illegible]
Catania 655 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Marquise [illegible]	28 | 18	[illegible]
Bourges [illegible]	28 | 18	[illegible]
Dijon [illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Mailand 302 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Helgoland 405 | 42 m	28 | 18	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	28 | 18	[illegible]
Swinemünde 455 | 8 m	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Regensburg [illegible]	28 | 18	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	28 | 18	[illegible]
Berlin 440 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Krakau 661 | 214 m	28 | 18	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	28 | 18	[illegible]
Klagenfurt 502 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Hoek v. H. 296 | 1 m	28 | 18	[illegible]
Hanstholm 183 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Cherbourg 205 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Drontheim 017 | 50 m	28 | 18	[illegible]
Krasnogwardeisk [illegible]	28 | 18	[illegible]
Reval 476 | 45 m	28 | 18	[illegible]
Riga 470 | [illegible] m	28 | 18	[illegible]
Minsk 887 | – m	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
[illegible]	28 | 18	[illegible]
Rostow [illegible]	28 | 18	[illegible]

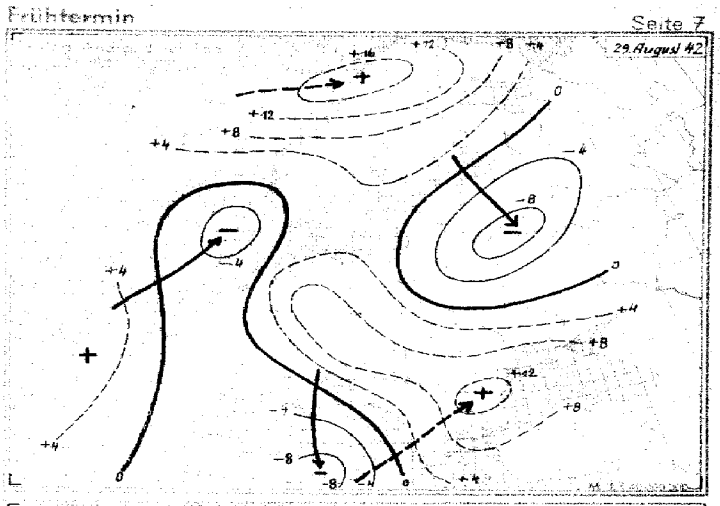
Karten vom Frühtermin

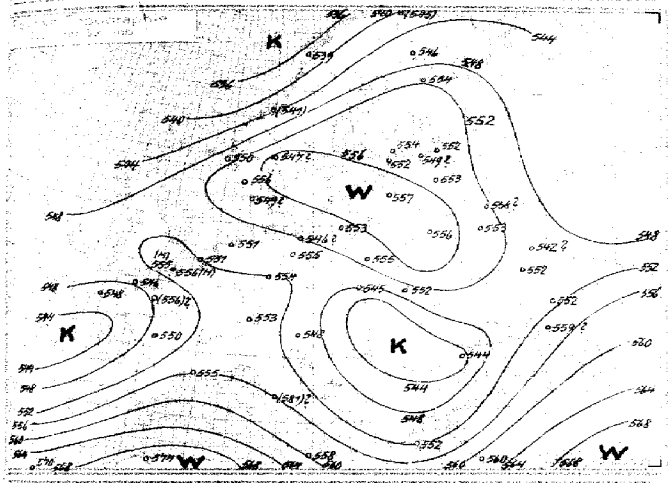


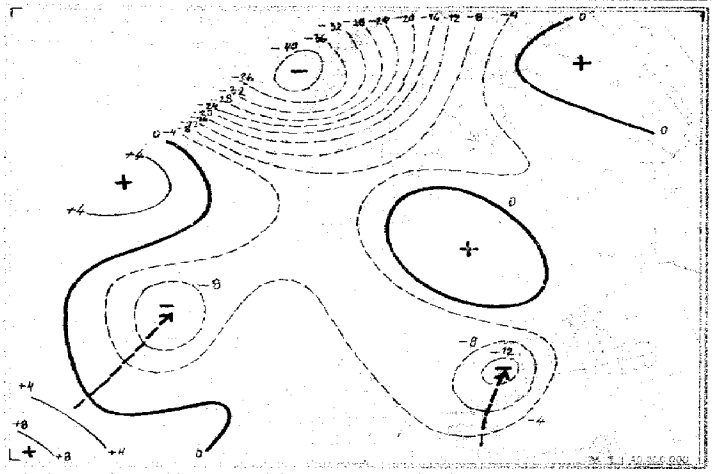


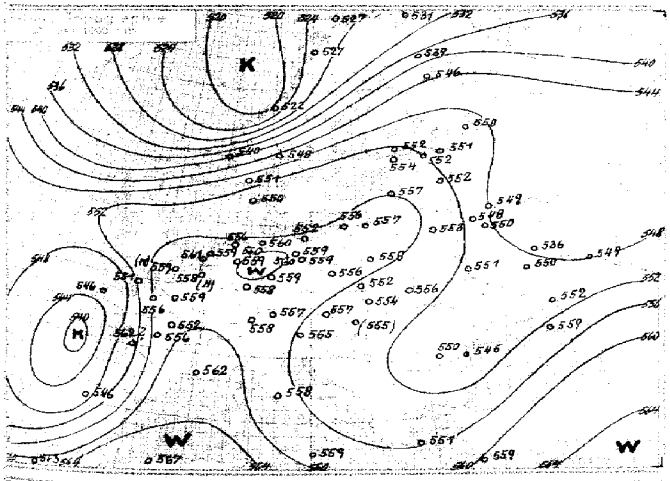
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

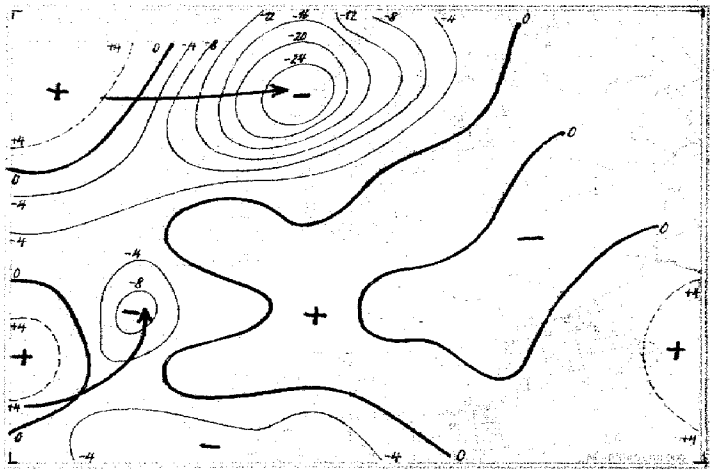


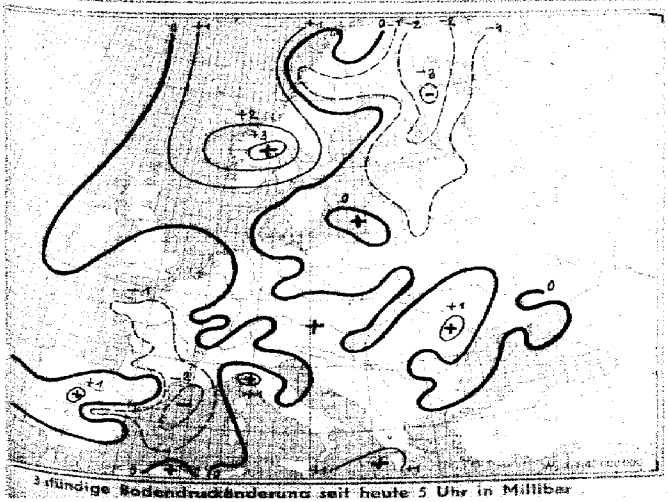




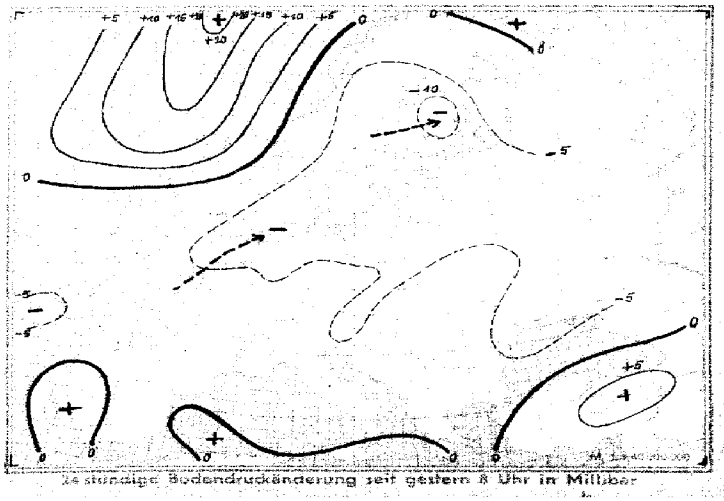








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 241

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend, den 29. August 1942 Seite 8

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10⁻⁴) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Essen	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zielona Neuweg	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest
UU GG	29.06	29.05	29.07	29.06	29.05	29.23	29.05	29.06	29.06	29.06	29.06	29.05	29.07	29.06	29.05	29.05	29.18	29.05	29.05	29.06	29.05	29.06	29.09
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-56	-	-55	-	-	-	-	-
225	-	-52	-	-	-53	-43	-54	-	-	-48	-	-48	-	-	-51	-47	-	-52	-52	-	-50	-	-
300	-	-39	-	-	-41	-34	-38	-	-	-38	-	-37	-	-	-41	-37	-	-38	-37	-	-42	-	-
400	-	-25	-	-26	-26	-21	-25	-	-	-25	-	-22	-	-	-27	-25	-	-22	-23	-	-25	-	-
500	2-10	-13	-12	-13	-15	-12	-12	(3-11)	(5-12)	5-12	2-10	-9	2-11	(1-12)	2-14	-12	3-11	7-12	5-12	(2-11)	-13	(2-11)	-
600	2-0	-1	3-3	3-1	-5	-4	-2	3-4	5-3	5-1	3-1	6+0	2+0	4-3	2-5	5-2	5-2	7-3	5-2	3-3	-2	3-2	6-4
700	3+8	+6	8+4	3+7	+4	+5	+4	3+6	3+7	9+5	4+4	9+4	3+7	4+6	5+3	7+4	5+4	8-5	3+8	7+5	9+6	4+6	5+4
800	4+12	+11	8+11	6+13	+11	+13	+11	7+11	3+13	6+13	5+13	6+13	3+13	3+13	6+10	7+12	5+13	7+13	3+16	4+11	8+12	4+14	6+12
900	5+20	+15	7+21	4+21	+19	+20	+16	4+18	4+20	5+20	3+23	6+22	3+21	3+19	6-19	7+21	4+19	7+19	4+21	6-21	9+15	5+20	5+20

Ort	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Grottenheim	Bergen	Christiansand	Kiel	Hamburg	Aspendalen	Uppsala	Riga	Dublin	Lisbon	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kazan	Samara	Perm
UU GG	29.07	29.06	29.06	29.04	29.05	29.05	29.05	29.05	29.05	29.05	29.05	29.05	29.05	29.06	29.05	29.06	29.06	29.05	29.05	29.06	29.06	29.06	29.05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-47	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-55	-	-55	-	-58	-	-	-	-	-	-	-61	-46	-
225	-53	-43	-	-	-42	-	-56	-54	-55	-57	-52	-	-52	-58	-	-60	-	-50	-44	-	-46	-44	-47
300	-41	-43	-38	-40	-42	-44	-40	-38	-36	-40	-38	-	-36	-38	-40	-37	-	-42	-38	-23	-32	-34	-36
400	-36	-37	-32	-36	-39	-31	-35	-25	-24	-24	-22	-15	-25	-30	-25	-27	-	-28	-26	-16	-23	-27	-28
500	-13	5-9	5-16	-11	-13	-14	-10	-10	-12	-10	4-11	2-16	3-6	-9	7-27	8-25	8-28	-26	-14	-12	-14	-14	-14
600	-3	6-2	4-5	-2	-5	-4	-2	-1	-3	-4	4-1	5-6	2+4	+3	5-15	8-16	9-18	-18	6-6	-4	6-3	-6	4-5
700	+8	6+6	6-0	+11	+2	+5	4+6	+8	+6	+5	3+9	9-2	5+12	+11	9-7	11-9	9-9	-11	7-5	+3	6+3	+1	5+1
800	+15	5+13	7+6	+11	+9	+10	5+12	+15	+15	+13	3+19	8+6	9+13	3+18	9-1	8-3	9-2	-6	9+0	+9	7+5	+8	6+7
900	+20	3+21	6+13	+15	+13	5-20	+22	+18	+19	2+22	9+13	9+15	5+25	5+5	8+3	8+4	+0	9+6	+13	7+12	+15	6+13	9+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

mb (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Essen	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris
UU GG	29.18	29.11	29.17	29.18	29.18	29.17	29.18	29.19	29.18	29.19	29.19	29.15	29.13	29.18	29.19	29.14	29.18	29.19	29.18	29.19	29.18	29.18	29.17	29.18	29.18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-57	-57	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-48	-	-	-	-53	-	-	-50	-	-	-	-	-53	-51	-49	-49	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-37	-39	3-37	-40	-	-40	-	-	-38	-	-	-	-	-38	-39	-39	-38	-	-39	-	-	-37	-	-
400	-	-19	-22	3-24	-24	-	-26	-	-	5-21	-	-20	2-22	-	-21	-23	3-26	2-23	-	3-22	-	-	-21	-	-
500	2-10	-11	-10	3-10	-16	(1-9)	-13	(4-11)	(2-12)	4-9	3-8	-9	2-8	3-12	-9	-12	3-10	3-11	3-10	3-11	2-10	(1-9)	-9	-	6-10
600	2-0	-2	-6	3-1	-2	2-1	-3	3+0	8-2	6+2	3+1	4+1	3+1	3-0	6-1	-4	4+0	3-1	3-1	2+0	2-1	2-1	5+1	2-0	5-0
700	3+7	+6	+6	3+7	+6	3+7	+5	3+9	9+5	7+6	3+8	4+8	3+8	3+6	7+6	+4	4+6	2+7	4+9	4+8	2+7	2+8	5+6	4+7	3+10
800	7+11	+11	+13	2+15	+13	4+12	+13	6+14	7-15	8+14	4+13	4+13	4-16	5+13	5+15	+11	5+12	2+17	4+16	4+14	2+15	5+14	4+15	6+14	3+15
900	7+20	+18	+21	3+25	+19	6+18	+19	5+21	3+23	4+23	4+21	4+20	4+21	3+22	4+23	+17	4+22	2+24	4-24	3+23	5+22	3+23	4+22	5+22	3+21

Ort	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Grottenheim	Bergen	Christiansand	Kiel	Hamburg	Aspendalen	Uppsala	Riga	Dublin	Lisbon	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kazan	Samara	Perm
UU GG	29.18	29.19	29.19	29.18	29.18	29.18	29.19	29.19	29.05	29.06	29.05	29.06	29.07	29.07	29.09	29.07	29.04	29.06	29.06	29.02	29.04	29.04	29.06
42	-	-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-54	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-
225	-	-54	-49	-53	-	-	-44	-53	-	-	-57	-53	-54	-48	-53	-48	-43	-46	-47	-46	-54	-52	-44
300	-	-38	-	-	-	-31	-35	-37	-	-40	-37	-39	-36	-38	-41	-40	-37	-	-	-39	-41	-	-
400	-	-23	-20	-20	-23	-	-19	-19	-	-19	-24	-23	-28	-21	-25	-21	-25	-23	-	-24	-23	-	-
500	-13	5-9	4-12	(3-13)	2-16	4-8	-	8	-	-9	-14	-13	-16	-12	-4	-11	-10	-15	-12	-10	6-14	-12	-28
600	-3	5-0	4-4	3-5	3-5	4-1	-2	-	-	-1	-6	-7	-5	-8	-4	-5	-3	-7	-6	-9	5-5	-4	-13
700	+8	6+6	4-2	3+5	3+0	4+6	+3	6+3	+6	+1	+1	+3	-0	+5	+5	+2	-3	+0	+7	8+1	6+3	7+3	5+2
800	+15	4+16	4+12	3+9	4+13	+11	+13	+11	7+7	+10	+6	+7	+9	+9	+11	+13	+9	+7	+7	+11	8+9	6+9	7+11
900	+23	5+17	8+15	5+17	8+19	6+17	+15	6+13	+15	+16	+15	+15	+14	+13	+19	+16	+13	+18	+13	+18	7+16	4+16	7+16	9+12

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Diepholz	Heyrigland	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hesselhalen	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris
UU GG	29.18	29.11	29.17	29.18	29.18	29.17	29.18	29.19	29.18	29.19	29.19	29.15	29.13	29.18	29.19	29.14	29.18	29.19	29.18	29.19	29.18	29.18	29.17	29.18	29.18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-54	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-57	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-48	-	-	-	-53	-	-	-50	-	-	-	-	-53	-51	-49	-49	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-37	-39	3-37	-40	-	-40	-	-	-38	-	-	-	-	-38	-39	-39	-38	-	-39	-	-	-37	-	-
400	-	-19	-22	3-24	-24	-	-26	-	-	5-21	-	-20	2-22	-	-21	-23	3-26	2-23	-	3-22	-	-	-21	-	-
500	2-10	-11	-10	3-10	-16	(1-9)	-13	(4-11)	(2-12)	4-9	3-8	-9	2-8	3-12	-9	-12	3-10	3-11	3-10	3-11	2-10	(1-9)	-9	-	6-10
600	2-0	-2	-6	3-1	-2	2-1	-3	3+0	8-2	6+2	3+1	4+1	3+1	3-0	6-1	-4	4+0	3-1	3-1	2+0	2-1	2-1	5+1	2-0	5-0
700	3+7	+6	+6	3+7	+6	3+7	+5	3+9	9+5	7+6	3+8	4+8	3+8	3+6	7+6	+4	4+6	2+7	4+9	4+8	2+7	2+8	5+6	4+7	3+10
800	7+11	+11	+13	2+15	+13	4+12	+13	6+14	7-15	8+14	4+13	4+13	4-16	5+13	5+15	+11	5+12	2+17	4+16	4+14	2+15	5+14	4+15	6+14	3+15
900	7+20	+18	+21	3+25	+19	6+18	+19	5+21	3+23	4+23	4+21	4+20	4+21	3+22	4+23	+17	4+22	2+24	4-24	3+23	5+22	3+23	4+22	5+22	3+21

Ort	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Grottenheim	Bergen	Christiansand	Kiel	Hamburg	Aspendalen	Uppsala	Riga	Dublin	Lisbon	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kazan	Samara	Perm
UU GG	29.18	29.19	29.19	29.18	29.18	29.18	29.19	29.19	29.05	29.06	29.05	29.06	29.07	29.07	29.09	29.07	29.04	29.06	29.06	29.02	29.04	29.04	29.06
42	-	-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-54	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-
225	-	-54	-49	-53	-	-	-44	-53	-	-	-57	-53	-54	-48	-53	-48	-43	-46	-47	-46	-54	-52	-44
300	-	-38	-	-	-	-31	-35	-37	-	-40	-37	-39	-36	-38	-41	-40	-37	-	-	-39	-41	-	-
400	-	-23	-20	-20	-23	-	-19	-19	-	-19	-24	-23	-28	-21	-25	-21	-25	-23	-	-24	-23	-	-
500	-13	5-9	4-12	(3-13)	2-16	4-8	-	8	-	-9	-14	-13	-16	-12	-4	-11	-10	-15	-12	-10	6-14	-12	-28
600	-3	5-0	4-4	3-5	3-5	4-1	-2	-	-	-1	-6	-7	-5	-8	-4	-5	-3	-7	-6	-9	5-5	-4	-13
700	+8	6+6	4-2	3+5	3+0	4+6	+3	6+3	+6	+1	+1	+3	-0	+5	+5	+2	-3	+0	+7	8+1	6+3	7+3	5+2
800	+15	4+16	4+12	3+9	4+13	+11	+13	+11	7+7	+10	+6	+7	+9	+9	+11	+13	+9	+7	+7	+11	8+9	6+9	7+11
900	+23	5+17	8+15	5+17	8+19	6+17	+15	6+13	+15	+16	+15	+15	+14	+13	+19	+16	+13	+18	+13	+18	7+16	4+16	7+16	9+12

heute

Ort	Krasnovodsk	Wiesbaden	Rossmoor	Kopenhagen	Cherkow	Marinopol	Istanbul	Minsk	Kiew	Sächsisch Lausitz	Potsdam	Stavelot	Sonderfluge
UU GG	29.06	29.09	29.07	29.00	29.06	29.05	29.05	29.04	29.06	29.06	29.02	29.04	29.06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-
225	-54	-48	-53	-43	-47	-46	-54	-52	-	-	-52	-44	-
300	-39	-35	-41	-36	-38	-41	-40	-37	-	-	-39	-41	-
400	-23	-23	-25	-21	-25	-23	-25	-21	-	-	-24	-23	-
500	-10	-15	-12	-10	6-14	-12	6-12	-11	4-13	(2-14)	-12	-28	-14
600	-3	-7	-6	-7	9-5	-4	6-4	4-3	4-4	3-5	-4	-13	-5
700	+2	-3	+0	+7	8+1	6+3	7+3	4+4	5+3	5+2	+1	-5	+1
800	+9	+7	+7	+11	8+9	6+9	7+11	9+10	5+10	6+7	+9	+2	+9
900	+16	+19	+13	+18	7+16	4+16	7+16	9+12	6+14	5+13	+17	+8	+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

mb (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Diepholz	Heyrigland	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hesselhalen	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris
UU GG	29.18	29.11	29.17	29.18	29.18	29.17	29.18	29.19	29.18	29.19	29.19	29.15	29.13	29.18	29.19	29.14	29.18	29.19	29.18	29.19	29.18	29.18	29.17	29.18	29.18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2186	-	-	-	-	-	-	-
97	-	7652	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7670	-	7654	7655	-	-	-	-	-	-	-
225	-	7186	7189	-	-	-	7118	-	-	7139	-	-	-	-	7134	7119	7129	7128	-	-	-	-	-	-	-
300	-	9458	9359	9381	9346	-	9299	-	-	9450	-	-	-	-	9455	9322	9336	9309	-	9392	-	-	9442	-	-
400	-	7337	7339	7323	7346	-	7351	-	-	7342	-	7343	7334.8	-	7344	7332	7336	7339	-	-	-	-	7340	-	7338.8
500	5795.2	5792	5795	5795.0	5792	5795.2	5789	5797.6	5794.5	5796	5796.2	5798	5799.0	5794.3	5798	5768	5773	5775	5779.1	5776	5775.6	5779.4	5775	5779.4	5783.4
600	4344.8	4332	4339	4344.4	4332	4332.9	4329	4337.4	4335.2	4335	4336.9	4336	4338.1	4339.6	4337	4329	4332	4335	4336.7	4336	4335.4	4334.0	4334	4333.9	4333.4
700	3111.5	3110	3113	3111.4	3110	3115.0	3109	3114.4	3113.2	3112	3111.9	3115	3115.1	3112.4	3115	3108	3110	3113	3114.0	3113	3112.8	3110.5	3112	3111.6	3110.3
800	1923	1901	1903	1903.7	1902	1902.3	1899	1905.1	1904.0	1903	1903.0	1899	1905.7	1903.9	1906	1900	1902	1904	1904.3	1903.8	1903.2	1901.5	1902	1902.0	1900.5
900	1693.0	1684	1685	1684.6	1684	1684.5	1681	1686.4	1684.6	1684	1684.5	1683	1689.2	1685.9	1687	1683	1684	1685	1684.9	1685.4	1683.9	1682.3	1683	1683.3	1682.3
1000	13.5	14	14	13.2	14	14.9	11	15.8	13.1	13	13.5	16	16.8	14.8	16	14	12	14	13.3	15	14.6	12.6	13	11.8	11.6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	529	529	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	559	554	-	-	-	548	-	-	563	-	-	-	-	556	551	552	553	-	-	-	-	-	-	-
500/1000	541.7	558	541	541.8	558	558.9	537	541.8	541.4	543	542.9	542	542.2	552.2	542	554	540	541	553.8	542	541.8	542.3	543	541.8	541.8

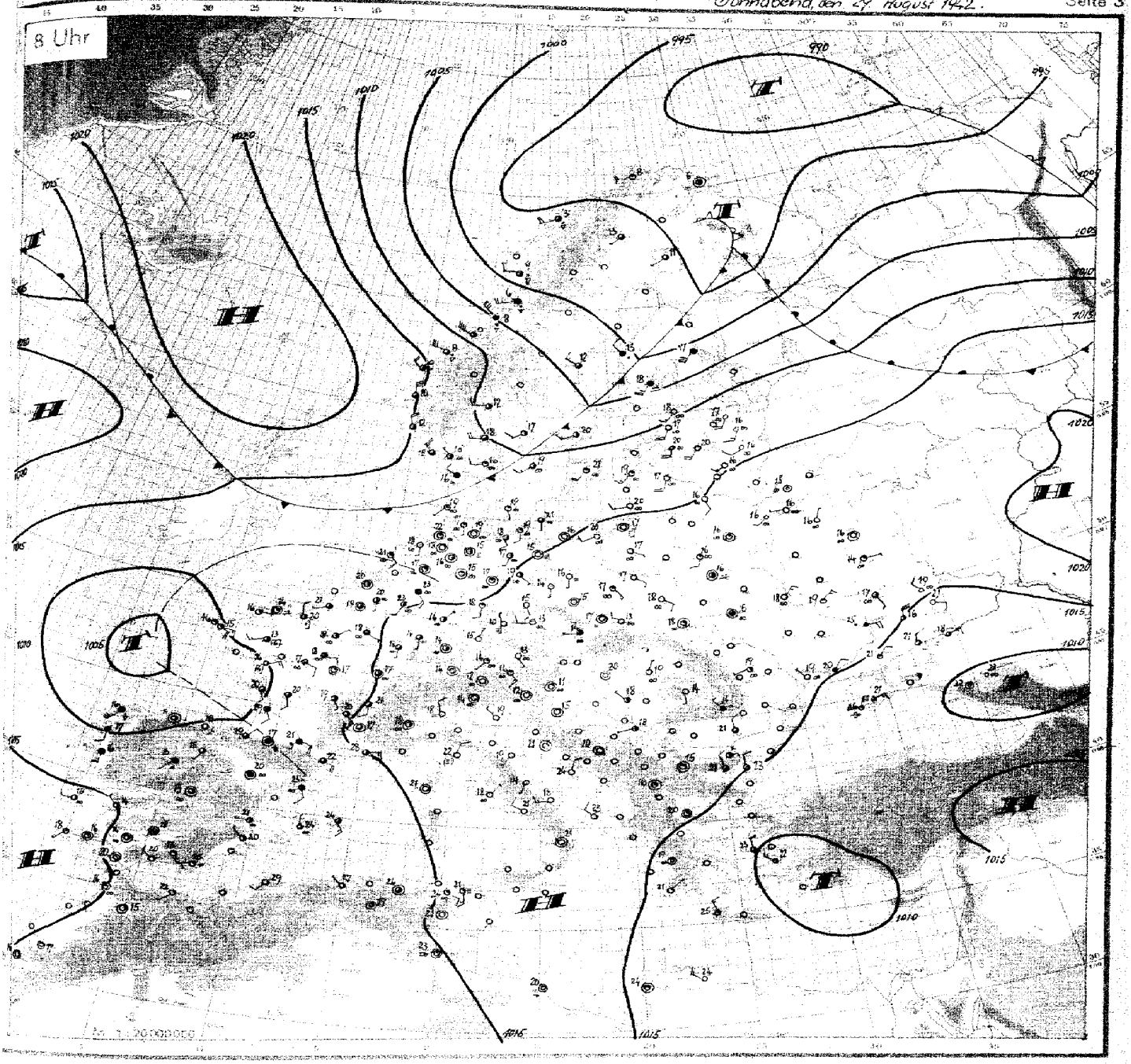
Ort	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Diepholz	Heyrigland	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hesselhalen	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris
UU GG	29.18	29.11	29.17	29.18	29.18	29.17	29.18	29.19	29.18	29.19	29.19	29.15	29.13	29.18	29.19	29.14	29.18	29.19	29.18	29.19	29.18	29.18	29.17	29.18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-
97	-	-54	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-57	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-48	-	-	-	-53	-	-	-50	-	-	-	-	-53	-51	-49	-49	-	-	-	-	-	-
300	-	-37	-39	3-37	-40	-	-40	-	-	-38	-	-	-	-	-38	-39	-39	-38	-	-39	-	-	-37	-
400	-	-19	-22	3-24	-24	-	-26	-	-	5-21	-	-20	2-22	-	-21	-23	3-26	2-23	-	3-22	-	-	-21	-
500	2-10	-11	-10	3-10	-16	(1-9)	-13	(4-11)	(2-12)	4-9	3-8	-9	2-8	3-12	-9	-12	3-10	3-11	3-10	3-11	2-10	(1-9)	-9	-
600	2-0	-2	-6	3-1	-2	2-1	-3	3+0	8-2	6+2	3+1	4+1	3+1	3-0	6-1	-4	4+0	3-1	3-1	2+0	2-1	2-1	5+1	2-0
700	3+7	+6	+6	3+7	+6	3+7	+5	3+9	9+5	7+6	3+8	4+8	3+8	3+6	7+6	+4	4+6	2+7	4+9	4+8	2+7	2+8	5+6	4+7
800	7+11	+11	+13	2+15	+13	4+12	+13	6+14	7-15	8+14	4+13	4+13	4-16	5+13	5+15	+11	5+12	2+17	4+16	4+14	2+15	5+14	4+15	6+14
900	7+20	+18	+21	3+25	+19	6+18	+19	5+21	3+23	4+23	4+21	4+20	4+21	3+22	4+23	+17	4+22	2+24	4-24	3+23	5+22	3+23	4+22	5+22

Ort	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Grottenheim	Bergen	Christiansand	Kiel	Hamburg	Aspendalen	Uppsala	Riga	Dublin	Lisbon	Stockholm	Helsinki	Leningrad	Moskau	Kazan	Samara	Perm
UU GG	29.18	29.19	29.19	29.18	29.18	29.18	29.19	29.19	29.05	29.06	29.05	29.06	29.07	29.07	29.09	29.07	29.04	29.06	29.06	29.02	29.04	29.04	29.06
42	-	-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-54	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-
225	-	-54	-49	-53	-	-	-44	-53	-	-	-57	-53	-54	-48	-53	-48	-43	-46	-47	-46	-54	-52	-44
300	-	-38	-	-	-	-31	-35	-37	-	-40	-37	-39	-36	-38	-41	-40	-37	-	-	-39	-41	-	-
400	-	-23	-20	-20	-23	-	-19	-19	-	-19	-24	-23	-28	-21	-25	-21	-25	-23	-	-24	-23	-	-
500	-13	5-9	4-12	(3-13)	2-16	4-8	-	8	-	-9	-14	-13	-16	-12	-4	-11	-10	-15	-12	-10	6-14	-12	-28
600	-3	5-0	4-4	3-5	3-5	4-1	-2	-	-	-1	-6	-7	-5	-8	-4	-5	-3	-7	-6	-9	5-5	-4	-13
700	+8	6+6	4-2	3+5	3+0	4+6	+3	6+3	+6	+1	+1	+3	-0	+5	+5	+2	-3	+0	+7	8+1	6+3	7+3	5+2
800	+15	4+16	4+12	3+9	4+13	+11	+13	+11	7+7	+10	+6	+7	+9	+9	+11	+13	+9	+7	+7	+11	8+9	6+9	7+11
900	+23	5+17	8+15	5+17	8+19	6+17	+15	6+13	+15	+16	+15	+15	+14	+13	+19	+16	+13	+18	+13	+18	7+16	4+16	7+16	9+12

Ort	Krasnovodsk	Wiesbaden	Rossmoor	Kopenhagen	Cherkow	Marinopol	Istanbul	Minsk	Kiew	Sächsisch Lausitz	Potsdam	Stavelot	Sonderfluge
UU GG	29.06	29.09	29.07	29.00	29.06	29.05	29.05	29.04	29.06	29.06	29.02	29.04	29.06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-
225	-54	-48	-53	-43	-47	-46	-54	-52	-	-	-52	-44	-
300	-39	-35	-41	-36	-38	-41	-40	-37	-	-	-39	-41	-
400	-23	-23	-25	-21	-25	-23	-25	-21	-	-	-24	-23	-
500	-10	-15	-12	-10	6-14	-12	6-12	-11	4-13	(2-14)	-12	-28	-14
600	-3	-7	-6	-7	9-5	-4	6-4	4-3	4-4	3-5	-4	-13	-5
700	+2	-3	+0	+7	8+1	6+3	7+3	4+4	5+3	5+2	+1	-5	+1
800	+9	+7	+7	+11	8+9	6+9	7+11	9+10	5+10	6+7	+9	+2	+9
900	+16	+19	+13	+18	7+16	4+16	7+16	9+12	6+14	5+13	+17	+8	+19

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonnabend, den 29. August 1942.



Wetterübersicht Sonnabend, den 29. August 1942.

Die über dem mitteldeutschen Gebiet verlaufende Kaltfront hat sich nur langsam südostwärts bewegt, sodaß in ihrem Bereich neben stärkeren Bewölkungen auch schichtartige Bewölkung auftrat. Erst in gewissem Abstand hinter der Front setzte wieder Aufklarung ein. Die langsame Bewegung der Kaltfront hält weiter an.

Die Hochdruckzone über dem Kontinent geht nun ihrem Ende entgegen. Über dem nördlichen Deutschland zeigt sich gegenüber gestern schon geringe Abkühlung in höheren Schichten und Wolkenauflösung, was auf Hebungsvorgänge schließen läßt, die mit einer Scherungskonvergenz über Mitteleuropa in Zusammenhang stehen. Das Absinken in der Höhe ist damit über dem nördlichen Deutschland vermindert, sodaß bei unbehindertem Durchfall eine zyklonale Phase eingeleitet wird.

Das Tief über der Biscaya hat sich, mit dem Höhentief zusammenfallend, nur unwesentlich verlagert. Es hat sich von ihm die Konvergenzabgelöst, die mit der Höhenströmung nach Mitteldeutschland verdrängt. In der Westhälfte Frankreichs ist jetzt Kaltluft eingebrochen, die zur Auslösung weitverbreiteter Gewitter führte, die mit der Höhenströmung weiter nach Frankreich verdrängt werden.

Über dem nordöstlichen Europa hat die starke westliche Luftströmung angehalten, mit der das Nordmeertief und seine Frontensysteme nach ostwärts rücken. Über Norwegen und dem Seegebiet westlich davon haben sich stärkere Änderungen abgespielt. Auf der Rückseite des Tiefs sind arktische Luftmassen, unter stetiger Erwärmung auf ihrem Wege, bis in die Nordsee vorgedrungen. Die Hebungsvorgänge in Norddeutschland sind auch teilweise auf die Annäherung dieser Kaltfront zurückzuführen.

Über der Nordsee und bei den Färöern ist die Kaltluft bis zu einer Höhe von 500 bzw. 1500 m angestiegen, während darüber wegen des Divergierens der Kaltluft starkes Absinken herrscht, dagegen stößt die Kaltluft über Norwegen ohne nach Südosten vor. Über Mittelnorwegen beträgt dabei die Abkühlung in mittleren Schichten 10 bis 15°, bei den Soforten in der oberen Troposphäre 11 bis 12°. Dabei bildet sich hier ein Trog aus, in dessen Bereich der Druck weiter fällt, während er über dem Gebiet südlich davon stark steigt, da hier hinter der Kaltfront eine deutliche Höhenkonvergenz vorhanden ist. Westlich von Schottland wird bereits ab 4000 m wieder starkes Aufgleiten festgestellt, sodaß hier ein neues Tief anzunehmen ist, das mit den vorhandenen Kaltluftkeil sich ostwärts bewegen wird.

gez. Dr. Müller-Annen
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	∘ 004	16	01951	30227	95344	70105
Ingöy	∘ 005	52	03825	22668	94910	8x300
Röst	∘ 011					
Nordöyan	∘ 014					
Krakenes	∘ 021					
Utsire	∘ 028	50	02743	18314	14317	15801
Lister	∘ 030	20	05764	24214	15127	x8xxx
Färder	∘ 036					
Gällivare	053					
Haparanda	056	50	01858	20328	02518	51601
Härnösand	°066	20	01289	19304	07013	67301
Stockholm	077	00	10890	53400	14427	40809
Jönköping	087			-		
Wisby	°090	00	05790	33400	17313	60809
Kopenhagen	∘ 181	00	05690	xxx90	18312	32288
Skagen	∘ 182	00	44309	18149	16617	10816
Blaavandsh.	∘ 184	50	05632	16402	17620	10804
Hammersh.	∘ 186					
Biarritz	202	27	02864	24314	12923	60303
Lyon	210	18	02864	18415	15531	24807
Paris-Le Brg.	215	00	10830	10300	14330	40704
Perpignan	216	14	02843	19324	15926	73903
Brest	220	07	05690	00087	10021	8x700
Le Havre	∘ 230	05	11190	12204	11128	49802
Marseille	231	00	12890	47715	16230	37808
La Coubre	∘ 269	54	02753	16627	11122	77244
Helder	∘ 291	00	05690	08100	16026	60985
Vlissingen	∘ 292	00	05690	00000	15729	50904
De Bilt	293	30	05690	12200	-	-
Genua	∘ 305	10	01762	00061	14921	60882
Venedig	∘ 312	10	00790	10200	18328	60804
Rom	322	10	00690	14438	18028	80803
Tarent	∘ 333					
Cagliari	∘ 338	00	08890	47400	17131	40105
Syrakus	∘ 656					
Madrid	353	80	02757	18227	12019	50801
Almeria	∘ 355	20	05851	20401	13528	60803
Mahon	∘ 357	70	02756	12616	16325	70300
Barcelona	∘ 358	52	03763	08218	16525	7x704
La Coruna	∘ 362	93	21746	18322	11919	70901
Lissabon	384	10	02735	22414	19719	70000
Praya C.V.	∘ 393					
Funchal	∘ 395	8x	02856	xxx16	18323	7x301
Pt. Delgada	∘ 396	80	03746	02316	23425	70902
Horta	∘ 398	80	05664	04416	24724	70300
Teneriffa	∘ 400	10	01844	18214	18327	61102
Kowno	466	00	00890	18100	21125	49706
Riga	470	00	10890	34100	19325	50805
Dorpat	476	00	10890	24400	17726	50903
Filsand	477					
Helsinki	481	10	05761	20201	18323	60392
Kuopio	484	10	01862	20392	22122	50843
Budapest	541	10	02892	08114	19930	23800
Bukarest	575	00	00890	36400	48630	20806
Belgrad	701					
Sofia	720	14	02981	08345	18324	36804
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	30	02874	28325	18628	43809
Odessa	975					
Charkow	954	24	02864	24125	11125	41705

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	004	5x	02855	00088	95344	9x905	92811
Ingöy	005	52	03825	23528	54009	8x904	03381
Nordöyan	014	62	64644	22668	05411	8x802	04461
Krakenes	021	52	64545	22568	09512	00401	76451
Utsire	028	03	02790	19315	12616	85901	00270
Färder	036	50	05533	20513	11418	91706	00457
Kopenhagen	181	00	05690	16300	15614	80801	00160
Lyon	210	x8	02874	19325	14330	33701	-
Paris-Le Brg.	215	18	01881	18416	13330	43501	00320
Perpignan	216	54	02841	10924	13426	65718	-
Brest	220	2x	02856	16416	09522	8x400	00910
Le Havre	230	57	02864	10417	11726	5x901	00280
Marseille	231	00	02890	47424	17228	43903	-
La Coubre	269	06	02854	20125	15525	50201	41180
Helder	291	00	00790	08100	13927	60607	00170
Vlissingen	292	00	00790	10100	13130	50905	00060
De Bilt	293	00	05790	14100	13831	30806	00310
Genua	305	00	00790	x0210	17228	70807	00260
Venedig	312	10	01761	11402	17527	71707	00170
Rom	322	00	00790	24200	17116	80802	00130
Cagliari	338	12	32851	xxx65	15729	43814	10380
Madrid	353	9x	02757	30127	09620	6x804	00331
Almeria	355	04	05890	22701	10327	60807	00480
Mahon	357	70	02756	08216	13528	80811	00290
Barcelona	358	50	13758	35528	14624	80704	00580
La Coruna	362	95	25754	18486	10719	80805	01371
Lissabon	384	20	02734	22214	34020	50803	00220
Funchal	395	8x	02855	32225	17224	6x300	00380
Pt. Delgada	396	80	02754	02514	22124	70605	00370
Horta	398	20	05763	83203	23725	60604	00170
Teneriffa	400	10	02955	06115	16919	60684	00290
Kowno	466	14	01863	16103	18923	60708	00270
Riga	470	00	00790	18100	17324	50708	00260
Dorpat	476	00	00810	24200	16022	60602	10260
Filsand	477	00	05490	18600	15020	10707	00230
Helsinki	481	07	05790	18304	17220	71704	00250
Kuopio	484	05	01890	20446	07120	60802	-
Budapest	541	00	01861	60012	17317	61803	-
Bukarest	575	00	01890	24301	12026	25804	00310
Belgrad	701	04	01990	02103	17726	98805	00300
Sofia	720	14	01881	04313	17322	31804	00250
Athen	730	40	24872	32401	13224	00301	00280
Kiew	957	30	02864	32326	17124	46505	00290
Odessa	975	00	00690	00000	61326	30805	-

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	004	5x	05796	16268	94008	2x705
Utsire	028	62	64955	24368	12814	9x401
Kopenhagen	181	00	08490	00000	14417	80681
Skagen	182	05	05690	22213	12316	00803
Blaavandsh.	184	00	05690	16100	14019	30801
Lyon	210	50	05774	16325	15024	45901
Paris-Le Brg.	215	05	05690	00024	13721	70301
Brest	220	90	00790	14320	11316	90000
Le Havre	230	04	01890	30213	11323	60301
Marseille	231	08	01790	12103	16921	50301
Helder	291	00	05690	12100	13123	80983
Vlissingen	292	04	05763	16104	12925	80703
De Bilt	293	00	05690	08700	-	-
Venedig	312	00	00690	00000	17621	90000
Rom	322	00	05890	04100	17020	90300
Cagliari	338	00	01790	16303	17023	05301
Madrid	353	8x	03758	00098	00417	6x000
Almeria	355	00	00890	22500	11x24	80802
Mahon	357	07	01790	32122	13322	10304
Barcelona	358	5x	03758	12228	14323	9x900
La Coruna	362	07	01990	46313	11819	60900
Lissabon	384	35	04732	22113	15845	90801
Funchal	395	6x	02665	xxx15	17920	8x301
Pt. Delgada	396	80	01754	28114	23021	80101
Horta	398	23	05653	00018	24322	8x101
Kowno	466	00	05790	14100	17616	00703
Riga	470	00	05790	18200	14117	30602
Dorpat	476	00	00690	00000	14316	028x8
Helsinki	481	00	05790	20403	08717	82807
Kuopio	484	00	00790	08507	04806	90806
Budapest	541	00	00790	00000	17615	70601
Bukarest	575	04	05790	30302	17316	60702
Belgrad	701	03	01790	12104	18118	80102
Sofia	720	04	01890	13102	14912	70801
Athen	730	00	00890	31400	12421	40802
Kiew	957	00	00790	xxxxx	16317	60809
Charkow	954	9x	93758	04998	16318	8x603

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Ingöy	005	50	01953	23463	93408	77300	01390
Nordöyan	014	62	02644	27818	01508	7x305	07461
Krakenes	021	77	12973	28426	17504	60313	04481
Utsire	028	33	02944	30927	14542	8x305	02291
Lister	030	44	01874	28525	13215	8340[illegible]	03391
Färder	036	5x	02744	24416	01938	7x407	08371
Härnösand	066	07	01757	23307	09112	21350	52034
Stockholm	077	03	02790	22344	08020	75601	00170
Jönköping	087	00	05690	20316	11119	82605	00160
Wisby	090	09	05780	10401	11021	80603	00070
Kopenhagen	181	39	05690	14401	13419	91602	00050
Skagen	182	04	05690	34211	11616	03402	97560
Blaavandsh.	184	50	05643	20103	13419	90800	00160
Hammersh.	186	5x	05647	16117	14321	7x802	00160
Biarritz	202	07	02790	04225	11019	7x300	00180
Lyon	210	38	02764	16247	14421	56903	99180
Paris-Le Brg.	215	11	05753	09114	12318	83603	00180
Perpignan	216	54	02753	10426	11722	03605	-
Brest	220	54	01753	08313	19645	00705	00150
Le Havre	230	87	22865	32267	11420	8x705	97170
Marseille	231	08	02790	03309	14423	508[illegible]	-
La Coubre	269	57	02754	14187	09210	80601	97070
Helder	291	05	05690	12102	12021	80501	00160
Vlissingen	292	04	01890	00004	12020	79603	00083
De Bilt	293	04	05590	12xxx	-	-	-
Venedig	312	00	00690	28100	17119	50801	00160
Rom	322	00	05690	04100	17418	00303	00120
Madrid	353	53	09552	00025	00035	83324	00140
Almeria	355	04	05890	22341	11315	60803	00380
Mahon	357	47	02861	14325	12124	82501	00180
Barcelona	358	41	08558	14218	13623	9x501	00350
La Coruna	362	67	82548	53788	06416	0x712	16958
Lissabon	384	20	04534	24244	15495	80303	00191
Funchal	395	5x	01878	32221	16820	8x602	00380
Pt. Delgada	396	90	01752	32202	10720	80501	00450
Horta	398	70	05761	00012	21820	80603	00070
Teneriffa	400	10	01964	26114	17521	70601	00390
Dorpat	476	50	01743	20513	14120	80904	00160
Helsinki	481	00	05690	10300	06718	80707	00160
Kuopio	484	50	03762	20618	15517	80806	00150
Budapest	541	00	00890	00000	17920	70400	00160
Bukarest	575	70	02874	32145	17121	61305	00140
Belgrad	701	47	01873	23119	18018	70401	00070
Sofia	720	14	01771	12102	20311	70403	00080
Kiew	957	00	05790	04300	17918	70203	00130
Odessa	975	09	05690	30101	15419	70902	-
Charkow	954	50	05754	14145	16417	80500	17151

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726																		
Lomnitzer Spitze	2634	685													00	01790	00010	96707	62601	01264
Fanaråken	2072	024	00	46003	22849	87503	10746	00	46109	22849	84103	00711	-		00	57009	xxxxx	60809	81110	00066
Gausta	1829	035	5x	15744	24645	15508	20852	x5	46009	24629	13208	9x907	00xx0		39	05853	34646	09901	87402	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	9x	02757	24227	94412	8x896								20	02964	20384	91905	7x302	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248						00	02890	14625	16119	81803	-		04	02461	42904	43311	72805	-
Izana	2367	401	00	00190	06700	71847	50104	00	00190	18130	90716	40805	00190		00	00990	00000	69745	60603	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Catania	Marquise	Köln	Riga	Friedrichshafen	Hamburg	Marseille	Rysum	Minsk	Kristiansand	Lemberg	[illegible]	Catania	Marquise	Hoving
uu GG	28 19	28 13	28 13	28 10	28 19	26 17	29 06	29 05	29 06	29 05	29 05	29 05	29 05	29 05	29 05
18 km			23 15	23 10		23 95	25 50	22 25	30 30		35 40				
16			22 65	28 10		23 110	22 25	23 35	33 36		36 45			24 15	
15			23 35	28 15	09 30	23 115	23 98	26 50	36 25		07 45		33 60	21 15	25 50
14	32 75	20 15	22 25	28 20	36 20	23 120	23 40	27 25	33 30		09 35	36 25	33 60	34 15	26 45
13	32 75	20 15	23 25	27 20	32 20	23 105	19 45	27 25	33 25	27 45	11 45	26 30	34 50	31 25	25 40
12	31 85	19 20	22 45	27 25	30 25	23 90	27 35	23 20	30 20	27 65	33 20	26 45	32 50	34 15	26 20
10	32 75	03 05	23 35	27 20	-	23 75	Limoges	Madrid	[illegible]	27 30	11 40	25 35	33 40	20 30	27 55
9	30 45	19 05	20 40	27 25	19 20	23 35	29 06	29 05	29 06	27 30	12 10	25 20	34 50	19 30	22 45
8	32 35	20 35	21 40	31 35	-	23 35	19 60	23 90	27 25	26 50	08 15	24 25	35 50	19 35	21 43
7	33 35	19 35	27 25	32 25	26 25	23 75	17 80	25 90	27 40	26 45	06 15	22 30	35 35	20 15	25 45
5	34 40	22 35	27 20	33 30	28 25	24 45	16 40	27 45	26 85	26 15	05 40	22 20	35 35	20 35	19 30
3	32 25	19 45	21 20	30 15	23 15	25 35	17 20	22 45	26 40	25 30	01 45	22 15	34 30	21 30	06 15
2	32 40	15 20	25 25	22 35	23 05	26 35	18 30	23 30	25 42	26 30	98 10	21 30	05 30	25 30	00 35
1	04 15	14 30	36 10	27 30	34 05	25 30	C	34 05	25 60	21 65	34 10	[illegible]	36 30	36 10	36 20

Ort	Berlin	Hamburg	Erfurt	[illegible]	Wagenfurt	Krakau	Swinemünde	Drontheim	Nachtalbend	[illegible]
uu GG	28 21	28 20	28 18		28 19	28 19	28 12	28 17	28 17	
6 km	15 10	26 40	28 30	35 45	35 50	33 25	36 10	34 105	34 35	34 30
5	24 15	21 15	21 25	34 20	09 20	04 25	27 16	26 150	23 36	23 15
4	21 45	22 10	23 25	33 15	13 15	01 20	25 35	26 150	25 10	21 20
3	18 10	25 30	24 30	12 30	35 40	01 45	30 10	26 120	21 30	29 30
2	13 05	20 10	23 45	28 45	36 45	15 45	25 20	26 65	07 20	29 30
1	16 15	21 10	18 15	31 15	98 65	19 45	29 15	24 40	17 15	35 10
Ort	Bordeaux	Lamarzit	Friedrichshafen	Swinemünde	Reval	Erfurt	Drontheim	Kadsö	Murmansk	Karlsruhe
uu GG	29 05	29 05	29 05	29 06	29 05	29 06	29 05	29 04	29 04	29 02
6 km	21 35	15 10		28 35	[illegible]	28 30	35 145	28 30	32 18	34 18
5	11 30	15 45	31 35	26 35	36 45	24 35	35 145	26 20	21 30	29 20
4	18 05	15 35	32 10	32 35	36 45	30 25	26 35	36 35	19 30	27 45
3	19 10	[illegible]	30 15	33 10	34 20	33 25	[illegible]	27 30	32 05	29 30
2	19 30	[illegible]	34 30	33 30	[illegible]	35 45	[illegible]	24 30	21 05	05 30
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = [illegible] — vv = km/Std. — dd = Zug r. 36 = N

Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

ahrgang: 67 Nr. 242 — Sonntag, den 30. August 1942

eite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. -- Alle Zeitangaben in DSZ.

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14: CC	14: wwVhN	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC app	19: CC	19: wwVhN	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC app	19: RRTTE
amburg-Fu	403	00	05690	00000	43930	40402	10	05762	04102	43130	40804	00312
ensburg/Fgh.	400	00	05690	34200	44028	58801	80	05490	28100	43028	50754	00210
iel	460	10	05661	00001	43127	60201	00	05690	00000	43127	50704	00280
ilhelmshav.	430	00	05690	14100	14128	60802	05	05690	04505	42525	79804	00300
remen	442	00	05690	42100	44334	50903	15	05672	40114	43129	50706	00310
ordhorn	402						07	01690	04116	41128	60805	00350
annover	421	05	05790	16284	43935	39803	17	11762	22065	42824	50805	17340
agdeburg	408	20	05662	00004	44539	36802	19	05777	00045	43329	56804	00350
ssen	437	02	05690	14426	43029	5+902	04	02890	42124	40530	48805	00320
öln	436	15	05690	14264	12731	40906	34	55273	40243	40722	40806	99550
achen	407	87	02834	48325	42031	64401	80	35850	16285	43333	50803	97310
rankfurt/M	412	00	05790	48103	44630	40504	07	05790	08215	41032	44506	00340
etz	232	14	05761	14324	43130	44707	57	02854	46214	40430	44201	00510
aarbrücken	441	18	05771	46145	43929	44810	58	05764	16226	44127	54504	00210
traßburg	219	07	02790	00029	44329	41809	57	02765	04122	40539	5+604	00310
öblingen	443	04	04890	16103	44330	22805	08	02890	07115	40219	43806	00320
riedrichshf.	444	05	04870	24193	45425	55903	05	01990	06214	40624	53898	00330
ürnberg	426	10	01863	18104	44730	35804	02	01840	08114	43230	41804	00320
of	451	10	02863	24324	—	—	00	05790	00045	—	—	—
ger	515	10	05753	20105	44430	34704	05	02890	20225	44027	46805	00300
ünchen	414	20	01877	04202	45528	44602	00	00490	04200	44027	46705	00290
assau	865	20	01771	00002	46328	45805	24	01770	46105	44029	51805	00302
nsbruck	507	40	01971	06104	44127	40810	40	01971	06201	47726	50805	00290
alzburg	508	40	05772	30202	45527	50705	20	01771	32102	43528	40707	00290
tettin	404	00	00890	10100	44429	40401	20	01864	41204	42628	60805	00328
irow	450	00	05690	16200	43729	40903	00	05690	24200	43128	40401	00310
erlin	440	00	05690	16210	44137	40805	20	02875	28214	43330	34804	02330
chkeuditz	449	10	05661	24103	44320	42902	04	01790	16104	42830	43707	00310
rfurt	446	10	01871	28213	44637	44901	44	12877	00025	42917	36804	00310
resden	410	26	05671	24104	44630	74901	00	01890	18214	45129	52604	00320
rag	569	10	05661	46201	45130	40705	40	01881	02244	45623	34503	00340
udweis	670	10	01861	00002	41629	30706	10	01861	00003	42631	25805	00370
lmütz	676	00	00840	16300	46218	40704	00	00890	40200	45028	40602	00300
ien	501	00	05790	42100	46118	33705	00	05790	18100	44519	46402	00370
raz	506	10	05771	08201	46127	46605	10	01571	40401	43728	46603	00290
lagenfurt	502	20	01882	40102	44727	40809	14	01981	00009	42427	50806	00190
anzig	405						00	05790	32100	43726	70602	00320
önigsberg	422	00	00790	22100	44629	40802	00	00890	22100	43228	46804	00600
rtelsburg	321	80	05654	16224	43730	40703	40	05652	28112	42626	40702	00310
horn	551	10	01854	08114	45132	30702	00	00890	20100	43624	35802	00310
osen	552	00	00790	18100	44430	30703	00	00890	22100	43529	40703	00310
ünberg/Schl.	420	00	00840	44103	44730	30500	04	01840	22202	44718	41901	00350
reslau	411	00	00890	22100	44631	20604	00	00890	00000	43229	40803	00330
leiwitz	454	00	00890	18300	45930	30806	00	00840	18100	44727	30804	00310
arschau	556	61	01873	48204	45331	30803	00	00890	22100	43529	30804	00337
itzmannstadt	557	00	00890	18200	45330	20803	00	00890	20100	43630	20703	00320
insk	569	00	00890	16101	47529	41806	00	05790	18100	45523	46602	00280
emberg	571						00	05790	00013	46723	46605	—

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	2: CC	2: wwVhN	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC app	8: CC	8: wwVhN	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC app	8: RRTTE
amburg-Fu	403	03	01790	44105	43721	80302	07	05690	42286	41210	76705	97200
ensburg/Fgh.	400	50	05674	02204	44019	80301	87	41465	10287	41419	01405	97780
iel	460	05	05590	04102	44020	40701	54	45583	08187	41820	86604	97790
ilhelmshav.	430	05	07690	10594	42222	80702	55	05683	14586	11021	88801	91211
remen	442	57	07673	40127	43223	7-401	07	05590	46225	41820	70805	00180
ordhorn	402						09	01690	46227	40910	8+402	97090
annover	421	04	05590	08105	43520	94001	03	05540	08145	42038	95854	00122
agdeburg	408	04	05790	00024	44419	81001	04	05590	00064	43718	89701	97770
ssen	437	00	01790	14324	41424	58503	25	05664	44326	12222	58405	00220
öln	436	50	05674	16176	11925	60403	52	15674	42188	41822	77107	97200
achen	407	50	41754	12214	41529	70393	52	05565	20528	41522	7+405	00120
rankfurt/M	412	04	05690	12212	43520	80003	07	05590	20527	44618	97210	00160
etz	232	04	02590	00045	42321	60001	5+	22767	36327	45318	8+208	97181
aarbrücken	441						52	64755	46328	45919	8+302	05071
traßburg	219	57	05654	02127	40920	8+910	57	61964	12126	45619	80305	97190
öblingen	443	53	05773	00027	44508	83902	44	01861	00041	46445	93307	00153
riedrichshf.	444						04	01890	00025	46018	86115	00150
ürnberg	426	00	00790	40100	45818	80701						
of	451											
ger	515	04	05490	00003	47314	90301						
ünchen	414	03	01790	08202	45716	83802	00	01790	22304	46475	81105	00130
assau	865						00	05490	48703	07873	05501	00110
nsbruck	507						00	05590	00001	47732	04105	00110
alzburg	508	00	05690	00000	45647	90803						
tettin	404	00	01690	32200	43718	88202	04	05490	00012	13617	00403	00140
irow	450	00	05690	30100	44414	90100	09	05690	04114	44118	99202	00150
erlin	440	00	05690	00010	44632	70901	07	05690	04415	44120	80601	00180
chkeuditz	449	00	05690	15202	43621	72901	03	05490	42204	45218	82953	00170
rfurt	446	04	01790	00044	45025	60504	07	05690	00016	45917	96701	90160
resden	410	00	05690	45252	45019	70800	04	05690	44104	44712	84901	00160
rag	569	00	05690	48600	45412	50251	04	47690	22903	46116	72407	00149
udweis	670	00	05790	10200	44743	80300	00	05690	21214	47142	96401	00190
lmütz	676	00	05790	24100	46618	70209	00	00890	26132	47216	85601	00150
ien	501	00	05790	00000	45546	80340						
raz	506	00	05790	00000	48444	70808	04	05690	00001	47615	90407	00180
lagenfurt	502	00	05690	00000	47345	80101	04	05690	00002	48044	84405	00720
anzig	405	50	05061	00000	44418	80002	04	17690	00001	45029	80106	001-2
önigsberg	422	00	05690	00000	45747	90330	00	05590	32100	49518	90335	00150
rtelsburg	321						05	05690	00014	14616	40401	00150
horn	551	00	00790	30100	44016	90202	00	05590	00000	45015	40102	00120
osen	552	00	05590	00000	44212	50300	20	05662	40132	44419	40101	00180
ünberg/Schl.	420	04	01890	24105	43616	81300	04	01890	22105	43616	81300	00150
reslau	411	00	05690	00000	44947	80601	03	05690	00001	45316	80402	00040
leiwitz	454	06	05690	18300	45818	56100	00	47690	42100	46216	70267	00140
arschau	556	00	05690	00000	44617	80901	00	05690	00001	45174	81202	00130
itzmannstadt	557	00	05790	46100	45314	80001	05	01790	00004	45344	99403	00110
insk	569	00	00790	46100	45918	90802	00	05943	46225	46254	47000	—
emberg	571	00	05790	00000	47946	90602	00	05690	04800	481-5	80302	—

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	14: CC	14: wwVhN	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC app	19: CC	19: wwVhN	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC app	19: RR SVsE/TxTxE	2: CC	2: wwVhN	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC app	8: CC	8: wwVhN	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC app	8: RR SVsE/TnTnE
orkum	401	07	05690	40204	43824	70902	54	05664	02415	43326	70707	00160	5+	07455	08325	41822	8+701	5+	05655	41215	40919	9+401	00140
orderney	435	04	05590	08101	43718	60703	08	05590	06204	42824	40707	00450	09	07690	06304	44722	80704	05	05690	11125	40841	42401	00060
uxhaven	463	00	05690	00000	43727	40801	00	05690	62100	42624	80804	[illegible]	04	05690	40305	03742	80302	54	05673	41314	40714	50305	—
elgoland	465	00	05690	00000	44025	60201	08	05690	01303	43123	70701	00150	05	05690	42913	43427	70101	08	01790	04397	41718	8+500	91271
ist	461	00	05690	30100	44226	60100	00	05690	32200	43323	80706	00260	06	05690	08425	43720	9+902	5+	47528	18598	43619	9+804	10181
arnemünde	406	00	05790	30100	43427	70801	00	05790	08230	43612	80801	00170	00	45190	00040	44718	90340	07	05590	40143	43218	00804	00050
rkona	464	50	05752	40002	43625	53901	00	05790	44210	43524	70330	00070	00	05590	02101	49131	00301	03	05690	06203	44520	00501	00140
winemünde	455	00	05790	48100	41725	34802	30	05463	41143	42529	70805	00160	10	05652	01202	41720	90341	04	05940	04113	42424	94832	00170
ügenwalde	429	00	00690	22100	44415	60903	08	01780	00004	43342	70801	00070						00	06490	08300	44214	90502	00040
emel	147	00	00790	22100	44324	60602	00	05690	22100	42842	70803	00179	00	49240	04100	43224	90101	5+	05658	06448	49217	97206	00260
eba								00690	00078										06690	461+0			
rüsterort																			046++	411++			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

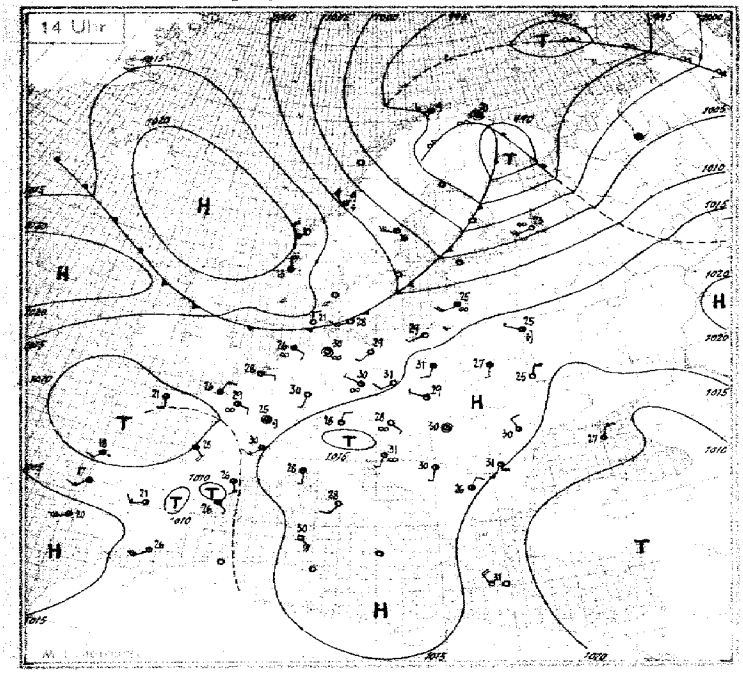
Station	Höhe m	JJJ	14: CC	14: wwVhN	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC app	14: C'H'H'W'h	19: CC	19: wwVhN	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC app	19: RRTTE	19: C'H'H'W'h
onnblick	3106	503							04	01442	32213	06007	65101	00089	
ugspitze	2962	416	40	01911	34101	19109	48503	49522	28	01431	22101	18242	48803	00439	
bir	2044	506							04	01990	20202	01446	50805	00180	
Schneekoppe	1602	428	40	01921	04100	45049	40501		40	04842	30531	42727	46401	00196	
eldberg/Sch.	1493	427	04	05890	42703	54922	46605		01	05890	08545	51420	58805	00330	
chöckl	1446	511	40	01841	00009	64320	50803		00	00840	46100	64547	50801	00210	
ichtelberg	1213	419	73	01434	32115	83135	38501		04	05771	24026	32422	46804	00250	
rocken	1140	418	40	02763	10506	34323	46901		04	01890	06214	40711	51803	66150	
asserkuppe	926	423	44	02590	20215	43125	56301		05	01890	48225	41723	56301	00240	
elberg	910	445	44	05855	48124	44225	86200		44	05743	16124	40225	59801	00270	
ahler Asten	840	417	42	01890	48464	49125	40702		07	02790	42324	47724	54704	00170	
eldberg/Ts.	801	424	41	05540	49324	34434	47700		54	05763	40425	24425	45806	97250	
euerkogel	1577	862							40	04462	24304	34347	64803	44109	

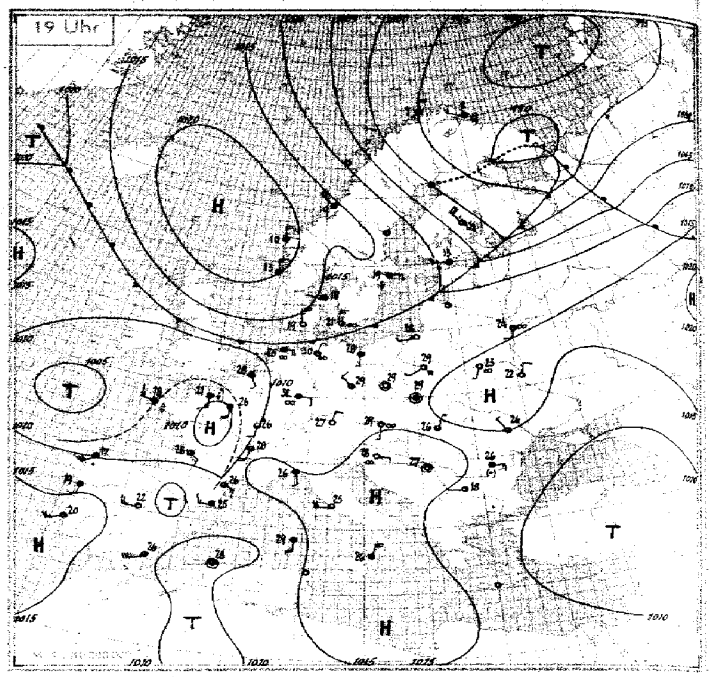
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: CC	2: wwVhN	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC app	8: CC	8: wwVhN	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC app	8: RRTTE	8: C'H'H'W'h
onnblick	3106	503	00	00990	32300	05607	40801							
ugspitze	2962	416	00	05490	14304	48209	86300	00	05490	20302	47440	58701	00094	
bir	2044	506						00	05590	20500	00443	60803	00110	
Schneekoppe	1602	428	00	05690	24100	42946	53907	04	01790	20309	42676	40701	00150	
eldberg/Sch.	1493	427						51	05855	18524	52644	28101	97020	
chöckl	1446	511						00	00890	46100	61026	50805	00080	
ichtelberg	1213	419	04	05790	44801	82318	50300	07	05790	48303	82018	54300	00121	
rocken	1140	418						04	05790	46505	89520	66601	00190	
asserkuppe	926	423	04	02890	16314	41420	—	55	02864	48525	40149	60410	00180	
elberg	910	445	04	05990	48515	80320	81401	57	05754	44524	09010	64402	00100	
ahler Asten	840	417	51	02745	44445	47610	64600	54	02863	48427	47049	62401	00490	
eldberg/Ts.	801	424	54	05754	44424	24712	58402	04	05790	24415	24420	65105	00180	
euerkogel	1577	862						00	01490	30003	33417	61362	00480	

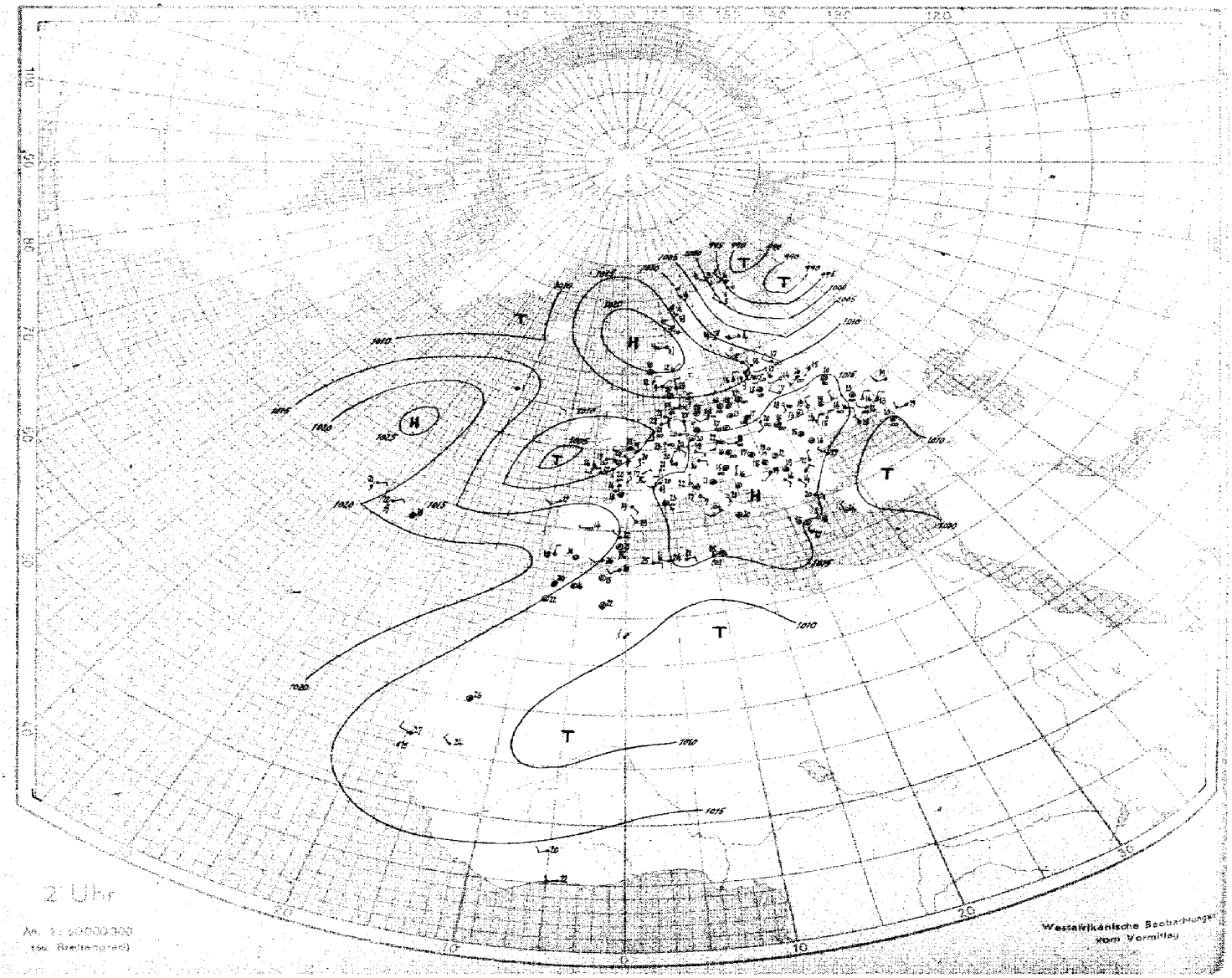
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute morgen:



Nr. 242

Höhen - Aufstiege

Sonntag, den 30. August 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_1 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

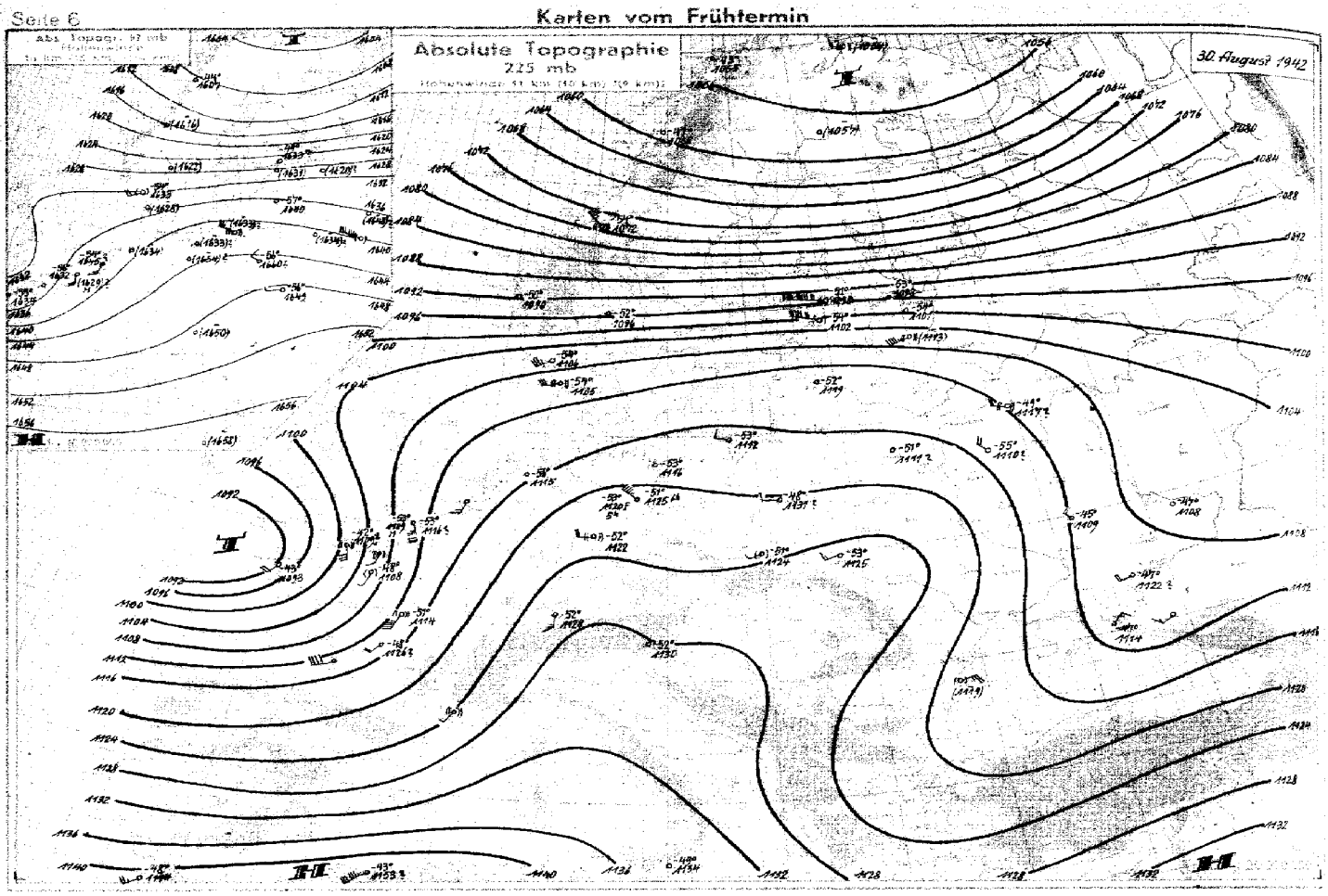
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / GG	Schlüssel Flugzeug PPP TTT UU / Radio-S. PPP TTTU	Klartext: Höhenangabe in Km
Hamburg 403 / 12 m	30. / 06	012 62, 959 63, 392 47, 794 52, 786 82, 573 49, 640 51, 632 53, 577 51, 528 52 / 204 88, 242 60, 244 40, 424 49, 112 72, 320 81, 001 87, 002 91, 556 96, 591 98	Dunst¹ bis 1.1, Dunst⁰ bis > Gipf., 8/10 Ac-Fäc u. As-Bänke in Schi. mit Quell. 3.6–4.7 im NE bis 5.0, > Gipf. 8/10 Ac fra u. Ac 'ent.
Münster 066 / 55 m	30. / 06	006 41, 965 60, 818 48, 695 47, 570 41, 549 53, 460 52, 418 52 / 175 90, 242 46, 155 40, 066 55, 516 76, 564 65, 608 60, 713 63	Dunst¹ bis 0.4, Dunst⁰ bis 4.4, 6/10 Ac fra u. Ac cast 4.4–4.8 teils quell bis 5.2, > Gipf. 3/10 Ci u. Ci fil im E u. 4/10 Ci fil u. Cs im W.
Swinemünde 297 / 3 m			
Dessau 308 / 24 m	30. / 06	011 46, 990 41, 962 44, 845 47, 727 60, 772 40, 648 41, 613 44, 558 46 / 155 96, 208 72, 276 46, 155 90, 083 85, 057 40, 018 40, 530 40, 677 35	
Frankfurt 412 / 111 m	30. / 06	409 40, 964 45, 856 61, 804 50, 591 60, 659 6 / 174 95, 258 39, 204 39, 170 13, 549 98, 602 95	Dunst¹ bis 4.0, 7/10 Ac-Decke mit Fallstreifen 4.4–4.5, 4/10 Ac in Schichten bis > Gipf.
Rangsdorf 206 / 40 m	30. / 06	009 42, 992 47, 946 47, 792 47, 737 46, 670 46, 647 46, 613 44, 502 49 / 170 10, 258 40, 286 57, 706 66, 086 35, 020 40, 005 46, 522 40, 625 57	Bodennebel, Dunst⁰ bis 3.0, daran 1/10 Sc im E wellig, > Gipf. 3/10 Ac.
Lindenberg 425 / 122 m	30. / 06	000 41, 966 39, 920 44, 791 35, 710 65, 568 40, 505 41 / 292 91, 244 44, 115 40, 123 68, 090 32, 550 39, 597 62	Ballonaufstieg: 8/10 Cu, Ac abnehm. auf 3/10 Ac, Dunst, Sicht 9 auf 8 Km abnehmend.
Breslau 411 / 120 m	30. / 06	004 39, 964 45, 901 48, 774 46, 730 44, 708 43, 697 41, 670 42, 689 41, 638 44, 596 44, 534 46 / 161 90, 248 34, 246 31, 087 65, 050 65, 045 49, 693 44, 026 29, 541 29, 504 27, 549 24, 594 44	Wiesennebel bis 5 Km, Dunst⁰ bis 3.4, darauf 1/10 Ac z.T. mit Quell. im N, > Gipf. 3/10 Ac fra u. 1/10 Ac lent.
München 414 / 526 m	30. / 06	954 44, 936 55, 917 64, 876 52, 853 50, 696 46, 600 46, 598 48, 542 47 / 152 86, 249 67, 274 56, 200 51, 211 74, 070 36, 526 53, 529 53, 584 47	Bodennebel, Dunst⁰ bis 1.5, > Gipf. 4/10 Ci u. Cs im N u. W, sonst wolkenlos.
Wien 501 / 157 m	30. / 06	997 36, 062 52, 933 52, 738 45, 729 46, 560 56, 585 51, 519 51 / 124 96, 239 58, 233 47, 087 39, 091 38, 540 28, 542 27, 573 244	Dunst, Sc-Spuren bis 2.3, sonst wolkenlos.
Amsterdam 295 / -4 m	30. / 06	010 44, 956 43, 742 46, 735 48, 656 48, 624 49, 582 49, 567 49, 537 48, 580 47 / 178 91, 232 35, 079 67, 074 52, 403 60, 538 70, 555 76, 646 43, 579 41, 584 42	Dunst¹ geschichtet, bei 2.2 in 4/10 Ac übergeh., darüber Ac-Schich. (teils quell.) bis 4.6, > Gipf. 8/10 Cs.
Paris 215 / 46 m	30. / 06	007 42, 970 44, 810 45, 798 46, 782 47, 670 48, 690 39, 635 46, 567 46, 529 44 / 188 92, 186 67, 235 78, 290 65, 025 98, 010 84, 518 93, 516 73, 585 98, 615 44	Dunst¹ – 1.2, 1/10 Sc im E bei 1.2, 6/10 Ac im W quell. Oberfl. 2.4–3.0, 4/10 Ac 4.5–4.7, quell. bis 5.2, > Gipf. 3/10 Cs in Bänk.
Schatalowka 373 / – m	30. / 06	990 67, 962 42, 893 41, 823 46, 780 41, 623 44, 536 48, 526 40, 492 49 / 180 97, 180 60, 144 51, 115 45, 057 37, 371 37, 590 37, 588 74, 627 29	Bodennebelfelder, Dunst, 1/10 Sc 1.5–2.0 davon eingeine Quell. bis 3.5, selte. Ac-Reste im S u. Ci-Spuren im NE.
Kiew 957 / – m	30. / 05	990 38, 970 46, 850 41, 822 41, 727 46, 604 40, 518 46, 520 46 / 128 87, 203 82, 101 73, 098 56, 025 53, 537 42, 530 42, 612 34	Dunst¹ u. 0.2, bis 1.8, dann Dunst⁰ geschichtet bis Gipf., mehrere Cu im N 3.3–4.5, Ci meist im N bis > Gipf.
Madrid 363 / 667 m			
Bukarest 573 / 92 m	30. / 06	083 38, 972 47, 924 48, 815 41, 747 20, 683 41, 531 44 / 163 78, 226 49, 419 59, 123 46, 070 34, 523 67, 611 78	Dunst¹ geschichtet bis > Gipf., mit Schicht. bei 1.4, 3.6 u. 4.5, > Gipf. Ac-Spuren u. 3/10 Ci u. Cs.

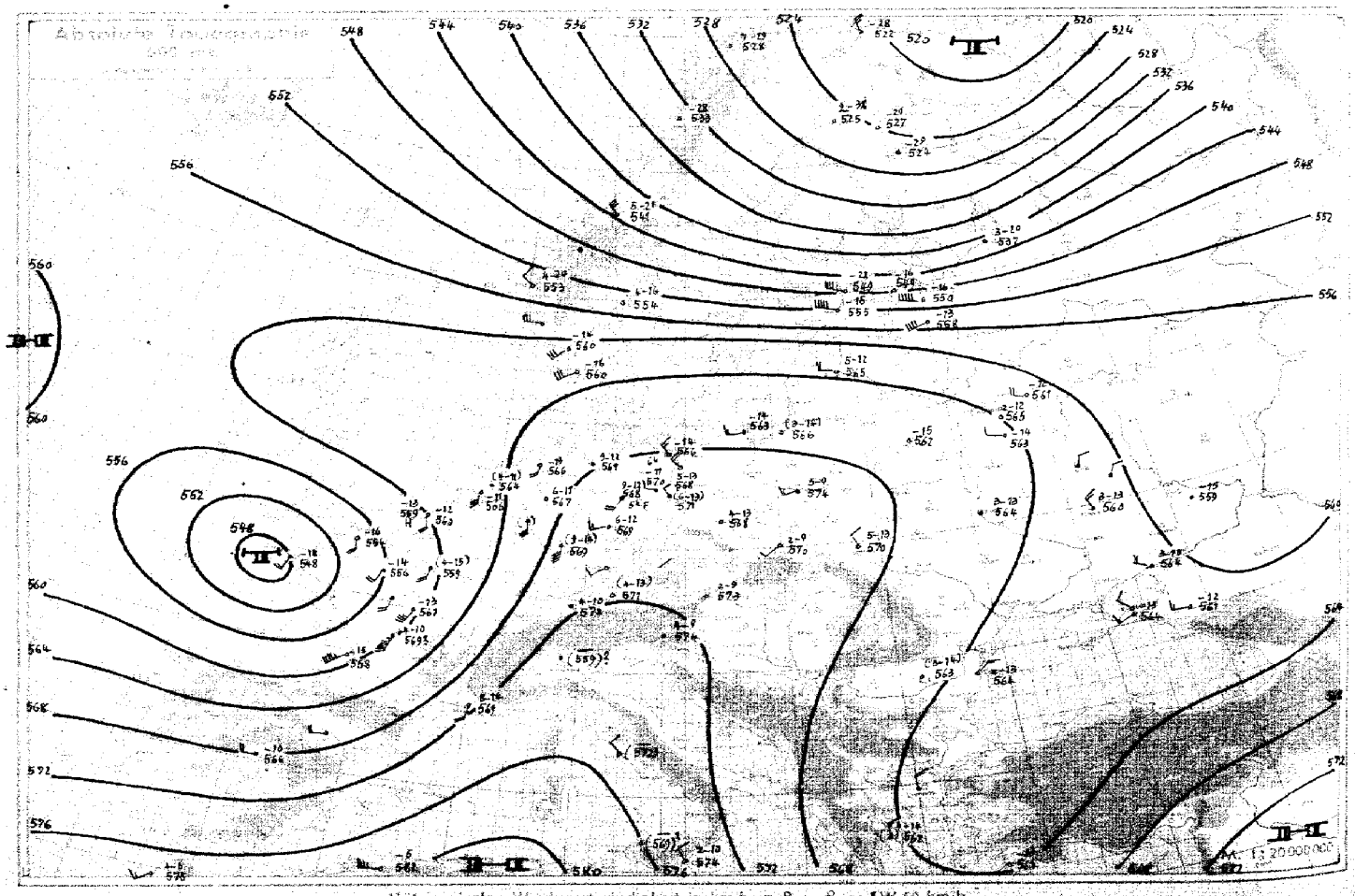
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy / G_1G_1	Schlüssel (Radio-S.)	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 / 12 m	29 / 18	012 52, 743 49, 728 48, 672 46, 628 47, 604 48, 494 50, 490 51, 458 52, 452 53, 430 53 / 286 40, 077 93, 091 48, 052 34, 004 31, 306 31, 629 58, 626 57, 640 48, 660 44, 688 41	∞ n.a.z. bis 2.0, dann ∞¹ bis 3.0, 3/10 ... 7.4, 4/10 Ac flec u. Ac lent u. Ac cast ... 2.5, davon Quell. im S bis 3.0, 4/10 Ac lent im S bis 5.7.
Münster 066 / 55 m	29 / 18	005 56, 855 50, 640 51, 682 49, 574 40, 570 59, 488 51, 405 55 / 315 40, 180 49, 182 45, 052 50, 651 69, 553 60, 636 62, 725 65	∞ n.a.z. bis 1.2, dann ∞¹ bis 3.5, 4/10 Ac lent 3.0–3.9 mit ... 5.4, 3/10 Ac-Schichten u. Ac lent-Bänke 5.0–5.5, 4/10 Ac ... u. Ac lent 6.9–7.4; > Gipf. 5/10 Ac lent u. Ci fil.
Schatalowka 373 / – m	29 / 18	991 41, 842 45, 772 46, 787 48, 640 46, 643 44, 562 52, 492 52 / 222 84, 113 71, 078 70, 080 67, 501 66, 010 35, 537 39, 613 34	n.f.
Dessau 308 / 24 m	29 / 19	012 57, 000 47, 837 46, 820 44, 759 43, 648 46, 540 48 / 273 44, 270 35, 138 55, 127 48, 070 56, 033 40, 574 32	leicht quell. Sc bis 2.5; 1/10 quell. Ac im SE 2.5–4.5.
Frankfurt 412 / 111 m	29 / 18	000 57, 972 57, 816 53, 810 51, 633 51, 627 53, 531 51 / 320 35, 307 34, 173 45, 179 36, 018 54, 018 51, 597 72	∞ n.a.z. bis 1.8, Ac-Spuren bei 2.7; 4/10 Ac lent, Ac u. As mit Quell. im W 4.4–> 6, darüber 4/10 Ci fil u. Cs lent.
Rangsdorf 206 / 40 m	29 / 19	008 62, 733 52, 720 51, 660 48, 652 46, 566 47, 501 48 / 302 51, 066 41, 066 78, 025 42, 030 40, 647 32, 620 33	∞ zuneh. 1.0–3.0; 4/10 Cu in Auflösung 1.8–3.5, > 6: 4/10 Ac mit Fallstreifen, darüber 1/10 Ci fil.
Lindenberg 425 / 122 m	29 / 13	001 54, 934 52, 914 51, 775 57, 624 58, 585 57, 494 54, 450 53 / 214 40, 249 40, 242 36, 135 65, 009 94, 009 48, 591 32, 660 29	Ballonaufstieg: wechselnd bewölkt, 1/10 Ac in 3.6, Sicht 18 ...
Breslau 411 / 120 m	29 / 18	000 51, 861 45, 726 42, 706 43, 687 45, 605 45, 589 47, 550 48 / 301 32, 185 36, 062 45, 030 40, 056 35, 050 34, 520 58, 578 37	∞ bis 3.0 mit Schichtung bei 1.9, Ac-Spuren im SW bei 3.0, einz. Quell. im E u. SE bis 5.0; > 6: Ci-Spuren u. Cs-Spuren im W.
München 414 / 526 m	29 / 18	985 59, 806 50, 774 50, 613 46, 477 50 / 282 40, 157 46, 157 34, 512 44, 643 44	∞ n.a.z. bis 1.9, vereinzelt Quell. im S bis 4.0, > 6: 1/10 Cs Aufzug aus SW.
Wien 501 / 157 m	29 / 18	997 55, 852 47, 845 39, 695 43, 658 44, 516 50 / 300 36, 179 42, 184 40, 034 22, 054 28, 582 26	∞, geringe Ac Bänke im W, > 6: 1/10 Cs in Bändern von N→S.
Amsterdam 295 / -4 m	29 / 18	011 47, 923 58, 885 53, 794 51, 742 49, 638 52, 592 50, 517 53 / 309 36, 226 61, 715 46, 136 57, 105 48, 005 86, 534 80, 578 79	∞ n.a.z. bis 1.5, abneh. bis 3.0, i.W. bis 5.0; 1/10 Quell. im N u. E > 2.5, 3/10 Ac-Felder im E bis 5.0, > 6: 4/10 Ci.
Paris 215 / 46 m	29 / 18	005 53, 894 47, 818 48, 740 48, 760 49, 648 53, 560 52, 550 54, 525 54 / 270 48, 166 65, 105 80, 054 81, 030 81, 032 67, 554 68, 554 62, 593 73	∞ n.a.z. bis 1.4, 2/10 Cu hum im S bei 2.1, 4/10 Fc u. Cs ... im W 1.1–2.1, Cs im NW ..., 3/10 Ac lent ... bei 5.0, > 6: 4/10 Ci u. Cs.
Bukarest 575 / 92 m	29 / 18	004 57, 957 47, 660 45, 593 46, 547 45, 542 45, 528 46 / 260 41, 543 38, 517 77, 567 89, 409 32, 604 65, 620 62	∞, 4/10 Ac in Schichten 3.0–3.5, darüber mehr Ac-Felder bis 6.7, mit Quell. im N u. E teils verwachsen mit Ci-Schirmen bis > 6, > 6: 3/10 Ac, Ci u. Cs.
Brüssel 276 / 56 m	29 / 18	004 50, 842 46, 833 47, 782 46, 758 49, 633 53, 617 50, 610 49, 597 49 / 298 34, 157 41, 168 40, 120 45, 119 47, 005 80, 500 51, 513 57, 528 42	∞, 4/10 Ac u. Ac cast in versch. Höhen 2.8–3.7, eine Cb im SW bis > 6, > 6: 4/10 Ci fil u. Cs u. Cdm.
Kiew 957 / 183 m	29 / 18	995 46, 808 43, 775 47, 695 43, 582 45, 575 48, 535 51, 518 51 / 243 78, 086 42, 091 62, 028 42, 561 47, 633 45, 570 39, 591 45	n.f.

Weitere Stationen (Zahlenwerte der dicht beschriebenen unteren Blöcke [illegible]):

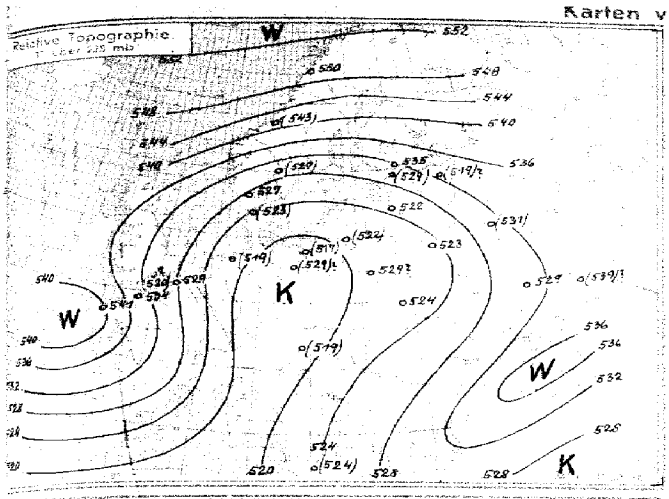
Station (Kennziff. / Höhe)	Werte
Hanstholm 083 / 27 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 5 m	[illegible]
Bourges 294 / 158 m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 501 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 280 / 1 m	[illegible]
Cambrai 220 / 55 m	[illegible]
Cherbourg 906 / 112 m	[illegible]
Marquise 208 / 25 m	[illegible]
Caen 901 / 66 m	[illegible]
Marignane 208 / 25 m	[illegible]
Limoges 561 / 330 m	[illegible]
Bordeaux 553 / 48 m	[illegible]
Bordeaux 109 / 47 m	[illegible]
Marseille 281 / 2 m	[illegible]
Rabat 008 / 11 m	[illegible]
Biarritz 044 / 160 m	[illegible]
Bodö 010 / 46 m	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	[illegible]
Drontheim 017 / – m	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	[illegible]
Christiansand 032 / 3 m	[illegible]
Kjeller 041 / 144 m	[illegible]
Helsinki 582 / 15 m	[illegible]
Äänislinna 818 / 124 m	[illegible]
Valaam 769 / – m	[illegible]
Rovan 607 / 82 m	[illegible]
Reval 476 / 3 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 / 80 m	[illegible]
Schimsk 976 / – m	[illegible]
Staraja Russa 842 / – m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Kertsch 974 / – m	[illegible]
Mariupol 981 / 64 m	[illegible]
Charkow 064 / 150 m	[illegible]
Ukta 935 / 105 m	[illegible]
Bizi Joski 849 / 45 m	[illegible]
Taganrog 934 / – m	[illegible]
Athen 730 / 100 m	[illegible]
Kanea 957 / 14 m	[illegible]
Rhodos 628 / 88 m	[illegible]
Catania 555 / 119 m	[illegible]
Ferrara 115 / 5 m	[illegible]
Rom 123 / 3 m	[illegible]
Mailand 092 / 119 m	[illegible]
Brindisi 351 / 13 m	[illegible]
Cagliari 562 / – m	[illegible]
Konstanza 582 / 12 m	[illegible]
Warschau 556 / 84 m	[illegible]
Lemberg 571 / – m	[illegible]
Plokurith 111 / – m	[illegible]
Krasnodar 919 / – m	[illegible]
Warna 891 / – m	[illegible]
Caen 901 / 66 m	[illegible]
Catania 659 / 114 m	[illegible]
Coen 901 / 66 m	[illegible]
Marquise 208 / 25 m	[illegible]
Marquise 208 / 25 m	[illegible]
Moresvis 198 / 75 m	[illegible]
Kola 436 / – m	[illegible]
Rostov 845 / – m	[illegible]
Helgoland 485 / 42 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 5 m	[illegible]
Helgoland 140 / 42 m	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 501 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 280 / 1 m	[illegible]
Cambrai 220 / 55 m	[illegible]
Cherbourg 906 / 112 m	[illegible]
Bourges 294 / 158 m	[illegible]
Caen 901 / 66 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Hanstholm 183 / 27 m	[illegible]
Reval 476 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Schimsk 356 / – m	[illegible]
Rosslawl 882 / – m	[illegible]
Wjasma 901 / – m	[illegible]

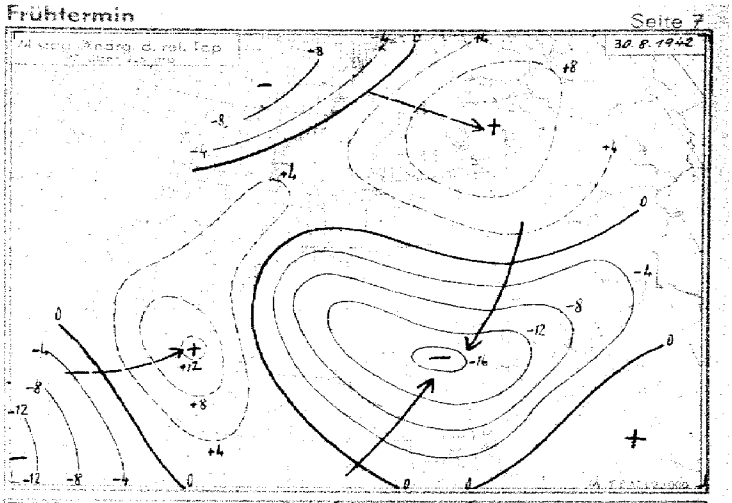
Karten vom Frühtermin

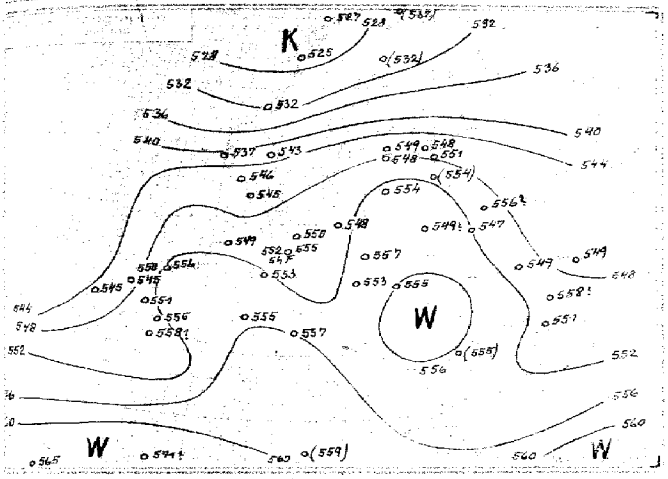


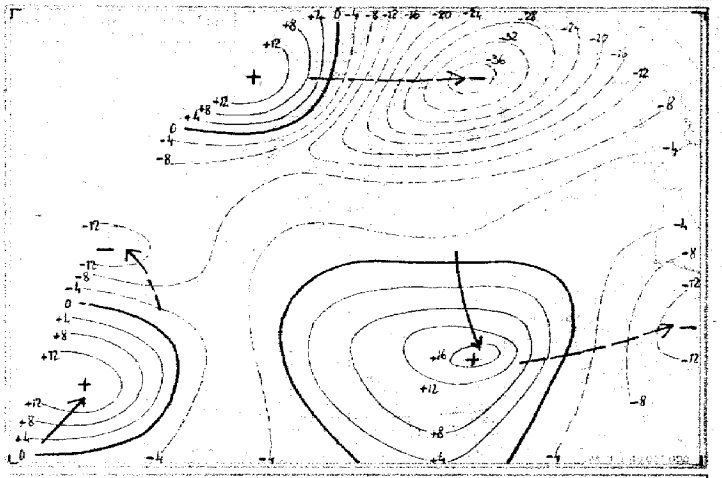


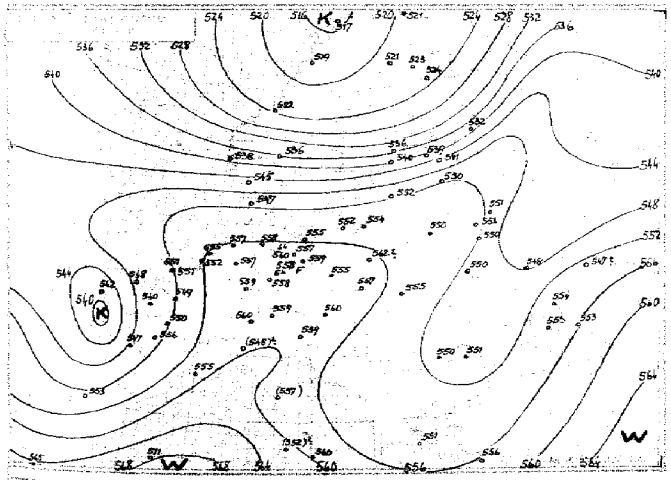
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

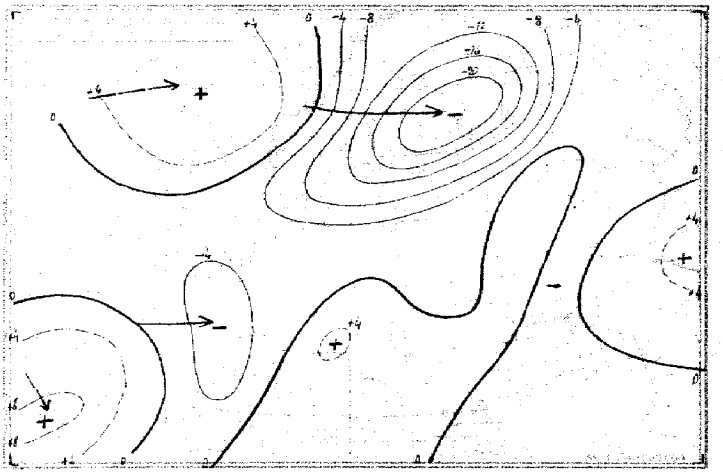


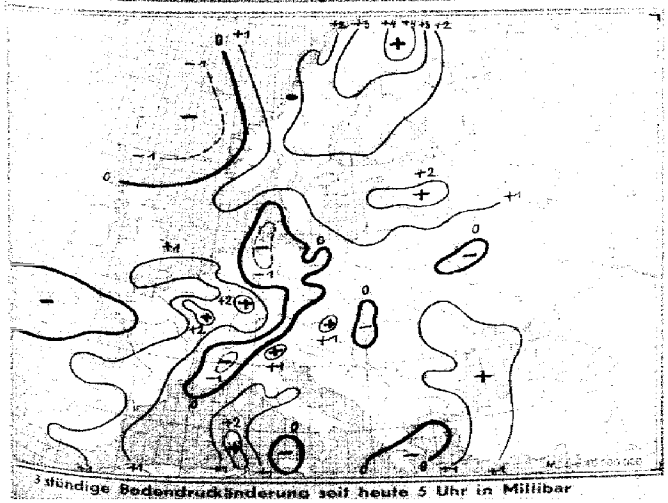




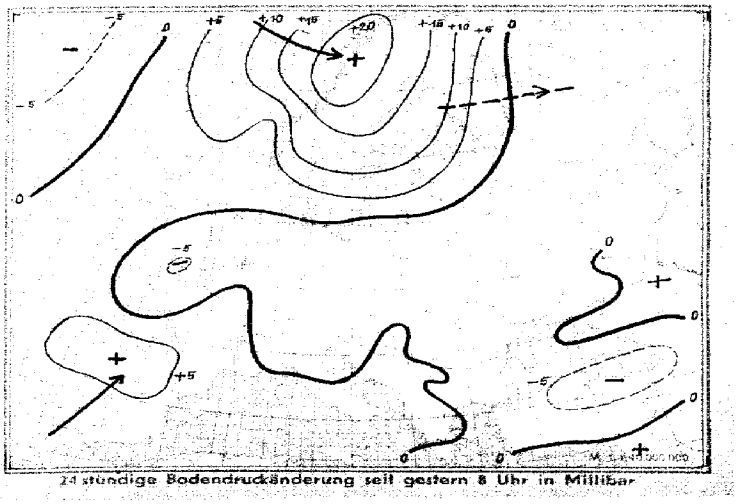








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 242

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 30. August 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10%) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Ak. Kurtis	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin F	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Mailand	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Rom	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aase...	Ukra	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Brindisi	Rhodos	Chanea	Catania	Derna
uu GG	3006	3006	3005	3006	3005	3006	3005	3006	3006	3005	3006	3005	3006	3006	3005	3005	3006	3005	3005	3006	3005	3006	3006	3006	3005	3006	3005	3005	3005	3005	3008	3005	3006	3005	3006	3006	3005	3006	3004	3005	3005	3005	3005	3005	3015	3015	3016	3006	3005	3005	3005	3015	3006	3007	3007	3006	3015	3005	3005	3005
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-56	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-	-54	-	-49	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-56	-	-53	-	-53	-	-	-52	-	-53	-	-	-51	-48	-	-53	-52	-	-52	-	-	-	-	-	-43	-48	-42	-53	-51	-	-48	-53	-	-	-48	-43	-	-43	-47	-54	-50	-54	-52	-54	-51	-	-	-	-54	-52	-	-	-	-	-	-45	-47	-46
300	-	-36	-40	-	-40	-45	-40	-	-	-37	-	-38	-	-	-39	-37	-	-37	-38	-	-37	-	-	-	-	-	-45	-41	-44	-37	-38	-	-38	-40	-39	-	-33	-30	-48	-51	-52	-48	-45	-42	-44	-42	-37	-	-49	-48	-41	-38	-	-37	-	-	-	-25	-26	-34
400	-	-21	-25	6-25	-25	-40	-26	-	-	-23	-	-23	-	-	-23	-22	-	4-22	-22	-	-20	-	-	-	-11	-	-18	-26	-28	-22	-14	-25	-21	-25	-24	-	-17	-11	-37	-39	-39	-33	-30	-26	-26	-25	-27	-30	-30	2-27	-16	-22	-	-23	-26	-	-	-21	2-16	-20
500	9-12	-11	-13	6-11	-14	-29	-14	(3-14)	(9-14)	6-12	5-13	9-12	(6-13)	(4-13)	2-9	3-9	-	5-13	4-10	(4-13)	4-9	2-9	-	(4-11)	-11	(4-15)	-16	-14	-16	-12	15	-15	4-10	-13	8-14	-10	4-6	-5	-28	7-29	5-28	5-21	4-20	-14	4-16	-16	-22	3-20	-29	2-31	-15	5-12	(3-14)	2-13	-14	-	-13	5-10	2-10	-11
600	9-3	9-3	-4	7-4	-4	-28	-5	4-4	9-4	6-4	4-3	9-3	3-2	2-3	2-2	4-0	8-9	5-3	4-1	5-3	4-1	2-1	1-2	7-4	-3	9-5	9-9	-5	-9	-5	6	-5	3-1	-5	-5	-1	+4	+5	-19	8-19	9-20	3-13	4-11	-6	3-9	-7	-10	2-12	-20	3-21	-7	5-3	4-6	6-6	-4	-	-3	+6	3+4	+2
700	8+5	9+6	+5	5+5	+4	-10	+2	4+4	4+7	6+5	6+5	9+5	3+8	4+4	3+5	3+7	9+4	5+4	4+10	3+8	5+8	3+7	1+3	8+5	+5	8+1	9-1	+2	-1	+2	+1	+0	6+5	+2	+4	+3	+11	+13	9-12	8-14	8-14	-9	4-3	+0	4-4	+1	-5	3-4	-11	5-12	-2	5+4	5+2	9+1	+1	-	+4	+6	3+7	+7
800	8+12	9+13	+14	4+14	+12	-4	+9	8+11	1+17	5+14	6+11	9+12	6+13	6+11	5+13	4+15	6+8	6+11	6+17	3+19	6+14	3+14	3+12	6+12	+11	6+9	9+6	+8	+7	+8	+8	+7	5+11	+7	+12	+8	+16	+20	9-7	8-10	8-10	-7	4+4	+4	4+0	+8	+1	4+1	-3	4-5	+2	6+10	4+10	9+10	+10	3+8	+11	+10	4+11	+11
900	8+19	8+21	+23	4+20	+20	+1	+19	5+18	3+22	4+22	4+20	8+21	5+21	3+20	3+21	4+23	5+14	8+22	7+19	3+21	9+16	4+21	3+20	4+19	+16	6+14	9+10	+14	+13	+14	+16	+10	7+16	+13	+16	+15	+18	+24	9+0	9-3	8-1	-2	5+9	+10	8+4	+11	+6	6+4	+2	4+1	+5	9+16	8+17	5+18	+17	3+15	+17	+19	6+19	+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Ak. Kurtis	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin F	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Mailand	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Rom	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aase...	Ukra	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Brindisi	Rhodos	Chanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2153)	-	-	-	-	-	(2119)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	(1634)	(1634)	-	(1632)	-	(1633)	-	-	-	-	-	-	-	-	1660	-	1649	-	-	(1650)	-	-	-	-	-	1634	-	1632	1645	-	-	-	(1629)	-	-	-	-	-	-	1607	(1616)	-	1655	(1622)	(1626)	1633	-	-	-	(1657)	1640	-	-	-	-	-	(1651)	(1653)	(1656)
225	-	1125	1115	-	1116	-	1112	-	-	1122	-	1120	-	-	1124	1131	-	1125	1128	-	1130	-	-	-	-	-	1093	1108	1109	1116	1114	-	1116	1109	-	-	1144	1153	(1054)	1055	1058	1072	1070	1106	1096	1105	1098	-	-	-	(1057)	1102	1119	-	(1111)	-	-	1130	1134	1140
300	-	936	927	-	929	870	924	-	-	933	-	933	-	-	936	940	-	935	939	-	941	-	-	-	-	-	903	910	911	928	925	-	936	922	932	-	951	958	866	865	869	874	894	905	920	909	919	909	867	867	915	930	-	929	-	-	-	937	943	938
400	-	735	729	730.4	729	660	726	-	-	733	-	732	-	-	735	730	-	734	737	-	739	-	-	-	730	-	709	715	715	725	725	721	724	723	732	-	746	751	676	681	686	702	711	722	714	722	710	696	678	678	717	729	-	729	724	-	-	734	740	740
500	569.9	570	566	567.4	566	527	563	565.7	564.4	569	569.8	566	571	567.6	570	574	(539.6)	570	572	571.3	574	572.6	(572)	563.6	566	558.4	548	556	554	560	561	553	569	559	569	566.3	578	582	522	528	533	541	553	560	554	560	549	537	524	525	535	565	563.4	564	562	-	-	564	568	574
600	429.8	430	427	428.3	428	397	425	421.0	430.8	430	428.9	429	431.5	428.8	430	433	423.3	431	433	432.2	433	432.0	432	424.3	426	421.9	412	419	417	420	425	420	428	410	451	426.5	435	439	391	393	401	410	418	422	418	423	413	404	400	396	418	425	424.4	416	424	-	425	427	432	433
700	308.1	309	306	307.5	306	282	305	306.1	309.1	309	307.4	307	309.0	309.5	308	310	309.0	310	310	310.1	309	309.5	310	303.2	305	301.5	295	298	297	300	303	301	306	300	309	305.2	310	314	277	284	288	294	300	302	299	303	295	287	279	282	298	304	306.6	306	304	-	305	305	311	309
800	199.9	199	198	198.9	199	180	198	198.3	199.7	200	199.0	199	200.0	199.9	200	201	198.5	202	200	200.5	200	200.8	202	195.2	196	194.8	188	191	196	193	196	194	197	193	201	197.8	200	202	175	184	188	193	195	197	196	196	191	183	177	181	193	197	199.4	200	197	196.9	195	197	202	204
900	101.3	100	99	100.3	100	88	100	100.9	100.1	102	101.1	100	101.0	102.0	102	102	102.1	104	101	101.1	102	102.2	104	99.5	98	98.3	93	95	94	96	99	98	100	96	103	101.1	101	102	84	94	97	102	100	102	102	100	97	89	85	85	100	100	103.1	102	100	102.5	97	101	104	105
1000	11.2	10	9	10.4	11	4	11	11.6	10.0	12	11.8	10	11.6	12.4	13	12	14.1	15	12	12.3	15	13.1	15	8.2	9	10.1	6	7	6	8	11	12	12	8	14	13.8	13	12	0	11	13	13	14	15	18	13	12	5	0	5	14	13	13.3	15	11	13.3	8	13	14	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(546)	-	-	-	-	-	(546)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	(529)	(519)	-	(519)	-	(522)	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	524	-	-	(519)	-	-	-	-	-	541	-	534	529	-	-	-	(520)	-	-	-	-	-	-	550	(543)	-	527	(527)	(528)	535	-	-	-	(519)	522	-	-	-	-	-	(529)	(524)	(521)
225/500	-	565	549	-	550	-	548	-	-	553	-	552	-	-	553	557	-	555	555	-	557	-	-	-	-	-	545	551	545	556	555	-	558	550	-	-	565	571	(532)	527	526	532	537	546	543	545	549	-	-	-	(532)	548	554	-	(555)	-	-	562	569	566
500/1000	559.7	560	557	556.7	555	523	552	554.1	559.4	558	556.5	558	559	555.2	557	562	(544.5)	555	560	558.0	559	559.5	(557)	555.4	552	549.3	542	549	548	551	550	547	556	551	555	552.5	565	571	521	517	519	522	538	548	536	547	536	532	524	521	540	552	549.8	551	551	-	556	556	560	566

Temps Vortag und Nachträge

(Spalten Krasnogwardeisk bis Stalino: heute)

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Heiligland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Caen	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Marquise	Palermo	Catania	Krasnogwardeisk	Wjasma	Kras...	Schatalowka	Schlüss...	Marquise	Cam	Krasnogwardeisk	Wjasma	Ross...	bei Gorki	Charkow	Mariupol	Krasnodar	Minsk	Kiew	Kertsch	Schatalowka	Schlüss...	Stalino
uu GG	2918	2911	2912	2918	2918	2918	2916	2919	2918	2919	2919	2913	2913	2918	2919	2915	2919	2919	2918	2919	2918	2918	2917	2918	2918	2915	2917	2918	2917	2917	2917	2915	2917	2919	2919	2918	2918	2918	3007	2919	2918	2919	2919	2918	2914	2915	2926	3006	3007	3007	3005	3005	3006	3005	3005	3006	3002	3006	3002	3002
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H.	-	-	-	-51	-	-	-	M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-54	-	-	-53	-54	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-53	-	-55	-	-	-	-48	-	-	-57	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-50	-58	-	-51	-50	-50	-	-	-50	-	-	-	-	-	-52	-49	-48	-	-50	-	-	-43	-	-	-43	-52	53	-	-46	-46	-50	-52	-52	-43	-	-	-47	-	-52	-53	-53	-47	-	-50			-54	-49	-55	-53	-45	-47	-	-57	-	-47	-	-	-47
300	-	-37	-38	-	-38	-37	-39	-	-	-37	-	-41	-	-	-	-36	6-37	-36	-	-39	-	-	-30	-	-	-37	35	-39	(-34)	-31	-41	-35	-38	-38	-32	-	-	-35	-	-41	-42	-39	-37	-	-37	-34	-38	-39	-36	42	-39	-41	-36	-	-40	-	-40	-	-36	-40
400	-	-25	-22	6-23	-25	-25	-16	-	-	-22	-	-25	(1-22)	-	-	-24	6-23	-25	-	-23	-	-	-17	-	-	-25	-23	-23	-21	-25	-29	-22	-23	-22	-21	-	-	-20	-	-22	-26	-24	-22	-	-22	-22	-23	-31	-22	-26	-25	-25	-21	-24	-24	-	-24	-	-23	-26
500	5-12	-12	-13	6-15	-13	-15	-11	3-11	(7-13)	5-11	3-13	4-11	2-9	(5-10)	-9	-13	6-13	-9	4-11	6-11	(3-10)	(4-10)	-9	-	(7-13)	4-15	-10	-11	-10	-7	-24	-12	-13	5-12	7-11	(3-11)	(6-14)	-9	-	3-10	-15	-13	-11	3-10	-9	-11	-13	-16	-12	-14	-16	3-13	3-10	-12	-15	3-13	-13	8-12	-13	-15
600	4-1	+3	-2	6-3	-2	-0	-2	4-5	5-1	5-1	3-2	2-2	9+1	2-1	8-1	-3	7+0	4+1	4-2	8-2	3+0	8-3	-1	4-1	6-1	4-3	-3	8-7	-2	+1	-14	-5	-5	4-3	5-3	4-5	8-6	5-0	1-5	4+1	-6	-4	-3	3-1	-2	+2	-4	-7	-4	-6	-8	3-4	-1	-9	-5	4-4	-3	3-3	-5	-5
700	4+9	+4	+9	5+7	+6	4+8	+4	4+1	5+8	7+8	6+7	5+5	9+8	4+6	7+4	+3	7+7	3+10	4+9	7+7	2+6	4+6	4+8	5+7	8+3	3+2	+6	9+3	+5	+9	-8	+2	6+3	4+4	7+3	6+3	7+3	9+7	1+4	4+7	+3	+2	-2	6+3	+4	+4	+4	-1	+1	+1	-3	6+0	+3	+4	-1	5+1	+2	3+3	+2	-2
800	9+15	+13	+14	9+15	+14	4+18	+11	5+11	3+18	6+15	8+13	7+11	6+15	3+13	7+12	+9	7+13	4+18	4+16	5+15	4+15	5+14	3+15	4+14	8+9	4+10	+13	8+18	+13	+15	-3	+9	5+9	5+10	6+12	7+8	5+12	6+13	2+12	8+11	+10	+11	+9	7+9	+13	+11	+10	+4	+11	+9	+2	2+6	+9	+16	+10	5+9	+9	5+10	+8	+11
900	5+16	+21	+21	4+12	+22	6+24	+19	5+20	3+24	4+24	5+22	4+21	3+23	3+22	6+21	+13	4+22	4+26	4+24	4+23	3+22	6+20	3+21	4+21	6+17	5+15	+18	9+15	+19	+12	+2	+17	7+13	5+18	6+20	7+17	4+20	5+20	4+20	7+20	+17	+16	+16	7+16	+17	+17	+15	+5	+19	+15	+4	5+13	+19	+16	5+17	7+14	+17	5+16	+13	+13

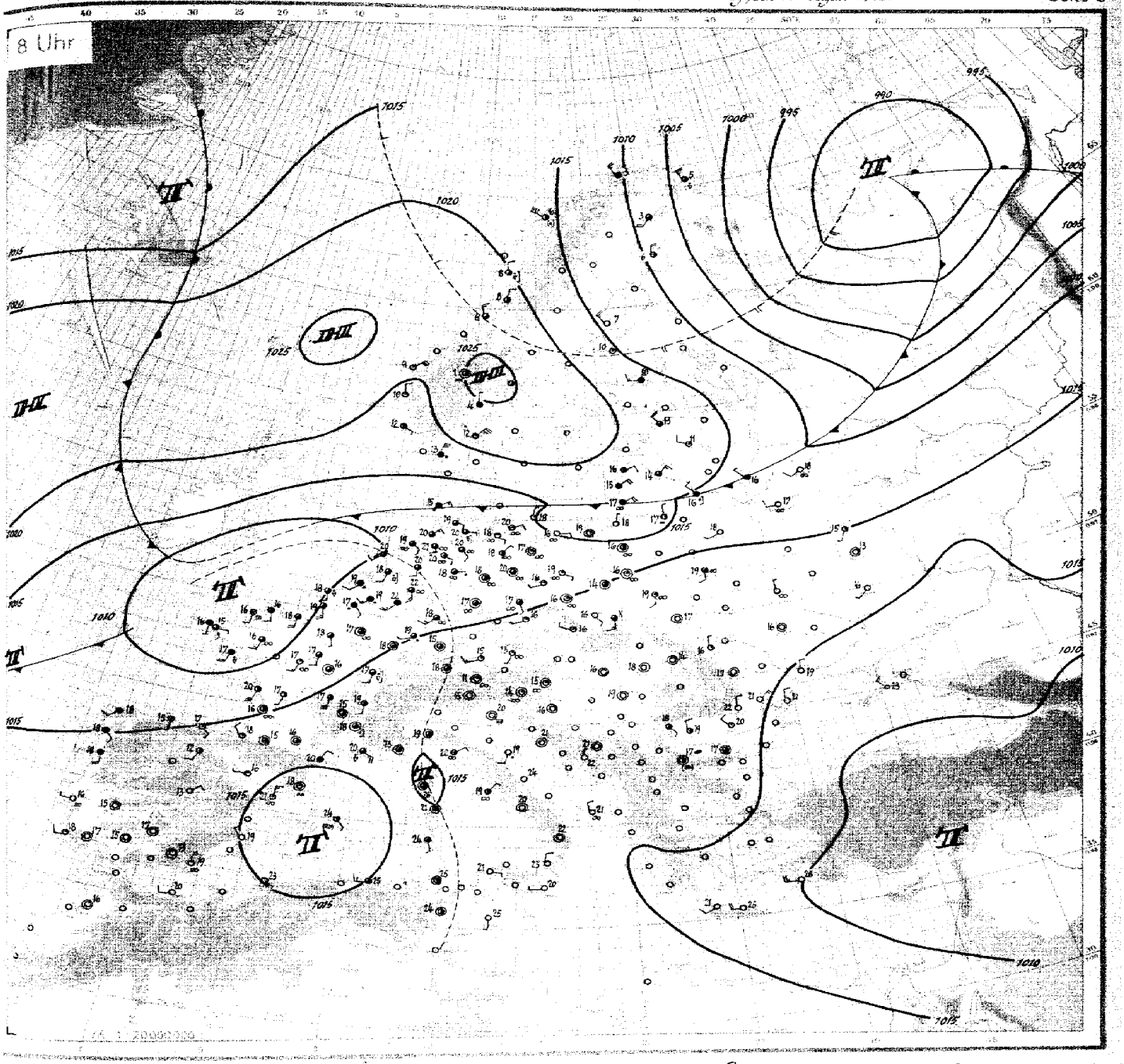
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Heiligland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Caen	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Marquise	Palermo	Catania	Krasnogwardeisk	Wjasma	Kras...	Schatalowka	Schlüss...	Marquise	Cam	Krasnogwardeisk	Wjasma	Ross...	bei Gorki	Charkow	Mariupol	Krasnodar	Minsk	Kiew	Kertsch	Schatalowka	Schlüss...	Stalino
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1652	-	-	1643	1654	1646	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1647	1667	-	-	-	-	-	-	-	-	1648	-	-	-	-	1646	-	1644	-	-	-	1665	-	-	1630	-	-	-	1653	-	-	(1620)	(1648)	-	-	1639	-	-	(1637)	-	-	-	-	(1646)
225	-	1124	1123	-	1119	1129	1131	-	-	1146	-	-	-	-	-	1118	1123	1137	-	1115	-	-	1142	-	-	1110	1122	1111	-	1138	1083	1115	1110	1120	1128	-	-	1129	-	1127	1106	1110	1127	-	1123	1121	-	1101	1117	1110	1098	1109	1122	-	1111	-	1114	-	(1119)	1109
300	-	934	934	-	930	937	933	-	-	939	-	931	-	-	-	930	933	947	-	937	-	-	946	-	-	919	933	924	935	944	895	925	923	930	934	-	-	939	-	941	921	923	938	-	913	930	923	914	927	924	910	921	932	(925)	924	-	926	-	923	919
400	-	733	733	734.8	733	734	733	-	-	738	-	732	741.3	-	-	728	733	744	-	737	-	-	739	-	-	719	731	723	733	739	698	724	722	728	732	-	-	735	-	739	730	725	728	-	732	727	728	712	715	726	711	723	730	725	725	-	727	-	722	721
500	571.4	569	570	571.0	570	570	569	568.3	574.2	574	576.1	569	576.7	571.8	572	565	569	578	577.4	573	573.4	569.3	572	(568.8)	565.5	557	565	558	568	572	541	560	558	564	568	567.5	565.6	570	(569)	574	556	563	564	568.1	567	563	560	550	561	563	549	560	564	567	562	568.3	564	565.3	558	559
600	431.7	430	431	431.8	431	431	429	428.8	434.9	434	430.8	429	435.4	431.6	432	426	430	437	436.9	433	433.1	429.8	432	428.9	425.5	418	426	419	428	430	419	420	420	425	429	428.0	428	429	430	434	419	425	425	424.5	427	423	421	413	422	425	412	422	423	422	425	425.5	425	426.1	419	421
700	309.1	308	309	309.7	309	309	307	309.1	312.1	311	305.7	309	312.5	309.6	310	304	308	313	313.7	311	311.1	307.8	309	306.5	303.5	297	305	299	306	306	293	299	299	304	308	307.2	308.3	306	310.4	310	299	304	305	306.2	306	302	300	294	301	305	294	302	302	301	305	305.5	304	304.7	299	302
800	200.6	199	201	200.4	200	200	200	199.6	202.3	202	197.4	199	203.0	201.5	202	197	200	202	203.1	202	202.2	199.6	200	197.6	196.2	190	196	192	198	197	190	192	192	197	200	197.7	200.7	197	102.7	202	192	197	198	198.6	197	194	192	188	194	198	189	196	194	193	198	199.4	197	196.9	192	195
900	102.0	101	102	101.4	102	100	102	101.9	102.4	103	98.7	101	103.6	102.9	104	100	101	101	102.7	102	103.5	97.7	101	99.0	99.0	95	99	95	100	97	98	95	96	99	102	102.8	102.8	99	105.7	103	95	100	102	101.8	99	97	95	94	97	101	96	100	98	96	101	102.2	99	99.9	96	99
1000	11.7	11	11	10.1	11	10	12	11.8	10.5	11	7.7	11	12.6	12.1	13	16	10	10	11.5	11	12.5	9.0	10	8.4	9.1	6	10	7	11	7	13	7	7	10	12	13.6	12.7	8	16.5	13	6	12	13	12.8	16	8	7	9	10	13	11	13	10	8	12	14.2	11	12.0	8	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	521	-	-	524	527	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	524	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	531	-	524	-	-	-	524	-	-	514	-	-	-	530	-	-	(519)	(531)	-	-	529	-	-	(523)	-	-	-	-	(529)
225/500	-	555	553	-	549	537	552	-	-	572	-	-	-	-	-	553	554	559	-	552	-	-	570	-	-	553	557	553	-	566	542	555	552	556	560	-	-	559	-	563	550	547	563	-	556	(658)	-	551	556	547	548	549	558	-	549	-	551	-	(554)	549
500/1000	559.7	558	559	560.9	559	560	557	556.5	563.7	563	559.5	558	564.1	559.7	559	552	559	568	565.9	562	560.9	560.3	562	(560.9)	556.4	551	555	551	557	565	528	553	551	554	556	553.9	552.9	562	(552)	561	550	551	552	556.5	557	555	553	541	551	550	539	548	554	553	550	550.1	553	554.5	550	547

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
545.39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, den 30. August 1942.



Sonntag, den 30. August 1942

Im Zuge der über dem nördlichen Europa herrschenden Weststeuerung hat sich das nordfinnische Tief nach Nordrußland verlagert. Der auf seiner Rückseite erfolgende Kaltluftvorstoß hat sich dabei rasch nach Südosten bis zur oberen Düna ausgebreitet. Die stärkste Abkühlung, teilweise bis zu 12°, weist dabei das Baltikum auf. Das Schlechtwettergebiet, das an die Kaltfront geknüpft ist, ist aber nur verhältnismäßig schmal. Bei kräftigem Druckanstieg setzt innerhalb der Kaltluft rasch wieder Bewölkungsauflockerung ein. Das gestern zwischen Schottland und Island gelegene Hochdruckgebiet hat sich unter leichter Verstärkung weiter ostwärts bewegt. Ein neues Tief, das im Raum um Island angenommen werden muß, dürfte nachfolgen. Auf dem mittleren Atlantik herrscht weiterhin hoher Druck.

In Mitteleuropa sind die Änderungen gegenüber gestern nur gering. Vor der von Norden kommenden Kaltfront zeigt Ostpreußen oberhalb 2000 m leichte Abkühlung, die wahrscheinlich durch Hebung bedingt ist.

Mit der Nordwestverlagerung des gestern über der Biskaya gelegenen Höchstdruckgebiets, das auch heute wieder mit dem Bodentief zusammenfällt, dringt über Frankreich kühlere vor allem aber sehr feuchte Luft nord- bis nordostwärts vor. Bereits im Westen des Hochgebiets macht sich stärkere Labilisierung bemerkbar. Die stärkste Abkühlung zeigt aber Südfrankreich mit einem Temperaturrückgang bis zu 10° in den unteren Schichten.

Der hohe Druck, der sich von Italien über die nördliche Ukraine nach dem östlichen Rußland erstreckt, hat sich seit gestern nur vor der über Skandinavien südostwärts vordringenden Kaltfront etwas abgeschwächt.

Für die weitere Entwicklung bleibt zunächst der Druckanstieg über dem skandinavischen Raum maßgebend. Damit wird die Kaltfront in Osteuropa weiter nach Südosten abgedrängt und morgens im mittleren Ostkampfraum zu erwarten sein. In Mitteleuropa wird unter dem Einfluß der von Südwesten kommenden feuchtlabilen Luft besonders im Süden die Gewittertätigkeit stärker aufleben.

gez. Wildenbauer.
Zentrale Wetterdienstgruppe.

Seite 4 Sonntag, den 30. August 1942

Ausland

Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	80	02956	00087	93410	78702	80	25933	26185	93188	42702	01911
Ingöy	° 005	83	02944	29386	94209	7x303	52	42625	02468	94707	9x430	01311
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014	42	32644	28768	08709	7x320	30	02755	28725	45509	9x449	01470
Krakenes	° 021	37	02873	30487	21110	7x210	44	02873	32485	42510	74464	91581
Utsire	° 026	40	03952	32428	48443	78310	87	03980	32628	47842	47982	00391
Lister	° 030	85	02990	28425	46046	43305	04	04990	28524	45646	63584	00390
Färder	° 036	10	02962	32335	43718	42309	84	02994	20914	44848	54342	08490
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	° 066	00	01185	24713	07326	33311						
Stockholm	077						28	84343	08314	43599	60489	00240
Jönköping	087	96	02964	59755	41824	40300	43	05590	28914	43320	68301	00240
Wisby	° 090	21	02753	26444	43123	40601	52	05754	04198	42420	70305	82191
Kopenhagen	° 181	00	05790	22200	43428	40802	60	05490	32300	43421	40300	00460
Skagen	° 182						04	02890	26xxx	44318	40380	00280
Blaavandsh.	° 184	00	00796	32200	44221	40302	40	00890	32300	44219	09380	–
Hammersh.	° 185	58	05447	00027	44627	60300						
Biarritz	202	74	01562	30203	41723	64403	86	02864	32404	40326	43602	00240
Lyon	210	84	02865	20925	42230	2x707	87	02864	48487	44128	4x702	968x7
Paris-Le Brg.	215	05	05790	40244	40927	50806	34	02873	48444	40926	59702	00300
Perpignan	218	59	02752	44335	46426	83705	80	43743	40326	04326	7370x	–
Brest	220	24	02962	42244	08624	54705	90	28646	24397	07818	93501	05251
Le Havre	° 230	55	02973	04347	44426	6x905	97	25654	46398	08324	7x904	43281
Marseille	231	59	02890	44516	45828	33183	50	03864	44328	45127	53380	–
La Coubre	° 269	47	02852	42426	09922	7x204	24	02853	46326	08926	66809	00180
Helder	° 291	05	05690	06213	44923	80903	04	05690	00002	09926	71906	00160
Vlissingen	° 292	03	01790	48413	44728	51704	60	01790	44403	09428	61708	00070
De Bilt	293	05	05690	44484	42429	50904	08	05790	08124	09431	49807	97320
Genua	° 305	67	01690	46712	47428	60801	07	02690	44424	45926	70803	–
Venedig	° 312	00	00790	40200	47127	78003	00	00790	42300	45126	70706	–
Rom	322	00	00790	20300	47428	80802	00	00790	24400	44325	80300	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	00	00890	45500	46230	50807	01	02890	46405	44629	51807	–
Syrakus	° 655						70	04851	46341	45727	40801	–
Madrid	353	47	02773	24324	04424	40901	40	01972	24512	42322	48884	00230
Almeria	° 355	04	01890	20091	42526	70904	00	00890	22800	09826	70807	0048x
Mahon	° 357	72	64770	40158	44325	8x302						
Barcelona	° 358	52	03654	42128	43026	8x360	9x	03888	24328	41525	8x707	01470
La Coruna	° 362	6x	42438	20268	08618	9x307	6x	64545	53668	44247	8x303	43352
Lissabon	364	84	02634	22615	45820	7x402	88	01632	22513	45520	60300	00220
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	8x	03849	32228	47522	8x300	8x	03858	32228	46523	7x602	00380
Pt. Delgada	° 396	80	04753	04103	20527	50802	24	43753	26115	48726	76605	00370
Horta	° 398	24	05753	08314	20727	54802	27	02753	22415	48725	74605	00370
Teneriffa	° 400	40	01943	04243	48224	60482	40	01964	0?xx	47724	60104	00240
Kowno	466	80	00890	24200	45127	50703	80	05790	20100	44020	10704	00280
Riga	470	20	05764	28424	44925	50602						
Dorpat	476	48	04762	24402	49223	70904	68	05721	22409	05222	74723	00150
Fitsand	477											
Helsinki	481						47	02951	59525	07918	50243	00220
Kuopio	484											
Budapest	541	20	45763	40013	47530	40805	00	01890	00002	45028	64801	–
Bukarest	575	64	02864	18115	44431	26707	97	40864	08326	44626	43201	97320
Belgrad	701	20	01873	48103	46730	30605	40	01872	00083	45527	43601	97301
Sofia	720	44	01873	04204	45726	32806	04	04890	24111	47018	58401	00150
Athen	730	40	01872	32423	43327	30100	00	00800	32300	43525	30103	00280
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	40	01971	82401	46725	40705	00	00890	04200	46022	50705	00270
Odessa	975											
Charkow	959	20	02884	28214	49624	50704						

Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5x	64648	43828	9404x	4x404	84	81193	63965	08585	x4015	90345
Ingöy	° 005						9x	03665	29548	49683	7x341	02480
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						32	02654	31386	23506	4x308	46380
Krakenes	° 021						10	01991	04611	21949	78704	03491
Utsire	° 026						84	02890	42524	48242	40442	–
Lister	° 030											
Färder	° 036						5x	03848	04628	20912	5x306	00380
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	° 066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	° 090											
Kopenhagen	° 181	00	00790	32200	4484x	48089						
Skagen	° 182	04	04840	30262	44215	00384						
Blaavandsh.	° 184						6x	44738	06395	45245	06200	22372
Hammersh.	° 185						50	01873	42103	42218	03340	00485
Biarritz	202						87	01893	28263	46548	80928	00180
Lyon	210	8x	25756	20367	45520	7x001	57	02954	46285	46849	78208	9933x
Paris-Le Brg.	215	5x	64448	46248	42620	8x207	57	02734	44187	43048	8x404	06184
Perpignan	218						5x	05548	02228	45420	9x485	–
Brest	220	55	06753	48265	08446	60403	5x	51637	08157	08045	6x601	52151
Le Havre	° 230	8x	03856	42588	09220	8x402	54	02863	64427	09448	86205	47381
Marseille	231	55	07756	00067	45723	7x212	83	84754	43547	44620	8x502	–
La Coubre	° 269	54	02754	46215	42426	70204	50	02764	48614	42820	80384	00740
Helder	° 291	05	07690	44227	89523	3x901	47	02790	20227	09920	84401	00470
Vlissingen	° 292	60	00790	48100	40220	78406	92	62673	20268	44249	xx406	01561
De Bilt	293						54	25665	18257	44418	9x206	94171
Genua	° 305											
Venedig	° 312	00	00690	00000	46624	90382	00	45090	00800	44328	00381	–
Rom	322	00	00590	22300	47424	90302	04	05490	04404	47949	90382	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338						67	02854	44736	45524	79208	–
Syrakus	° 655						00	00790	24110	45320	70307	–
Madrid	353	00	00890	24400	46414	70303	00	00890	04200	09153	80404	00420
Almeria	° 355	00	00890	22200	44224	80109	00	05890	32400	45149	90363	00480
Mahon	° 357						50	04654	421x4	43024	91301	00210
Barcelona	° 358	50	07842	28943	43923	60900	x0	04581	00801	46448	80407	00150
La Coruna	° 362	8x	03658	20228	44047	9x407	5x	03758	20228	43818	8x200	02371
Lissabon	364						00	43390	24180	47216	20301	00440
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395						00	00890	04240	47619	80300	002xx
Pt. Delgada	° 396	00	00690	00000	46918	70300	50	02765	02365	47527	80300	02271
Horta	° 398	2x	22754	04265	48922	0x102	8x	02863	02264	48621	8x601	04184
Teneriffa	° 400											
Kowno	466	00	41290	00000	44748	80901	40	08461	32141	45517	60202	00130
Riga	470	5x	22864	02598	43947	6x209	54	02975	04326	47514	6x309	94140
Dorpat	476	05	01790	30914	43945	48346	04	01910	24203	46811	70301	97070
Fitsand	477											
Helsinki	481	00	40890	24200	43909	70307						
Kuopio	484	40	07900	24600	06104	80xxx						
Budapest	541	00	04890	00012	46147	73309	00	00892	04000	46816	70301	000xx
Bukarest	575	97	02674	02115	46321	68302	00	04890	28223	46120	68385	00150
Belgrad	701	40	00790	20100	46219	70001						
Sofia	720	8x	02876	42116	49114	6x405	44	09861	08044	48747	58204	00108
Athen	730	00	00890	32100	46018	30300						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00770	02200	47015	90701	00	05414	32400	471xx	60302	00130
Odessa	975						00	00790	32200	44419	70601	–
Charkow	959						00	00790	20100	45946	78301	–

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHH'h	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T E HHN'h
Mus Allah ²)	2420	726	44	02924	06315	39504	86101							
Lomnitzer Spitze	2634	685	80	81505	00065	47807	90300		56	41706	26416	41508	02900	01484
Fanaräken	2072	024	74	01933	28415	47755	04411		74	02516	26246	84454	xxxxx	05157
Gausta	1829	035							50	05453	42328	44409	57301	00xx0
Svandalsf.	1065	026	00	01990	20215	95510	5x306		36	02998	24417	48608	5x001	00xx1
Mt. Ventoux	1900	246	47	02844	47815	44915	42204		47	02845	44715	43913	73762	–
Izana	2367	401							84	03xx0	00000	70546	40602	00290

Station	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T E C HHN
Mus Allah ²)						58	02446	32487	40206	80304	57082
Lomnitzer Spitze						81	01801	32181	44666	30300	0034x
Fanaräken						05	01992	00004	92455	98303	–
Gausta						52	46454	47351	7x404	00xx0	24043
Svandalsf.											
Mt. Ventoux						xx	48309	44664	46809	0x200	–
Izana											

yy = Datum, $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Coronia	Hoek v. Holland	Bordeaux	Gojenhofen	Hanstholm	Reval	Camaret	Kristiansand	Marquise	Caen	Breslau	Drontheim	Hoek v. Holland	Reval	Krakau
yy GG	29 19	29 17	29 17	29 16	29 17	29 17	30 05	30 05	30 05	30 05	30 07	30 06	30 05	30 05	30 05
18 km									20 55						
16 ..									48 45						
15 ..				28 20				25 45	47 45		31 135				
14 ..				29 25				–	47 55		31 140		20 35		
13 ..	30 45	27 30		27 40		26 110		24 30	47 45		30 70		20 35		
12 ..	31 40	22 48		28 25		27 115	23 50	24 35	46 30		30 40		20 35		
10 ..	32 45	21 45		27 40		26 100	29 40	25 135	46 100	20 20	34 30		28 35	28 [illegible]	24 [illegible]
9 ..	33 40	49 25	49 40	26 40	26 45	26 30	28 40	26 110	46 45	29 30	34 30	31 45	28 35	28 105	24 40
8 ..	33 4?	49 20	49 12	—	27 20	26 85	29 55	26 30	46 40	27 30	33 35	32 35	20 50	28 100	25 45
7 ..	44 55	48 45	20 40	27 45	27 70	26 45	29 40	26 40	46 40	20 30	30 35	32 40	20 15	28 110	30 40
5 ..	44 35	49 30	20 45	28 35	27 45	26 45	20 35	24 15	46 15	28 40	29 25	31 40	48 16	28 100	24 08
3 ..	04 30	47 25	22 45	27 15	27 70	26 55	20 20	26 45	49 10	49 40	30 35	33 45	19 30	30 50	21 40
2 ..	28 20	47 20	04 40	25 20	27 40	25 40	28 40	32 20	20 30	43 45	29 40	32 30	30 45	30 35	21 30
1 ..	05 40	44 45	20 30	25 45	26 40	26 45	49 36	40 45	28 30	40 40	27 30	34 40	20 35	32 30	24 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Madrid	Mariupol	Athen	Camaret	Konstanza	Klagenfurt	Friedrichshafen		Krakau	Stettin
yy GG	29 19	29 16	29 19	29 15	29 17	29 19	29	17	29 19	30 07
6 km	24 35	29 45	49 50	24 35	02 70	32 30	23 27	24 30	14 24	34 30
5 ..	25 60	28 45	33 35	46 95	09 30	32 30	27 20	27 45	14 28	32 30
4 ..	24 50	30 30	35 35	46 40	06 30	34 30	28 25	27 30	12 30	35 30
3 ..	25 20	01 30	34 30	46 35	—	34 25	27 45	27 30	23 35	34 45
2 ..	25 20	35 30	33 20	45 30	34 46	32 45	09 40	24 30	27 45	36 45
1 ..	24 25	26 25	56 30	44 25	09 30	32 40	07 25	05 25	C	32 45

Ort	Regensburg	Magdeburg	Königsberg	Frankfurt	Riga	Lemberg	Erfurt	[illegible]	[illegible]	Madrid
yy GG	30 07	30 07	30 06	30 06	30 05	30 06	30 07	30 06	30 08	30 07
6 km	28 45	27 45	31 45	12 30	30 45	33 30	24 45	23 40	35 45	35 30
5 ..	25 25	24 40	31 45	48 25	18 45	29 45	21 35	27 40	27 35	48 45
4 ..	29 30	25 30	31 30	43 36	30 40	29 15	35 25	28 40	23 30	36 35
3 ..	32 45	36 30	38 30	45 30	33 30	35 45	25 45	29 35	36 40	34 30
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std (m/s), dd = Zugr. 36 = N

Ort	Lissabon	Horta
yy GG	29 17	29 [illegible]
C u. Höhe	Ac 5	Ac [illegible]
dd vv	22 13	[illegible]
Ort	P. Delgada	[illegible]
yy GG	29 17	[illegible]
C u. Höhe	Ac 4 8	[illegible]
dd vv	32 41	[illegible]
Ort	Angra	[illegible]
yy GG	29 17	[illegible]
C u. Höhe	Ac 4 8	[illegible]
dd vv	32 41	[illegible]

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 243

Seite 1

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Montag, den 31. August 1942

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandsorte

Gestern 14 Uhr

Binnenlandsorte	JJJ	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app
Hamburg-Fu	403	67	11690	24418	12615	7x101
Flensburg/Fgh.	400	56	05654	41458	12820	8x202
Kiel	460	57	61673	04198	12622	8x702
Wilhelmshav	430	67	05674	26288	12420	70202
Bremen	442	57	05675	20327	13027	6x304
Nordhorn	402	47	61753	16228	13122	8x303
Hannover	421	57	05780	24318	17810	49202
Magdeburg	408	07	05790	18325	12923	46604
Essen	437	84	02756	18467	14723	8x205
Köln	436	5x	05777	16267	14423	7x201
Aachen	407					
Frankfurt/M	412	74	01844	20525	15417	56200
Metz	232	14	01872	18362	15426	58703
Saarbrücken	441	27	02866	10426	16025	60101
Straßburg	219	27	02852	16274	16027	51801
Böblingen	443	77	02974	18227	15725	53201
Friedrichshf.	444	57	02984	16126	17125	66801
Nürnberg	426	10	05761	28525	14628	46201
Hof	451	03	01890	20403	–	–
Eger	515	80	05790	18403	14921	41702
München	414	10	01871	26304	15826	58300
Passau	365	10	05790	16103	16529	46531
Innsbruck	507	28	01883	08306	13124	56807
Salzburg	506	10	01771	90303	14827	55001
Stettin	404	04	05690	22714	12128	56103
Mirow	450	07	02790	12224	13527	48801
Berlin	440	04	05790	14123	13327	46903
Schkeuditz	449	18	05772	18224	12831	43902
Erfurt	446	18	02861	20525	13031	48705
Dresden	410	14	01761	00003	13332	31902
Prag	669	00	01890	14203	14031	32903
Budweis	670	00	01890	10214	15030	26101
Olmütz	676	14	01873	10764	14113	42404
Wien	501	04	01890	12301	14933	20804
raz	505	00	01790	14102	14929	42812
lagenfurt	502	20	05771	08003	13625	41709
anzig	405	08	05690	02360	15725	60300
önigsberg	422	01	05790	04364	15026	60300
rtelsburg	321	21	05654	16124	14030	30300
horn	551	05	01790	20114	14131	20100
osen	552	04	05790	16201	13731	36903
rünberg/Schl.	420	04	02790	14214	12432	36903
reslau	411	00	01790	12203	14331	32603
leiwitz	454	14	01842	16104	14732	34603
arschau	556					
itzmannstadt	557					
insk	569					
emberg	571	40	01782	60002	26825	50701

Gestern 19 Uhr

Binnenlandsorte	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTxTxE
Hamburg-Fu	39	06690	24123	12626	77401	97270
Flensburg/Fgh.	57	02644	46358	13220	10702	97270
Kiel	52	05644	39568	13120	8x701	01220
Wilhelmshav	82	32978	22628	13023	8x300	97253
Bremen	57	05786	23326	12824	7x301	00220
Nordhorn	74	01853	16113	13024	60330	97250
Hannover	57	05774	26316	13026	52401	00350
Magdeburg	59	05774	26126	12628	42200	00330
Essen	40	02864	15124	13625	51603	97260
Köln	88	81864	17185	13626	54806	97270
Aachen	20	15865	22385	13325	60804	97280
Frankfurt/M	47	01863	20426	14627	47604	00300
Metz	84	02076	22315	14027	47604	97280
Saarbrücken	24	01865	15226	15826	52300	02280
Straßburg	14	01973	16214	14429	41842	97300
Böblingen	14	02962	16225	15624	58733	10260
Friedrichshf.	47	10854	24127	17822	6x300	00260
Nürnberg	05	02990	24226	55026	58901	00290
Hof	01	01890	24324	–	–	–
Eger	00	01840	20303	16028	42100	00270
München	57	02862	24216	16124	53401	00260
Passau	00	01893	30001	15729	41304	00320
Innsbruck						
Salzburg	36	05764	28306	14926	62402	00280
Stettin	37	05654	30427	12624	77240	00260
Mirow	37	05793	06327	12326	76400	33310
Berlin	54	02876	22775	12331	40504	00320
Schkeuditz	54	02772	12314	12627	53501	00320
Erfurt	07	01890	24526	13328	47300	00320
Dresden	04	01790	26203	12430	31302	00320
Prag	04	01890	14212	13330	32326	00320
Budweis	00	02890	12214	12829	38702	00330
Olmütz	04	01890	06101	14129	46802	00310
Wien	34	01881	24202	13429	30609	00320
raz	13	01877	30002	13829	32705	00290
lagenfurt	20	01871	00074	11324	46604	00300
anzig	57	05634	02415	14921	97502	00260
önigsberg	04	05790	04504	15120	75601	00270
rtelsburg	00	05655	00016	13025	40802	00310
horn	04	01890	18104	13520	70704	00320
osen						
rünberg/Schl.	00	01830	24203	11130	42702	00340
reslau	00	00890	14100	12830	30603	00330
leiwitz	00	01890	18332	13528	32603	00320
arschau	00	00890	28100	15029	30707	00310
itzmannstadt	00	00893	24108	13629	31602	00320
insk	96	61744	02296	14422	72731	01291
emberg	40	01781	16101	15124	00304	–

Heute 2 Uhr

Binnenlandsorte	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app
Hamburg-Fu	49	05190	26113	14618	00302
Flensburg/Fgh.	6x	29645	77348	15719	0x702
Kiel	52	07655	46168	13919	0x000
Wilhelmshav	07	07580	20104	14218	02971
Bremen	04	07690	00001	14517	82901
Nordhorn	54	01853	05094	14410	30002
Hannover	00	06190	00010	15515	08901
Magdeburg	56	05764	20186	15721	90505
Essen	01	05690	14514	15020	70301
Köln	54	01762	46115	15718	80203
Aachen	00	01890	20423	15126	85363
Frankfurt/M	04	05690	40064	16616	05901
Metz	10	00890	26180	17216	90103
Saarbrücken					
Straßburg	00	00590	00000	17017	70304
Böblingen	04	01890	15125	18410	91301
Friedrichshf.					
Nürnberg	57	02764	00017	17620	7x407
Hof					
Eger	60	05590	22105	17316	82307
München	57	01764	22326	19317	8x300
Passau					
Innsbruck	57	05774	22965	19417	96301
Salzburg	07	05690	48128	18519	9x202
Stettin	5x	07656	08166	13023	0x401
Mirow	52	05774	22124	14220	95201
Berlin	05	01890	24226	15523	8x304
Schkeuditz	54	05774	24215	15420	81203
Erfurt	04	02780	24226	14925	70201
Dresden	00	05690	24130	15722	60105
Prag	00	00790	23404	16220	60202
Budweis	30	05790	22200	17316	80109
Olmütz	00	05740	24100	17018	70508
Wien	00	00790	24100	15718	70304
raz	40	05672	30002	17317	83201
lagenfurt	91	13774	00018	16619	87104
anzig	57	03840	04618	17916	5x408
önigsberg	5x	22795	04593	17912	8x405
rtelsburg	5x	02757	32227	14110	91300
horn	57	61764	32127	14021	87201
osen	35	45390	00003	13522	71301
rünberg/Schl.	03	02790	20115	12720	8x301
reslau	30	05670	04003	14319	83302
leiwitz	03	01790	18301	15519	60501
arschau	53	02765	00015	14118	70201
itzmannstadt	35	02790	20015	15017	80203
insk	50	0564x	16103	14719	80602
emberg	10	05590	16110	17217	88001

Heute 8 Uhr

Binnenlandsorte	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RRTxTxE
Hamburg-Fu	60	45290	12143	15017	01200	00151
Flensburg/Fgh.	5x	06427	14547	18418	8x300	23191
Kiel	xx	41309	14149	15017	0x242	49171
Wilhelmshav	50	05764	14326	14018	93306	00260
Bremen	76	05472	12215	15316	93302	00250
Nordhorn	04	01890	16124	14416	47512	18161
Hannover	03	05590	00049	15717	01202	00140
Magdeburg	04	41332	40003	16617	86402	97151
Essen	60	05650	40324	15317	88901	00170
Köln	68	05754	16226	15617	87301	07161
Aachen	50	01890	20325	15518	87302	00180
Frankfurt/M	10	05590	06003	17214	06203	00120
Metz	05	04920	00017	17119	07902	47120
Saarbrücken	36	45390	14128	17913	07002	97121
Straßburg	54	51790	50015	16615	84902	00130
Böblingen	04	04790	00002	18017	01102	00118
Friedrichshf.	04	01900	04103	19014	01500	97120
Nürnberg	07	15690	12125	13318	80201	00180
Hof	27	05761	12124	–	–	–
Eger	75	05753	14126	18415	90303	00140
München	54	01762	18123	19516	91401	00150
Passau	42	05565	20125	19515	01305	00140
Innsbruck	54	01452	28113	19915	00400	97150
Salzburg	57	05774	00018	18719	90102	00170
Stettin	51	05744	28227	15119	08207	00190
Mirow	5x	05525	06118	15815	33303	00180
Berlin	57	08448	28218	16820	97305	04100
Schkeuditz	03	05690	16103	16115	81203	00180
Erfurt	04	04890	20203	17417	86302	00160
Dresden	07	05690	24125	16820	70304	00190
Prag	35	05790	24302	17318	81304	00150
Budweis	14	04696	22204	18315	96406	00120
Olmütz	00	05790	26100	17616	80234	00150
Wien	40	00790	08100	16617	76003	00150
raz	14	05671	00008	17816	50304	00140
lagenfurt	24	05564	00084	18117	00305	91150
anzig	72	62746	04468	13914	5x304	05481
önigsberg	35	02890	04625	19413	88292	12121
rtelsburg	5x	25658	04488	16414	9x304	97100
horn	5x	09718	34728	15016	8x402	00150
osen	24	05554	06145	15419	80206	00180
rünberg/Schl.	35	02790	16915	13621	80485	00180
reslau	04	05690	07094	15119	55406	18164
leiwitz	00	05690	00301	15718	62006	00150
arschau	04	05690	04113	16319	72204	00170
itzmannstadt	04	05790	12018	14618	87407	00150
insk	04	01540	08100	18315	91402	00150
emberg	10	05682	16102	17017	80200	

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app
orkum	401	57	05665	24368	12620	8x403
orderney	435					
uxhaven	463	5x	61668	18168	11523	8x304
elgoland	465	07	05590	24288	11920	16405
st	461	57	05656	48527	13121	5x406
arnemünde	406	56	"11774	16386	10326	6x862
rkona	464	03	05790	10405	13926	66300
winemünde	455	07	05690	60013	12323	18854
lgenwalde	429	00	01690	32101	13926	14807
emel	447	58	01865	05025	17518	56465
be						
üsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SVsE/TxTxE
orkum	37	81744	26228	13120	80104	07160
orderney	54	05654	24325	13220	8x101	97060
uxhaven	65	05690	22278	11622	8x301	xx060
elgoland	07	05590	24488	12419	9x201	17250
st	57	05655	29468	12923	9x203	06220
arnemünde	01	25790	26365	13122	7x201	97370
rkona	57	61564	04748	14820	0x303	13269
winemünde	57	05554	37528	42321	0x304	30450
lgenwalde	6x	61458	06418	14319	9x204	97241
emel	54	01765	06426	17218	80220	00273
be		0644x	043xx			
üsterort						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app
orkum	04	45390	10284	13916	90300
orderney	54	04653	10205	13418	0x600
uxhaven	20	07653	16120	13412	96301
elgoland	50	07553	80303	13207	00300
st	51	87638	08468	13819	0x602
arnemünde	57	07653	46328	15178	9x104
rkona	67	15535	0854x	15819	07201
winemünde	5x	11548	37468	13019	0x300
lgenwalde					
emel	6x	52458	04468	19412	9x102
be					
üsterort					

Heute 8 Uhr

Küstenorte	CG	wwVhNh	DDFWN	PPP TT	UCH app	RR SVsE/TnTnE
orkum	54	05653	19324	10518	81201	71160
orderney	50	05753	14324	14818	81702	00370
uxhaven	04	05640	14323	13717	54308	33160
elgoland	5x	08474	14424	13218	06902	97241
st	54	08434	12245	17618	93401	00350
arnemünde	5x	05738	10323	16019	9x304	00270
rkona	5x	03548	08798	16818	7x207	70480
winemünde	80	02744	41324	14416	97303	04371
lgenwalde	68	00758	05298	17714	98207	90171
emel	00	02690	04306	20432	40105	12171
be		645xx	042xx			
üsterort		027xx	365xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CG	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	IUH app
nnblick	3106	508	06	01945	32103	05701	61301
gspitze	2962	416	21	05912	24215	17812	56300
ir	2044	506	27	05792	20304	01615	85302
neekoppe	1602	428	10	01972	20502	40118	40907
dberg/Sch.	1493	427	11	10944	18516	54614	88342
öckl	1446	511	18	01841	16401	67424	51304
htelberg	1213	419	71	01867	20203	52424	39801
cken	1140	418	67	01898	20526	89520	62701
sserkuppe	926	425	05	01896	28025	42221	66303
elberg	916	446	51	05780	26637	10673	66301
hler Asten	840	417	45	01864	18626	17721	55301
dberg/Ts.	801	424	14	05762	20425	25222	52301
erkogel	1577	562	10	01771	28203	34517	62303

Gestern 19 Uhr

Station	CG	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE
nnblick	07	02945	32115	05407	73501	00069
gspitze						
ir	04	05790	24305	00717	65802	00180
neekoppe	04	01790	20403	42017	57802	00190
dberg/Sch.	84	10938	19486	54116	78501	47170
öckl	54	01890	15212	60715	51601	00200
htelberg	84	02790	24215	81922	18801	00260
cken	37	11854	22327	89619	72701	46250
sserkuppe	14	02862	22315	11520	78824	00244
elberg	57	05754	57426	03719	76902	00240
hler Asten	20	01862	20413	17920	62101	00220
dberg/Ts.	25	02863	20426	25322	52101	00230
erkogel	10	02852	28203	34517	71801	46300

Heute 2 Uhr

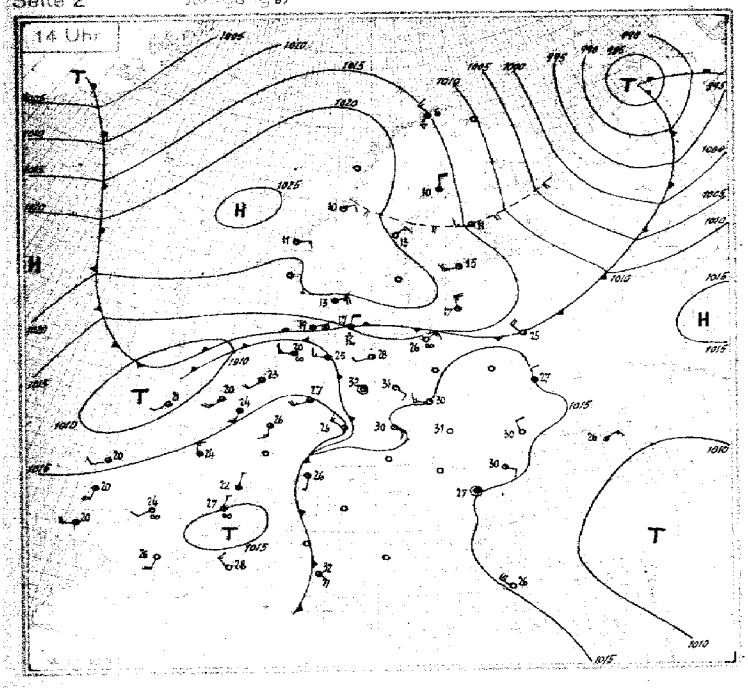
Station	CG	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app
nnblick	04	07843	18394	45685	15400
gspitze	57	05421	22655	17804	61300
ir					
neekoppe	03	05690	18625	43116	53302
dberg/Sch.	08	01990	18412	54913	83380
öckl					
htelberg	08	01690	23575	82715	89300
cken	06	04790	22523	90015	80501
sserkuppe	04	01790	20203	15016	80302
elberg	44	05790	24524	19317	45302
hler Asten	14	01853	18004	14916	80231
dberg/Ts.	54	05763	20314	26471	71301
erkogel					

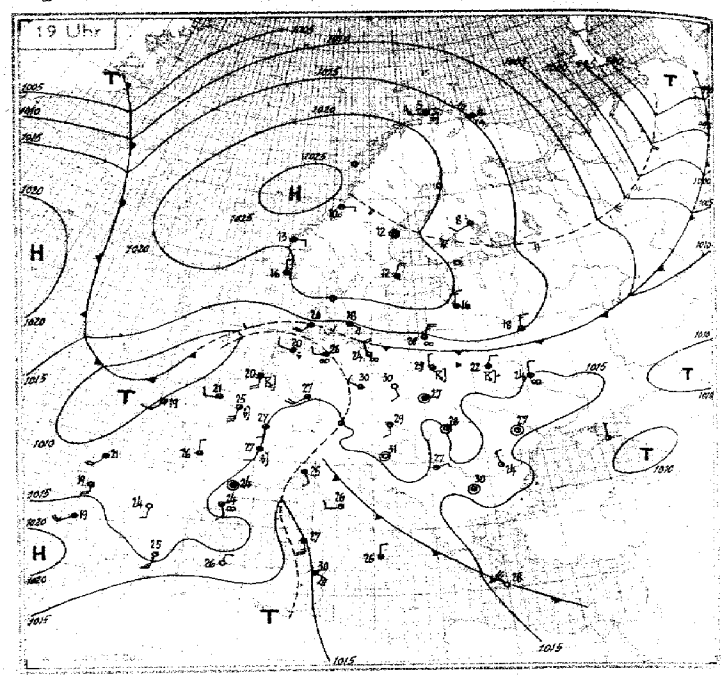
Heute 8 Uhr

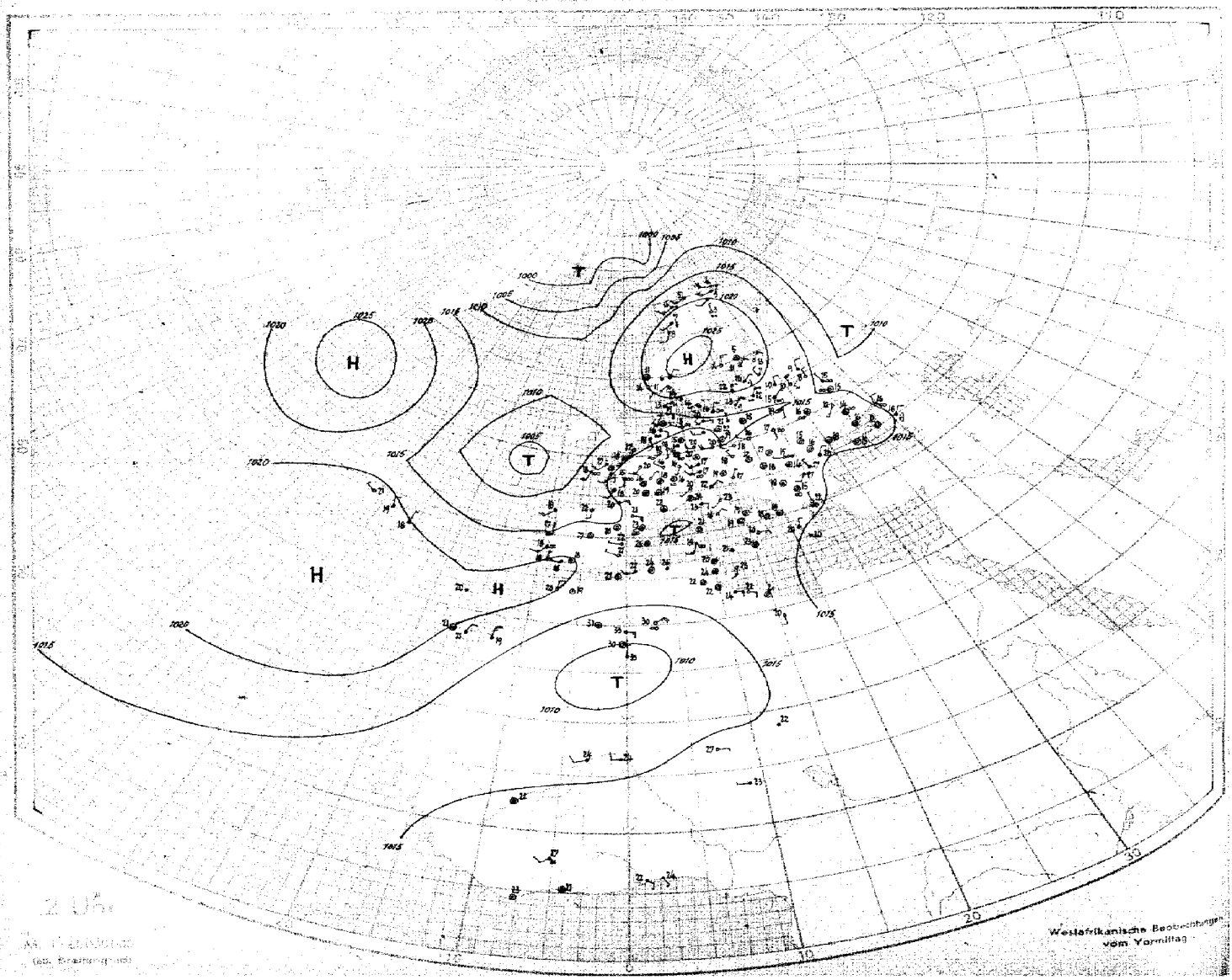
Station	CG	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCH app	RRTxTxE
nnblick	10	44209	20321	64705	00502	00044
gspitze	15	02990	24202	17644	82701	02040
ir	07	02890	04220	01417	87802	00150
neekoppe	00	01790	26403	42916	56407	00160
dberg/Sch.	04	04990	18314	53914	72604	00110
öckl	94	01821	08201	16817	50301	00150
htelberg	07	02890	20327	82714	0x301	00140
cken	08	04590	43425	44416	82701	00140
sserkuppe	00	02990	20215	12816	86301	00160
elberg	08	05890	20424	10916	55501	00160
hler Asten	01	01990	20433	18415	82402	00150
dberg/Ts.	06	15690	20126	26417	73401	00160
erkogel	18	02444	24115	35315	80601	00130

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentral
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:







Höhen - Aufstiege

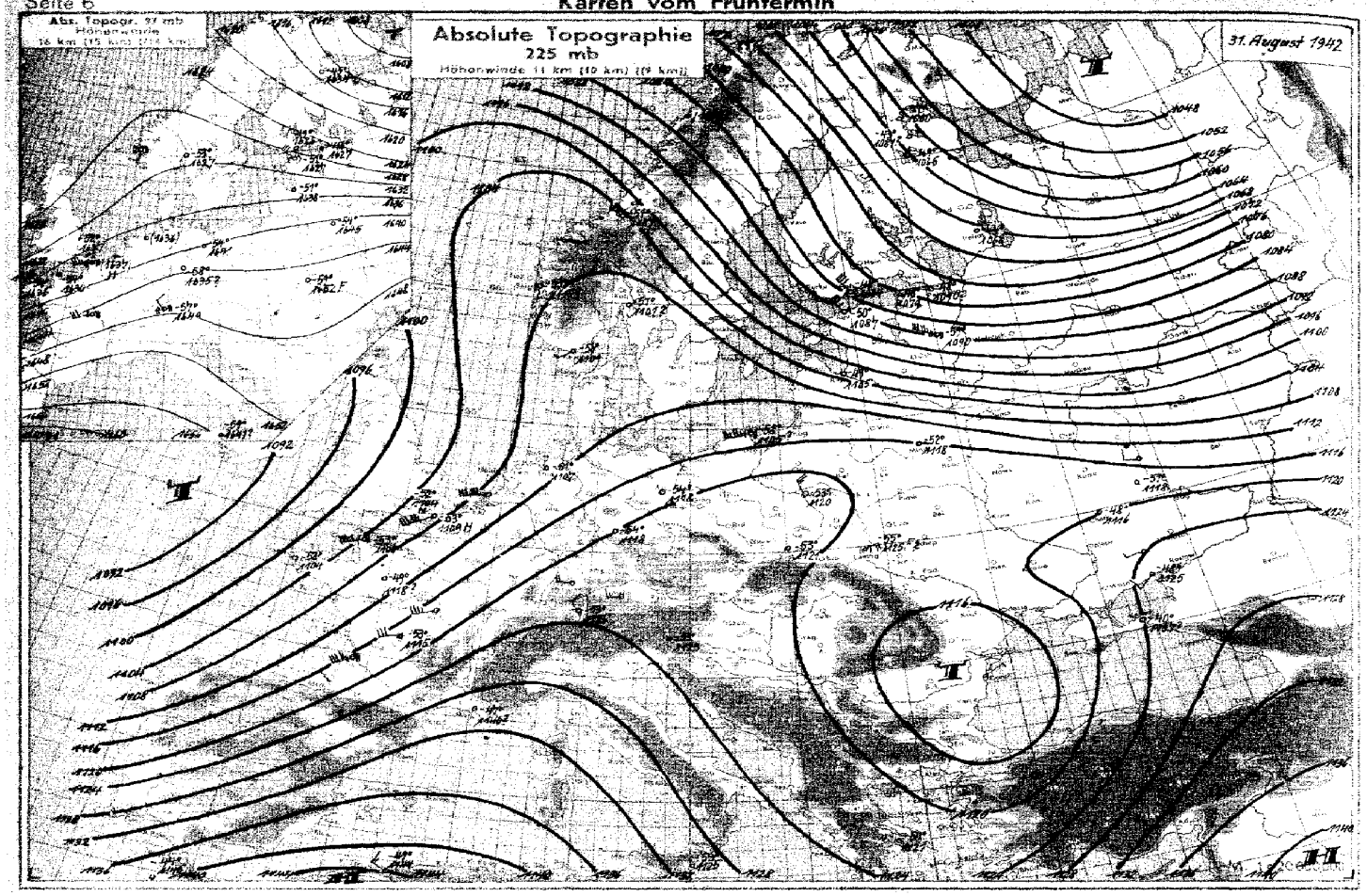
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTTU — PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot. Temp. yy = Datum, GG = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

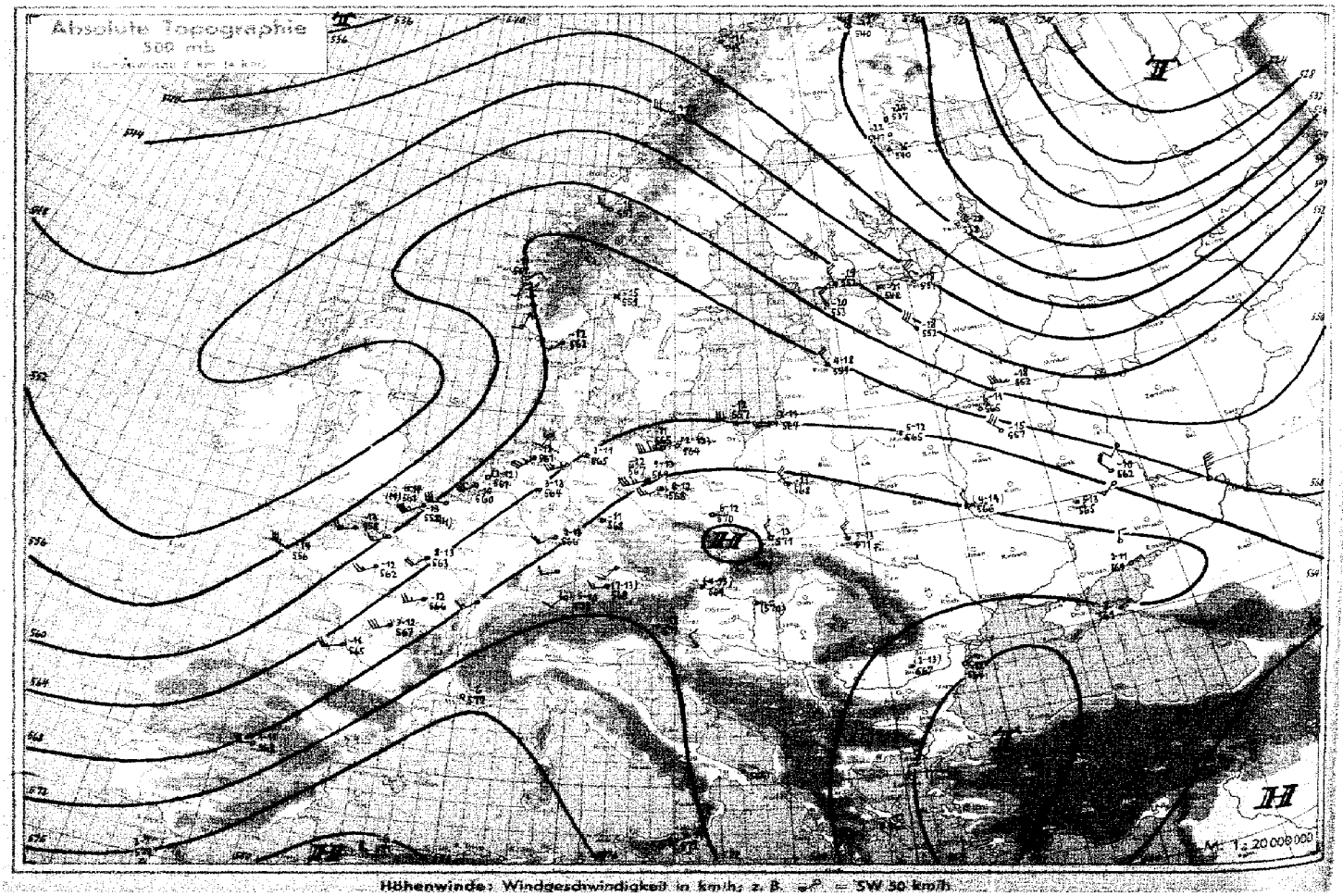
Ort (Kennzif. / Höhe)	yy / GG	Schlüssel Flugzeug / Radio S.	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403, 12 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Münster 066, 55 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Dievenow 297, 2 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Jesau 308, 24 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412, 111 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206, 40 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425, 122 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Breslau 411, 120 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
München 414, 526 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Wien 501, 157 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295, -4 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Paris 215, 46 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 575	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Kiew 937, 183 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Madrid 353, 667 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]
Bukarest 675, 92 m	31 / 06	[illegible]	[illegible]

Ort (Kennzif. / Höhe)	yy / GG	Schlüssel	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403, 12 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Münster 066, 55 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Dievenow 297			
Jesau 308, 24 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412, 111 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206, 40 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425, 122 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Breslau 411, 120 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
München 414, 526 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Wien 501, 157 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295, -4 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Paris 215, 46 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Kiew 937, 183 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Bukarest 675, 92 m	30 / 18	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 575	30 / 18	[illegible]	[illegible]

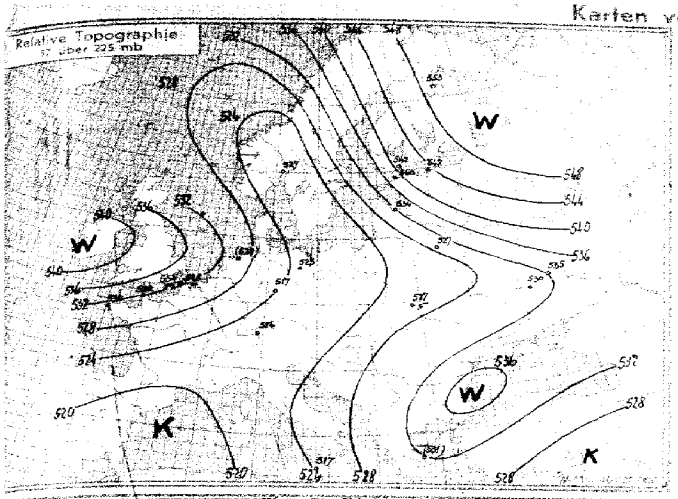
Ort (Radiosonden)	Werte
Rysum 404	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 480	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Erfurt 648, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502	[illegible]
Hoek v. H. 290, 1 m	[illegible]
Gamarel 220	[illegible]
Cherbourg 205	[illegible]
Marwick H 398	[illegible]
Hardwick H 318	[illegible]
Caen 401	[illegible]
Limoges 131	[illegible]
Bordeaux 190	[illegible]
Bourges 094	[illegible]
Marseille 391	[illegible]
Rabat	[illegible]
Bilda	[illegible]
Vadsø 143	[illegible]
Tromsø 008, 115 m	[illegible]
Drontheim 017	[illegible]
Bergen 022	[illegible]
Christsd. 032	[illegible]
Kjeller 041	[illegible]
Helsinki 481	[illegible]
Ålnäsina	[illegible]
Lükta	[illegible]
Bri Gaski	[illegible]
Reval 476, 45 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Wjasma	[illegible]
Krasnogwardeisk	[illegible]
Pskow	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Schimsk 356	[illegible]
Roslawl	[illegible]
Charkow 859	[illegible]
Kerson	[illegible]
Skakuchi	[illegible]
Mariupol 581	[illegible]
Athen 730, 100 m	[illegible]
Kondo 737, 1 km	[illegible]
Derna 112, 15 m	[illegible]
Catania 665, 152 m	[illegible]
Krelano 582, 11 m	[illegible]
Caen 401, 66 m	[illegible]
Bodø 013, 15 m	[illegible]
Warschau 556, 106 m	[illegible]
Lemberg F. 571	[illegible]
Moravize 208, 25 m	[illegible]
Budapest 541, 130 m	[illegible]
Helgoland 445, 42 m	[illegible]
Norwich 208	[illegible]
Catania 665, 152 m	[illegible]
Caen 401	[illegible]
Marquise 209	[illegible]
Kiestinki 587, 125 m	[illegible]
Marquise 208, 25 m	[illegible]
Fluorensltine 610	[illegible]
Wjasma 891	[illegible]
Helgoland 465, 42 m	[illegible]
Hanstholm 113, 27 m	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550, 13 m	[illegible]
Köln 436, 47 m	[illegible]
Erfurt 648, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 290, 1 m	[illegible]
Caen 401, 66 m	[illegible]
Cherbourg 205, 10 m	[illegible]
Gamarel 220, 50 m	[illegible]
Bourges 094, 159 m	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Marquise 208, 25 m	[illegible]
Reval 476, 45 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Minsk 887	[illegible]
Krasnogwardeisk 845	[illegible]
Schimsk 356	[illegible]
Rosslawl 892	[illegible]

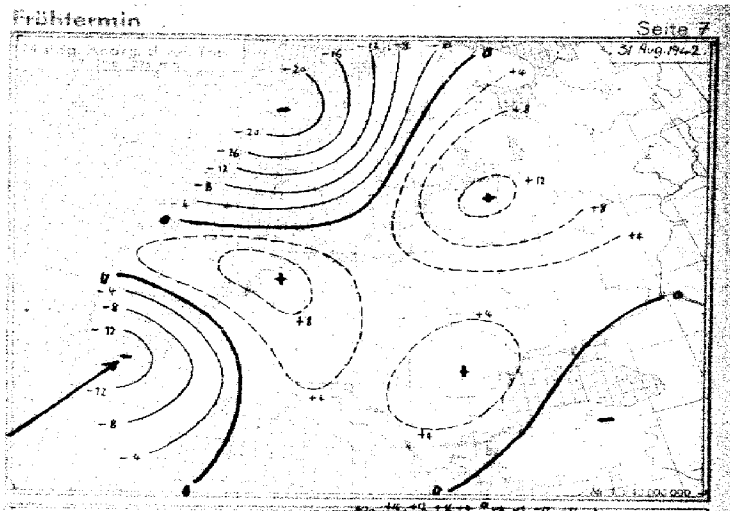
Karten vom Frühtermin

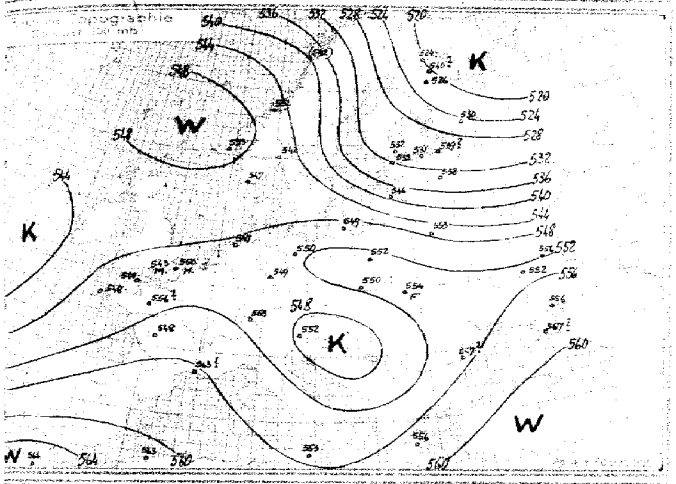


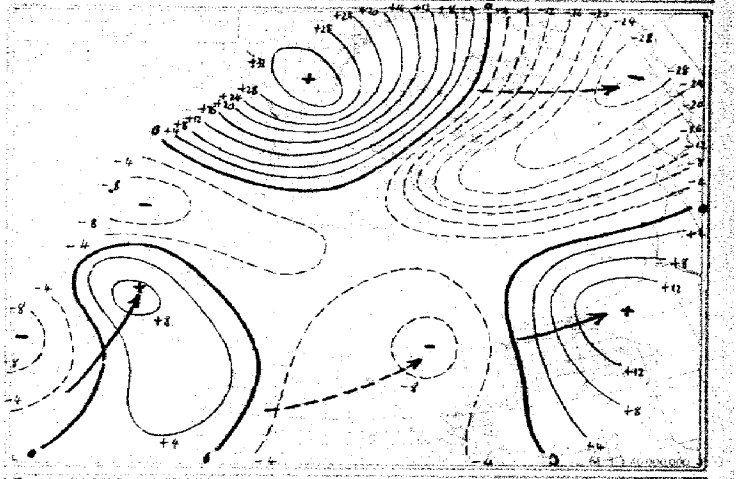


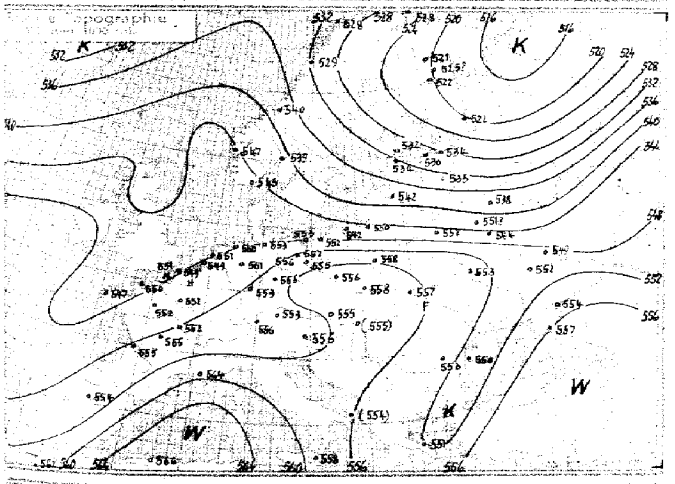
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

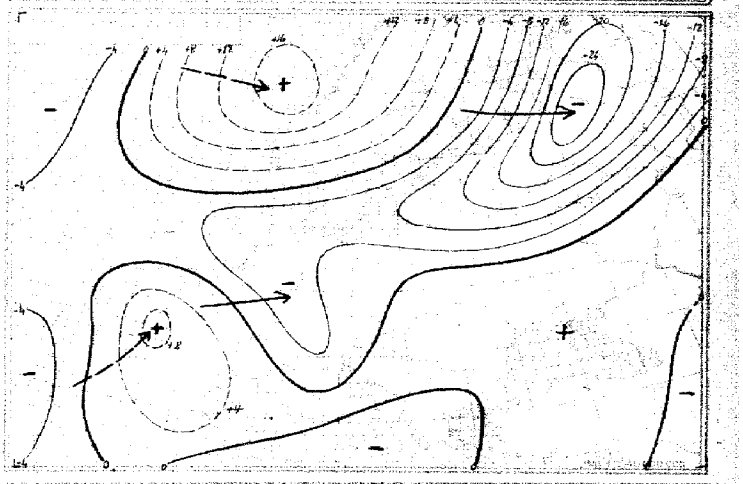


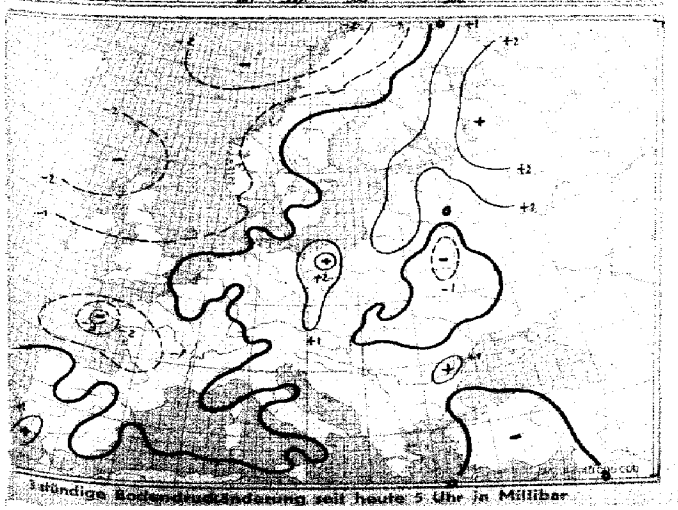




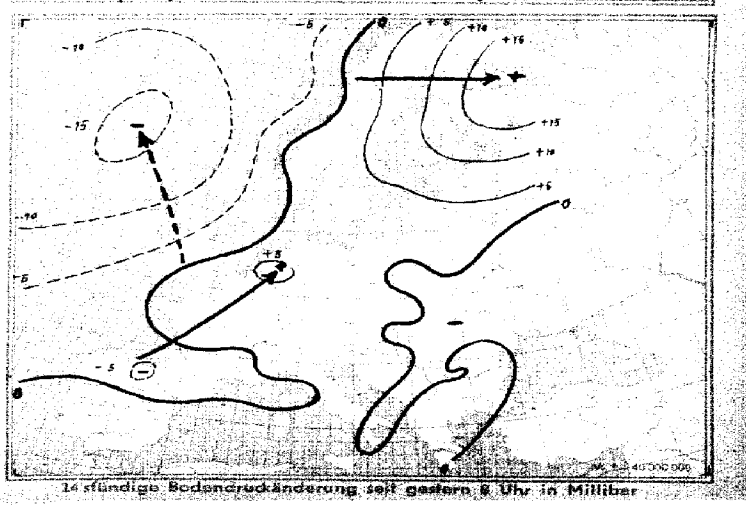








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



14 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 243 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Montag den 31. Aug. 1942 Seite 8

uu = Datum, GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Bourges	Mogins	Bordeaux	Limoges	Montpellier	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kistler	Hanstholm	Helsinki	Aasa	Ukhta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Alg. Kuchi	Kirsch	Kanea	Catania	Berga
uu GG	31 06	31 05		31 06	31 05	31 06	31 06	31 07	31 06	31 06	31 06	31 05	31 07	31 06	31 05	31 05	31 07	31 06	31 05	31 06	31 05	31 06	31 09	31 09	31 05	31 06	31 05	31 05	31 06	31 06	31 06	31 05	31 06	31 06	31 06	31 07	31 04	31 05	31 04	31 05	31 05	31 05	31 05	31 06	31 05		31 05	31 05	31 06		31 05	31 05	31 06	31 05	31 06	31 06	31 06	31 05	31 05	31 05
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-49	-55	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-	-64	-57	-57	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-51	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53		-49	-	-		-50	-51	-	-	-	-	-65	-61	-	-
225	-	-51		-	-	-	-63	-	-	-62	-	-	-	-	-53	-53	-54	-55	-53	-	-53	-	-	-	-	-	-52	-49	-53	-	-52	-	-53	-53	-47	-	-44	-49	-	-	-	-51	-53	-56	-57		-48	-44	-49		-50	-49	-	-55	-50	-57	-63	-65	-63	-68
300	-	-41		-	-	-	-41	-	-	-39	-	-	-	-	-38	-39	-39	-37	-38	-	-39	-	-	-	-47	-	-40	-36	-40	-39	-44	-	-40	-40	-35	-	3-32	-34	-	-44	-43	-38	-38	-61	-36		8-38	-48	7-51		-48	-41	-	-40	-36	-53	-42	-47	-47	-48
400	-	-24		8-26	-	-	-23	-	-	-24	-	-	-	-	-24	-23	-24	-22	-22	-	-22	-	-	-	-29	-	-26	-21	-25	-24	6-26	-23	-24	-26	-17	-	4-17	-17	-32	-30	-31	-24	-28	-24	-27		8-34	4-39	3-34		-32	-27	-	-25	-21	-38	-42	-22	-33	-18
500	(3-11)	-13		3-13	-11	(8-12)	-12	(2-11)	(2-13)	-11	9-13	-	8-12	6-12	-13	-13	-12	5-13	5-10	(7-13)	-12	(4-13)	-	(3-12)	-16	8-18	-14	-12	-13	-12	6-14	-11	3-12	-13	-6	1-11	3-7	-6	-19	7-19	4-19	-15	4-11	-12	-15		3-20	5-28	3-25		-20	4-18	(3-13)	-12	-12	-14	-12	4-11	7-11	7-6
600	4-4	-8		3-2	-3	8-3	-10	8-8	2-3	-2	7-8	9-8	6-8	6-3	-2	7-2	-3	5-1	6-2	8-4	-4	4-3	3-2	3-4	-5	3-3	7-6	-5	-7	-2	7-6	-3	2-3	-5	+2	1-3	4-4	+6	5-14	6-13	6-14	7-7	4-4	-4	2-5		8-11	4-19	8-16		-10	4-8	3-5	2-3	-6	-14	-16	4-2	7-2	4-1
700	7-1	+2		5+3	+5	8+3	+2	7+3	4+4	+4	7+6	8+5	7+5	6+6	6+7	7+6	+5	5+6	6+6	8+2	+6	3+6	5+4	4+4	+2	6+3	7+1	-3	+2	+4	6+2	+6	4+7	+1	+9	3+4	4+12	+13	6-10	7-9	4-6	7-1	5+2	+2	2+0		3-4	8-11	4-11		-5	4+0	6+3	4+0	+7	-12	-12	3+5	4+8	2+6
800	8+8	+8		7+8	+11	8+10	+3	6+8	4+11	+12	6+12	9+11	4+12	5+14	5+13	6+12	+11	8+11	5+13	6+11	+12	6-11	7+11	5+9	+7	5+10	9+7	+10	+9	+9	8+8	+11	6+10	+6	+16	5+11	6+16	+19	6-3	5-5	6-3	6+3	6-6	+3	6-0		6-1	8-4	5-9		-2	6+4	8+10	9+7	+10	-8	-5	5+12	4+16	3+4
900	5+16	+14		6+16	+15	6+16	+8	6+11	4+17	8+18	6+19	9+18	7+17	3+12	4+21	4+21	+18	8+20	5+19	5+17	+19	4+19	6+19	6+14	+13	6+13	9+11	+14	+14	+15	8+13	+19	8+18	+12	+22	4+18	8+16	+21	7+1	7+1	9+0	6+6	7+10	+7	6+3		5-2	6+2	6-2		+3	6+8	6+18	9+17	+17	-4	-2	4+17	6+20	4+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Bourges	Mogins	Bordeaux	Limoges	Montpellier	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kistler	Hanstholm	Helsinki	Aasa	Ukhta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Alg. Kuchi	Kirsch	Kanea	Catania	Berga
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2178)	-	-	-	-	-	-	-	-	2163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		2165	2172	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	(1636)		-	-	-	-	-	-	1635	-	-	-	-	-	-	1641	1653	1649	-	-	-	-	-	-	-	1645	-	1636	-	1637	-	-	(1637)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1627		1626	-	-		1627	1638	-	-	(1652)	-	1634	1649	1641	-
225	-	1107		-	-	-	1106	-	-	1118	-	-	-	-	1121	1120	1118	1125	1126	-	1123	-	-	-	-	-	1104	1118	1106	-	1104	-	1116	1109	1140	-	1145	1144	-	-	(1088)	1107	1115	1109	1101		1084	1068	1065		1087	1106	-	1111	1121	1060	1081	1121	1125	1136
300	-	921		-	-	-	921	-	-	932	-	-	-	-	922	932	931	936	937	-	936	-	-	-	-	916	917	928	920	929	920	-	929	920	949	-	951	953	-	897	902	919	927	924	918		901	881	880		905	916	-	925	931	882	893	930	937	944
400	-	724		726.8	-	-	721	-	-	732	-	-	-	-	734	723	731	735	737	-	736	-	-	-	-	721	719	726	721	729	724	729	730	722	745	-	746	748	699	702	706	719	726	725	721		710	692	690		712	719	-	727	728	692	698	730	736	744
500	566.1	561		563.6	565	564	567	564.2	566.4	563	569.1	-	568.4	569.9	571	568	567	571	572	567.9	571	568.7	(569.7)	562.2	560	563.0	556	562	558	566	561	565	567	568	577	582.8	579	581	540	543	547	557	561	562	559		552	538	540		553	559	560.8	574	565	537	561	565	572	577
600	425.4	422		424.4	426	426	419	424.6	427.2	429	430.0	428	429.6	431.2	432	429	428	432	432	429.5	432	429.7	430.6	423.4	421	424.3	419	424	420	426	423	426	427	419	435	428.7	437	439	405	408	413	419	423	423	421		417	408	407		418	422	428.2	436	426	403	408	426	432	431
700	304.9	302		303.6	304	305	300	303.7	304.8	308	308.2	306	307.9	309.6	309	307	307	310	311	308.9	311	308.3	308.8	302.4	301	303.5	299	303	300	305	302	304	305	299	312	307.5	312	314	290	292	296	300	302	303	302		300	294	292		300	303	308.6	308	306	288	293	305	310	308
800	197.9	195		196.6	196	197	195	196.6	199.4	200	199.6	198	199.6	201.0	201	199	199	201	202	201.6	202	200.2	201.6	195.2	194	194.6	192	196	193	198	196	197	198	192	202	199.8	202	203	187	191	193	196	196	197	197		196	192	191		197	197	200.4	199	199	188	192	197	201	200
900	101.0	99		100.3	99	100	101	100.6	102.1	103	101.5	100	102.0	102.4	102	101	100	103	104	104.1	103	102.6	103.8	98.6	98	100.0	96	99	96	101	99	99	100	96	103	102.5	104	105	95	99	101	101	101	103	104		104	100	101		104	103	103.0	103	102	97	100	99	105	103
1000	12.4	11		12.3	12	12	15	14.4	13.5	14	12.2	11	13.1	12.2	13	11	11	14	16	15.4	15	13.6	14.3	10.6	11	12.5	9	11	8	4	11	10	12	9	18	14.1	16	14	12	15	18	17	15	17	20		20	16	18		19	17	13.7	13	15	16	11	14	13	
42/97	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(536)	-	-	-	-	-	-	-	-	528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		538	534	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	(529)		-	-	-	-	-	-	517	-	-	-	-	-	-	523	527	524	-	-	-	-	-	-	-	530	-	530	-	533	-	-	(528)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527		542	-	-		540	534	-	-	(531)	-	553	(528)	517	-
225/500	-	547		-	-	-	549	-	-	549	-	-	-	-	550	552	550	534	553	-	562	-	-	-	-	-	548	556	548	-	553	-	548	550	563	-	566	563	-	-	(542)	561	563	547	542		532	530	526		533	546	-	547	556	524	540	557	553	563
500/1000	552.7	550		551.3	553	552.1	542	549.8	552.9	556	556.9	-	555.3	557.7	558	558	556	567	556	552.5	556	555.1	(555.4)	550.6	549	550.5	547	552	550	552	551	555	555	549	564	553.7	562	566	528	528	529	540	547	545	539		532	522	522		534	542	563.1	550	551	521	525	563	558	564

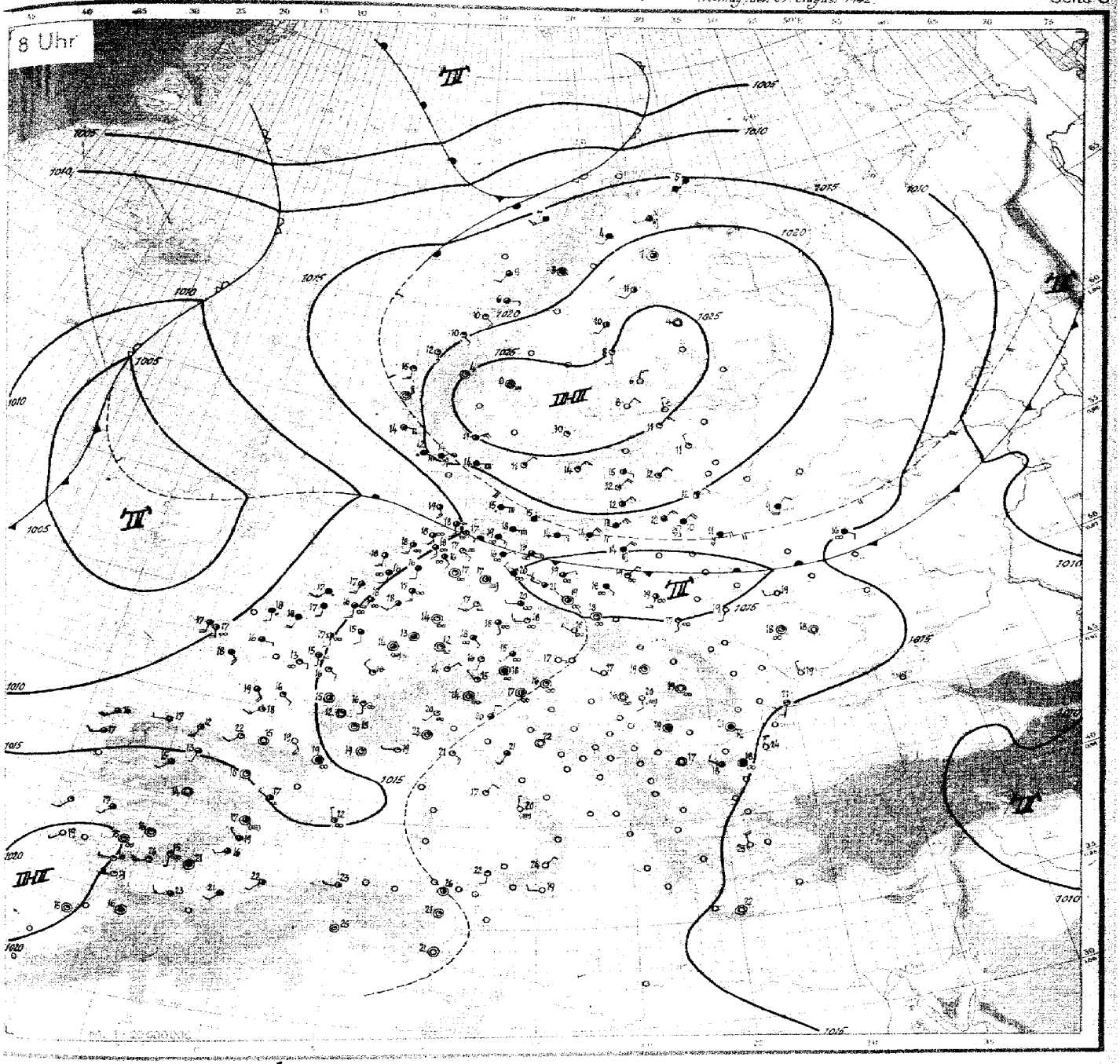
Temps Vortag und Nachträge — **heute**

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Romburg	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hornf. holm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Bourges	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Mar-Quise	Marquise (Kiel)	Drontheim	Morgan	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Hagenling	Caesy	Cotonne	Kronenwerd	Wjasma	Poltawa	Schimsk	Schatalowka	Marqui		Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma	Rossow	Bol Gorki	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Simferopol	Schimsk	Schatalowka
uu GG	30 18	30 18	30 17	30 18	30 18	30 11	30 18	30 11	30 18	30 19	30 19	30 12	30 13	30 18	30 19	30 17	30 18	30 18	30 18	30 19	30 18	30 18	30 17	30 17	30 18	30 17	30 18	30 11	30 17	30 17	30 16	30 17	30 19	30 19	30 18	30 13	30 18	30 17	30 11	30 19	30 18	30 19	30 19	30 14	30 18	30 23		31 06	31 07	31 07	31 05	31 05	31 05	31 02	31 06	31 06	31 04	31 02	31 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-40	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-53	-57	-	-	-	-	-69	-50	-	-	-	-	-53		-	-	-	-46	-54	-	-	-54	-	-53	-	-
225	-	-51	-52	7	-54	-52	-51	-	-	-53	-	-	-	-	-50	-54	-52	-53	-	-54	-	-	-50	-45	-	-52	-49	-45	-46	-40	-53	-52	-54	-51	-53	-	-	-	-	-53	-57	-57	-	-	-	-50		-48	-	-	-48	-48	-48	-40	-52	-	-51	-59	-
300	-	-36	-38	-	-39	-40	-42	-	-	-40	-	-	-	-	-39	-41	-38	-39	-	-37	-	-	-43	-30	-	-39	-36	-42	-38	-40	-48	-37	-44	-39	-38	-	-	-	-46	-36	-48	-42	-41	-42	-	-42		-46	-	-34	-50	-39	-36	-31	-37	-	-38	-42	-
400	-	-21	-23	5-25	-26	-26	-27	-	-	8-24	-	-24	-	-	-26	-23	4-23	-23	-	-22	-	-	9-25	-21	-	-20	-22	-23	-24	-27	-33	-33	-29	-26	-22	-	-	7-38	-36	-21	-31	-26	-23	-27	-	-27		-30	-	-23	-33	-26	3-21	-18	-22	-	-22	-29	6-21
500	8-11	-10	-11	4-13	-13	-12	-6	6-12	(9-13)	9-10	8-12	6-10	(9-13)	6-13	3-13	-11	4-13	-12	6-12	4-10	4-13	3-13	7-13	-9	2-11	3-11	-12	-16	-14	-16	-19	6-12	-19	-15	5-12	4-12	(7-13)	4-27	-16	2-10	-20	-13	-11	-17	4-13	-17		-18	-18	-16	-21	5-13	2-11	-8	3-12	(4-19)	-10	-18	6-11
600	8-2	-3	-8	8-3	+5	-4	-6	6-4	5-3	7-3	7-2	9-0	7-1	5-2	4-2	-4	5-5	9-3	7-3	4-1	3-0	5-4	8-5	-2	3-3	5-4	-4	-7	-5	-6	-10	8-5	-12	7-6	7-5	5-4	7-6	9-17	-7	3-1	-14	-7	-6	-7	6-6	-7		-11	9-6	-8	-12	5-4	4-2	+0	8-4	4-5	+0	-10	6-3
700	9-6	+4	+4	6+3	+4	+5	+1	6+4	5+5	5+6	6+7	9+0	6+8	4+2	3+5	+2	5+3	9+5	6+5	6+10	4+7	9+2	7+3	+6	9+2	6+2	+2	+0	+1	-1	-3	7+3	3-5	6+1	7+1	6+2	6+2	8-7	-1	2+9	-5	-4	-1	+3	7+2	-0		-6	9-6	-2	-8	6+3	7+3	+7	8+8	6+3	+4	-6	8+4
800	8+12	+11	+10	7+11	+12	+14	+8	7+11	9+11	7+12	6+14	8+16	5+16	5+14	3+12	+7	4+10	6+13	6+12	4+17	4+14	8+9	7+9	+11	8+8	7+7	+7	+6	+8	+6	-1	8+9	8+0	5+6	6+10	6+10	6+12	9-2	+7	4+12	-2	+8	+7	+1	7+8	+7		-2	9+1	+4	-4	8+8	7+7	+11	9+11	8+10	+8	+1	6+7
900	6+18	+17	+15	7+16	+20	+22	+16	6+17	6+19	4+20	4+23	7+21	4+23	3+23	2+23	+10	4+17	6+19	5+20	4+22	3+23	8+16	7+15	+19	8+16	8+14	+14	+13	+14	+13	+3	8+14	8+6	7+9	8+18	5+18	6+20	8+5	+13	3+20	+6	+11	+18	+6	3+14	+13		+6	9+7	+10	+2	7+13	2+16	+16	8+15	6+17	+16	+7	5+12

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Romburg	Gotenhafen	Jasau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hornf. holm	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Bourges	Paris	Camaret	Caen	Cherbourg	Mar-Quise	Marquise (Kiel)	Drontheim	Morgan	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Hagenling	Caesy	Cotonne	Kronenwerd	Wjasma	Poltawa	Schimsk	Schatalowka	Marqui		Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma	Rossow	Bol Gorki	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	Simferopol	Schimsk	Schatalowka
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(2181)	-	-	-	-
97	-	-	(1646)	-	(1688)	1648	(1680)	-	-	-	-	-	-	-	1644	1643	-	(1661)	-	1649	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1666)	-	-	1636	1672	1641	-	-	-	-	1652	1621	-	-	-	-	1635		-	-	-	1627	1647	-	-	1645	-	1653	-	-
225	-	1120	1118	-	1119	1114	1106	-	-	1122	-	-	-	-	1123	1114	1116	1124	-	1130	-	-	1111	1132	-	1118	1115	1100	1112	1108	1087	1124	1093	1144	1120	-	-	-	-	1130	1085	1099	-	-	-	1100		1090	-	-	1079	1116	1125	1137	1118	-	1118	1090	-
300	-	931	929	(928.3)	928	927	920	-	-	935	-	-	-	-	934	928	929	937	-	941	-	-	924	938	-	926	925	912	922	917	906	937	908	955	931	-	-	-	913	942	908	915	924	-	-	914		905	-	913	897	927	936	940	931	-	929	907	-
400	-	729	729	729.1	729	728	724	-	-	735	-	740	-	-	735	729	723	736	-	740	-	-	727	735	-	724	723	716	722	719	712	726	712	726	730	-	-	694	717	740	709	717	725	713	-	716		711	-	720	706	728	734	736	729	-	726	711	730.2
500	568.8	564	565	565.6	565	566	562	566.9	539.9	571	570.8	576	574.0	572.0	572	564	565	572	570.6	575	574.8	563.8	563	570	564.3	559	559	555	559	567	554	562	552	562	546	567.3	567.1	539	556	576	549	565	561	563	562.7	554		551	552	557	548	565	569	569	565	566.4	552	552	565.3
600	429.1	424	425	426.4	427	426	425	427.0	430.5	432	431.2	435	434.4	432.9	433	424	426	433	431.6	435	433.5	424.8	425	420	425.1	420	420	417	421	419	419	423	417	424	427	428.0	429.1	407	419	434	414	417	422	416	424.3	417		416	415	419	416	426	430	427	426	428.2	423	417	425.2
700	307.2	303	304	305.4	306	305	306	306.9	308.6	309	309.1	311	311.6	310.7	311	303	316	312	310.1	312	310.8	303.8	304	309	304.5	299	299	298	300	300	301	302	300	304	307	307.9	309.1	292	300	311	298	298	302	297	303.7	298		299	297	299	297	305	303	306	305	307.3	302	299	309.9
800	198.6	196	197	197.7	208	196	198	198.2	200.4	200	200.1	201	202.0	301.9	203	197	190	203	201.7	202	201.8	196.6	196	199	197.8	192	193	192	193	194	197	194	196	198	200	200.6	201.6	189	193	202	193	194	196	193	196.8	192		195	193	194	195	198	201	198	198	199.9	196	195	197.1
900	100.3	98	100	100.7	99	97	101	100.6	102.7	102	101.2	101	102.0	102.9	105	101	101	105	103.5	102	102.9	99.6	100	102	101.1	96	96	96	97	98	105	98	102	103	102	103.1	103.6	96	97	104	100	99	99	99	100.2	96		102	100	99	103	101	104	99	100	102.5	100	102	102.2
1000	10.5	9	11	11.9	10	8	12	12.1	12.6	11	10.1	10	11.7	11.4	14	15	12	15	13.2	11	11.5	10.5	10	12	11.6	8	5	7	8	10	20	10	16	16	13	13.2	13.4	11	9	14	14	12	11	13	12.0	8		17	14	13	18	13	15	12	13	13.9	12	17	14.2
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	(536)		-	-	-
97/225	-	-	528	-	(519)	529	(524)	-	-	-	-	-	-	-	522	529	-	527	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(533)	-	-	543	529	522	-	-	-	-	522	536	-	-	-	-	535		-	-	-	547	530	-	-	527		535	-	-
225/500	-	556	563	-	551	549	544	-	-	551	-	-	-	-	551	550	561	562	-	565	-	-	548	562	-	554	556	545	553	551	563	562	541	532	564	-	-	-	-	555	536	544	-	-	-	546		539	-	-	531	562	556	567	553		556	538	-
500/1000	558.1	555	558	553.7	555	557	550	553.8	552.4	560	560.7	566	562.3	560.6	558	549	553	557	559.4	566	563.3	553.3	553	558	552.7	551	551	547	551	557	534	553	536	546	553	554.1	554.7	527	547	561	535	548	561	540	550.7	546		534	536	544	530	552	554	557	552	552.5	549	535	551.1

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
545/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Montag den 31. August 1942

Das gestern über dem Nordural gelegene Tiefdruckgebiet hat sich im Zuge der allgemeinen Westströmung weiter ostwärts verlagert. Die zugehörige Kaltfront hat dabei auch den mittelrussischen Kampfraum überquert, wobei es vereinzelt zu Schauern und Gewittern gekommen ist. Ihr folgt noch eine zweite Staffel kälterer Luft, die ebenfalls von geschlossenen Wolkengebieten und Regenfällen begleitet ist und den nördlichen Teil des mittleren Ostkampfraumes erreicht hat. Auf der Rückseite der Kaltfront hat über dem finnisch-russischen Raum verbreitet Zufuhr kälterer Luft stattgefunden. Die Luftlage in Südostfinnland zeigen Temperaturrückgang bis zu 10 Grad. Auch in der Gegend von Petersburg, wo gestern schon Abkühlung eingetreten war, sowie im Waldaigebiet und im Ostpreußen lassen die heutigen Luftlage bemerkenswerte Abkühlung erkennen.

Der über Norwegen und Finnland eingetretene kräftige Druckanstieg hat bewirkt, daß das gestern zwischen Norwegen und Island gelegene Hochdruckgebiet sich ebenfalls ostwärts verlagert hat und heute mit einem Kern von über 1026 mb über Schweden und Südfinnland liegt. Es wird sich weiter in östlicher Richtung verlagern und morgen im Gebiet des Onega-Sees anzunehmen sein. Auf der Nordseite des genannten Hochdruckgebietes hat sich anscheinend an der Kaltluft eine neue Störung entwickelt, die heute früh bei den Lofoten liegt und von hier als Okklusion nach Spitzbergen verläuft. Anscheinend ist von Westen her lebhafte Warmluftadvektion im Gange, die über der Polarkaltluft aufgleitet, denn die norwegischen Luftlage zeigen im Allgemeinen mit der Höhe zunehmende Erwärmung, die teilweise 7 und 8 Grad beträgt. Auf dem Atlantik folgt von Westen her eine weitere II-Störung, die gestern westlich vom Island belegt war und heute etwas ostwärts von Island angenommen werden muß.

Das im Raume der Britischen Inseln gelegene Tief hat sich gegenüber gestern noch etwas vertieft und nach Nordwesten verlagert. Auf dem mittleren Atlantik besteht ein weit nach Norden reichendes Hochdruckgebiet fort.

gez. Höfling

Zentrale Wetterdienstgruppe

Montag, den 31. August 1942

Ausland Küstenorte ◦ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	
Vardö ◦ 004						
Ingöy ◦ 005	80	82843	24384	14506	80248	
Röst ◦ 011						
Nordöyan ◦ 014						
Krakenes ◦ 021	20	01490	36304	24711	61803	
Utsire ◦ 028						
Lister ◦ 030	14	01490	37564	18815	53709	
Färder ◦ 036	02	03853	04568	23342	6×360	
Gällivare 053						
Haparanda 058	53	02954	32524	16310	28704	
Härnösand 066	02	xx053	34303	16513	51508	
Stockholm 077						
Jönköping 087						
Wisby 090	50	43375	04418	21115	70304	
Kopenhagen ◦ 181	6x	95648	02498	16117	0×007	
Skagen ◦ 182	57	03844	06528	18813	60403	
Blaavandsh. ◦ 184	54	02834	068xx	43114	40402	
Hammersh. ◦ 186						
Biarritz 202	40	01872	02303	17023	74300	
Lyon 210						
Paris-Le Brg. 215	26	02855	18516	17928	60901	
Perpignan 216	5x	02648	02158	16722	–	
Brest 220	20	02844	20114	10421	70305	
Le Havre 230	24	02866	18527	10920	73201	
Marseille 231	07	02890	12216	16926	60103	
La Coubre ◦ 269	20	01853	18403	15823	70308	
Helder ◦ 291	57	22751	18315	12420	9×405	
Vlissingen ◦ 292	60	02755	18866	12623	70201	
De Bilt 293						
Genua ◦ 305	77	02763	11124	17526	80902	
Venedig ◦ 312						
Rom 322						
Tarent ◦ 333						
Cagliari ◦ 338						
Syrakus ◦ 655						
Madrid 353	70	05762	18242	05124	40801	
Almeria ◦ 355	00	00890	18400	16526	70001	
Mahon ◦ 357	50	01852	20312	13929	03304	
Barcelona ◦ 358	20	05653	07118	15927	70801	
La Coruna ◦ 362	7x	02157	20227	13920	7×402	
Lissabon 384 (MEZ)	20	01133	22513	17720	60301	
Praya C.V. ◦ 393 (MEZ)						
Funchal ◦ 395 (MEZ)						
Pt. Delgada ◦ 396 (MEZ)	70	02654	02244	19xxx	xxxxx	
Horta ◦ 398 (MEZ)	60	01862	04403	11522	61103	
Teneriffa ◦ 400						
Kowno 466	5x	05747	32428	16620	8×203	
Riga 470	4x	01912	32503	19017	51200	
Dorpat 476						
Filsand 477						
Helsinki 481	40	02454	55513	15724	60404	
Kuopio 484	40	02866	24326	14611	60343	
Budapest 541	10	01861	20201	15931	40503	
Bukarest 575	30	01873	10214	45230	32804	
Belgrad 701						
Sofia 720	31	03883	00028	15427	31605	
Athen 730						
Petersburg 845						
Moskau 909						
Kiew 957						
Odessa 975	20	01764	32204	15927	40305	
Charkow 959	41	01813	04104	14529	45704	

Ausland Küstenorte ◦ JJJ	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö ◦ 004	81	40833	11685	12804	80105	13841
Ingöy ◦ 005	81	25944	24384	14305	30104	02391
Röst ◦ 011						
Nordöyan ◦ 014	08	01990	08103	24810	50700	00290
Krakenes ◦ 021	00	01990	08204	20613	62603	00491
Utsire ◦ 028	05	02990	32204	18416	63802	00390
Lister ◦ 030	40	01961	05503	18416	53802	01391
Färder ◦ 036	04	01990	05402	22415	51605	01291
Gällivare 053						
Haparanda 058						
Härnösand 066	00	01890	00003	23312	64306	00160
Stockholm 077	44	02952	02225	23912	54405	00150
Jönköping 087						
Wisby 090						
Kopenhagen ◦ 181	57	02724	10496	15018	98503	20371
Skagen ◦ 182						
Blaavandsh. ◦ 184						
Hammersh. ◦ 186	6x	64747	39667	16246	0×004	0A571
Biarritz 202	24	02872	02304	15723	78803	00230
Lyon 210	84	25965	18285	14727	40804	991×9
Paris-Le Brg. 215	86	25805	18656	15725	5× 531	97260
Perpignan 216	5x	02767	00027	15724	8× 804	–
Brest 220	80	02854	22315	11019	86903	00220
Le Havre 230	86	02964	24225	10621	74200	97290
Marseille 231	58	02873	00025	16325	60802	–
La Coubre ◦ 269	05	02890	00025	15123	71704	00180
Helder ◦ 291	24	01852	00022	12323	60902	01180
Vlissingen ◦ 292	96	28854	18496	12020	80501	06181
De Bilt 293	86	11854	12284	12424	70903	16251
Genua ◦ 305	82	03655	14128	17425	9×603	97260
Venedig ◦ 312	84	02795	18215	15526	83300	00470
Rom 322	01	01990	24211	17826	70701	0070x
Tarent ◦ 333						
Cagliari ◦ 338	00	00890	45500	15727	80602	00380
Syrakus ◦ 655	20	05790	32400	13927	50801	00180
Madrid 353	00	00890	18400	03424	40902	00260
Almeria ◦ 355	04	01990	18501	14625	70805	00380
Mahon ◦ 357	70	01653	20323	14027	70301	00300
Barcelona ◦ 358	1x	05657	12227	15324	7×401	00340
La Coruna ◦ 362	6x	13757	20426	12921	7×505	00361
Lissabon 384 (MEZ)	20	01734	22514	17419	80300	00240
Praya C.V. ◦ 393 (MEZ)						
Funchal ◦ 395 (MEZ)						
Pt. Delgada ◦ 396 (MEZ)	50	01917	02403	18524	54610	00290
Horta ◦ 398 (MEZ)	40	01862	04403	19022	64902	00370
Teneriffa ◦ 400	10	01961	06301	17423	60902	00290
Kowno 466	14	01790	04523	14017	70401	00220
Riga 470	77	02954	32326	18916	69702	00180
Dorpat 476						
Filsand 477						
Helsinki 481						
Kuopio 484	26	02764	22225	16808	80306	–
Budapest 541	00	00840	00000	14129	50803	–
Bukarest 575	06	01890	30211	15224	43400	00320
Belgrad 701	04	01810	06142	15427	52804	00320
Sofia 720	07	01890	04124	15025	48801	00270
Athen 730	44	01883	16304	14027	39302	00310
Petersburg 845						
Moskau 909						
Kiew 957	40	05772	32102	15824	48500	00280
Odessa 975	40	01871	04101	14326	31380	–
Charkow 959	00	00790	00000	14421	50601	–

Ausland Küstenorte ◦ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	
Vardö ◦ 004	5x	03748	26488	18504	9×207	
Ingöy ◦ 005						
Röst ◦ 011						
Nordöyan ◦ 014						
Krakenes ◦ 021						
Utsire ◦ 028	15	01690	13242	18614	70302	
Lister ◦ 030						
Färder ◦ 036						
Gällivare 053						
Haparanda 058						
Härnösand 066						
Stockholm 077						
Jönköping 087						
Wisby 090						
Kopenhagen ◦ 181	57	03857	06628	17616	80301	
Skagen ◦ 182	58	02854	08527	20614	80304	
Blaavandsh. ◦ 184						
Hammersh. ◦ 186						
Biarritz 202						
Lyon 210	04	02890	18886	16719	86401	
Paris-Le Brg. 215	00	01790	18312	15520	71001	
Perpignan 216						
Brest 220	5x	05538	18468	12018	1×900	
Le Havre 230	5x	02967	18587	12718	8×203	
Marseille 231	10	00798	00000	18322	70301	
La Coubre ◦ 269	52	01753	08283	13319	70805	
Helder ◦ 291	8x	02756	16396	12019	8×901	
Vlissingen ◦ 292	50	02855	22315	12518	40202	
De Bilt 293	44	02774	14224	12819	80401	
Genua ◦ 305	70	02674	00014	17124	70300	
Venedig ◦ 312	04	01690	04213	16422	41381	
Rom 322	00	00690	04210	18218	80301	
Tarent ◦ 333						
Cagliari ◦ 338	00	05790	18360	15915	00300	
Syrakus ◦ 655						
Madrid 353	0x	00890	00008	03617	60101	
Almeria ◦ 355						
Mahon ◦ 357						
Barcelona ◦ 358	6x	05658	00028	16223	8×101	
La Coruna ◦ 362	67	12653	20425	12518	82001	
Lissabon 384 (MEZ)	xx	48309	20589	17748	9×807	
Praya C.V. ◦ 393 (MEZ)						
Funchal ◦ 395 (MEZ)	8x	02666	xx726	20520	8×301	
Pt. Delgada ◦ 396 (MEZ)	20	01752	32102	20218	80304	
Horta ◦ 398 (MEZ)	5x	01863	30205	18549	7×305	
Teneriffa ◦ 400						
Kowno 466	5x	04868	04428	18012	9×101	
Riga 470	57	22844	06165	20413	70305	
Dorpat 476	20	02751	26114	20609	93302	
Filsand 477						
Helsinki 481	04	01893	00002	23005	80308	
Kuopio 484						
Budapest 541	06	00790	00000	16812	80305	
Bukarest 575	54	01873	30114	15917	70801	
Belgrad 701						
Sofia 720	44	05790	00001	19015	70305	
Athen 730						
Petersburg 845						
Moskau 909						
Kiew 957	00	05790	00000	16746	88300	
Odessa 975	40	01771	00001	15418	70801	
Charkow 959						

Ausland Küstenorte ◦ JJJ	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ◦ 004	5x	05835	53828	43808	9×706	–
Ingöy ◦ 005						
Röst ◦ 011						
Nordöyan ◦ 014	00	01450	12482	19610	62605	00290
Krakenes ◦ 021	00	01490	18381	17915	61905	00391
Utsire ◦ 028	36	02962	08414	15914	50807	00290
Lister ◦ 030	97	11854	01628	16012	8×704	01481
Färder ◦ 036	50	02864	06504	22611	38804	00280
Gällivare 053						
Haparanda 058	00	02990	20244	22911	44603	00520
Härnösand 066	00	01890	32403	60xxx	72708	00144
Stockholm 077	03	01990	xxx82	26010	42302	00010
Jönköping 087	00	01990	04403	22911	85602	00030
Wisby 090	52	01952	04303	23344	60403	96196
Kopenhagen ◦ 181	56	62735	08668	17615	90801	01371
Skagen ◦ 182	5x	03849	08428	19414	8×803	–
Blaavandsh. ◦ 184	54	01558	44364	13519	80300	02551
Hammersh. ◦ 186	6x	65748	xx×68	17615	0×301	00771
Biarritz 202	04	01790	20202	12722	60603	00180
Lyon 210	05	05790	16123	16646	81601	99266
Paris-Le Brg. 215	07	05590	14224	18417	90482	00170
Perpignan 216	5x	05538	00028	14219	08602	–
Brest 220	54	05744	19464	29217	40811	04171
Le Havre 230	57	03854	18488	12318	9×701	00381
Marseille 231	50	01871	00001	16149	70500	–
La Coubre ◦ 269	04	02790	12425	10019	90809	00370
Helder ◦ 291	55	02851	16314	12318	99404	07181
Vlissingen ◦ 292	53	02754	18527	13117	0×401	00070
De Bilt 293	57	05763	16224	13316	9×302	00160
Genua ◦ 305	04	01873	00023	17223	70301	00260
Venedig ◦ 312	12	02795	02207	16920	8×402	00470
Rom 322	06	01690	04203	14917	80102	00060
Tarent ◦ 333						
Cagliari ◦ 338						
Syrakus ◦ 655	00	00890	24200	17319	60300	00280
Madrid 353	80	00790	00000	03514	70702	00130
Almeria ◦ 355	56	02642	00015	16921	9×401	00270
Mahon ◦ 357	60	05654	30114	15122	99502	00210
Barcelona ◦ 358						
La Coruna ◦ 362	74	02657	20667	12616	7×404	01361
Lissabon 384 (MEZ)						
Praya C.V. ◦ 393 (MEZ)						
Funchal ◦ 395 (MEZ)						
Pt. Delgada ◦ 396 (MEZ)	60	0275x	30446	20516	20405	00160
Horta ◦ 398 (MEZ)	60	01963	00003	18729	84601	00290
Teneriffa ◦ 400	10	02966	00026	20321	84603	00240
Kowno 466	60	02865	04385	19742	90210	07111
Riga 470	24	01952	04393	21312	70105	01110
Dorpat 476	20	01952	30102	27911	80304	00040
Filsand 477						
Helsinki 481	00	00890	32100	25206	80206	00020
Kuopio 484						
Budapest 541	00	00890	26000	16717	80302	–
Bukarest 575	10	93772	00038	15621	70306	00400
Belgrad 701						
Sofia 720	00	09890	00000	18617	60101	00100
Athen 730						
Petersburg 845						
Moskau 909						
Kiew 957	00	05790	24200	16219	70801	00150
Odessa 975	00	00790	30100	16919	40300	00718
Charkow 959						

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHW'h
Mus Allah *)	2420	726						
Lomnitzer Spitze	1634	686	40	01922	29102	46740	40302	
Fanaråken	2072	024						
Gausta	1829	036	24	01953	08349	48800	80982	
Svandalsfl.	1066	026	00	00990	12400	98808	40804	
Mt. Ventoux	1900	248	44	02965	16346	45911	9× 404	
Izana	2367	401						

Station	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C'	HHN h
Mus Allah *)							
Lomnitzer Spitze	40	01483	22103	46311	52902	00134	
Fanaråken	40	01942	22203	44002	92901	–	
Gausta							
Svandalsfl.	00	01180	12404	98604	61804	00××0	
Mt. Ventoux	43	02846	16415	45312	70300	–	
Izana	30	05890	24200	79720	30300	00220	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Mus Allah *)					
Lomnitzer Spitze					
Fanaråken					
Gausta					
Svandalsfl.					
Mt. Ventoux					
Izana					

Station	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E C' HHN
Mus Allah *)	53	02874	32115	01207	80401	00040
Lomnitzer Spitze	00	00990	32100	41707	50600	00014
Fanaråken	00	01990	44301	92801	72803	–
Gausta	50	01952	18333	47752	71802	00xx0
Svandalsfl.	48	02964	97704	60805	00xx0	40054
Mt. Ventoux	00	01590	14601	13010	67803	–
Izana	85	11940	00001	75944	50401	00130

uu = Datum $G_2 G_2$ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Bordeaux	Hanstholm	Drontheim	Riga	Klagenfurt	Bastavet	Kristiansand	Hoek v. Holland	Cherbourg	Drontheim	Reval	Mariupol	Warschau	Neusiegen Werd.	Catania
uu GG	31 47	30 47	30 47	30 47	30 49	30 49	31 05	31 05	31 05	31 05	31 05	31 05	31 05	31 06	31 05
18 km					23° 21 45	12° 27 28 11° 28 25								6° 31 45	8° 29 35 5° 32 35
16 ..					46° 32 46	6° 29 25								5° 32 75	6° 29 30 5° 33 35
15 ..	40° 24 70				40° 31 45	7° 29 45					30 65			4° 32 98	32 45
14 ..	13° 24 72	13° 28 140	13° 32 60	12° 27 156	9° 04 65	5° 30 45					30 70	24 70		3° 33 38	32 35
13 ..	12° 25 85	11° 28 100	12° 32 65	11.5 28 145	7° 33 45	3° 29 45	13.3 24 25				30 50	23 40		2° 33 30	32 25
12 ..	11° 26 85	11° 24 115	11° 32 55	11° 28 235	[illegible]	1° 34 35	25 20	11° 24 125	23 35	11° 36 30	30 55	23 35	11° 32 50	1° 32 10	29 45
10 ..	26 35	26 110	31 15	28 145	Fr'hafen	Catania	22 45	24 125	23 30	32 30	30 70	29 45	32 50	Madrid	Sarajevo
9 ..	25 70	26 45	30 60	28 150	30 49	30 49	21 50	24 125	23 40	28 45	30 85	22 45	32 55	31 47	31 05
8 ..	25 45	28 50	30 40	27 150	20 35	7° 29 60	22 40	25 100	–	29 30	31 45	32 45	29 50	24 40	30 20
7 ..	24 40	31 60	31 45	28 90	20 35	5° 31 45	22 45	25 100	23 60	30 40	32 65	15 40	32 45	25 70	31 30
5 ..	23 30	20 55	32 35	30 70	18 30	4° 31 35	21 40	23 45	23 40	28 25	23 40	34 45	31 50	24 40	[illegible]
3 ..	24 40	29 30	35 25	31 45	24 30	6° 31 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	Lamorel	Morgrisse	Hoek v. Holland	Rysum	Swinemünde	Riga	Krasnogwardeisk	Erfurt	Krakau	Minsk
uu GG	30 45	30 48	30 47	30 47	30 48	30 47	30 48	30 49	30 49	30 49
6 km	10° 26 45	11° 18 35	10° 18 65	13° 18 40	7° 28 85	8° 27 40	28 420	7° 20 45	11° 30 25	7° 30 30
5 ..	9° 24 40	7° 26 40	9° 17 25	7° 18 15	24 60	27 40	28 400	6° 20 55	9° 31 25	3° 31 35
4 ..	7° 25 30	5° 19 45	5° 18 50	5° 18 60	25 50	5° 28 40	24 65	3° 28 45	7° 30 30	3° 24 40
3 ..	5° 24 40	20 50	19 45	17 40	26 50	32 40	30 400	2° 21 45	5° 30 25	28 40
2 ..	3° 24 45	18 45	3° 20 45	18 30	26 35	34 35	30 40	4° 26 35	3° 28 45	27 30
1 ..	21 25	17 40	21 40	20 30	26 20	33 30	30 30	4° 26 30	28 45	37 30
Ort	Bergen	Vadsö	Riga		Bordeaux		Stanj	Oshel	Schirmek	
uu GG	31 01	31 04	31 05		31 01		31 04		31 02	
6 km	28 20	30 44	33 30	–	23 40	–	31 30	–	30 40	–
5 ..	46 25	30 45	33 40	–	23 35	–	31 45	–	30 60	–
4 ..	06 45	34 35	05 30	–	25 45	–	31 50	–	29 50	–
3 ..	35 25	34 30	35 25	–	32 45	[illegible]	32 30	–	30 30	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart
vv = km/Std (rel)
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C.-Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C.-Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C.-Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

..hrgang: 67 Nr. 244 — Dienstag, den 1. September 1942

..ite 1

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

..tschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
..orte	JJJ	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE
..burg-Fu	403	12	42753	22326	45327	57701	25	02762	22325	44527	57402	00280	00	00890	42300	43348	80805	04	05590	44326	44014	52804	00150
..burg/Fch.	400	22	05555	22326	44123	71401	04	05753	22324	44425	64301	00240	5x	05528	40228	44448	0x702	50	44463	25224	40947	02706	00107
..	460	24	05754	41827	45025	47704	44	05652	06124	44522	32300	00250	00	05690	06100	44048	00703	20	06654	42204	49549	48805	02xx0
..ilhelmshav	430	20	05764	20085	44124	12402	24	01862	48249	45024	61802	00270	00	05690	40480	43444	40806	67	05663	40425	04249	82505	00190
..emen	442	20	02764	20425	46726	52802	40	05712	48263	44426	50805	00270	04	05690	08202	42849	70805	24	06461	42126	40447	41709	00170
..rdhorn	402	44	02853	20344	44424	12802	48	01851	46141	42826	60806	00270	81	01755	08228	40320	7x807	57	25763	46448	44448	9x405	45171
..nnover	421	20	02573	22525	45529	43902	44	02871	24124	43727	52808	00310	60	00790	08160	42617	40807	48	05560	40206	40347	48803	00160
..gdeburg	408	24	05764	46245	46128	43808	24	02802	00024	44529	49802	00360	00	05740	08100	44449	80961	66	05664	06105	42218	83783	00170
..sen	437	14	02742	48424	84424	44904	20	01853	44443	44728	40808	00290	5x	05567	24427	40724	4x502	6x	42585	48498	40617	0x604	03174
..n	436	44	01859	48244	44426	57905	40	01861	42221	44426	50907	–	50	02754	55514	44024	70404	52	22654	44465	44347	0x202	06171
..chen	407	14	01853	46224	44027	60907	24	02653	28114	40728	60804	00300	50	02754	24194	42317	60403	52	03845	48468	44048	8x 801	03161
..nkfurt/M	412	20	05762	24425	45427	54807	44	02862	08225	42429	44806	00340	00	07440	54244	44448	83906	57	61755	20228	43447	9x206	40450
..z	232	24	01862	10223	04327	40709	24	01862	46443	40830	30840	00310	1x	95356	64188	02748	8x305	54	02865	46266	43946	0x604	08161
..arbrücken	441	40	04871	44312	44128	49810	24	01810	44443	44429	45809	00300						67	05736	46267	44346	9x303	47461
..raßburg	219	20	01762	42403	45928	52805	24	01962	46444	44531	32808	00320	37	01754	00024	40220	83606						
..blingen	443	20	02962	42100	44427	43807	44	01842	08203	42428	42806	00290	50	01772	00003	02515	93807						
..iedrichshf.	444	20	04961	20403	44823	65807	26	01972	44444	41327	69807	00290											
..mberg	426	20	01852	40403	45829	41605							20	00790	06200	43448	80704	67	06654	00017	43047	80903	00160
..f	451	20	04854	42204	–	–	20	02875	46426	–	–	–						43	05665	44225	–	–	–
..er	515	23	04883	08243	47226	04403	22	25854	00024	43925	. 506	43290	50	05553	64403	43520	60844	70	05554	04224	43447	90701	00160
..ünchen	414	24	04871	08302	45625	53602	26	02872	06345	43526	56803	00280	07	02890	42405	49847	9x607	87	02884	22384	xxxxx	72301	02120
..ssau	865	28	44712	00002	44227	40609	20	01763	00003	–	–	–						88	46129	46149	49604	0x803	00130
..sbruck	507	40	44974	08101	44027	50813	26	02974	00025	40426	53606	00280	50	01774	45401	44346	00965	50	04881	24443	46042	04202	47120
..lzburg	508	20	05712	30403	44927	52840	36	05764	45504	43824	50402	00280	00	05690	46403	43447	86703	54	02874	44305	49347	82402	00160
..ettin	404	51	02856	42228	46622	2x303	48	02790	04225	45923	70803	00240	00	00890	42400	46746	00701	5x	05748	40428	45346	9x701	00150
..row	450	40	05632	30144	46524	71004	44	05772	06226	44923	66705	00210	00	04690	08200	45448	90901	00	05490	08300	44046	05802	00150
..rlin	440	40	02843	46124	46429	44808	40	01871	40124	45128	42803	00300	00	00790	05300	45721	81101	07	02790	08304	43718	83802	00170
..hkeuditz	449	20	02764	44415	45729	42903	04	05790	08424	44027	52705	00240	04	05690	40310	49321	00404	87	05654	40496	44219	83603	43117
..urt	446	20	02865	32405	45528	41804	20	02844	03325	43829	46802	00310	00	00890	40500	49520	70705	04	05690	24105	42016	96602	00150
..esden	410	44	05662	02424	46427	52803	64	02863	06114	44428	40505	00200	04	04790	03203	44321	60903	24	05682	40404	42349	93602	00150
..ag	669						94	05764	04245	43923	43705	00300	00	05690	06361	44421	61804	04	68490	04401	43715	90900	47150
..dweis	670	24	01853	06223	46329	44705	26	01863	42424	42628	34605	00300						04	04640	22422	43943	00300	00420
..nütz	676						36	01872	08203	43929	43701	00320	00	05690	22404	45424	82401	20	05590	44443	44346	42601	00060
..en	501	28	01890	28200	45930	50805	00	01890	44403	43429	53804	00320	00	05740	40404	44248	68201	04	05690	00002	43747	84300	00150
..z	505	20	01871	40202	45229	43803	74	01872	08404	43528	43805	00310	00	05590	00000	45417	40802	00	05490	00000	45944	90405	00130
..genfurt	502	24	05773	00005	43729	40709							00	05790	24100	45447	80001	00	05590	00040	45014	90304	00130
..nzig	405	67	02855	04466	20316	76204	5x	02855	00237	20617	76204	44201	50	02853	42344	24044	85300	04	02770	44348	20112	97803	00940
..nigsberg	422	47	02863	06526	20418	42302	64	02863	40224	24617	62303	00x60	00	01890	06403	22740	81300	00	02890	40325	22344	87300	00050
..elsburg	321	5x	22758	32268	48745	9x202	5x	02756	52236	25015	8x202	06201						00	01890	08343	24544	82900	00861
..orn	551	44	02873	36225	47523	61202	x5	03856	30228	48747	8x300	00240	5x	03843	08328	49746	81300	50	05590	08207	46313	88803	00120
..sen	552	04	05790	40224	46823	60203	04	05790	08143	44026	53762	00270	50	05744	06404	48015	40701						
..nberg/Schl.	420	44	02753	24345	44928	56304	80	01790	08243	43728	62601	00310	04	04742	08203	45718	82300	5x	05468	44348	44615	8x403	00460
..slau	411	00	05790	28200	45528	50701	67	05710	00727	45026	6x802	00300	00	02790	06203	40420	74420	04	05690	08301	45377	80200	00160
..witz	454	40	04790	28203	44430	31803	24	05661	04315	43630	42501	00320	00	05690	08300	49520	70000	5x	05547	40428	46017	8x402	00160
..rschau	556	57	41765	06388	47102x	xxxxx	5x	03848	06328	48446	9x206	03221	20	05790	00320	20376	80301	5x	03848	40428	49912	8x901	97140
..rmannstadt	567						04	01890	02314	45724	55101	97xx7						5x	05768	08328	48444	9x801	00730
..sk	569						3x	03857	05638	44414	80306	–	00	00790	06340	22009	40304						
..mberg	571	04	047x0	24101	45127	60300	34	84794	32515	45824	63402	–	50	05638	04348	49944	40307						

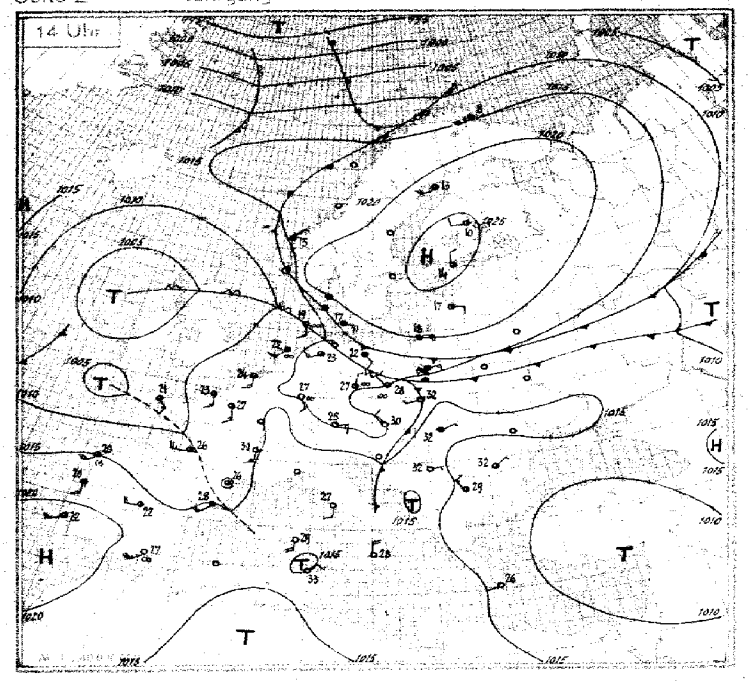
Küstenorte		C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_sE^9}$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^9}$
..kum	401	24	05764	20326	44522	78202	24	01853	07225	43823	70703	00480	00	05690	40304	44549	96500	37	02655	42497	08519	08909	44167
..derney	435	20	05743	48225	44722	74204	24	05754	04124	43722	70734	00170	00	05690	08303	44520	84909	57	05774	24396	08019	8x603	24177
..xhaven	463	34	02754	48824	44023	44381	24	02754	28225	44722	74383	xx170	00	05790	44200	42720	80801	04	05760	44403	09119	40807	xx078
..lgoland	465	34	06690	45346	44317	83202	24	05674	04443	44220	80701	00160	00	05690	40500	42749	90705	86	05663	48246	04420	83604	00160
..i	461	67	05649	20425	44121	38000	23	02842	28224	44520	98300	00200	xx	48109	08429	43418	0x805	5x	05556	08446	40445	0x809	00240
..emünde	406	50	05654	44226	46822	72300	04	02790	40327	45622	76752	00270	00	05690	42402	45518	44801	00	05690	42303	43447	91804	00160
..kona	464	5x	05883	08128	48048	8x301	5x	05748	40528	47246	9x803	00370	04	01790	42343	44548	00802	50	05652	42414	44647	42603	00160
..nemünde	455	50	02764	04624	46348	40304	00	02790	06325	46649	47804	00470	00	01790	44302	45747	40320	50	02447	44247	44166	40802	00630
..genwalde	429	5x	03768	06983	49347	7x204	45	01843	08143	48648	50702	00080						50	02764	42444	49475	40802	00070
..mel	447	40	07864	40344	24048	54300	40	01862	40443	21945	66303	00180	00	00790	40300	22909	803x0	00	01890	40809	22940	72300	00180
..a								027xx	083xx										926xx	422xx			
..lsterort																			017xx	422xx			

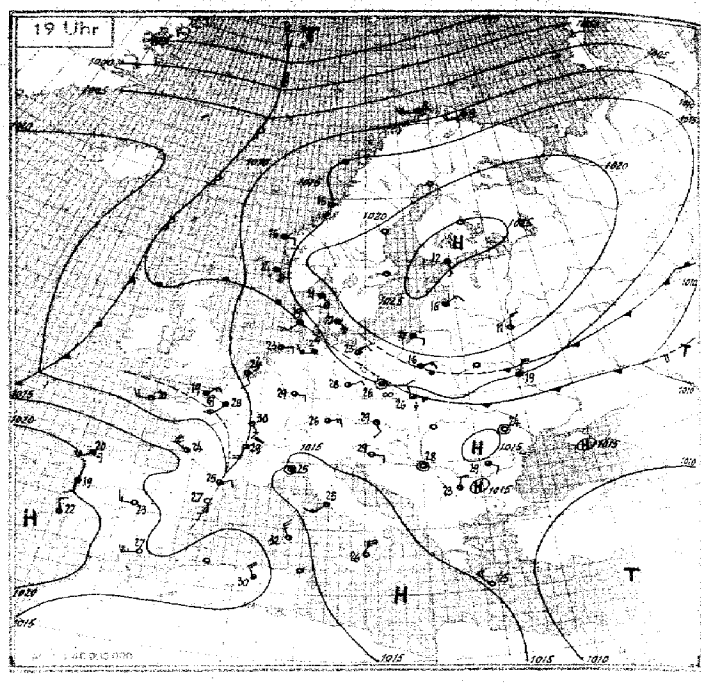
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_LH'H'N'_h$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'N'_h$	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_H	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'N'_h$
..nblick	3106	503							xx	49403	20819	04307	00300	04089		xx	49209	22644	02705	90806	04	04862	24703	04604	82303	60029	
..spitze	2962	416	20	019/2	42303	45308	62300		xx	49409	44249	46002	6x804	90400		30	017/1	44343	44405	03707	54	05801	46444	43707	86402	04040	
..r	2044	506	67	02873	08245	04745	40300		29	05733	46444	00745	70803	00170		00	00890	20300	80472	70300	05	30890	24200	49448	70300	00440	
..eekoppe	1602	426	xx	41893	32349	45744	0x382		64	05622	22446	43146	82801	02181		54	18493	46545	42474	04801	04	06640	49612	48344	81802	00130	
..berg/Sch.	1493	427	26	[illegible]	48144	53517	52802		26	01842	06414	52248	62505	00240		5x	07646	40616	60446	7x605							
..öckl	1446	511	28	41853	46583	69821	60801		46	45833	42245	64748	69803	00240							40	01833	46505	67821	60801	00750	
..elberg	1213	419	46	42823	02404	831xx	60801		31	93724	44426	61929	7x804	47244		00	05690	42500	80515	80804	49	05732	42443	78746	44601	97441	
..cken	1140	418	28	[illegible]	20520	94044	61303		24	02943	44225	90619	11507	00210		04	05740	42692	89017	78804	24	05752	44506	80746	87803	00460	
..erkuppe	926	423	20	[illegible]	46655	43722	69701		20	02963	44125	40322	56804	00250		00	00890	42480	49318	40807	50	02864	22435	68345	86403	00156	
..lberg	910	446	24	65804	46525	44433	64702		24	02833	20426	40325	47702	00250		00	05750	48500	07920	60700	54	66755	46549	05617	47702	00447	
..ler Asten	840	417	44	[illegible]	[illegible]	[illegible]	53801		40	01642	40443	44623	53405	00230		58	01833	46509	45448	45807	64	07843	20527	44414	44405	00440	
..berg/Ts.	801	424	24	[illegible]	[illegible]	84455	48302		44	02742	08328	24422	53805	00240		60	02890	42615	24920	44716	57	03864	20528	22046	77230	00456	
..kogel	1577	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]														05	04990	24034	01847	40603	97150	

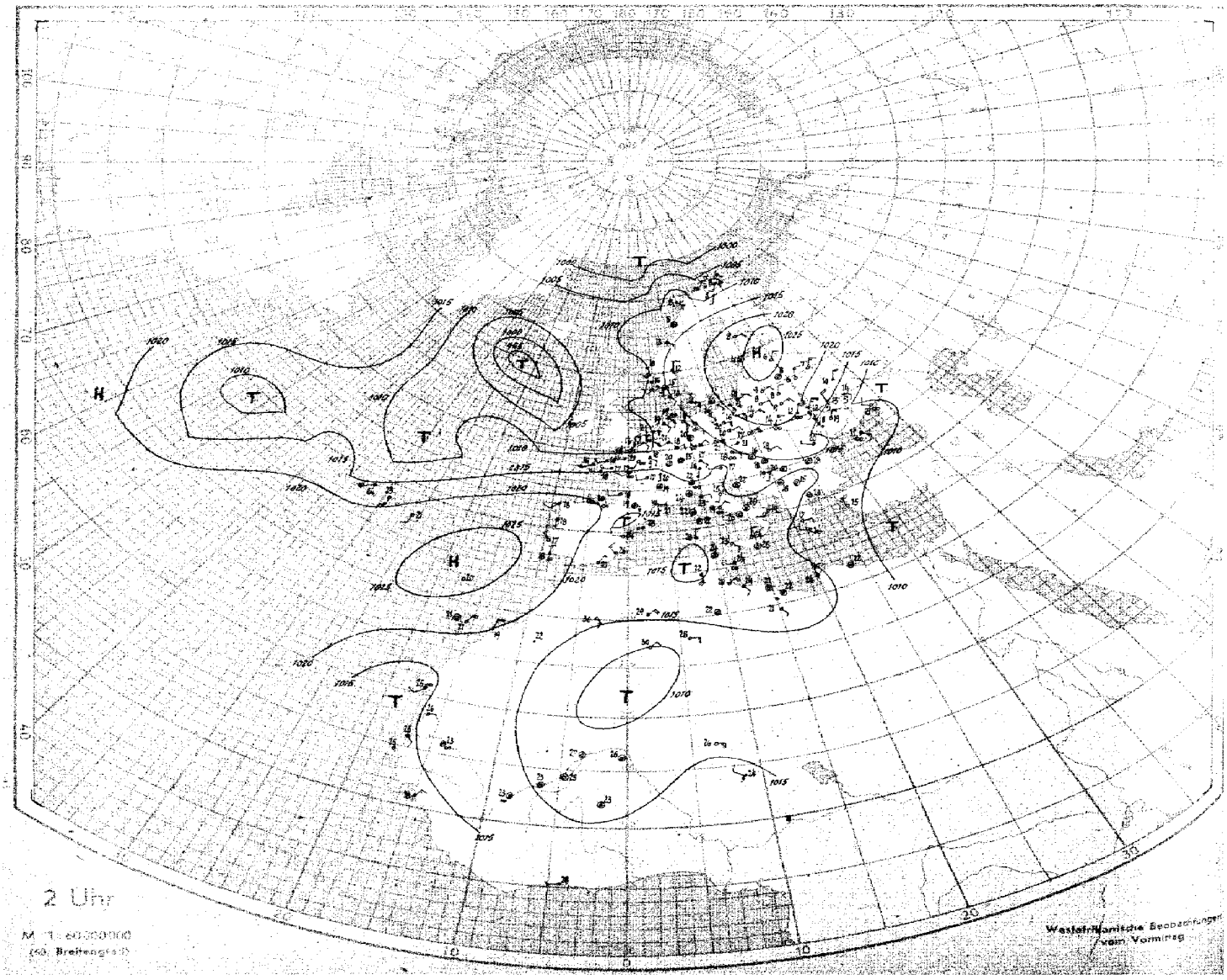
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 244

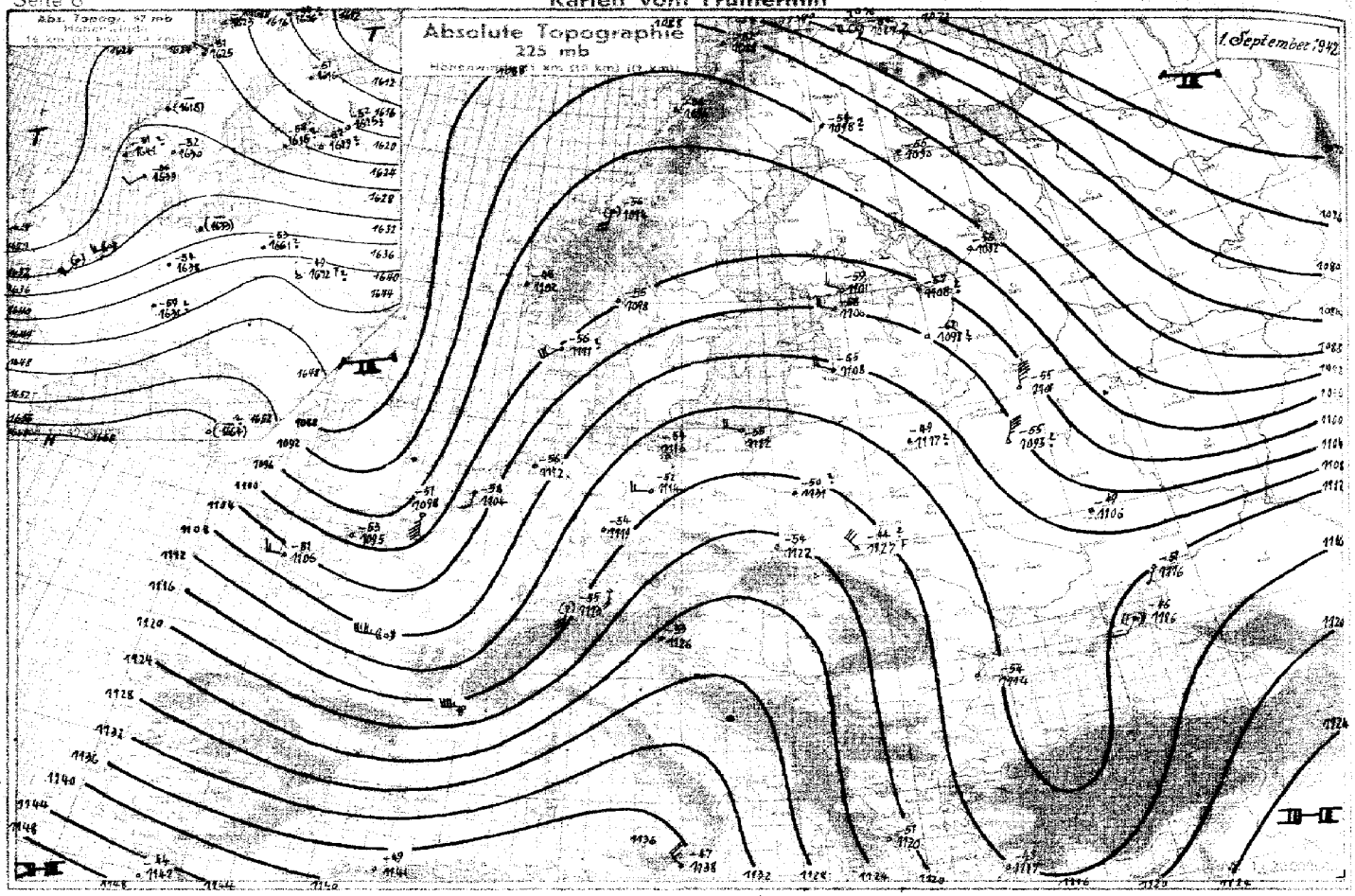
Höhen - Aufstiege

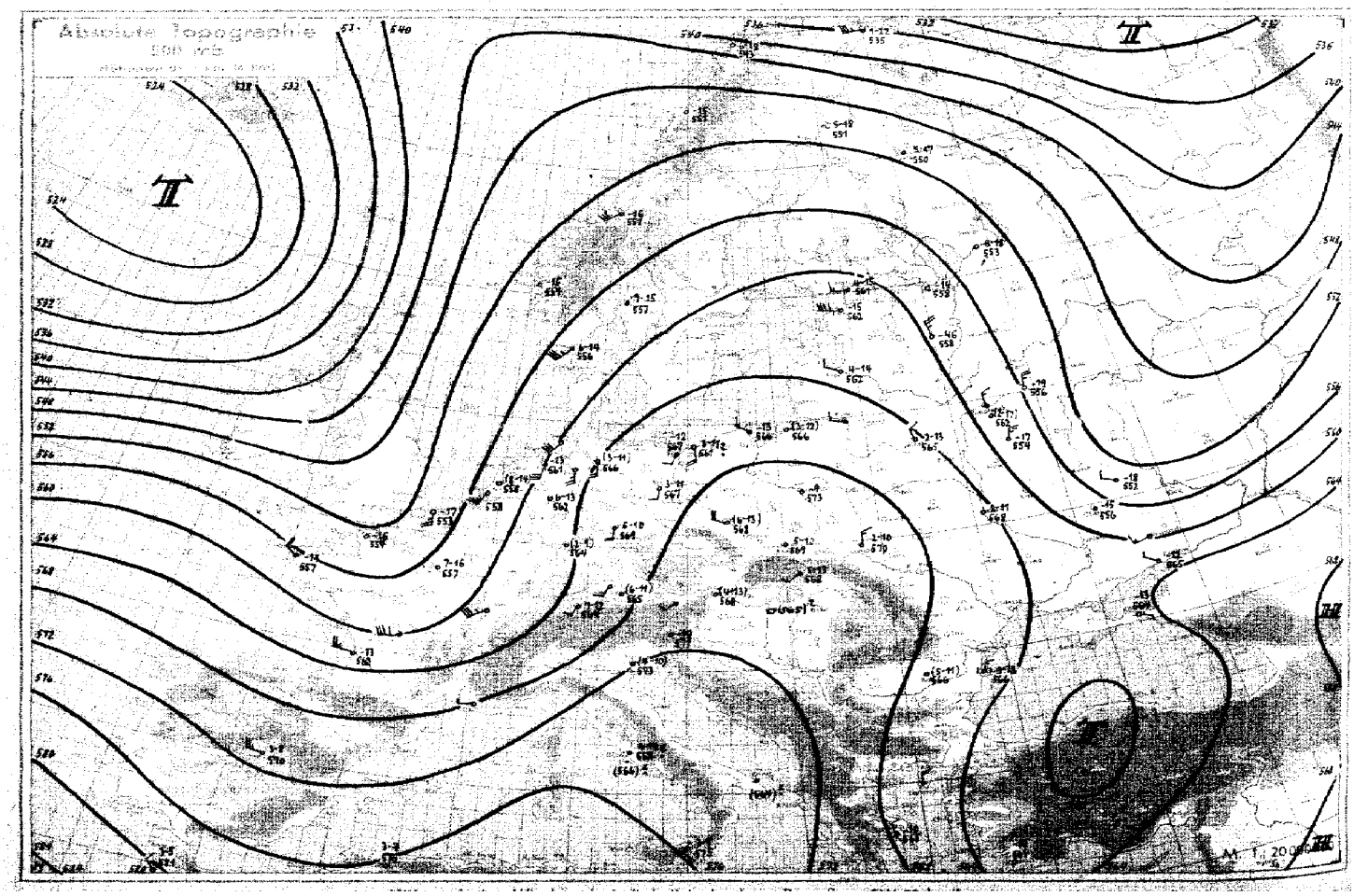
Dienstag den 1. September 1942 Seite 5

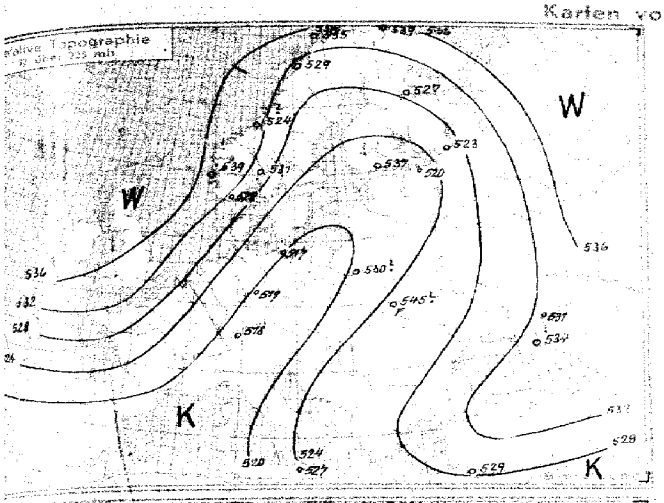
Ort Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, GG; Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, GG = Aequipot.-Temp. — gg = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DST, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

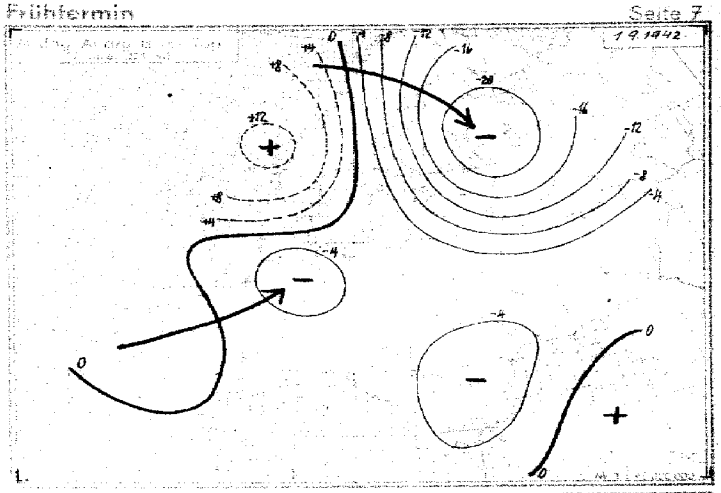
Kennzeichen	Höhe	Schlüssel	Aufstieg	PPP	TTT	UU	GG	Klarlest Wolkengattung, Art, Anz.	Wetter
Hamburg 403	12 m	31 / 16	1415	1000	14	75	17		=10, 9/10 St, meist Cc mit Ausläufern (E 2,3; >6), 9/10 Cirrus, Cu u. Cc (E 0,1 u. 1,5).
Münster 066	55 m	31 / 17	1400	1000	15	80	17		=7-8/10 dann =8 n.a.z.-2,3, darunter 7/10 Cu hum., Sc, Cu con, Ac floc. u. Ac cast in Schicht 1,6, 9/10 Cu con u. Cb i. NW-Nö.; 9/10 Cirrus u. Ac 9,1-4,5; >6; 9/10 Cu vor E aus.
Diavenow 297	2 m	31 / 17	1347	1000	16	80	17		Hochwolk. 0,2-0,3, mit -2,5, darunter i. NW Buckl., darunter einige Cb; Ac Felder (E bei 4,5; >6); 4/10 Cirr.
Jesau 308	24 m	31 / 18	1318	1000	16	80	17		
Frankfurt 412	111 m	31 / 18	1304	1000	16	80	17		=9 n.a.z. abziehend -3,5; 9/10 geschickt, Sc u. Sc cast i. E 1,0-1,7; 9/10 Ac u. Ac floc. i. E 3,3-3,5; >6; 9/10 Ac, Ac floc, Ac u. Ci.
Rangsdorf 206	40 m	31 / 19	1270	1000	16	80	17		=1-3,5, dünne Ac Felder i. E 3,0; 9/10 Ac i. SW 3,5; mächtige Cb inc (gewaltige Entwicklg) >6; 9/10 Cc. Cs. Streifen.
Lindenberg 425	122 m	31 / 12	1255	1000	16	80	17		Drachenaufstieg: 9/10 abzieh. auf 9/10 Ci, Ac, Sc; Tau, Sicht u. 2 km auf 10 km zunehmend.
Breslau 411	120 m	31 / 18	1202	1000	16	80	17		=8 n.a.z.-3,0, =7-8, Sonn. v. Ac i. Gipfelhöhe; >6; 9/10 Ac u. Ci i. E.
München 414	526 m	31 / 18	1155	1000	16	80	17		=0-2,3; 9/10 Ac, Ac u. Ac cast i. Schichten 3,5-5,0; >6; Ci (später Amboß).
Wien 501	157 m	31 / 18	1144	1000	16	80	17		=; 9/10 Ac-Banke i. NW 3,1 -> Gi. darin i. NE 9/10 Cu u. Cc.
Amsterdam 295	-4 m	31 / 18	1043	1000	15	80	17		8/10 Hochwolk. i. NW E bis 0,2; =7 Zunahme über 2,5; 9/10 Ac u. Ac i. Schichten 3,5-5,2; >6; 9/10 hohe Ac-Banke i. fast geschlos. Cs i. Strahl, ab 3,6.
Paris 215	46 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		9/10 Fc St u. Cu 0,3-0,5; 9/10 Sc 1,2-1,5, dauernd Regen, Gewitt., Cb i. SW 3,8 bis 5,0; 9/10 Ac i. vorübergehend Löchern Ac -> Gi, mehrere Cb i. E -> Gi!
Schatalowka 173	m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		=7 geschickt, bis 4,0; =8 bis 4,5;
Budapest 544	139 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		
Madrid 655	667 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		Hoch St i. E bei 2,0, zunehm., i. N der Gebirges; >6; 9/10 Ac, Ac u. Ci
Bukarest 575	92 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		=3 n.a.z., =2 geschickt -4,0; Ac Sonn. i. N u. E 4,0, sonst wolkenlos.
Helgoland 466	m	31 / 16	1000	1000	15	80	17		
Rysum 464	14 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Swinemünde 456	3 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Gotenhafen 460	m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Berlin 440	47 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Erfurt 346	320 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Berlin 440	47 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Krakau 561	216 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Friedrichshafen 444	400 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kisgenfrt 502	144 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Hook v. H. 296	1 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Cambridge 299	10 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Cherbourg 208	116 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Manosque 296	156 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Rom 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Brindisi 334	15 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Limoges 347	300 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Bordeaux 303	46 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Cap Hornu 285	- m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Marseille 283	5 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Malaga 36	16 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Athen 730	1000 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kairo 1377	14 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kostanza 582	12 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Catania 655	142 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Helsingfors 60	23 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Rhodos 49,8	93 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Bodö 310	35 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Oden-C 931	6 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Lemberg F 571	337 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Berlin 313	5 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Warschau 556	104 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Venedig 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Helgoland 466	m	31 / 16	1000	1000	15	80	17		
Bourges 324	155 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Hornsholm 193	27 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Marquise 308	25 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Mailand 31	149 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Venedig 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Brüssel 174	56 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Rom 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Wadö 361	-	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Tromsö 008	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Dronthm 017	50 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Bergen 022	47 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Christsd 032	3 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kjeller 041	106 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Helsinki 461	m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Ålänsjön 435	m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Ukra 395	168 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Riga 470	14 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Mariupol 484	14 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Minsk 867	m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Schimsk 375	-	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Rostow 533	36 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Charkow 500	m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Simferopol 44	-	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Simferopol 462	-	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kertsch 44	-	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Hamburg 403	12 m	31 / 18	1415	1000	14	75	17		=10, 9/10 St, meist Cc mit Ausläufern (E 2,3; >6), 9/10 Cirrus, Cu u. Cc (E 0,1 u. 1,5).
Münster 066	55 m	31 / 18	1400	1000	15	80	17		=7-8/10 dann =8 n.a.z.-2,3, darunter 7/10 Cu hum., Sc, Cu con, Ac floc, u. Ac cast in Schicht 1,6, 9/10 Cu con u. Cb i. NW-Nö.; 9/10 Cirrus u. Ac 9,1-4,5; >6; 9/10 Cu vor E aus.
Diavenow 297	2 m	31 / 17	1347	1000	16	80	17		Hochwolk. 0,2-0,3, mit -2,5, darunter i. NW Buckl., darunter einige Cb; Ac Felder (E bei 4,5; >6), 4/10 Cirr.
Jesau 308	24 m	31 / 18	1318	1000	16	80	17		
Frankfurt 412	111 m	31 / 18	1304	1000	16	80	17		=9 n.a.z. abziehend -3,5; 9/10 geschickt, Sc u. Sc cast i. E 1,0-1,7; 9/10 Ac u. Ac floc. i. E 3,3-3,5; >6; 9/10 Ac, Ac floc, Ac u. Ci.
Rangsdorf 206	40 m	31 / 19	1270	1000	16	80	17		=1-3,5, dünne Ac Felder i. E 3,0; 9/10 Ac i. SW 3,5; mächtige Cb inc (gewaltige Entwicklg) >6; 9/10 Cc. Cs. Streifen.
Lindenberg 425	122 m	31 / 12	1255	1000	16	80	17		Drachenaufstieg: 9/10 abzieh. auf 9/10 Ci, Ac, Sc; Tau, Sicht u. 2 km auf 10 km zunehmend.
Breslau 411	120 m	31 / 18	1202	1000	16	80	17		=8 n.a.z.-3,0, =7-8, Sonn. v. Ac i. Gipfelhöhe; >6; 9/10 Ac u. Ci i. E.
München 414	526 m	31 / 18	1155	1000	16	80	17		=0-2,3; 9/10 Ac, Ac u. Ac cast i. Schichten 3,5-5,0; >6; Ci (später Amboß).
Wien 501	157 m	31 / 18	1144	1000	16	80	17		=; 9/10 Ac-Banke i. NW 3,1 -> Gi. darin i. NE 9/10 Cu u. Cc.
Amsterdam 295	-4 m	31 / 18	1043	1000	15	80	17		8/10 Hochwolk. i. NW E bis 0,2; =7 Zunahme über 2,5; 9/10 Ac u. Ac i. Schichten 3,5-5,2; >6; 9/10 hohe Ac-Banke i. fast geschlos. Cs i. Strahl, ab 3,6.
Paris 215	46 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		9/10 Fc St u. Cu 0,3-0,5; 9/10 Sc 1,2-1,5, dauernd Regen, Gewitt., Cb i. SW 3,8 bis 5,0; 9/10 Ac i. vorübergehend Löchern Ac -> Gi, mehrere Cb i. E -> Gi!
Schatalowka 173	m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		=7 geschickt, bis 4,0; =8 bis 4,5;
Budapest 544	139 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		
Madrid 655	667 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		Hoch St i. E bei 2,0, zunehm., i. N der Gebirges; >6; 9/10 Ac, Ac u. Ci
Bukarest 575	92 m	31 / 18	1000	1000	15	80	17		=3 n.a.z., =2 geschickt -4,0; Ac Sonn. i. N u. E 4,0, sonst wolkenlos.
Helgoland 466	m	31 / 16	1000	1000	15	80	17		
Rysum 464	14 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Swinemünde 456	3 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Gotenhafen 460	m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Berlin 440	47 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Erfurt 346	320 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Berlin 440	47 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Krakau 561	216 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Friedrichshafen 444	400 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kisgenfrt 502	144 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Hook v. H. 296	1 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Cambridge 299	10 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Cherbourg 208	116 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Manosque 296	156 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Rom 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Brindisi 334	15 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Limoges 347	300 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Bordeaux 303	46 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Cap Hornu 285	- m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Marseille 283	5 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Malaga 36	16 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Athen 730	1000 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kairo 1377	14 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Kostanza 582	12 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Catania 655	142 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Helsingfors 60	23 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Rhodos 49,8	93 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Bodö 310	35 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Oden-C 931	6 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Lemberg F 571	337 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Berlin 313	5 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Warschau 556	104 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Venedig 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Helgoland 466	m	31 / 16	1000	1000	15	80	17		
Bourges 324	155 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Hornsholm 193	27 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Marquise 308	25 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Mailand 31	149 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Venedig 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Brüssel 174	56 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		
Rom 312	13 m	31 / 17	1000	1000	15	80	17		

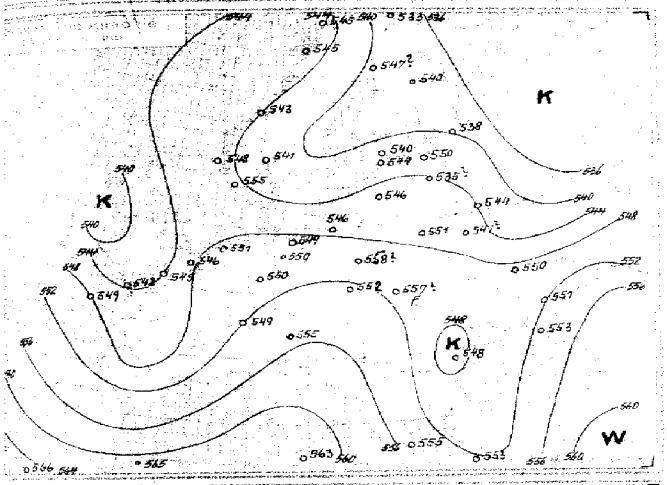
Karten vom Frühtermin

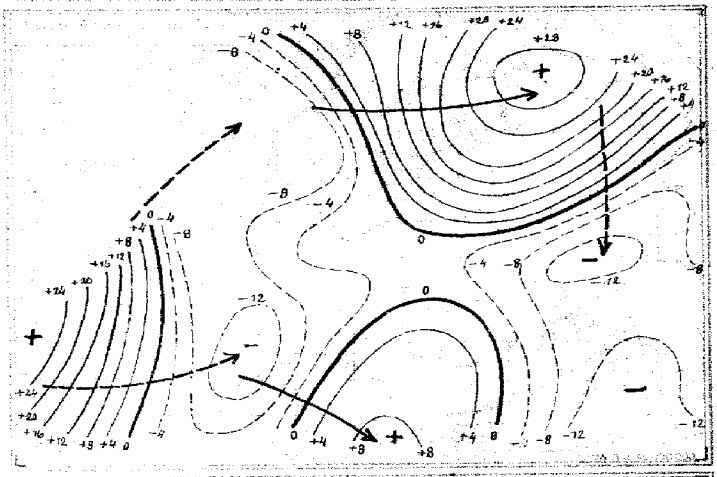


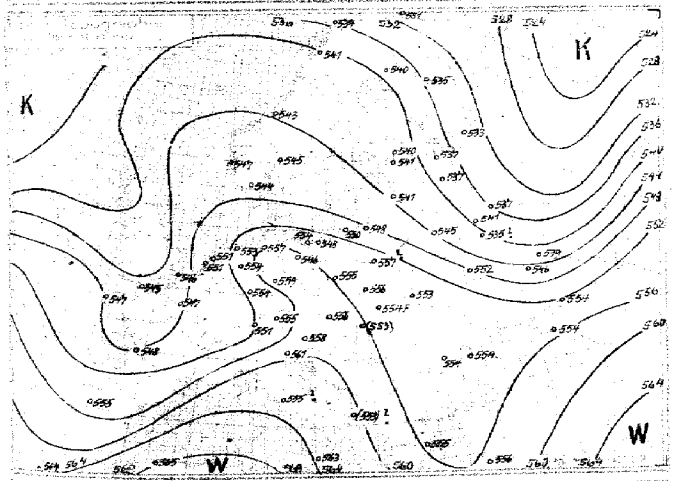


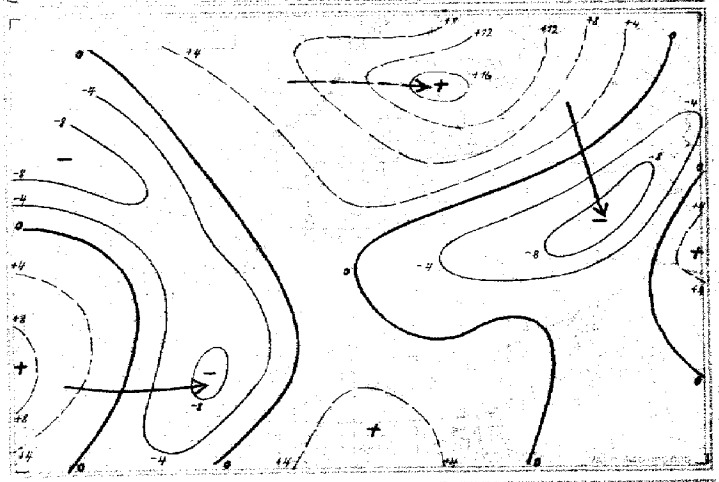


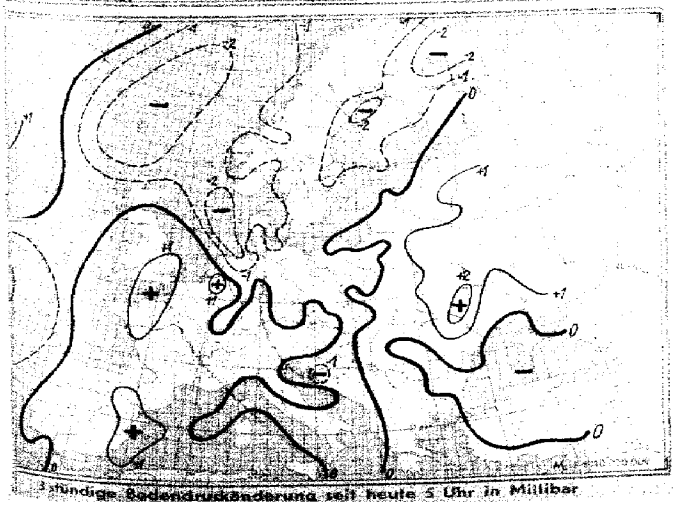




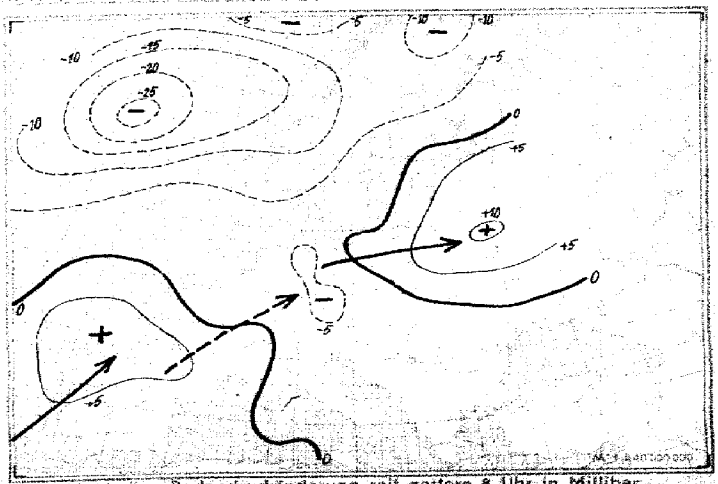








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Kipper Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Brindisi	Cherbourg	Marquise	Rom	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aase-hiisling	Ukko	Rovaniemi	Reval	Riga	Suna	Konstanza	Athen	Derna	Rhodos	Kandia	Catania	Venedig
uu GG	0106	0107	0105	0107	0105	0106	0105	0106	0106	0105	0106	0104	0108	0106	0105	0105	0108	0105	0106	0106	0105	0106	0109	0107	0105	0106	0105	0107	0106	0105	0106	0105		0106	0106	0107	0105	0106	0104	0106	0105	0105	0105	0105	0107		0105	0105	0109	0105	0106	0105	0107	0106	0105	0103	0105	0105	0105	0107
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-		-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-53	-	-49	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-47	-51	-51	-	-51	-	-52		-58	-52	-57	-	-	-	-	-	-	-64	-61	-59	-	-
225	-	-52	-56	-	-54	-	-55	-	-	-54	-	-55	-	-	-54	-50	-	-44	-55	-	-53	-	-	-	-58	-	-51	-	-53	-51	-	-		-		-	-44	-49	-54	-52	-56	-56	-48	-56	-55		-59	-56	-56	-54	-58	-55	-	-59	-57	-49	-48	-46	-49	-
300	-	-39	-40	-	-41	-	-42	-	-	-38	-	-38	-	-	-38	-36	-	-38	-40	-	-37	-	-	-	-41	-	-41	-	-43	-43	-	-41		-		-	-34	-34	-47	-40	-41	-43	-41	-42	-43		-45	6-42	5-41	5-36	-43	-43	-	-41	-38	-43	-36	-32	-33	-
400	-	-23	-23	-	-25	-	-26	-	-	4-22	-	-24	-	-	-22	-21	-	2-21	-24	-	-21	-	-	-	-26	-	-25	-	-28	-26	-	-24		-		-	-17	-16	-32	-26	-26	-27	-27	-26	-28		-17	6-18	5-19	5-26	-27	-27	-	-24	-25	-20	-24	-17	-18	-
500	(3-11)	-11	-13	6-13	-12	(3-15)	-13	(3-12)	(2-9)	5-10	3-11	-12	-	(6-13)	5-10	-9	(5-13)	2-10	9-12	(6-11)	-10	(4-15)	-	(8-14)	-13	7-16	-14	-	-16	-19	-	-13		4-14		3-8	3-5	-4	9-22	6-18	-15	-16	-15	6-14	9-15		4-15	6-18	5-17	5-18	-15	4-14	(5-11)	5-13	-14	-9	-11	-8	5-9	(6-10)
600	4-3	9-4	-7	7-4	-4	4-7	-3	3-3	7-5	9-2	8-3	6-3	(9-4)	5-4	6-3	8+0	5-4	3-2	9-5	9-4	6-0	4-3	8-6	9-5	-5	6-7	6-6	(3-5)	-8	5-7	(5-4)	-5		5-5		3-2	3+2	+3	9-14	8-9	2-7	6	9-7	5-7	8-6		4-7	4-8	5-11	4-8	-8	4-9	3-4	3-4	-3	3-1	-4	+1	5-1	5-0
700	4+4	9+2	+3	9+4	+4	5+1	+2	3+3	9+3	9+6	8+3	8+4	8+4	4+5	6+6	9+7	6+5	6+5	9+2	9+4	6+8	4+6	6+5	9+1	+3	8+1	8+3	3+2	-0	9+0	3+4	+2		4+5		3+6	3+17	4+10	1-7	7-4	2+1	-0	9-0	8+1	9-0		6-1	4-4	4-3	3-1	-0	5-5	5+3	4+3	+3	3+4	+5	+6	5+6	4+7
800	4+11	5+12	+10	8+11	+11	6+8	+9	4+7	6+12	8+14	5+12	5+11	6+11	5+13	5+15	9+13	6+12	6+12	9+9	6+13	5+14	6+12	7+11	5+10	+10	7+7	7+7	5+9	+7	7+9	3+14	+8		3+13		8+9	4+17	5+15	9-3	6-2	2+4	+6	9-8	6+5	8+6		6+4	7-2	5+1	4+2	6+9	6-1	5+11	6+11	+11	3+12	+13	+11	6+10	5+16
900	6+16	9+19	+18	6+18	+18	6+15	+13	6+7	6+14	6+22	8+18	6+17	5+18	5+19	6+18	9+15	9+19	9+12	9+14	5+19	7+18	5+20	6+20	6+14	+15	9+11	9+9	3+20	+12	8+13	3+19	+12		4+19		6+16	9+15	6+21	6+3	8+3	8+6	+8	8+12	8+11	9+10		8+4	7+2	7+6	6+8	6+4	7+5	9+18	9+20	+19	3+20	+20	+15	9+22	9+23

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Kipper Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Brindisi	Cherbourg	Marquise	Rom	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aase-hiisling	Ukko	Rovaniemi	Reval	Riga	Suna	Konstanza	Athen	Derna	Rhodos	Kandia	Catania	Venedig
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	2160	(2194)	-	-	-	-		2139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2189	-	-	-
97	-	-	-	-	1633	-	-	-	-	1638	-	-	-	-	-	1661	-	1672	1631	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	1646	1623	1625	(1619)	1641	1639	1630		1615	1615	1616	-	-	-	-	-	-	1650	1646	1662	(1664)	-
225	-	1114	1112	-	1116	-	1112	-	-	1119	-	1114	-	-	1122	1131	-	1129	1113	-	1126	-	-	-	1104	-	1106	-	1095	1098	-	-		-		-	1147	1144	1067	1089	1096	1094	1102	1111	1098		1101	1092	1090	1098	1106	1108	-	1114	1120	1128	1119	1135	1136	-
300	-	929	924	-	930	-	927	-	-	934	-	929	-	-	935	941	-	935	927	-	938	-	-	-	919	-	918	-	910	913	-	923		-		-	955	950	885	901	910	910	914	916	914		918	910	905	911	921	922	-	928	931	939	929	940	945	-
400	-	728	725	(734)	730	-	729	-	-	733	-	728	-	-	734	739	-	735	728	-	736	-	-	-	724	-	720	-	714	716	-	725		-		-	750	749	692	704	713	713	716	718	718		723	713	709	712	724	724	-	728	731	736	736	734	741	-
500	565.6	564	561	562.0	567	560.6	566	565.5	563.5	569	567.0	565	-	568.3	569	573	568.1	570	564	565.1	571	567.6	(564.6)	557.7	558	556.6	557	(564.4)	554	553	(566.3)	562		568.1		570.4	581	576	535	543	551	551	554	556	567		561	553	550	551	562	562	565.5	566	565	570	563	568	575	579.2
600	425.6	424	423	422.9	428	423.2	427	426.2	424.1	429	427.0	426	426.5	427.7	430	432	429.3	430	426	426.7	430	428.6	427.9	419.3	420	419.3	419	426.5	417	418	429.2	424		429.3		430.8	439	434	401	409	419	418	417	419	419		423	418	414	415	425	434	429.0	427	425	430	425	427	435	432.2
700	304.6	304	303	301.0	306	303.0	306	305.0	303.6	307	305.9	305	306.6	308.4	308	310	309.9	309	305	305.7	308	307.0	306.9	298.3	299	299.5	299	306.1	297	299	308.2	304		307.7		308.8	315	309	284	289	294	296	297	300	300		304	300	299	296	305	305	306.2	307	304	308	304	304	312	310.7
800	197.0	196	195	194.0	199	196.5	199	198.3	195.6	198	197.9	197	197.7	200.0	200	201	199.5	200	198	192.5	199	198.9	199.4	191.3	192	192.9	192	199.3	181	192	199.8	197		199.5		200.9	204	199	181	185	189	189	191	194	194		199	196	195	191	200	199	198.7	199	196	200	195	196	202	200.0
900	99.1	99	97	96.5	101	100.0	103	103.1	98.5	99	100.1	99	100.3	101.7	102	103	101.6	103	102	99.0	100	100.9	101.4	94.9	95	97.4	97	101.7	95	95	101.7	102		101.6		103.9	106	101	88	93	94	94	95	99	99		105	104	99	96	107	106	100.8	102	99	101	97	99	103	101.9
1000	9.6	10	8	7.9	13	12.4	16	17.6	9.9	10	10.9	10	11.4	12.7	14	16	14.1	17	13	10.7	13	11.5	12.0	9.1	7	10.1	10	11.8	8	8	12.6	14		14.1		15.9	17	17	4	9	10	9	7	12	13		21	20	15	11	22	21	11.6	12	9	12	7	11	12	11.3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	539	(550)	-	-	-	-		524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	(517)	-	-	-	-	549	-	-	-	-	-	530	-	545	518	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	539	535	529	(524)	539	528	531		514	523	527	-	-	-	-	-	-	521	529	529	(527)	-
225/500	-	550	561	-	549	-	546	-	-	550	-	549	-	-	552	538	-	557	549	-	555	-	-	-	546	-	549	-	542	545	-	-		-		-	566	565	533	545	545	543	548	555	541		540	538	540	547	544	546	-	548	555	559	563	566	563	-
500/1000	556.0	554	553	554.1	554	547.5	550	547.9	563.6	559	556.1	555	-	555.4	556	557	554.0	553	551	554.5	558	556.1	(552.6)	550.6	551	546.5	547	(552.6)	545	546	(553.7)	548		554.6		554.5	564	565	531	534	541	543	547	544	545		540	533	535	540	541	541	553.9	554	555	557	556	557	563	564.9

Temps Vortag und Nachträge

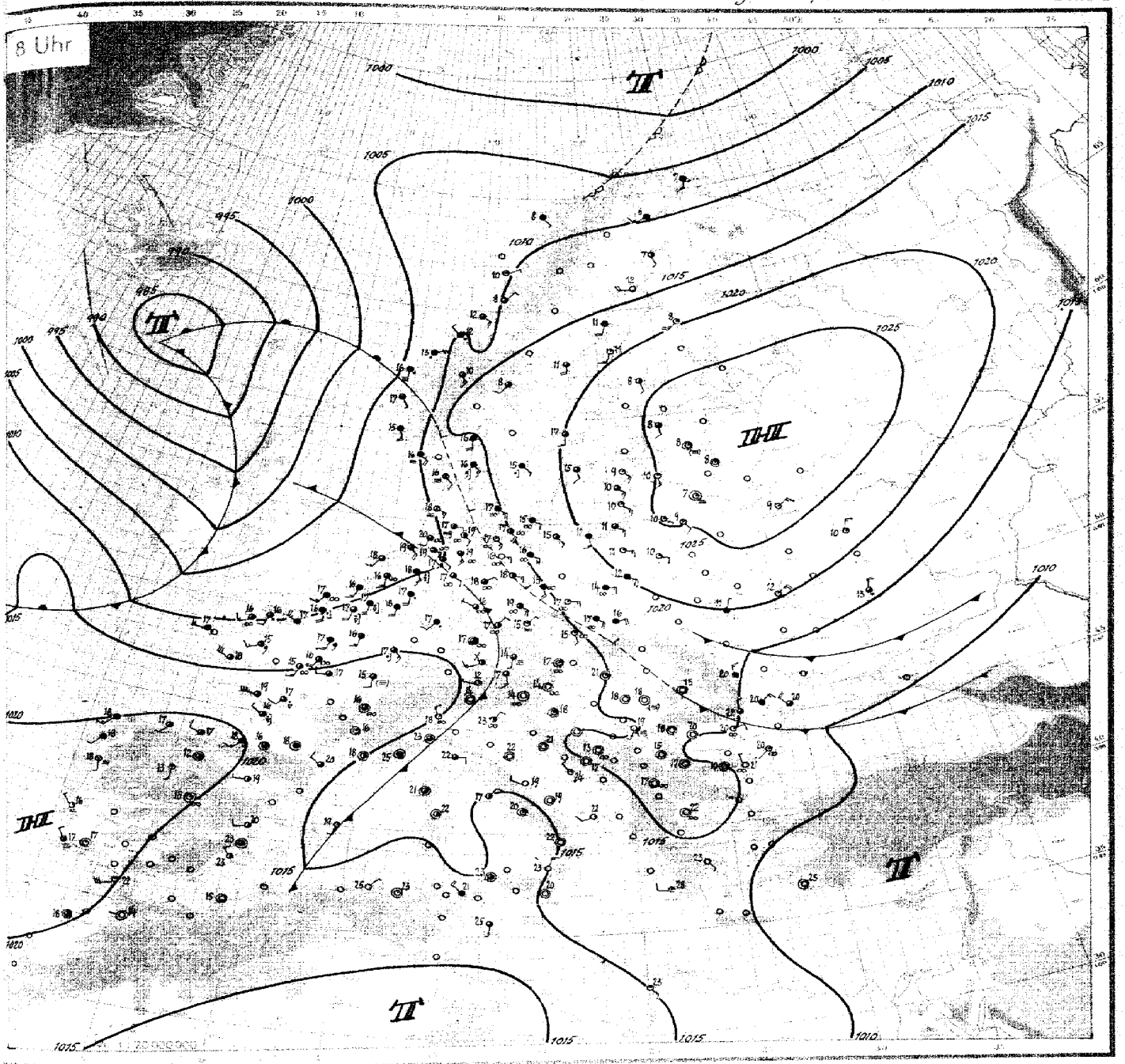
Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Caen	Venedig	Rom	Mailand	Marquise	Bourges	Krasnogwardeisk	Wjasma	[illegible]	Schatalowka	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Stary Oskol	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	[illegible]	Schatalowka		
uu GG	3118	3111	3117	3118	3118	3117	3116	3117	3118	3119	3119	3112	3112	3118	3119	3104	3118	3119	3118	3118	3118	3118	3117	3119	3118	3116	3111	3118	3111	3111	3117	3117	3117	3119	3119	3118	3118	3117	3117	3108	3114	3117	3117	3118	3119	3114	3118	0106	0107	0107	0104	0105	0105	0102	0105		0102	0106		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		
97	-	-45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-50	-34	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-52	-56	-		-	-		
225	-	-54	-51	-	-56	-	-50	-	-	-52	-	-48	-	-	-53	-54	-53	-	-	-48	-	-	-49	-	-	-	-51	-49	-48	-46	-54	-54	-50	-57	-	-	-	-	-	-	-	-51	-53	-56	-	-	-	-57	-58	-55	-	-49	-51	-46	-49		-62	-		
300	-	-43	-38	-	-40	-	-38	-42	-	-38	-	-37	-	-	-39	-40	-41	-	-	-36	-	-	-34	-	-	-41	-37	-40	-37	-36	-39	-44	-38	-41	-41	-	-	-38	-	-	-	-39	-39	-43	-	-	-	-39	-40	-40	-42	-40	-40	-40	-40		-46	-		
400	6-24	-25	-24	-	-25	-	-22	-24	-	4-22	-	-20	-	-	-22	-25	-25	-	-	3-25	-	-	-22	-	-	-26	-23	-25	-22	-20	-23	-26	-26	-25	-26	-	-	-23	-	-	-	-23	-25	-31	-	-33	-	-15	-19	-26	-28	-23	2-23	-23	-23		-31	-		
500	4-13	-16	-13	4-11	-12	(2-12)	-11	-11	(4-11)	4-11	5-11	7-8	-	(6-13)	-11	-12	-13	6-9	(8-11)	3-10	4-11	5-13	-11	-	3-13	-14	-14	-14	-10	-10	-13	-15	-16	-13	-15	5-10	(5-12)	-15	-	-	4-14	-11	-13	-16	-21	-19	2-18	-14	-19	-17	-18	-15	1-12	-13	2-13		-20	(2-17)		
600	5-3	-3	-4	4-3	-2	4-4	-4	2-2	6-3	5-4	5-2	7-1	-	3-4	9+4	-5	-4	3-2	6-3	3-1	3-2	5-4	-2	5-3	3-3	-2	-6	6	-2	-4	-5	-6	-6	-5	2-3	5-5	9-5	-4	6-4	6-5	9-8	-2	-5	-7	-11	-10	2-7	-8	-8	-9	-8	-8	1-4	-3	2-5		-10	1-7		
700	7+5	+3	+2	5+4	+6	6+2	+4	3+6	8+5	8+4	5+4	8+5	5+6	9+5	7+5	+3	+3	6+6	6+6	3+8	3+6	7+3	+6	5+5	5+4	7+1	+2	+1	+5	+4	+2	+1	+1	+2	4-3	8+2	9+2	+2	5+6	4+7	9+2	+7	+2	-3	-9	-4	2+0	-2	-2	-3	-2	+1	5+2	+6	2+3		-2	2-0		
800	9+9	+9	+8	6+11	-9	5+11	+9	4+10	7+13	7+12	8+11	8+11	4+13	8+12	7+14	+9	+8	6+14	4+15	3+16	5+12	7+11	6+13	7+10	7+11	6+8	+9	+10	+12	+10	+5	+5	+5	5+3	6+3	8+12	9+12	+10	3+15	3+16	9+10	+12	9+9	-0	-3	-3	5+6	+1	-1	-1	+3	+7	5+8	+9	4+4		+3	4+1		
900	9+17	+15	+16	5+13	+15	7+15	+11	7+8	7+21	7+19	8+19	7+20	4+20	8+19	4+12	+12	+15	6+23	5+22	3+25	4+21	8+14	8+16	7+19	5+18	7+12	+15	+14	+18	+15	+11	+8	+9	4+9	5+9	8+20	3+22	+17	8+22	3+22	4+18	+16	8+17	+7	7+4	+4	6+10	+3	+4	+7	+7	+12	4+16	+7	6+6		+6	5+6		

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Hanstholm	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Bourges	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Caen	Venedig	Rom	Mailand	Marquise	Bourges	Krasnogwardeisk	Wjasma	[illegible]	Schatalowka	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Stary Oskol	Charkow	Mariupol	Kertsch	Minsk	Kiew	[illegible]	Schatalowka		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		
97	-	1653	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1671	-	-	-	1658	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1632	-	-	-	-	-	-	-	1654	1648	-	-	-	-	1629	-	-	-	-	1647	1650	-		-	-		
225	-	1114	1118	-	1118	-	1123	-	-	1122	-	1130	-	-	1126	1109	1110	-	-	1132	-	-	1125	-	-	-	1115	1106	1126	1119	1122	1122	1110	1110	-	-	-	-	-	-	-	1121	1119	1096	-	-	-	1108	1101	1095	-	1106	1116	1116	1119		1092	-		
300	-	927	929	-	931	-	936	936.0	-	934	-	940	-	-	937	925	923	-	-	942	-	-	935	-	-	915	924	918	936	920	923	919	912	926	926	-	-	927	-	-	-	932	932	910	-	-	-	922	915	909	909	917	928	927	929		912	-		
400	730.6	727	729	(731.5)	731	-	733	736.4	-	733	-	739	-	-	736	726	725	-	-	740	-	-	732	-	-	718	723	719	734	725	714	721	712	727	727	-	-	727	-	-	-	732	732	720	-	712	(710.9)	712	717	713	712	718	727	727	729		717	-		
500	567.4	565	565	567.3	567	566.1	568	572.6	571.0	569	568.7	572	-	570.6	571	563	562	572	570.7	576	571.3	565.4	567	(564.3)	565.4	556	560	556	569	559	560	559	561	564	565	566.0	568.3	563	572.0	(572.5)	567.9	567	568	561	550	553	557.3	558	556	554	552	556	565	564	565		558	561.5		
600	428.4	434	425	424.0	438	427.1	429	432.4	432.3	430	429.1	432	-	431.8	432	424	423	432	431.1	434	431.7	424.6	428	425.3	426.3	418	423	418	429	420	422	421	425	426	427	426.8	428.7	425	433.5	434.7	429.8	427	419	423	415	418	426.5	421	430	420	415	419	426	425	427		423	425.5		
700	306.7	303	304	307.0	306	306.3	307	310.5	308.7	309	308.0	309	311.0	310.5	310	304	302	310	309.6	311	309.9	305.7	306	304.1	304.3	297	302	299	307	298	302	301	305	306	306	305.6	305.2	304	312.1	313.0	310.0	304	307	304	297	300	301.0	304	302	302	296	297	305	294	306		303	304.9		
800	199.0	195	197	199.3	199	199.5	200	202.4	199.8	201	200.3	201	202.4	202.0	202	197	195	201	200.6	202	201.2	196.3	197	196.5	195.8	191	195	192	199	190	196	195	200	200	199	198.2	201.4	194	203.1	203.6	202.8	195	199	200	194	197	196.0	199	198	198	192	193	198	196	200		200	199.9		
900	102.0	98	101	101.8	101	102.1	103	106.6	101.4	102	102.6	103	104.0	103.5	103	101	99	102	102.0	102	101.7	99.3	100	99.0	98.9	95	98	95	102	93	101	100	116	106	104	100.3	103.8	96	104.1	104.6	105.9	97	101	106	112	115	102.3	106	105	105	98	97	99	99	104		107	116.2		
1000	12.4	10	12	12.0	13	14.3	16	19.8	11.4	12	12.5	12	13.9	13.2	12	14	10	11	11.0	11	11.8	10.6	11	9.5	8.5	7	10	6	13	8	15	15	21	19	18	10.6	11.8	7	13.4	15.1	15.0	8	10	20	16	19	16.4	21	20	20	12	10	11	10	24		21	31.0		
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		
97/225	-	539	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-	534	529	-	-	-		520	-	-	-	-	531	534	-		-	-		
225/500	-	551	533	-	551	-	555	-	-	553	-	558	-	-	555	546	548	-	-	557	-	-	558	-	-	-	553	550	557	560	562	563	549	546	-	-	-	-	-	-	-	554	551	535	-	-		560	544	541	-	550	551	553	551		535	-		
500/1000	555.0	563	553	555.2	554	551.8	552	552.8	559.6	557	556.2	560	-	557.4	559	549	551	561	559.7	564	559.5	552.8	557	(554.8)	556.9	549	551	550	557	551	547	544	539	545	547	554	556.5	556	558.8	(560.2)	562.8	559	558	540	534	534	540.9	537	537	535	539	546	554	554	546		537	540.5		

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
/39 vom 21.12.1939).



Dienstag, den 1. September 1942

Das gestern über Schweden und Südfinnland gelegene Hochdruckgebiet hat sich in erwarteter Weise südwärts verlagert, ohne dabei seine Intensität wesentlich zu verändern. Es liegt heute mit einem umfangreichen Kern von über 1025 mb im baltischen Raum. Sein Einfluß erstreckt sich auch auf den gesamten mittleren Ostkampfraum, aus dem die beiden gestern hier vorhandenen Kaltfronten, mit ihren Schlechtwetterstörungen südwärts abgedrängt worden sind, während nachfolgend rasche Aufklarung eingetreten ist. Die beiden Frontensysteme befinden sich heute im Schwarzmeergebiet, wo sie verbreitet stärkere Bewölkung, Niederschläge und einzelne Gewitter gebracht haben. Die hinter den Fronten von Norden her einströmende Kaltluft hat bei den Aufstiegen in Höhenlagen im Kampfraum Mitte sowie in der Ukraine Abkühlung um 5 bis 10° gebracht. In Nordostdeutschland ist die Kaltluft dagegen ohne größere Wetterwirksamkeit nur in flacher Schicht eingeflossen, die in Königsberg eine Mächtigkeit von etwa 1200 m, im Gouvernement von 1000 m und in Swinemünde nur noch von 400 m besitzt.

Auf der Nordseite des genannten Hochdruckgebietes herrscht weiterhin eine lebhafte West- bis Südwestströmung, in die einzelne schwache Störungen eingebettet sind. Über West- und Mitteleuropa ist von Westen her eine Kaltfront rasch vorangekommen, hinter der heute früh in Südfrankreich und Süddeutschland Abkühlung um 5 bis 6° festzustellen war. In ihrem Bereich ist es im Laufe des Vormittags zur Auslösung teilweise recht kräftiger Gewitter gekommen.

Das gestern westlich der Britischen Inseln gelegene Tiefdruckgebiet hat sich in nördlicher Richtung verlagert und dabei eine so erhebliche Vertiefung erfahren, daß man wohl annehmen muß, daß gleichzeitig vom Atlantik her eine gestern nicht erkennbare Störung herangeführt worden ist, die mit der erstgenannten zu dem umfangreichen Tief verschmolzen ist, das heute mit einem belegten Kerndruck unter 985 mb südlich von Island liegt. Von hier verläuft eine Kaltfront durch den Georgs-Kanal nach Südwesten. Man muß annehmen, daß sich an der Kaltfront im Raume nordöstlich der Azoren eine Wellenstörung gebildet hat, die sich voraussichtlich noch weiter vertiefen und in nordöstlicher Richtung verlagern wird. Das Azorenhoch hat sich gleichzeitig wieder weit nach Süden zurückgezogen. Auf dem nördlichen Atlantik ist die Lage wegen fehlender Meldungen nicht zu übersehen.

gez. Höfling.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den *1. Sept.* 19

Ausland

Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	6x	03953	63608	11738	7x706	55	02964	20428	69909	8x806	-
Ingöy	° 005						02	66548	22768	06608	9x108	-
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						40	06990	15415	14615	00910	69007
Krakenes	° 021	03	01990	04101	45745	61807	52	02863	03117	12516	6x811	00388
Utsire	° 028						48	03754	11568	11214	8x806	01276
Lister	° 030						92	63655	12688	12214	9x705	03461
Färder	° 036	5x	09158	06528	21616	6x806	62	03644	09528	19416	6x805	03380
Gällivare	053											
Haparanda	058	04	05970	20415	20813	54810						
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087	43	02464	12415	22017	60300	83	03530	12528	20815	70300	00180
Wisby	°090	56	02456	*10426	23517	50301	54	01965	20224	23214	70601	34390
Kopenhagen	° 181	57	03745	08568	18817	52xxx	50	02854	10527	13217	80701	01381
Skagen	° 182						5x	03748	12628	17211	0x904	01671
Blaavandsh.	° 184	7x	65637	16217	14219	0x901	54	01842	18314	14219	02407	00380
Hammersh.	° 186						57	02856	06527	18615	70300	00580
Biarritz	202	x7	02864	24415	14727	50101	36	01863	30812	16722	70305	00280
Lyon	210	40	01942	18302	13130	30810	20	02862	18406	10129	42813	9x7x8
Paris-Le Brg.	215	10	01877	14301	42827	55868	9x	41655	55618	09628	5x709	03300
Perpignan	218	20	02764	00025	13926	74932	74	01734	06224	11725	83906	-
Brest	220	26	02354	12385	07927	73408	36	25453	24495	03620	73201	38221
Le Havre	° 230	37	02863	14615	19623	63709	97	25945	04396	38719	95701	24291
Marseille	231	2x	05754	16414	15128	51902	26	02753	16425	74026	73402	-
La Coubre	° 269	87	81764	22426	44122	83305	84	02853	18526	12929	60802	-
Helder	° 291	25	22752	18427	10125	86901	25	01781	70224	11522	70907	97170
Vlissingen	° 292	5x	02845	16327	13924	7x709	10	01862	14212	11224	60707	00050
De Bilt	293						15	07663	14214	11326	59711	00260
Genua	° 305						70	02764	00024	16125	70803	00160
Venedig	° 312	14	01762	10223	16327	70003	00	01790	12304	14626	82805	00186
Rom	322	00	00790	16208	11527	80002	07	01890	20303	16525	80302	00180
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	18	05752	49402	15420	70802	00	01840	63504	14252	44802	00380
Syrakus	° 655	40	10370	14300	17728	50300						
Madrid	353	77	02773	24414	05222	59301	05	01990	24813	04623	49300	00180
Almeria	° 355	04	05340	23501	17227	60802	06	34390	22700	15027	58547	00470
Mahon	° 357	7x	02853	18214	15927	63300	06	02790	20313	15027	64905	00290
Barcelona	° 358	05	02790	28405	15428	61804	04	80990	17500	12517	60805	00778
La Coruna	° 362	54	10755	20457	15820	71915	67	22654	20647	08020	7x387	02341
Lissabon	384	23	02744	22544	19822	70307	20	01742	30212	20322	60302	00220
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	80	01854	09114	22424	70302	7x	02397	04117	22423	7x300	00280
Pt. Delgada	° 396	80	01763	20123	21726	60405	24	02954	22104	20825	60803	00190
Horta	° 398	80	02864	28415	21724	70107	20	02955	17415	18326	70632	00390
Teneriffa	° 400	10	31461	06301	22224	60108						
Kowno	466	26	01864	06425	21117	68205	43	02973	05224	22017	58203	00180
Riga	470	10	02964	01214	32717	42200	44	02963	04315	23415	56404	00180
Dorpat	476	20	01953	02303	23017	30301	40	02951	02134	24412	66301	00xx7
Filsand	477											
Helsinki	481	10	01x53	02203	265xx	92400	10	01461	14904	26012	56300	00150
Kuopio	484	30	01840	24101	26010	38301						
Budapest	541	40	01962	20012	14731	43705	40	00990	00000	15829	50693	00356
Bukarest	575	40	01874	04194	05032	37104	47	02774	10226	13229	35602	00320
Belgrad	701	40	01881	16101	13732	37804	30	00890	00000	14128	40803	00330
Sofia	720	23	02974	28315	93720	53307	54	01872	02202	74723	40402	00310
Athen	730	23	01873	30313	15533	30703						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	67	03346	35658	13019	8x904						
Odessa	975											
Charkow	959											

Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	5x	62446	51268	07005	8x706	5x	60748	46748	05107	9x802	01831
Ingöy	° 005											
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						57	43474	13318	09112	7x603	10191
Krakenes	° 021						57	61764	16668	06616	7x405	53211
Utsire	° 028	9x	81758	14688	40115	7x800	50	08056	18658	08615	9x835	01318
Lister	° 030						xx	86309	12468	41316	6x605	02231
Färder	° 036						62	03634	16468	14616	9x802	03861
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	05990	20400	13212	35705	00590
Härnösand	°066						63	03844	16427	20611	50706	00883
Stockholm	077						23	02852	16313	20117	60907	00860
Jönköping	087						50	72843	12128	15315	90605	00180
Wisby	°090						75	02955	18216	20915	80300	00190
Kopenhagen	° 181	07	02893	10325	14xxx	90806	5x	05418	10528	14617	7x904	00141
Skagen	° 182						3x	21638	12888	14216	0x805	01361
Blaavandsh.	° 184	00	46209	18340	13417	00806	xx	46309	18344	1031x	0x802	-
Hammersh.	° 186						5x	56637	18218	16815	9x807	00160
Biarritz	202						6x	63148	30368	20815	9x300	0x183
Lyon	210	8x	02856	00496	16719	6x235	57	05763	00025	17166	71200	-
Paris-Le Brg.	215						5x	53638	18368	12017	9x401	34451
Perpignan	218						64	02865	24227	17010	82304	-
Brest	220	5x	02807	22417	11916	9x306						
Le Havre	° 230	87	02853	22497	09218	87703	8x	03837	26528	10417	9x305	36581
Marseille	231	9x	87648	93728	16921	9x265	04	02890	00016	15715	82303	-
La Coubre	° 269						80	02756	24726	15119	70301	01070
Helder	° 291	67	93690	08528	05721	8x604	57	02721	20397	08218	9x202	02911
Vlissingen	° 292	5x	03865	02148	09117	8x707	5x	03765	18328	09316	0x401	36072
De Bilt	293	9x	41756	22488	10918	9x405	57	05754	16367	09516	1x936	52151
Genua	° 305	70	02665	00025	15824	60801	8x	02757	40027	14223	9x802	-
Venedig	° 312						77	05554	03294	15523	60806	-
Rom	322	00	05570	04200	16219	90802	07	02790	04214	15477	70502	-
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	67	02754	32214	15425	80702						
Syrakus	° 655	00	00693	00000	15525	70301	00	00890	00000	14720	xxx01	-
Madrid	353						07	05790	08013	06115	70401	03151
Almeria	° 355	60	00890	02200	17024	80901						
Mahon	° 357						00	01790	19115	14719	84701	00170
Barcelona	° 358	00	01890	16404	15723	78404						
La Coruna	° 362	9x	03656	20278	20718	9x107	9x	05658	20328	19818	80543	00361
Lissabon	384	00	00790	28200	21417	93300	23	04641	28163	21816	86300	03166
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	00	00790	xxx00	24320	80300	06	00796	04108	22819	70300	00270
Pt. Delgada	° 396	xx	016xx	16113	2x521	8x103						
Horta	° 398	88	02754	16522	x8123	1x901	9x	51735	18755	15423	8x635	30576
Teneriffa	° 400						10	01961	00001	22521	70300	30390
Kowno	466						84	01890	10103	25210	72203	00080
Riga	470						40	01790	14202	25516	72200	00070
Dorpat	476	40	14490	00000	26466	0x335	10	05990	06002	26308	98300	00010
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484	11	00690	08200	24008	60306						
Budapest	541	00	00790	00000	27416	80901	00	03890	00951	14721	80401	00170
Bukarest	575	13	00790	00010	14348	80901	64	06790	06209	13720	60304	00150
Belgrad	701	00	00790	18100	14419	80401	00	09740	18100	14919	80401	00990
Sofia	720	00	00740	00000	16815	70301	40	00890	00000	17617	60103	00110
Athen	730						00	00890	12100	13123	40300	00190
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	58643	04568	17512	8x206	44	01843	44573	20612	70308	97120
Odessa	975											
Charkow	959	50	22655	12298	14961	40618	62	62735	35646	14913	-	-

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QHHh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxEE	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnEE
Mus Allah ¹)	2420	726	24	01844	32314	12311	61588														24	02994	04545	34605	85202	00121
Lomnitzer Spitze	2634	635	10	01803	14103	47118	64403		16	01744	80003	47040	74201	24120												
Fanaråken	2072	024	74	01972	74682	72101	91802		74	44709	14509	90939	42814								45	46001	45249	97202	00602	
Sausta	1829	035	xx	46089	13499	17351	9x308		xx	57449	18499	15801	9x401	92xx1												
Svandalsfl.	1066	026	3x	61568	12628	97406	9x502		6x	61848	42568	93906	8x705	92xx1							6x	64948	14368	96689	9x806	07x02
Mt. Ventoux	1900	248	18	02825	14745	13712	86103		xx	38349	46689	12612	0x325													
Izana	2367	401	03	019x0	00001	65314	50401														44	857x0	26780	76815	56605	00045

gg = Datum G G = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St.

Ort	Reval	Erfurt	Riga	Hoek v. Holland	Marquise	Vatsö	Hoek v. Holland	Reval	Marquise	Camaret	Kishinau	Mariupol	Lenth.g.F	Saleschf.	Marseille
gg GG	31. 18	31. 19	31. 19	31. 17	30. 17	01. 04	01. 05	01. 05	01. 05	01. 05	31. 05	01. 05	01. 05	01. 05	01. 06
18 km			30 35		24 40							24 115	23 85		
16 ..			31 40	–	22 50							23 45	34 05		
15 ..		25 30	31 40		21 65				21 60			22 40	35 25		
14 ..		25 25	27 50		21 60		22 35	02 26	20 45		32 25	22 70	34 10		
13 ..	36 135	25 30	33 65		20 60		22 40	35 35	19 36		24 25	22 55	31 35		27 45
12 ..	36 110	23 30	33 60	22 95	20 170		22 55	31 40	18 56	18 30	21 60	23 20	31 80	35 45	30 60
10 ..	34 95	32 55	34 75	22 95	20 100	29 40	19 80	30 40	16 145	29 30	24 30	34 05	35 40	28 40	25 50
9 ..	35 80	23 45	34 70	22 90	21 85	29 75	19 95	30 40	18 100	29 35	25 75	35 10	34 40	26 40	27 40
8 ..	33 65	28 40	34 65	22 56	20 70	29 76	19 75	30 55	16 70	29 20	26 47	36 10	33 25	25 40	27 30
7 ..	33 60	24 30	33 60	22 70	20 60	28 46	19 50	31 40	16 45	29 25	22 85	27 10	34 35	27 15	27 30
5 ..	33 10	22 75	34 35	22 45	20 40	28 70	20 50	29 30	17 84	32 50	22 30	32 15	36 30	30 16	27 15
3 ..	33 20	20 30	36 15	20 30	20 40	28 40	21 60	27 30	20 30	30 30	22 45	32 45	03 25	27 30	31 30
2 ..	35 45	11 10	34 15	20 25	20 55	29 45	18 38	24 15	21 20	29 45	21 30	32 45	03 30	27 40	33 40
1 ..	27 15	11 20	32 15	20 25	20 30	27 55	20 30	27 20	22 20	29 40	18 40	01 45	06 15	23 30	34 40

Ort	Friedrichshafen	Bourges	Bourges	–	Comment	Bordeaux	Hamburg	Madrid	Breslau	Dijon
gg GG	31. 19	31.	17		31. 16	31. 17	31. 19	31. 18	01. 05	31. 07
6 km	20 25	20 75	23 45	–	20 30	19 35		02 15		23 60
5 ..	20 25	20 85	28 45	02 30	19 25	21 15	22 40	02 15	31 40	28 20
4 ..	– –	19 60	29 60	24 25	19 35	22 15	22 40	02 15	27 21	22 20
3 ..	22 25	21 35	19 20	27 05	19 35	22 45	25 40	01 45	19 35	22 40
2 ..	02 05	21 35	21 100	24 05	19 20	23 40	20 30	02 25	19 45	22 40
1 ..	06 20	23 15	20 115	24 30	19 25	29 40	20 30	35 30	18 20	24 45

Ort	Hamburg	Friedrichshafen	Swinemünde	Madrid	München	Erfurt	Breslau	Helsinki	Berlin	Athen
gg GG	01. 06	01. 05	01. 06	01. 07	01. 05	01. 07	01. 04	01. 06	01. 04	01. 05
6 km	31 05	26 60	24 20	26 70	35 05	32 36	05 15	30 25	26 30	30 20
5 ..	18 45	19 35	23 25	26 60	34 60	28 40	06 30	29 45	32 30	35 40
4 ..	19 30	20 35	27 30	29 40	34 40	24 35	–	29 40	23 40	01 45
3 ..	16 40	26 20	22 10	30 30	02 15	24 35	05 20	28 40	18 45	30 40
2 ..	11 30	26 30	19 05	24 35	35 20	12 30	02 30	26 20	23 45	01 30
1 ..	16 60	26 20	19 15	18 25	25 20	20 30	36 15	[illegible]	[illegible]	05 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zugr. 36 =

Ort	
gg GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
gg GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
gg GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 245 — Mittwoch, den 2. September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14h C_LC_H	14h $wwVhN_h$	14h DDFWN	14h PPP TX	14h UC_M app	19h C_LC_H	19h $wwVhN_h$	19h DDFWN	19h PPP TT	19h UC_M app	19h RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	4?	28644	41298	40222	7x204	83	02764	24325	40122	40701	00260
Flensburg Fgh.	400	26	05743	44425	69125	66742	86	25665	20387	09420	8x280	97260
Kiel	460	25	05854	55928	49926	68402	87	05664	20226	09323	74702	97264
Wilhelmshaven	439	87	05664	20488	40224	8x204	84	01752	20483	09822	61502	97230
Bremen	442	87	28465	20368	44823	7x205	86	81664	20224	40823	61606	00240
Nordhorn	402	8x	02847	48367	40920	8x301	87	25852	20395	40748	80402	02231
Hannover	421	87	05774	20327	44424	5x304	86	02874	20525	40924	61602	20280
Magdeburg	406	66	05490	44225	40826	63705	92	02754	24196	44024	59804	44241
Essen	437	6x	22697	44467	44721	7x403	84	03854	20598	42220	74302	24240
Köln	436	80	05853	55325	44823	50701	86	02754	54324	42322	60101	96250
Aachen	407	24	02855	22425	48024	60302	80	44854	55484	42620	80302	04220
Frankfurt/M	412	87	02456	44325	44122	61901	24	02854	20524	43324	54762	44250
Metz	232	84	02854	20525	44672	50200	24	01963	24324	44623	50401	00230
Saarbrücken	441	87	25855	48386	44927	70340	24	02865	20125	44721	60905	93230
Straßburg	219	84	02855	24526	44924	54801	84	02443	24224	45024	64403	20250
Böblingen	443	87	02955	24227	45744	7x207	24	01953	22224	44822	55605	00230
Friedrichshaf.	444	57	02483	22326	45222	65602	8x	09948	00028	46222	6x604	00230
Nürnberg	426	44	02494	24325	44623	58184	40	02952	22375	45472	56903	00240
Hof	451	27	05782	22526	—	—	70	01874	26504	—	—	—
Eger	515	83	05755	22427	41825	6x402	43	01852	24424	42323	57801	00260
München	414	44	02963	26314	43528	66701	96	03756	26418	45824	5x401	05250
Passau	365	44	02765	24315	43525	60300	74	02772	28324	44926	55301	00240
Innsbruck	507	26	05874	48926	44324	5x809	8x	25876	22288	43820	7x308	00241
Salzburg	508	24	04873	30323	43825	50702	87	87764	30327	43522	7x401	47281
Stettin	404	04	04840	42324	43222	92709	00	01790	42244	40823	66506	00250
Mirow	450	57	05749	48546	44222	7x707	57	07774	44228	40823	7x500	00260
Berlin	440	07	02790	08526	40726	6x505	5x	41856	28398	44720	8x406	01281
Schkeuditz	449	83	05740	24726	44127	54402	88	25844	22485	44223	63301	97270
Erfurt	446	88	02843	54624	44326	64400	84	02852	22224	42623	54303	00270
Dresden	410	24	05763	08343	40430	59704	57	04765	22147	44920	8x206	94317
Prag	669	46	05701	48215	40429	46704	34	45754	28426	42022	73267	00310
Budweis	670	25	02763	20484	04429	52704	34	02862	24295	42020	73285	34291
Olmütz	676	46	05563	40303	42630	41605	04	01890	44304	44528	35502	00326
Wien	501	20	05773	44404	44432	31665	30	02873	26215	44729	44402	00330
Graz	505	20	01847	42302	45529	50302	96	93665	24386	42826	53502	97390
Klagenfurt	502	30	05773	48403	40728	40909	80	03778	04918	40523	50202	00300
Danzig	405	00	00594	44500	48420	60806	00	00990	44300	46720	40607	00210
Königsberg	422	00	04890	42522	20719	42805	00	01890	40481	48748	50804	00210
Ortelsburg	321	00	02890	42425	49419	41707	04	01890	42444	47749	40868	00200
Thorn	551	00	04870	48300	47430	60806	00	00890	07300	45322	50868	00300
Posen	552	04	05480	08403	46021	60707						
Grünberg/Schl.	420	30	04490	48330	44826	61905						
Breslau	411	00	05740	48300	43346	70606	04	04790	06304	44420	55803	00290
Gleiwitz	454	00	05450	48449	44225	81803	06	04740	40404	43222	41503	00280
Warschau	556	00	04894	40522	48424	54704	00	04490	42503	47024	55604	00230
Litzmannstadt	557	05	04896	48413	46420	60705	00	04890	46503	44727	42605	00220
Pinsk	569	00	04840	40483	23519	42703	00	02890	08374	22945	72981	—
Lemberg	571	5x	05748	08328	24574	8x101	50	xxxxx	42343	20814	80515	—

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	2h C_LC_H	2h $wwVhN_h$	2h DDFWN	2h PPP TT	2h UC_M app	8h C_LC_H	8h $wwVhN_h$	8h DDFWN	8h PPP TT	8h UC_M app	8h RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	00	05470	22300	42846	80205	5x	05648	22328	43247	8x302	00460
Flensburg Fgh.	400	20	05453	48223	40616	88404	80	05544	20344	44946	00284	44160
Kiel	460	50	05463	20329	41516	50105	5x	05645	43227	42346	9x204	47150
Wilhelmshaven	439	00	00748	22480	42044	90302	5x	05758	22428	43546	9x304	92160
Bremen	442	00	02790	44200	43415	90302	04	05490	20303	44515	09304	03140
Nordhorn	402	00	00850	46302	43046	40502	50	02846	14346	44044	93382	00140
Hannover	421	00	00740	22203	44247	90205	5x	05466	20206	45546	8x306	00460
Magdeburg	406	44	05540	20700	45915	00001	04	05690	42432	46754	94107	00447
Essen	437	04	05650	43321	46446	90966	64	02553	44474	45546	90401	00550
Köln	436	50	05464	44204	45945	90302	48	05463	44263	46345	98403	00440
Aachen	407	50	04453	22285	45946	40304	50	22855	48425	45946	82340	04451
Frankfurt/M	412	44	05757	46012	44545	86307	44	43563	20147	48744	04305	3x090
Metz	232	00	20845	20020	48144	40204	50	04652	46403	48741	02202	—
Saarbrücken	441						48	08495	00003	49642	04502	47121
Straßburg	219	55	00863	43404	48047	20304	54	47263	00544	48843	50304	90130
Böblingen	443	53	05465	00044	45512	x0103	54	04842	00522	20910	90203	00100
Friedrichshaf.	444						04	05490	84243	49044	00300	00130
Nürnberg	426	57	02464	00016	48415	7x205	50	05561	00302	44443	94406	00436
Hof	451						60	05650	30403	—	—	—
Eger	515	53	05552	48443	45742	40304	89	05540	06443	49841	94305	00140
München	414	57	22764	20368	49616	9x303	03	02990	46225	20444	04201	04131
Passau	365						47	05565	08426	20247	90305	08467
Innsbruck	507	5x	64666	24228	48945	0x257	54	05645	00067	20244	09404	44131
Salzburg	508	52	05755	00068	44216	0x202	57	05665	00026	49846	00201	05441
Stettin	404	54	05655	48288	42418	0x203	56	05556	20326	44948	00389	00771
Mirow	450	05	05790	46113	42617	00203	00	05690	20200	45916	90989	05843
Berlin	440	00	05740	48192	44018	44003	24	05490	48483	47446	80405	95451
Schkeuditz	449	00	00740	20380	44816	8x505	04	05690	46202	47615	90308	00440
Erfurt	446	00	00790	46300	46445	80304	00	04890	48201	48444	61316	00140
Dresden	410	04	05740	48202	45718	80265	84	02890	20274	47616	72203	94150
Prag	669	04	05740	24403	44047	47203	84	02790	24225	48946	50305	47956
Budweis	670	3x	28768	28158	48314	48113	50	04752	20244	49347	92405	—
Olmütz	676	80	84757	22457	45047	0x201	09	05740	22320	47645	82205	00460
Wien	501	63	05774	24425	45322	70308	25	02790	24325	48544	77203	00190
Graz	505	04	05450	00044	46444	44902	86	05774	00024	48446	68907	00190
Klagenfurt	502	54	05674	24446	45846	40205	54	45372	02043	49444	02405	00540
Danzig	405	50	05654	48304	46445	80606	89	02765	46446	45846	87482	00440
Königsberg	422	00	00890	48300	48444	80709	06	02890	46346	47014	82402	00400
Ortelsburg	321						50	04852	44304	48442	85305	00410
Thorn	551	55	25844	40385	41216	70005	44	02890	46425	46145	94xxx	00190
Posen	552	50	05654	04294	43518	90507	00	05490	20210	46247	04205	04461
Grünberg/Schl.	420	40	28744	46296	43378	9x102	40	05690	46403	44646	02410	24461
Breslau	411	34	04762	24288	45318	93403	57	05474	22286	47248	70407	44460
Gleiwitz	454	01	05490	00002	45515	90103	04	05590	00045	48445	96307	00930
Warschau	556	00	00890	42300	47744	80580	28	028xx	48444	47343	85501	00120
Litzmannstadt	557	54	05762	55423	44245	81002	57	02863	44227	44745	69464	00490
Pinsk	569	00	05790	04304	24408	42304	00	05x28	40344	25410	82305	—
Lemberg	571	00	00790	46200	24740	40001						

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14h C_LC_H	14h $wwVhN_h$	14h DDFWN	14h PPP TT	14h UC_M app	19h C_LC_H	19h $wwVhN_h$	19h DDFWN	19h PPP TT	19h UC_M app	19h RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	401	5x	02746	48968	09828	8x304	86	22854	20385	09619	88207	06281
Norderney	436	57	44744	48597	09320	8x201	64	25745	20484	09319	81701	09287
Cuxhaven	463	54	02844	48327	09482	7x302	24	01872	20592	09022	74802	xx080
Helgoland	465	8x	05747	22367	49048	9x202	24	05554	20465	02819	50907	04280
List	461	58	05464	48426	08421	7x901	86	02753	45485	09220	85201	47240
Warnemünde	406	04	05798	48394	44924	65807	37	05784	42327	09923	73602	00060
Arkona	464	5x	05497	40427	42448	40408	04	05790	40523	40721	70707	00370
Swinemünde	455	00	00740	56300	42422	40808	37	05753	46225	04623	69885	00170
Rügenwalde	429	00	04890	40216	45424	70812	00	00890	42220	43027	80807	00080
Memel	447	00	04840	44803	24574	49707	00	00840	44030	46747	50764	00388
Leba								027xx	422xx			
Brüsterort								047xx	443xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2h C_LC_H	2h $wwVhN_h$	2h DDFWN	2h PPP TT	2h UC_M app	8h C_LC_H	8h $wwVhN_h$	8h DDFWN	8h PPP TT	8h UC_M app	8h RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	50	02745	20485	44447	90401	5x	02744	20526	42517	9x404	01270
Norderney	436	5x	02757	48547	44118	9x102	50	05734	48544	42046	01203	00971
Cuxhaven	463	00	00798	46226	40946	00302	5x	03748	20328	44347	9x302	xx470
Helgoland	465	40	02854	20544	40347	90300	5x	05847	48547	44447	9x202	00460
List	461	56	05454	53504	40047	82203	54	02734	20346	40747	94201	00470
Warnemünde	406	56	05472	20272	41848	40203	50	05452	48242	43946	94327	05470
Arkona	464	5x	05456	22328	44347	0x203	40	08790	22420	43445	80409	00440
Swinemünde	455	86	04655	48225	44544	80285	43	05653	20224	43048	90308	00460
Rügenwalde	429						6x	03658	48243	44418	9x385	00460
Memel	447	00	00741	42400	43742	40749	04	01890	42404	44842	49709	00330
Leba								027xx	422xx			
Brüsterort								026xx	443xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

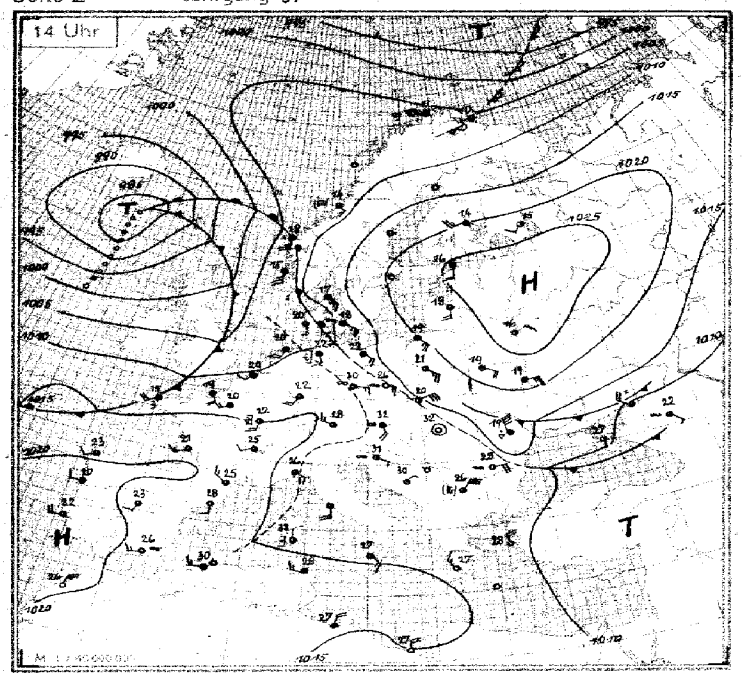
Station	Höhe m	JJJ	14h C_LC_H	14h $wwVhN_h$	14h DDFWN	14h PPPTT	14h JG_M app	14h $C_LH'H'W'h$	19h C_LC_H	19h $wwVhN_h$	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UC_M app	19h RRT_xT_xE	19h $C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503													
Zugspitze	2962	416	xx	44009	42845	44407	04300		xx	41009	44319	43403	6x401	87573	
Obir	2044	506	30	86859	42803	44347	60300		37	81854	20446	44048	83401	44471	
Schneekoppe	1602	428	24	82842	54425	44216	42581		27	02743	49726	38747	49853	08180	
Feldberg/Sch.	1493	427	86	42815	22597	54840	88822		26	02594	22525	54772	80301	43440	
Schöckl	1446	511	20	01823	44013	54920	60800		46	44834	32547	58745	9x501	00240	
Fichtelberg	1213	419	04	48425	24346	48728	55801		84	05723	26596	70415	49801	44240	
Brocken	1140	418	04	42800	22485	84748	42601		44	02632	20624	85818	82701	00490	
Wasserkuppe	926	428	44	44899	22549	44519	0x404		54	02854	22327	09516	7x302	00490	
Inselberg	910	445	24	42857	24527	49573	7x202		04	45854	20527	07314	42200	00490	
Kahler Asten	840	417	84	00847	48547	49544	8x204		48	02944	48824	45046	54801	92480	
Feldberg/Ts.	801	424	74	82855	24485	29442	47382		40	02955	20425	23497	63801	55240	
Feuerkogel	1577	442	54	22844	07404	33841	44702		5x	93944	24426	82844	8x401	xx471	

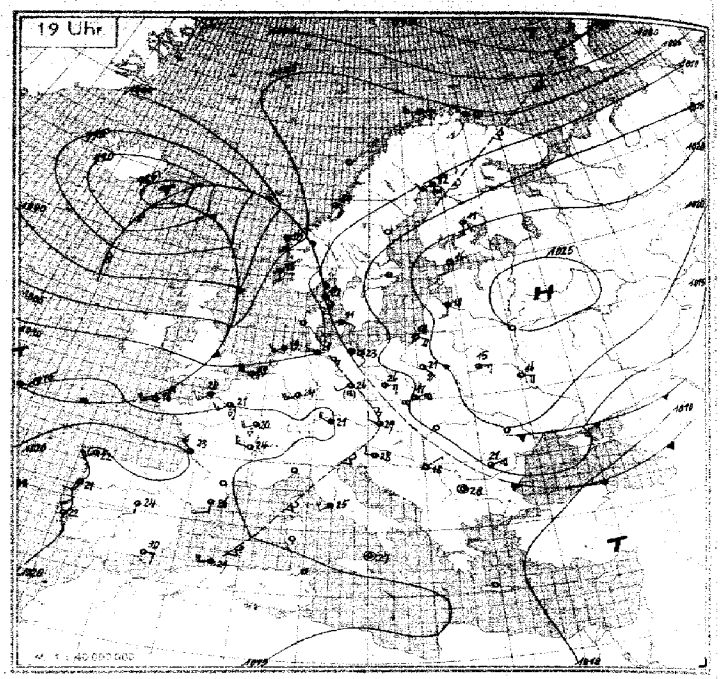
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2h C_LC_H	2h $wwVhN_h$	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UC_M app	8h C_LC_H	8h $wwVhN_h$	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UC_M app	8h RRT_nT_nE	8h $C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503	04	04862	20343	02903	02000	04	04944	20404	02402	40701	—	
Zugspitze	2962	416	xx	14204	28164	44402	6x360	54	05941	42303	44602	90880	25044	
Obir	2044	506	44	01853	20303	00042	60300	04	01898	02313	40944	84301	47407	
Schneekoppe	1602	428	xx	48004	28549	48341	6x300	28	02942	24544	44789	07206	05894	
Feldberg/Sch.	1493	427	54	47815	22544	53209	03902	84	04998	20344	53200	94401	40082	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	04	05490	26401	80417	04302	04	02890	24415	84610	04303	47041	
Brocken	1140	418						00	42890	22780	87809	00483	30090	
Wasserkuppe	926	428	05	04890	22444	44471	92304	03	49890	20382	44944	00303	00394	
Inselberg	910	445	00	05740	48624	48212	04304	54	42451	48402	09444	01303	08490	
Kahler Asten	840	417	xx	48209	28389	48343	8x304	xx	44009	48449	47749	8x301	00910	
Feldberg/Ts.	801	424	44	02773	24408	26542	94303	40	85752	24343	25942	04302	80420	
Feuerkogel	1577	442						5x	82535	46126	38444	84307	07894	

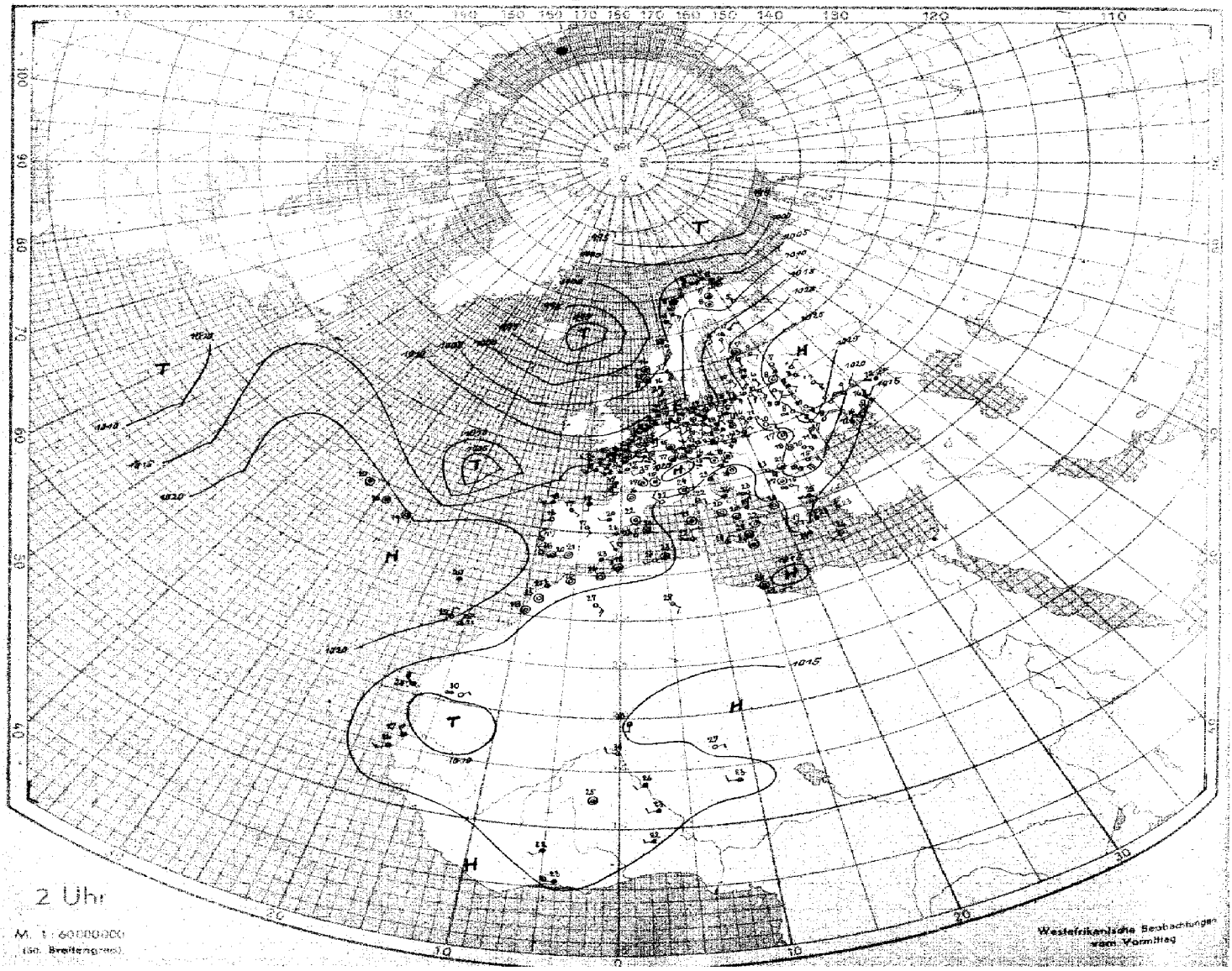
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





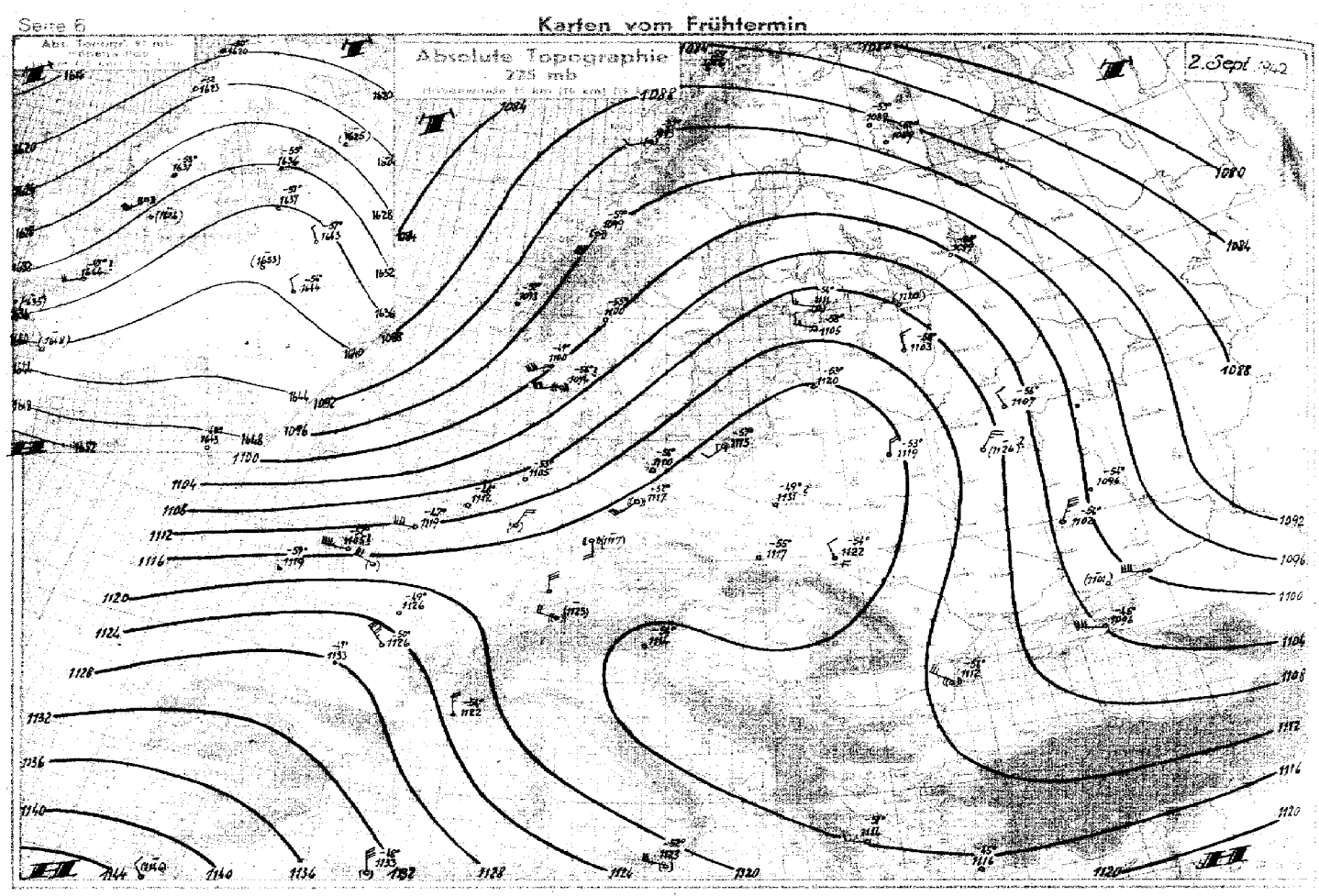
Wetterlage von heute nacht:

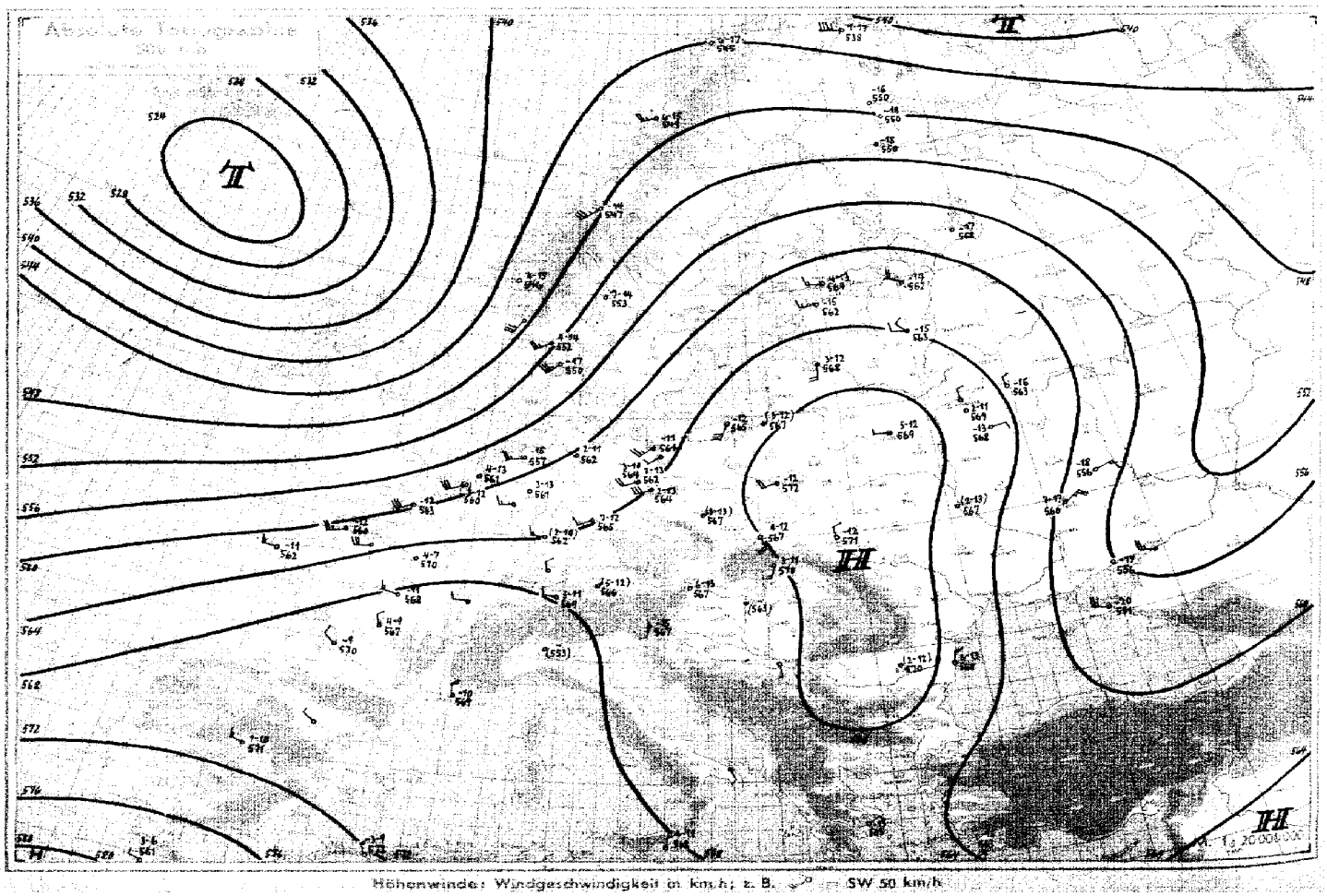


Ort | Oben: Flugzeugaufstieg | Unten: Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU 88 | Radio-S. PPP TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot. Temp. | 99 = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

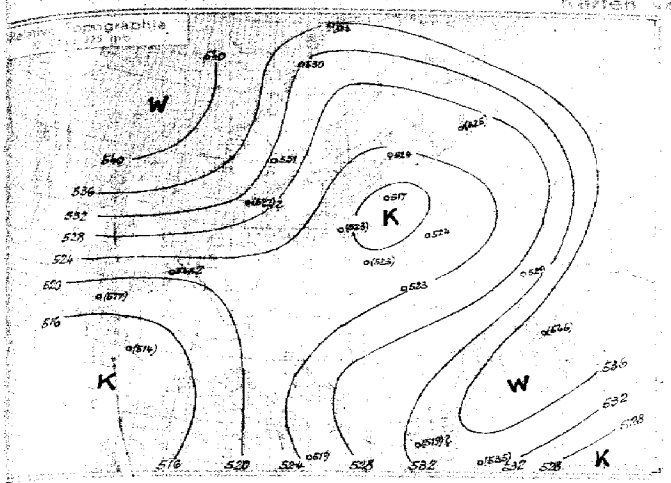
Kennzif.	Höhe	Schlüssel Flugzeug	Radio-S.	Wetterlage (Höhenangabe in km)	Kennzif.	Höhe	Schlüssel Flugzeug	Radio-S.	Wetterlage (Höhenangabe in km)
Hamburg 403	12 m			=7-8,9; ³/₁₀ Es ab 8,2; ⁸/₁₀ Sc 2,5-3,5 durch, ⁴/₁₀ 4,5; m²=1, o. abn. - Gi, Cu con i.E-2,8; ⁶/₁₀ Ac Bänke 4,0, >Gi; ⁹/₁₀ Cirrus i. SW.	Hamburg 403	12 m			ai-4,7; dann geschickt; ai-3,8; ⁸/₁₀ Sc u. Cu 0,5-1,8 i. W-2,8, i. ⁷/₁₀ Sc u. Arcus 3-3,2 u. 3,4-3,7; ⁹/₁₀ Ac 3,5-3,8, >Gi; ⁹/₁₀ Ci, Cirrus, Cirren, Cirrus.
Münster 066	15 m			=7-8,9, darüber ⁹/₁₀ Si 7-7,1; m²=3,6-4,4; >Gi; ⁹/₁₀ Ci, Cs u. Ci fib.	Münster 066	15 m			af-1,1, darüber ⁹/₁₀ Ci, Cs - 3,2, starker Regenschauer, am NW u. W Horiz. ausg. Quell. -4,7, ⁹/₁₀ Ac Vert. i. 4,2, >Gi; ⁹/₁₀ Ci, Cs fib.
Diepenow 297	2 m			=1-1,8, m²=3,8; ⁹/₁₀ Sc-Fetzen 1,3; ⁹/₁₀ Sc 1,5-1,7 mit Quell. 2,3, i. E-4,3; ⁹/₁₀ Ac i. NE 4,5, >Gi; ⁹/₁₀ Ci. dan i. NE.	Diepenow 297	2 m			ai u. a-2, darauf ⁸/₁₀ Sc, m²-Schnitt darauf Sc i. Quellformen, zu Überg. bei 4,2, darüber i. W Ci u. Ac-Bänke, >Gi; Ci ausg.
Jesau 308	24 m			⁹/₁₀ Cu am W-Horiz. 2,0; ³/₁₀ Ac u. Ns; i. W 5,0, >Gi; ⁹/₁₀ Ci, Cirrus, Cs i. E.	Jesau 308	24 m			af-2,4, am N u. NE-Horizont ⁹/₁₀ Cu i. E.
Frankfurt 412	111 m			Bodennebelfelder, darüber m²; ⁹/₁₀ Sc 2,1-2,2, >Gi, Ci.	Frankfurt 412	111 m			af-1,2, ⁹/₁₀ Sc 1,1-1,2 mit Quell. -3,2, >Gi; ⁹/₁₀ Cu u. Cs.
Rangsdorf 206	40 m			m²-2,2; ⁹/₁₀ auch Sc i. NE 1,8, >Gi; ⁹/₁₀ Ci fil u. Ci den i. E.	Rangsdorf 206	40 m			Nach pnöl. Gewitter mäß. Regen; ⁹/₁₀ Ci, bei 1,2, ⁹/₁₀ Cu con u. Cb am Horiz. bis -7,6; i. W abnehm. Bewölkg., >Gi; ⁹/₁₀ As, i. S ⁹/₁₀ Cirren.
Lindenberg 425	122 m			Drachenaufstieg: ⁹/₁₀ Ci, später ⁹/₁₀ Sc; m²; Sicht 5-6 km.	Lindenberg 425	122 m			Ballonaufstieg: ⁹/₁₀ Ci, Sicht 10 km.
Breslau 411	120 m			m²-2,0, ⁹/₁₀ Sc 2,0; ⁹/₁₀ Ac i. Schichten 3,5-4,0 mit Quellg. i. E; >Gi. Spur v. Ac kent am Horizont u. ⁹/₁₀ Ci; ⁹/₁₀ Cs i. N.	Breslau 411	120 m			ao-Bretter bei 1,7, darauf ⁹/₁₀ Cu, Cu con mäß. Quell. -1,3, i. SW ausg. Quell. -> Gi; ⁹/₁₀ Ac tra bei 5,5 u. 5,6 u. >Gi, >Ci. Ci, Cs, Cs kent.
München 414	526 m			m²-4,0; ⁹/₁₀ Cu; 5 u. W 1,6-2,7; ⁹/₁₀ Sc 2,2-2,5; Ac-Spur 3,5; ⁹/₁₀ Ac geschickt 3,7-4,0 i. NW, W-4,0; >Gi; ⁹/₁₀ Ac u. As i. W (Fäden), Spur v. Ci sch.	München 414	526 m			af m. a-2,3u. i. S ⁹/₁₀ schwol. Bewölkg. ab 2,0-, weit >Gi, ⁹/₁₀ Ac auf i. 3 u. u. >Gi, ⁹/₁₀ As mit Fallstr. i. W, i. S leichte Bewölkg.
Wien 501	157 m			Tiefe Sc u. Nebelschwaden, m; ⁹/₁₀ Sc 2,5; ⁹/₁₀ Sc quell. 2,1-2,9, einz. Cb am NW. Horizont; >Gi; ⁹/₁₀ Ac u. Cs.	Wien 501	157 m			ao p.a-2,-2,2 u. 2,2-2,1, ab 2,1-2,8, ⁹/₁₀ quell. Ac 2,1-2,8, i. W Raum einz. Cu con, Cb, >Gi. von W her ⁹/₁₀ As op, >Gi; ⁹/₁₀ Ac, Ci, Cs kent.
Amsterdam 295	-4 m			m²-4,1, m²-2,4 >Gi; ⁹/₁₀ mäßiger Sc (Fäden) 2,1-2,4, >Gi. ⁹/₁₀ Ac, As, Cs u. Ci.	Amsterdam 295	-4 m			Gewitr.-Regenschauer, kühl, regenfeld. abgel. Bewölkg. von 0,2-> bis, stark. Cb mit Schirm, nach N u. SW starke Bewölkungszunahme.
Paris 215	46 m			⁹/₁₀ Ac i. W 4,5-5,3; >Gi; ⁹/₁₀ Ac kent i. E, darüber ⁹/₁₀ Ci i. W	Paris 215	46 m			⁹/₁₀ Cs, Sc quell. bei 2,6, ⁹/₁₀ quell i. NE aufgel. Sc 1,4-2,3, m²-3,0-4,2, i. Gewitter i. SE ⁹/₁₀ Ac kent. Bank am W-Horiz. ⁹/₁₀ Cs.
Schatalowka 373	- m			m²-4,1, m²-2,4 >Gi; ⁹/₁₀ mäßiger Sc (Fäden) 2,1-2,4, >Gi. ⁹/₁₀ Ac, As, Cs u. Ci.	Bukarest 575	192 m			ao-3,4; ⁹/₁₀ erwarm. Schauertrübung 2,0-3,4, i. S 1,8; Entwicklg. i. 3,4 i. S Spur Ac, >Gi. i. NW u. W mehr Ausbau nach S zunehmd, ⁹/₁₀ Ci.
Kiew 957	183 m			m² geschickt -3,2; wolkenlos.	Schatalowka 373	-			af n 0,2-1,8, m²1,1-3,7; ⁹/₁₀ abnehm. Gewitterbewölkg. von 1,8, i. SE Spur Ac.
Madrid 355	667 m			>Gi; ⁹/₁₀ Ci u. Cs.	Kiew 957	183 m			Geschickt ao-3,6, fern am Horiz. Spur von Ci fil, sonst wolk.
Bukarest 575	192 m			m² geschickt -2,6; ⁹/₁₀ Sc u. Sc 2,1-2,3, m²-2,2; ⁹/₁₀ quell. Sc u. Sc 2,1-2,3, >Gi; Spur v. Ci i. NW.	Madrid 355	667 m			
Hamburg 403	12 m				Hamburg 403	12 m			
Münster 066	15 m				Münster 066	15 m			
Diepenow 297	2 m				Diepenow 297	2 m			
Jesau 308	24 m				Jesau 308	24 m			
Frankfurt 412	111 m				Frankfurt 412	111 m			
Rangsdorf 206	40 m				Rangsdorf 206	40 m			
Lindenberg 425	122 m				Lindenberg 425	122 m			
Breslau 411	120 m				Breslau 411	120 m			
München 414	526 m				München 414	526 m			
Wien 501	157 m				Wien 501	157 m			
Amsterdam 295	-4 m				Amsterdam 295	-4 m			
Paris 215	46 m				Paris 215	46 m			
Bukarest 575	192 m				Bukarest 575	192 m			
Schatalowka 373	-				Schatalowka 373	-			
Kiew 957	183 m				Kiew 957	183 m			
Athen 730	100 m				Helgoland 405	42 m			
Kanea 737	16 m				Rysum 154	1 m			
Konstanza 882	17 m				Swinemünde 456	3 m			
Catania 666	142 m				Gotenhafen 550	3 m			
Mailand 302	107 m				Köln 45	48 m			
Lemberg 571	-				Erfurt 345	320 m			
Warschau 256	104 m				Berlin 440	47 m			
Bogo 90	15 m				Krakau 561	216 m			
Kingson 859	19 m				Friedrichh. 444	1400 m			
Derna 112	5 m				Klagenfrt. 502	144 m			
					Hoek v. H. 206	1 m			
					Warschau 256	104 m			
					Cherbourg 205	112 m			
Helgoland 405	42 m				Marquise 298	25 m			
Coen 901	66 m				Cammpert 220	56 m			
Marquise 298	25 m				Dronthm. 017	50 m			
Catania 666	142 m				Christiad. 032	3 m			
Marquise 298	25 m				Barcthalm. 195	27 m			
Konstanza 882	17 m				Riga 470	16 m			
Cagliari 558	-				Minsk 867	- m			
Mailand 302	107 m				Wijsma 241	241 m			
Venedig 512	15 m				Weisnowerd 845	80 m			
Rossiavl 692	276 m				Ile Gorki 549	45 m			
Vadsö 733	-				Riga 470	16 m			
Tromsö 008	8 15 m				Trapezund 845	80 m			
Dronthm 017	50 m				Varij Zirel 892	-			
Bergen 022	45 m				Upper Mesh 680	1-15 m			
Christiad. 032	3 m				Minsk 867	- m			
Kjeller 041	146 m				Schinch 350	-			
Helsinki 461	199 m				Ala Narthi 444	-			
Ämänsina 815	12 m				Charkow 860	1400 m			
Uleåå 835	10 m				Mariupol 955	46 m			
Kiesinki 897	1,5 m				Wijsma 841	241 m			
Revsl 476	15 m				Barcsch 484	-			
Riga 470	16 m								
Trapezund 845	80 m								
Varij Zirel 892	-								
Upper Mesh 680	1-15 m								
Minsk 867	- m								
Schinch 350	-								
Ala Narthi 444	-								
Charkow 860	1400 m								
Mariupol 955	46 m								
Wijsma 841	241 m								
Barcsch 484	-								

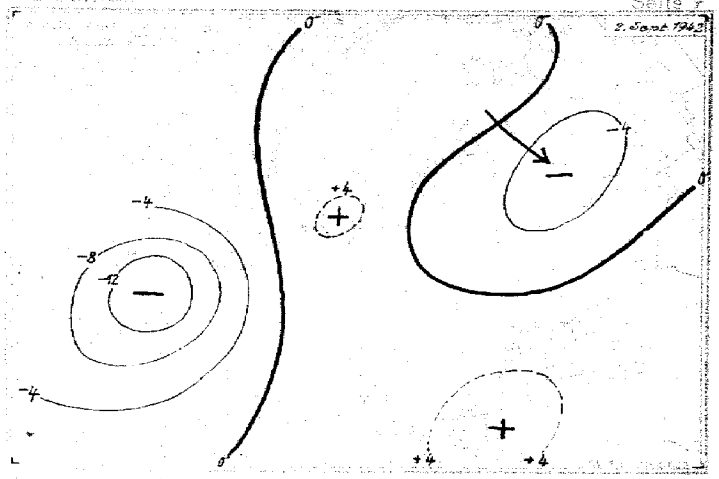
Karten vom Frühtermin

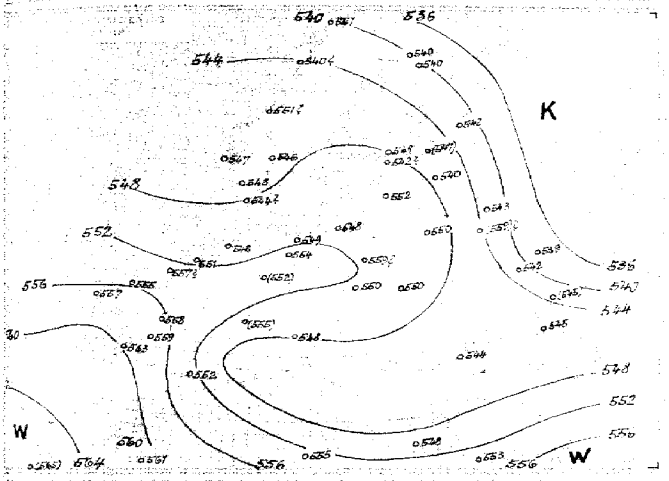


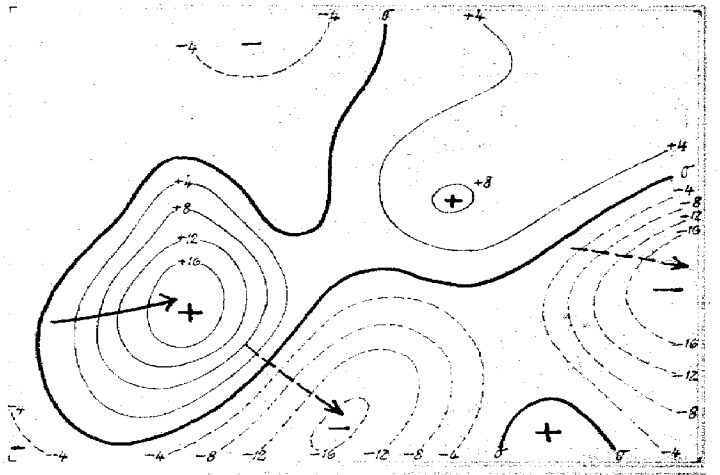


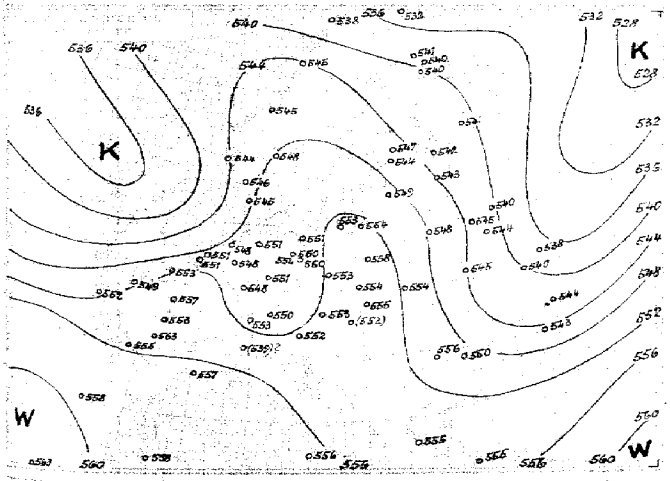
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

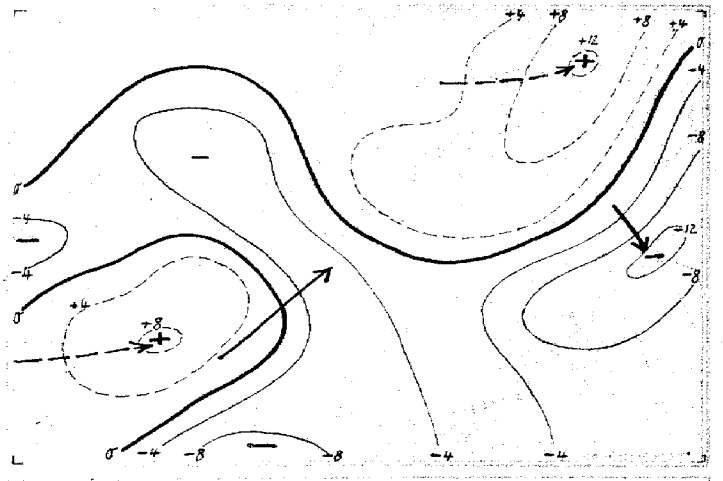


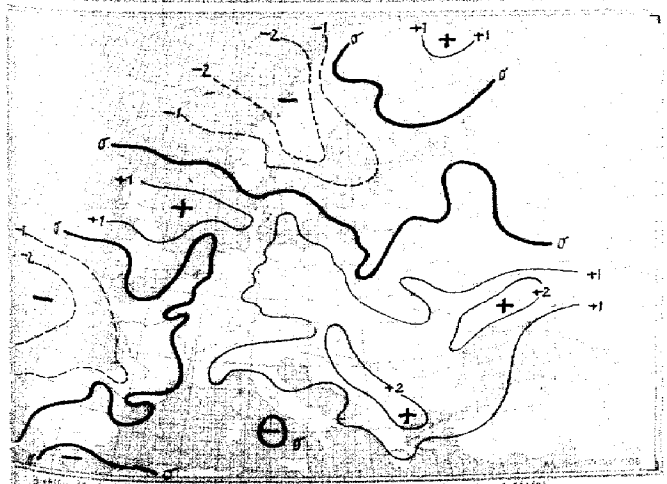




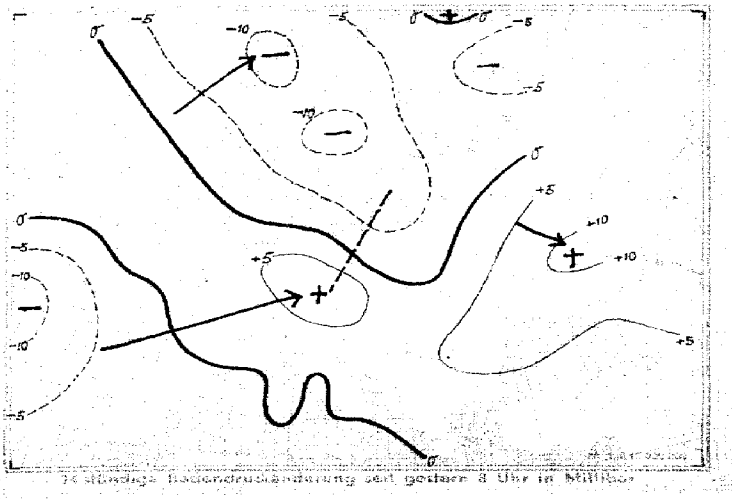








stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 245

Übersicht über die Höhenaufstiege

Mittwoch den 2. September 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bodenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München
uu GG	0207	0206	0205	0207	0205	0206	0215	0216	0207	0205	0206	0204	0209	0206	0105	0206	0208	0206	0205	0207
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-
225	-	-50	-55	-	-56	-	-57	-	-	-	-	-52	-	-	-55	-49	-	-54	-	-
300	-	-36	-40	-	-40	-	-46	-	-	-38	-	-38	-	-	-40	-34	-	-40	-38	-
400	-	-31	-25	3-25	-24	-	-22	-	-	-28	-	-22	2-24	-	-23	-21	-	-24	-20	-
500	3-11	-10	-15	3-13	-11	(2-10)	-12	(3-12)	(2-14)	7-12	3-13	3-10	2-13	(3-13)	4-12	-12	(3-11)	-12	5-11	(5-12)
600	4-3	6-2	-6	3-4	-4	5-4	-5	4-3	3-4	6-3	2-3	8-2	2-4	9-5	4-4	-1	3-3	-3	9-4	8-5
700	4+3	7+5	+1	3+1	+2	4+3	+4	5+4	4+3	6+3	3+3	6+5	3+3	8+4	4+4	+6	3+6	7+5	9+3	8+2
800	6+7	9+9	+7	3+7	+8	9+8	+13	5+12	9+5	8+8	5+7	9+6	3+7	8+11	4+12	+15	5+12	7+14	8+10	7+8
900	9+11	9+15	+12	8+10	+13	9+14	+19	4+17	6+12	7+14	6+13	7+15	9+12	6+15	3+22	+20	4+19	8+15	9+16	8+14

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Olide	Vadsö
uu GG	0205	0206	0209	0107	0205	0206	0205	0205	0206	0205	0105	0106	0200	0206	0207	0205	0206	0204
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-52	-	-	-	-	-
225	-54	-	-	-	-48	-	-59	-52	-49	-47	-49	-50	-43	-54	-	-	-48	-
300	-40	-	-	-	-39	-	-36	-38	-35	-37	-34	3-35	-38	-39	-	-32	2-35	-
400	-25	-	-	-	-23	-	-21	-23	-21	-22	-18	3-10	-24	-23	-	3-18	2-19	-
500	-15	6-13	-	4-13	2-12	4-7	-11	-12	-11	-12	-9	4-9	-14	-16	1-10	3-6	3-9	7-17
600	-6	6-4	5-5	3-4	6-3	3+1	5-3	-4	-2	-3	-1	4-2	-6	+0	2-0	3+3	3-1	7-12
700	+4	9+3	5+3	3+3	4+3	4+6	5+5	+4	+5	+4	+6	6+5	+2	+8	5+6	3+11	2+5	9-7
800	9+13	9+11	7+10	9+8	7+8	8+9	5+10	+11	+10	7+8	+11	6+10	+9	+11	4+12	5+15	4+12	9-3
900	8+16	7+17	5+18	7+13	9+13	6+16	9+9	+8	+12	9+12	+15	9+13	+13	+16	5+20	6+18	6+19	8+3

Ort	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aune Alkina	Ukhta	Ala Kvitti	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Hol.	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0205	0205	0205	0205	0205	0205	0205	0205	0205	0205	0206	0205	0105	0209	0205	0205	0206	0205	0205	0205	0206
42	-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-50	-52	-	-	-	-53	-	-53	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-60	-
225	-55	-57	-59	-52	-49	-55	-56	-57	-56	-	-53	-58	-53	-	-56	-51	-	-48	-43	-62	-49
300	-43	-42	-43	-44	-41	-44	-42	3-41	6-45	(4-43)	-46	-44	-38	-	-43	-41	-	-39	-30	-38	-35
400	-28	-26	-26	-26	-26	-25	-27	3-24	7-28	-29	-27	-15	-23	-	-26	-25	-	-25	-18	-20	-18
500	6-17	6-15	-14	4-15	4-14	7-14	-17	4-13	-17	-18	-16	-15	5-12	(1-12)	6-13	-13	-	-15	-9	4-11	3-8
600	8-8	9-11	-6	4-7	9-6	7-6	-7	4-4	-8	9-9	-9	-5	4-3	2-3	3-4	-1	1-14	-5	5+4	4-3	4+1
700	8-3	9-0	-2	7-0	9+1	8+1	-0	4+2	5-1	8-2	-1	+2	5+4	3+3	3+4	+6	9-5	+4	5+7	4+6	4+4
800	7+3	9+5	+5	9+5	9+7	9+7	+6	5+7	7+3	9+1	+5	+7	5+9	5+12	1+11	+12	8+5	+13	2+10	4+13	8+12
900	8+5	7+13	+13	9+10	9+12	9+13	+11	8+7	7+6	9+7	+6	+6	7+9	7+8	7+11	+20	8+11	+20	7+14	4+14	[illegible]

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bodenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2176	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1653)	-	1644	-	-
225	-	1123	1115	-	1110	-	1113	-	-	(1117)	-	1117	-	-	1117	1131	-	1122	(1123)	-
300	-	935	919	-	924	-	929	-	-	928	-	929	-	-	930	939	-	934	937	-
400	-	731	720	728.3	725	-	730	-	-	729	-	729	727.3	-	731	737	-	735	734	-
500	561.9	566	557	560.6	561	563.1	565	567.3	562.3	565	562.4	564	564.0	566.6	567	572	570.4	571	569	566.3
600	422.4	425	419	421.9	422	423.4	427	428.2	419.0	426	423.4	424	425.3	428.3	429	432	431.4	432	430	429.5
700	301.2	303	299	301.3	301	302.4	306	307.1	303.4	305	302.4	302	304.5	307.5	308	310	309.6	311	309	307.2
800	199.4	196	193	194.8	194	196.0	198	199.0	199.0	198	195.7	195	199.7	199.4	199	201	201.4	202	201	200.2
900	98.4	99	97	99.2	98	99.5	100	101.5	101.5	101	99.8	98	101.9	102.0	101	102	103.4	104	104	103.8
1000	11.0	11	9	12.4	10	11.3	12	13.6	14.2	14	12.1	11	11.5	13.7	13	14	15.6	17	16	16.0
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(531)	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(523)	-	523	-	-
225/500	-	555	548	-	549	-	548	-	-	(552)	-	564	-	-	550	559	-	550	(555)	-
500/1000	550.9	555	548	548.2	557	561.8	553	553.7	548.1	551	550.3	554	549.5	552.9	554	558	553.8	554	553	550.3

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Olide	Vadsö
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2188)	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	(1646)	-	-	1664	(1648)	-	1655	-	-	-	-	-
225	1114	-	-	-	1112	-	1119	1105	1126	1119	1133	1126	1116	1122	-	(1146)	1133	-
300	927	-	-	-	924	-	929	926	935	930	942	935	924	935	-	935	941	-
400	729	-	-	-	724	-	727	724	732	727	737	732	723	734	-	748	738	(690)
500	567	567.4	(565.0)	560.7	560	560.7	562	560	568	563	570	567	560	569	571.1	581	572	538
600	429	428.9	428.0	422.0	421	428.0	422	421	428	423	430	427	421	429	430.6	439	431	403
700	309	307.9	307.4	300.9	300	305.4	301	300	306	301	308	305	301	306	308.0	315	310	286
800	200	200.3	200.1	193.8	193	197.0	193	193	193	194	200	197	193	197	199.5	204	202	183
900	103	103.1	102.3	97.5	97	100.8	97	97	102	98	103	101	97	100	101.5	106	103	91
1000	15	14.9	13.3	9.9	9	12.8	10	11	15	10	15	14	9	12	13.3	18	14	6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(539)	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	(577)	-	-	543	(574)	-	539	-	-	-	-	-
225/500	548	-	-	-	551	-	557	555	558	557	568	559	556	552	-	(565)	561	-
500/1000	552	552.5	(551.7)	550.8	551	549	552	549	553	553	555	553	551	557	557.8	563	558	532

mb	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aune Alkina	Ukhta	Ala Kvitti	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Hol.	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	2160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2158	-	-	-	-	-	-	(2160)	-
97	1620	1623	-	-	-	1631	(1616)	1636	(1625)	-	-	-	1637	-	-	(1683)	-	(1650)	-	1643	(1628)
225	1086	1093	1099	1093	1100	1100	1094	1111	1099	-	1089	1109	1120	-	1112	1114	-	1116	1138	1133	1131
300	901	909	906	906	912	914	909	925	914	(906)	907	927	932	-	929	927	-	926	942	936	941
400	706	711	709	708	714	716	712	717	719	710	711	714	732	-	731	728	-	725	737	734	738
500	545	549	547	546	552	553	560	564	558	550	550	562	568	570.2	568	565	562.6	563	570	568	591
600	409	412	410	409	414	416	413	425	421	413	413	425	428	431.0	430	427	428.7	425	428	429	430
700	290	292	290	290	295	295	294	304	302	295	294	304	307	309.5	309	306	301.9	304	305	308	308
800	186	187	185	184	188	189	188	198	196	190	189	198	199	201.7	200	198	195.6	196	196	199	200
900	92	91	89	89	93	93	92	103	103	96	95	103	104	106.4	105	100	100.3	98	100	101	102
1000	7	4	2	3	6	5	5	16	17	10	9	18	18	15.4	18	11	13.2	8	12	12	13
42/97	540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	(519)	-
97/225	534	530	-	-	-	531	(522)	524	(515)	-	-	-	517	-	-	(519)	-	(535)	-	519	(529)
225/500	541	540	551	549	548	546	544	548	547	-	540	542	552	-	544	548	-	565	568	556	560
500/1000	538	545	545	544	546	548	545	547	541	540	541	544	549	551.4	550	555	(539.8)	555	558	556	558

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bodenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	0118	0111	0117	0118	0118	0118	0116	0119	0118	0119	0119	0113	0113	0118	0119	0118	0119	0119	0119	0119
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-54	-	-
225	-	-55	-50	-	-53	-	-54	-	-	-51	-	-51	-	-	-52	-48	-53	-53	-	-
300	-	-39	-40	-	-40	-	-40	-	-	-38	-	-38	-	-	-37	-40	-39	-39	-	-
400	-	-24	-25	4-26	-24	-	-23	-	-	-23	-	-22	-	-	-21	-24	-23	-23	-	-21
500	9-12	-11	-12	6-16	-12	(4-11)	-11	(3-11)	(3-12)	5-9	5-12	4-9	-	(9-13)	-9	-13	-11	5-12	(4-12)	7-9
600	8-3	-4	-2	7-6	9-4	8-3	-3	3-2	4-3	6-4	6-2	6-3	-	8-3	-1	-5	-4	9-6	9-5	9-2
700	8+3	+4	+2	8-1	7+4	7+5	+5	4+4	9+2	6+5	6+4	5+6	5+8	7+6	+7	+2	+2	9+2	8+4	5+7
800	8+10	+11	+8	8+6	4+13	6+12	+10	5+10	8+8	7+9	6+11	6+12	9+15	7+13	+15	+7	+14	7+18	9+8	6+17
900	6+15	+15	+14	6+13	4+19	6+18	+15	5+10	5+16	6+16	8+16	6+21	5+22	6+21	4+21	6+13	+15	6+16	6+17	6+24

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Hanstholm	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Helgoland	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Catania
uu GG	0116	0118	0117	0105	0118	0116	0112	0118	0112	0118	0118	0117	0118	0118	0119	0118	0118	0118	0114	0119
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-50	-53	-56	-	-	-	-	-	-58
225	-	-	-45	-57	-	-	-49	-48	-47	-49	-56	-56	-53	-52	-	-	-	-51	-	-45
300	-	-	-46	-41	-	-33	-41	-39	-41	-39	-41	-40	-40	-38	-40	-	-	-40	-	-34
400	-	-	-18	-23	-	-21	-26	-25	-27	-26	-24	-23	-25	-24	-24	-	-	-24	-	-20
500	4-12	(7-15)	-17	-15	4-13	6-8	-14	-14	-17	3-11	-15	-12	-13	2-12	-12	2-15	(2-11)	1-12	-16	6-9
600	6-3	7-6	-8	-7	5-3	6+1	-6	-4	-8	3-5	-5	-5	-5	3-3	-5	3-7	4-8	6-3	-8	5-2
700	8+4	7+1	+1	+1	5+4	9+6	+2	+1	+1	4+2	-0	+3	+2	4+3	+3	4+1	9+2	8+1	-0	5+8
800	6+13	8+8	+7	+8	8+7	9+9	+6	+8	+8	4+9	+9	+8	+8	6+6	+6	5+5	6+10	7+10	+10	7+16
900	4+22	9+13	+13	+13	7+14	9+14	+10	+14	+13	7+12	+14	+12	+15	5+11	6+9	4+10	5+16	9+13	+20	7+24

Ort	Cagliari	Venedig	Wjasma	Roslawl	Schelewka	bei Gorki	Krasnogwardeisk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kirschin	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schelewka	Schlüsselburg	Schm./Ostel	Kertsch
uu GG	0108	0110	0119	0119	0118	0117	0118	0206	0207	0107	0200	0205	0105		0206	0207	0206	0202	0204	0202
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-		-57	-	-	-	-	-
225	-	-	-54	-58	-	-53	-	-	-56	-	-52	-56	-		-53	-	-	-58	-54	-45
300	-	-	-42	-41	-	-40	-40	-42	-42	-35	-43	-41	-43		-39	-	-	-44	-45	-40
400	-	-	-26	-24	-	-27	-23	-22	-27	-23	-30	-30	-30		-23	-	-	-28	-31	-31
500	-	-	-15	-12	3-13	-14	-12	-14	-16	-13	-18	7-17	-17		5-12	(2-13)	2-11	-16	-18	-20
600	2+0	7-4	-8	-5	2-4	-6	-5	-5	-8	-5	-7	7-7	-8		6-3	1-3	1-5	-5	-7	-8
700	3+8	7+6	-1	-0	2+2	+1	+1	+2	-2	+1	-2	9+0	-1		7+4	2+2	2+1	-1	+0	-2
800	4+16	5+15	+1	+0	3+3	+5	+1	+5	+3	+4	+2	9+2	7+7		8+8	2+7	3+5	+3	+2	+5
900	8+20	6+22	+6	+8	5+8	+10	+7	+8	+7	+7	+6	9+6	9+11		8+8	7+6	6+6	+7	+3	+11

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

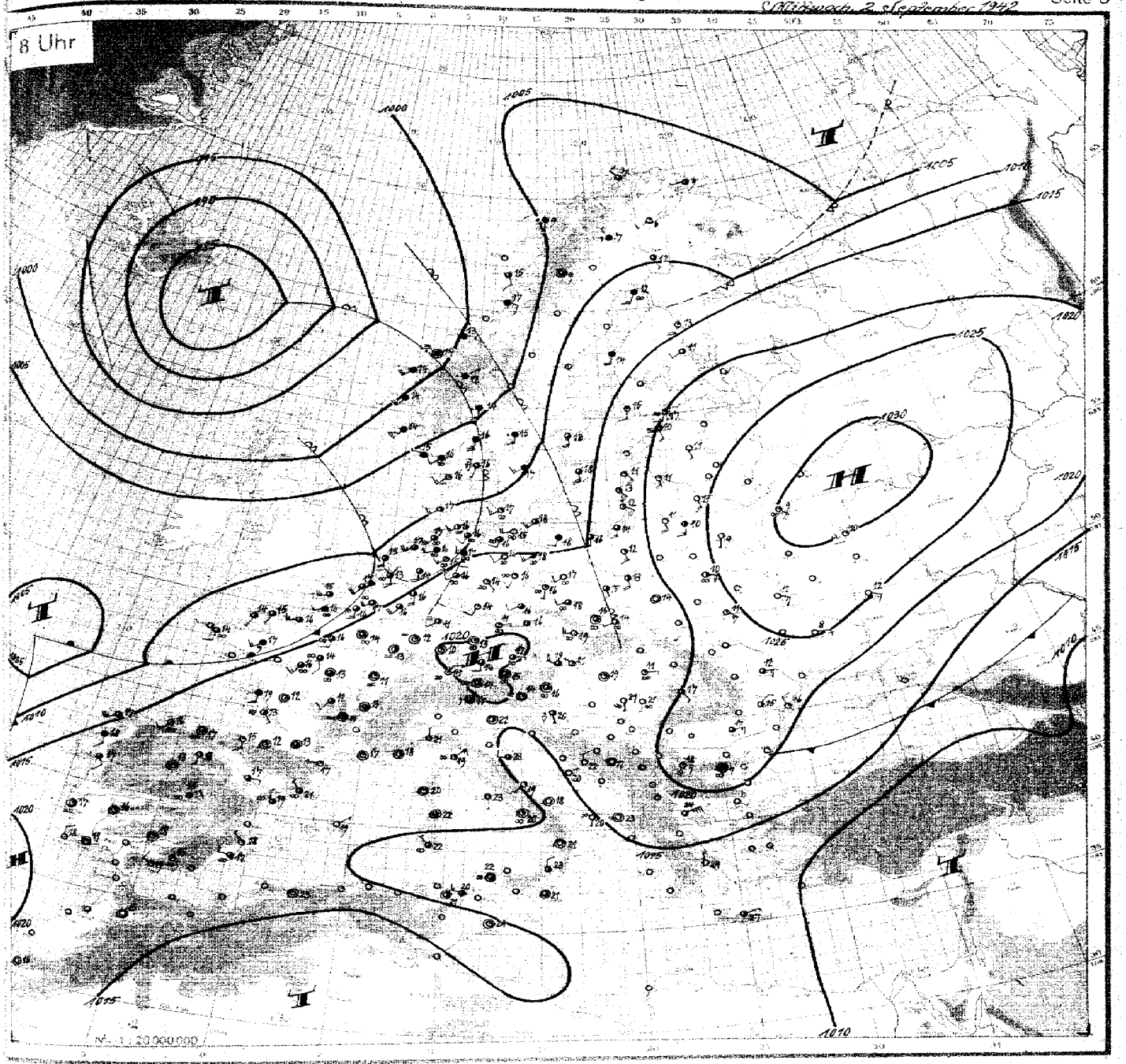
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Bodenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2181	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1641	-	-	-	-	-	-	-	-	1630	-	1648	-	-
225	-	1109	1109	-	1114	-	1119	-	-	1121	-	1122	-	-	1128	1109	1125	1116	-	-
300	-	921	921	-	927	-	932	-	-	932	-	932	-	-	939	920	937	929	-	-
400	-	724	723	717.2	728	-	732	-	-	731	-	733	-	-	738	722	736	729	-	736
500	563.4	560	559	556.2	565	562.5	567	567.6	562.4	566	563.5	567	-	568.6	572	569	573	565	565.9	570
600	423.9	421	421	419.1	425	428.1	428	428.0	423.4	426	424.6	427	-	429.9	431	421	432	426	427.2	430
700	302.5	300	300	299.3	304	306.8	307	306.3	302.6	305	303.1	306	308.9	309.9	309	301	310	306	306.4	308
800	194.7	192	192	193.4	196	197.9	199	199.0	196.0	197	195.3	192	199.9	199.2	200	194	201	199	198.8	198
900	97.3	94	97	97.6	97	99.5	102	102.6	99.6	100	97.7	98	100.8	100.5	101	98	103	102	101.4	98
1000	8.5	6	9	9.5	8	10.4	14	15.7	11.3	11	8.3	9	10.8	9.7	12	10	15	13	11.3	9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	531	-	-
225/500	-	549	550	-	549	-	552	-	-	555	-	555	-	-	556	550	552	551	-	-
500/1000	554.9	554	551	546.7	557	557.1	553	551.9	551.1	555	555.2	559	-	558.8	560	549	558	552	564.1	561

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Hanstholm	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Helgoland	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Catania
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2170	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1661	-	1637	1636	1641	-	-	-	-	-	1660
225	-	-	1098	1104	-	-	1105	1111	1102	1113	1107	1100	1105	1120	-	-	-	1115	-	1134
300	-	-	912	920	-	937	919	921	913	923	916	921	918	921	929	-	-	927	-	942
400	-	-	716	721	-	734	721	722	716	724	716	722	720	732	730	-	-	728	-	739
500	569.3	556.8	555	558	563.6	568	559	560	555	561	555	558	557	568	567	564.1	568.0	565	559.4	573
600	430.1	419.0	418	421	424.8	426	421	422	418	422	418	420	418	429	428	436.5	428.4	425	423.3	433
700	308.2	298.8	299	301	303.7	303	299	301	298	302	298	300	298	308	308	306.5	307.6	305	304.3	311
800	199.7	192.1	192	195	196.8	195	193	194	191	194	191	193	191	201	201	200.2	200.2	198	199.9	201
900	100.7	95.8	96	98	100.7	98	98	98	95	98	94	96	94	106	107	105.9	103.1	102	101.0	102
1000	9.6	8.2	8	11	12.7	10	11	9	7	10	6	9	6	18	20	18.9	14.4	14	11.6	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	531	531	522	-	-	-	-	-	527
225/500	-	-	543	546	-	-	546	551	547	552	546	548	548	552	-	-	-	550	-	561
500/1000	559.7	548.6	547	547	550.9	557	548	551	548	551	549	549	551	550	547	545.2	553.6	551	547.8	563

mb	Cagliari	Venedig	Wjasma	Roslawl	Schelewka	bei Gorki	Krasnogwardeisk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kirschin	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schelewka	Schlüsselburg	Schm./Ostel	Kertsch
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1631	-		1643	-	-	-	-	(1642)
225	-	-	1108	1109	-	1112	-	(1140)	1107	(1126)	1089	1102	(1101)		1119	-	-	1103	1096	1096
300	-	-	922	925	-	925	910	923	921	934	903	916	912		932	-	-	920	910	906
400	-	-	725	726	-	726	730	725	725	732	709	710	717		732	-	[illegible]	724	716	710
500	(574.0)	(568.4)	563	563	562.4	565	565	562	563	568	550	560	556		569	562.2	569.1	563	556	551
600	434.5	430.2	425	425	428.8	427	425	427	429	429	413	424	420		430	429.7	430.1	425	420	416
700	311.0	309.0	306	305	308.4	307	304	307	308	309	294	304	301		309	308.5	309.7	306	301	297
800	201.4	199.8	201	200	202.2	201	201	200	203	203	189	199	195		201	201.8	203.5	200	196	191
900	102.7	100.9	107	107	108.4	107	107	106	109	109	95	105	100		107	107.8	109.9	104	103	95
1000	13.2	10.1	21	20	22.1	21	21	20	24	24	10	20	13		21	22.3	24.4	20	18	8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-		524	-	-	-	-	(546)
225/500	-	-	545	546	-	547	-	(540)	543	(559)	540	542	(545)		550	-	-	540	539	545
500/1000	(560.0)	(558.8)	542	543	545.3	544	544	542	540	544	540	540	544		548	544.9	544.7	543	538	543

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch, 2. September 1942



Wetterübersicht Mittwoch, den 2. September 1942

Das mittelrussische Hochdruckgebiet hat sich nur unwesentlich südwärts verlagert und sich dabei bis etwa 1030 mb in seinem Kern verstärkt. Es beherrscht somit weiterhin das Wetter des größten Teils von Osteuropa. Auf seiner Südostseite haben sich die Kaltfronten weiter nach Süden verlagert. Über der Ukraine und besonders über Rumänien trat dabei ein stärkerer Temperaturrückgang ein, der bis zu 10° betrug. Das Tiefdrucksystem Kaukasus-Südural ist jedoch an Ort und Stelle verblieben, sodaß Warmluft in der Nähe um das Tief herumgeführt wurde, die über dem Donbogen hochreichende geschlossene Bewölkung hervorrief. Die lebhafte Westströmung über dem Nordmeer läßt nun etwas nach, indem der gestern bis Jan Mayen reichende Hochkeil fast bis zur Bäreninsel schwenkte.

Gestern vormittag lag über Westdeutschland eine Konvergenzlinie, die früh in der Deutschen Bucht, im Laufe des Nachmittags über Mitteldeutschland Gewitter auftraten, als die Front inzwischen bis dorthin gelangt war. Es fielen zum Teil sehr starke Niederschläge, in Philadom z.B. 42 mm ohne Unterbrechung des Niederschlages, im ganzen über 65 mm. Die Konvergenzlinie bewegt sich weiter abwärts, sodaß sie heute von der fast liegengebliebenen Massengrenze nicht mehr zu trennen ist. Die Gewitter halten zum Teil noch bis heute früh an. Vor dieser Front fand über Ostpreußen Erwärmung bis zu 10° statt, während die Temperaturänderungen westlich nach Osten geringer werden. Westlich der Front zeigt sich über Deutschland unterhalb 2000 m Abkühlung von 4 bis 6°. Über Westfalen tritt aber schon ab 1000 m wieder Abgleiten ein.

Die gestern über England hinweggezogene Front hat heute nacht die Nordsee überquert und heute früh Jütland erreicht. Hier fällt noch Niederschlag, während weiter nach Südwesten die Auswirkungen der Front gering sind. An der Kaltfront hat sich vermutlich eine neue Teilstörung entwickelt, deren Aufzugsbewölkung durch Wetterkundung auf der Nordsee festgestellt wurde. Die gestern schon nordöstlich der Azoren vermutete Wellenstörung hat sich weiter nach Nordosten entwickelt. Die Warmluftadvektion auf ihrer Vorderseite wird heute bereits über der Bretagne festgestellt. Das Tief selbst hat sich nur wenig in nördlicher Richtung ohne wesentliche Intensitätsänderung verlagert. Es füllt nun mit dem Höhentief an dieser Stelle zusammen, sodaß auch weiterhin die Verlagerungsgeschwindigkeit gering bleibt. Die ostatlantische Wellenstörung wird morgen England erreicht haben.

gez. Dr. Müller-Annen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Mittwoch, den *2 September* 194

Ausland

Küstenorte ◦	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	◦ 004	51	02959	23263	05310	72101
Ingöy	• 006	02	07320	24864	05707	9+957
Röst	◦ 011					
Nordöyan	◦ 014	51	04564	12267	08414	7+702
Krakenes	◦ 021	52	61754	16568	06118	8+602
Utsire	• 028	5+	03488	15583	09415	9+702
Lister	◦ 030	67	10855	10468	09216	0+707
Färder	◦ 036	52	03736	16528	13716	8+802
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	• 181	5+	15436	13528	13478	9+706
Skagen	◦ 182	5+	04628	12518	12217	0+806
Blaevandsh.	◦ 184	59	02734	14196	08320	00804
Hammersh.	• 185	10	04743	31414	15015	82905
Biarritz	202	86	02764	14315	11212	76304
Lyon	210	14	02864	22215	16025	43904
Paris-Le Brg.	215	8+	03858	12488	14710	7+106
Perpignan	216	84	02874	28325	17825	53901
Brest	220	6+	58424	20458	13315	0+902
Le Havre	◦ 230	86	02445	14486	13133	73107
Marseille	231	20	02961	28545	14126	43702
La Coubre	• 269	20	02747	20387	17717	30503
Helder	• 291	87	54755	20368	08618	9+601
Vlissingen	• 292	9+	13746	20288	09820	8+102
De Bilt	293					
Genua	◦ 305	80	01753	13253	11626	30001
Venedig	◦ 312	45	02763	08314	13028	71903
Rom	322	72	02863	16414	—	—
Tarent	• 333					
Cagliari	• 336	41	22854	32204	13432	40806
Syrakus	• 655	07	01790	14315	15127	63103
Madrid	353	2+	02774	18216	06923	48901
Almeria	◦ 355	18	05810	22345	18026	73901
Mahon	• 357	70	02753	06327	16325	67302
Barcelona	◦ 358	60	02763	16415	18228	44300
La Coruna	◦ 362	87	02864	20267	20223	60803
Lissabon (MEZ)	384	50	01735	22425	21322	30802
Praya C.V. (MEZ)	◦ 393					
Funchal (MEZ)	◦ 395	5+	02856	++++16	23422	3+901
Pt. Delgada (MEZ)	• 396	80	02744	20314	18926	70837
Horta (MEZ)	◦ 398	24	01753	22565	18226	84307
Teneriffa	• 400	10	01461	38401	22124	+0102
Kowno	466	10	02972	14405	24248	57805
Riga	470	10	02903	16305	24218	41805
Dorpat	476	70	01462	16702	25617	50805
Filsand	477					
Helsinki	481	70	02555	16325	23916	50901
Kuopio	484	20	01862	20503	19719	50603
Budapest	541	00	00593	00000	16032	50803
Bukarest	575	37	05781	08414	14418	48001
Belgrad	701					
Sofia	720	84	11876	04697	12626	30703
Athen	730					
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	40	02844	08524	31619	40204
Odessa	975					
Charkow	959	04	00890	03401	41024	44202

Küstenorte ◦	JJJ	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	5+	03945	24118	06510	8+106	—
Ingöy	• 006	32	02433	34467	06609	9+403	75481
Röst	◦ 011						
Nordöyan	◦ 014	32	02864	12327	07414	7+609	—
Krakenes	◦ 021	67	35744	16562	04717	0+805	01271
Utsire	• 028	62	63453	16448	06216	9+803	09261
Lister	◦ 030	92	69555	14328	04917	0+708	07261
Färder	◦ 036	8+	65648	08398	10816	9+708	10261
Gällivare	053						
Haparanda	058	07	35877	20328	09912	90801	00150
Härnösand	°066						
Stockholm	077						
Jönköping	087	53	03848	16428	13519	80805	00190
Wisby	°090						
Kopenhagen	• 181	38	02753	10415	11019	80707	00270
Skagen	◦ 182	5+	03638	12418	09917	0+866	04461
Blaevandsh.	◦ 184	—					
Hammersh.	• 185						
Biarritz	202	80	01872	31214	20621	71802	03241
Lyon	210	84	02864	26325	16024	45404	—
Paris-Le Brg.	215	8+	25857	20587	15427	7+203	01220
Perpignan	216						
Brest	220	20	02859	22555	13018	80701	03201
Le Havre	◦ 230	87	03955	20318	13220	77703	02271
Marseille	231	40	02971	18545	14315	63505	—
La Coubre	• 269	86	02845	23586	17802	78501	01371
Helder	• 291	02	2485b	18368	09316	0+402	13181
Vlissingen	• 292	7+	02754	24597	11219	8+203	09171
De Bilt	293	9+	25845	20397	10613	8+202	03251
Genua	◦ 305						
Venedig	◦ 312	70	02773	10215	11926	83507	—
Rom	322	71	02764	22224	13225	90701	—
Tarent	• 333						
Cagliari	• 336						
Syrakus	• 655	77	01893	08315	13325	80302	
Madrid	353	00	01890	10244	04821	48605	00250
Almeria	◦ 355	58	02730	18121	16216	77605	00280
Mahon	• 357	07	01890	06324	15925	68301	00180
Barcelona	◦ 358	00	01890	16225	17324	39300	00180
La Coruna	◦ 362	86	02755	10515	19512	63859	00370
Lissabon	384	20	01712	10313	19222	65801	00150
Praya C.V.	◦ 393						
Funchal	◦ 395	80	01854	10194	22124	70832	03180
Pt. Delgada	• 396	80	03756	24396	18725	80132	04374
Horta	◦ 398	24	01752	28203	18527	64380	97270
Teneriffa	• 400	10	01961	03501	19726	79809	10290
Kowno	466	04	01840	11203	22317	52803	00490
Riga	470	04	01990	16502	22418	52804	00790
Dorpat	476	00	01990	14101	23745	51604	05780
Filsand	477	50	03761	16124	22217	47800	00280
Helsinki	481	70	01353	18223	22116	50835	30170
Kuopio	484	54	02764	16545	18611	60803	47153
Budapest	541	00	00890	00300	11730	50803	—
Bukarest	575	57	02754	39546	10227	5+207	00240
Belgrad	701	40	01877	04101	12218	40609	00330
Sofia	720	54	01872	00313	14722	65412	01312
Athen	730	04	05790	32101	15328	30401	—
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	00	00890	08500	23346	+0105	00209
Odessa	975	53	03713	32628	17718	87505	00100
Charkow	959						

Küstenorte ◦	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	◦ 004	5+	03848	18968	06182	9+701
Ingöy	• 006	54	02354	16587	06102	8+380
Röst	◦ 011					
Nordöyan	◦ 014					
Krakenes	◦ 021					
Utsire	• 028					
Lister	◦ 030					
Färder	◦ 036					
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	• 181	8+	15717	18737	10718	0+702
Skagen	◦ 182	5+	23638	12388	07617	0+804
Blaevandsh.	◦ 184	5+	03838	16478	07817	00803
Hammersh.	• 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	00	00790	00007	19545	81107
Paris-Le Brg.	215	50	05754	18114	16918	70200
Perpignan	216					
Brest	220	50	01853	29123	12714	00903
Le Havre	◦ 230	7+	62748	20788	12318	9+706
Marseille	231	00	00890	18210	14722	60507
La Coubre	• 269	50	01755	16325	17119	80905
Helder	• 291	50	01754	20469	11018	90002
Vlissingen	• 292	00	00890	20370	13715	98202
De Bilt	293	50	05663	20324	—	—
Genua	◦ 305	07	06790	00022	15124	70701
Venedig	◦ 312	00	01690	04113	14223	91103
Rom	322	01	00690	00307	14720	00102
Tarent	• 333					
Cagliari	• 336	02	05790	52225	14712	09349
Syrakus	• 655	77	01665	30024	13724	80801
Madrid	353	00	01890	74102	04327	57340
Almeria	◦ 355	5+	01825	08245	17223	9+347
Mahon	• 357	00	00790	00010	17023	70300
Barcelona	◦ 358	00	00990	00000	18622	83607
La Coruna	◦ 362	84	02655	10327	19018	81801
Lissabon	384	00	00790	30200	18817	90803
Praya C.V.	◦ 393					
Funchal	◦ 395	8+	03658	++++19	22320	8+902
Pt. Delgada	• 396	++	026++	00014	21019	9+105
Horta	◦ 398	2+	01763	00003	21517	8+707
Teneriffa	• 400					
Kowno	466	00	00890	12330	22620	80102
Riga	470	00	01890	16403	21710	72303
Dorpat	476	80	00740	14100	24607	80501
Filsand	477					
Helsinki	481	00	00590	00005	22207	8+703
Kuopio	484	45	03467	05427	18011	80300
Budapest	541					
Bukarest	575	37	01790	08704	41225	85106
Belgrad	701	00	00890	44400	44923	50704
Sofia	720	00	05798	18200	17275	80204
Athen	730	00	00890	32200	15523	40803
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	00	00890	41600	26370	50105
Odessa	975					
Charkow	959	00	01840	05601	12609	31301

Küstenorte ◦	JJJ	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	◦ 004	60	02951	19126	06209	82503	—
Ingöy	• 006	92	02454	27287	07282	9+302	03791
Röst	◦ 011						
Nordöyan	◦ 014						
Krakenes	◦ 021	57	03644	20568	04814	07502	09161
Utsire	• 028	09	05880	20488	04444	8+302	05181
Lister	◦ 030	07	03679	25328	05915	0+202	55360
Färder	◦ 036	5+	84738	16568	05916	9+802	15471
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	°066						
Stockholm	077	40	01961	14415	12118	+++++	00150
Jönköping	087	41	01745	20528	09617	90602	00151
Wisby	°090						
Kopenhagen	• 181	54	05717	20323	11817	90606	00171
Skagen	◦ 182	56	15617	18387	07016	0+401	05461
Blaevandsh.	◦ 184	58	02045	24415	09617	00306	01331
Hammersh.	• 185	57	02757	18339	12418	0+334	03301
Biarritz	202	00	01790	24202	16615	95808	03342
Lyon	210	00	01890	30005	18413	82201	—
Paris-Le Brg.	215	5+	05666	16116	15916	9+300	03160
Perpignan	216	44	01861	24103	16617	91604	—
Brest	220	23	05752	16126	12494	91600	00130
Le Havre	◦ 230	87	03945	22367	15516	8+102	03341
Marseille	231	00	00990	00001	15417	71334	—
La Coubre	• 269	50	02747	16328	15619	80802	00170
Helder	• 291	57	02734	16425	10715	8+603	95501
Vlissingen	• 292	5+	01867	18427	11117	9+602	00180
De Bilt	293	5+	05754	14317	12613	9+502	07150
Genua	◦ 305	40	01862	32112	15521	70303	
Venedig	◦ 312	94	02673	38004	15712	84405	
Rom	322	04	06111	15145	31153	30104	
Tarent	• 333						
Cagliari	• 336	37	05790	28127	14122	81307	
Syrakus	• 655	20	02755	00015	13721	90313	
Madrid	353	00	05790	04214	03045	75900	00150
Almeria	◦ 355	50	07890	32102	16727	85404	00120
Mahon	• 357	00	00890	04100	16719	80401	00140
Barcelona	◦ 358	40	05654	18144	17421	85602	00360
La Coruna	◦ 362	94	02656	20527	19817	7+807	00360
Lissabon	384	70	04511	30031	17317	90602	00360
Praya C.V.	◦ 393						
Funchal	◦ 395	00	04890	04440	22002	07731	00380
Pt. Delgada	• 396	00	00990	32180	20719	80407	51191
Horta	◦ 398	82	01763	00014	40220	84834	00170
Teneriffa	• 400	10	01961	38102	26722	71603	00130
Kowno	466	00	00890	14400	23911	80501	00090
Riga	470	00	01890	14403	20641	81503	00090
Dorpat	476	04	00890	14100	23111	80803	00050
Filsand	477						
Helsinki	481	00	05790	18503	19119	72805	00060
Kuopio	484	04	02930	20131	17811	80300	00100
Budapest	541	00	01790	00001	17019	71306	—
Bukarest	575	60	02867	06327	22717	60336	00150
Belgrad	701						
Sofia	720	40	15975	08301	20218	70309	00121
Athen	730	00	00890	32400	14427	30435	—
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	00	00890	10360	27812	60003	00080
Odessa	975						
Charkow	959						

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726	80	02935	06325	40307	80101												44	02775	04344	44505	00412	
Lomnitzer Spitze	2634	685						80	02835	18295	45884	83901	—						04	02767	11144	41087	36501	[illegible]
Fanaråken	2072	024	00	31009	15439	84794	30701																	
Gausta	1629	035	++	37009	20639	12906	9+901	++	67009	18659	41006	9+806	11+++						++	46009	24369	06066	9+604	[illegible]
Svandalsfl.	1065	026	43	66658	12368	90711	80702	67	66658	12468	88812	8+807	09++2						67	09658	14258	38509	9+502	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	246	30	02955	61583	11709	80102	40	02923	61614	71810	84903	—						00	00890	08800	41239	50482	—
Izana	2367	401																	60	00440	26900	72240	38803	00100

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₁G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Danzig	Brindisi	Drontheim	Krasnogwardeisk	Riga	Cherbourg	Erfurt	Kristiansand	Reval	Rostow	Bodö	Minsk	Catania	Hagenau	Roslawl
yy GG	01 19	01 15	01 18	01 18	01 19	02 05	01 05	02 05	02 05	02 04	02 05	02 06	02 05	01 04	02 05
18 km					[illegible]										
16 ..					[illegible]							34 05			
15 ..					[illegible]							36 15			
14 ..		36 20			31 90			31 70				04 45			
13 ..		06 45	23 85		31 40			22 60	10 50			02 20			
12 ..	22 45	36 40	23 95		32 40	27 90		23 65	10 45	29 25		02 30		34 60	04 40
10 ..	21 45	36 05	23 30	29 25	32 40	27 80		26 45	28 25	28 75	26 20	01 25	18 35	36 40	02 45
9 ..	23 45	07 10	24 90	29 30	32 40	27 80	18 35	25 35	27 30	28 70	25 50	01 25	29 30	02 40	01 30
8 ..	24 25	41 05	25 95	28 30	30 35	27 70	18 40	23 30	25 40	—	26 35	31 40	30 40	36 40	01 45
7 ..	24 25	07 05	25 70	28 30	30 30	27 55	18 25	20 35	25 40	28 90	26 80	34 45	32 35	36 40	02 25
5 ..	25 45	44 10	24 65	30 30	26 30	25 45	23 25	22 45	26 30	27 40	29 50	27 05	01 08	36 40	32 10
3 ..	26 25	36 30	22 25	29 25	21 25	~	26 05	23 40	25 30	29 30	29 30	20 40	26 30	04 45	31 45
2 ..	44 10	24 05	20 30	25 20	20 25	25 50	24 35	24 30	23 30	34 05	29 25	31 20	36 40	33 45	31 45
1 ..	47 25	22 05	20 30	25 20	47 25	24 35	24 30	24 35	24 40	01 40	31 35	47 30	40 40	[illegible]	47 45

Ort	Rysum	Krakau	Amarel	Bordeaux	Roslawl	Limoges
yy GG	01 17	01 19	01 17	01 19	01 19	02 04
6 km	18 85	22 25		34 60	02 41	[illegible]
5 ..	18 35	20 45	36 45	30 45	01 30	[illegible]
4 ..	20 40	23 30	33 70	29 35	02 30	[illegible]
3 ..	20 35	21 30	30 75	19 25	03 35	[illegible]
2 ..	24 45	19 45	22 30	26 20	05 10	[illegible]
1 ..	24 45	18 35	25 60	27 40	05 30	[illegible]

Ort	Kirkenes	Hipago	Friedrichshafen	Madrid	Lemberg	Swinemünde	Margarine	[illegible]
yy GG	02 04	02 05	02 05	02 07	02 06	02 05	02 05	[illegible]
6 km	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std., dd = Zehngr. 36 = N

Ort	Bagra
yy GG	01 19
C Höhe	4.0
dd vv	28 45
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 246
Verlagsort Hamburg
Donnerstag, den 3. September 1942
Seite 1
Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14: CLCH	14: wwVhNh	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UCHapp	19: CLCH	19: wwVhNh	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UCHapp	19: RRTxTxE
Hamburg-Fu	403	20	02754	11425	14921	49000	54	01861	22326	14923	03902	00230
Flensburg/Fgh.	400	56	01745	18525	11821	71105	86	01746	20487	15120	8+105	97213
Kiel	460	20	02754	18425	14111	66302	87	05755	51527	15622	6+703	00220
Wilhelmshav.	430	47	01845	18517	13822	6+701	88	01856	24486	14520	75102	97193
Bremen	442	50	01866	18504	15323	60400	77	02753	20326	15423	6+500	00240
Norchorn	402	84	01657	20517	14422	7+301	87	01659	24126	15321	20303	00230
Hannover	421	40	01864	20304	16125	52300	84	01864	20227	15923	5+500	00280
Magdeburg	408	40	32844	16318	17215	51831	40	01863	16215	16515	56503	00240
Essen	437	67	01755	16417	16022	7+401	77	01854	12327	16022	6+401	00240
Köln	436	57	02966	18317	16123	5+801	24	22874	12126	16023	6+300	00270
Aachen	407	75	02854	12425	14022	40307	57	01854	20125	16223	70500	00240
Frankfurt/M.	412	20	05454	24215	17923	51602	10	02754	10120	16426	41704	00270
Metz	232	10	01856	16426	17621	67602	24	05964	14125	16225	67802	00250
Saarbrücken	441						44	01861	14015	16624	39835	00250
Straßburg	219	20	01863	14114	11824	46704	40	01962	00016	15926	46936	00265
Böblingen	443	10	01974	16204	17423	45803	40	01971	18104	15825	46804	22260
Friedrichsh.	444	10	01963	20203	16724	61805	30	01972	14103	15325	55703	00260
Nürnberg	426	10	01964	18134	17616	40704	20	01964	22124	16227	38803	00280
Hof	451	20	31953	16313	—	—	10	01863	20703	—	—	—
Eger	515	20	01854	13304	17514	40703	20	01853	18575	16624	40803	00260
München	414	10	01864	08204	18512	53801	44	01861	06204	17123	64502	00240
Passau	865	24	01763	08103	18426	50805	80	01871	00002	17027	53603	00270
Innsbruck	507	24	01873	10123	16812	62707	24	01981	26542	14625	65602	00240
Salzburg	508	40	35764	32544	17714	51604	98	21665	41528	17528	8+705	94151
Stettin	404	10	01755	21345	16413	70101	20	01863	22222	16725	65401	00150
Mirow	450	20	05744	18224	16422	60902	44	02864	16118	16225	65903	00240
Berlin	440	20	01964	20314	17914	50500	00	01990	16103	17824	35800	00260
Schkeuditz	449	20	01763	18204	17724	53300	16	01862	14154	16524	51705	00260
Erfurt	446	40	01863	22314	16926	48903	40	01892	18345	16026	44807	00270
Dresden	410	40	01873	20203	18125	50302	20	01875	18306	17225	50601	00270
Prag	669	80	02857	06127	18924	50602	44	01863	06518	17520	40764	00260
Budweis	670	40	01863	12103	18324	55103	46	01867	14103	16425	58606	00250
Olmütz	676	20	01863	16213	18617	51200	40	01862	08102	17327	53704	00280
Wien	501	20	01964	30323	18417	43903	44	01973	03015	16827	49705	00310
Graz	505	82	01776	24147	20120	8+803	40	01871	14131	18225	50801	00240
Klagenfurt	502	84	03742	08148	17526	57903	14	01871	00013	15226	18607	00270
Danzig	405	28	02853	26244	17024	60305	10	05765	32225	15032	60506	00260
Königsberg	422	04	01990	16311	17711	61101	40	02564	74144	40712	70501	00240
Ortelsburg	321						50	01853	28145	18422	60300	00230
Thorn	551	14	01863	20218	17527	60202	40	01875	34103	18126	50302	00270
Posen	552	20	01763	22304	18025	57303	44	01764	22201	18244	60306	00260
Grünberg/Schl.	420	40	01864	24304	18924	52303	04	01852	24201	17224	42407	00280
Breslau	411	44	01771	20124	19124	60303	04	00790	10103	18125	64805	00270
Gleiwitz	454	45	01742	26125	19815	50403	14	00761	00001	18125	50607	00270
Warschau	556	00	01890	45502	18823	51204	57	05984	42134	18123	51401	00160
Litzmannstadt	557	25	01763	24226	17926	50402	20	05763	24523	18425	50402	97270
Pinsk	569	00	01890	45513	42720	41901	00	05790	42200	24216	60901	—
Lemberg	571	00	01890	42605	23720	42402	00	00890	42200	22015	50402	—

Deutschland – Binnenlandorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2: CLCH	2: wwVhNh	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UCHapp	8: CLCH	8: wwVhNh	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UCHapp	8: RRTxTxE
Hamburg-Fu	403	50	05656	00026	17817	9+306	04	45490	10112	17714	03303	00150
Flensburg/Fgh.	400	00	08690	22230	16614	30368	00	45490	00040	17001	00302	00090
Kiel	460	5+	05740	20127	16917	9+106	00	08190	00010	17815	00104	90150
Wilhelmshav.	430	54	05762	18213	17016	93103	04	00790	14401	16914	03102	00151
Bremen	442	50	05663	24153	19847	90101	03	40390	30153	17614	00400	90131
Norchorn	402	00	45190	00043	17014	02303	04	05490	42141	15515	00804	00140
Hannover	421	05	05640	16215	18517	8+304	04	40390	15143	17813	00101	00150
Magdeburg	408	5+	02756	06028	18117	94102	54	05674	00025	18416	9+301	00167
Essen	437	07	05690	19103	17717	84801	55	05664	12325	15426	84805	00150
Köln	436	03	02796	80084	17518	90101	54	05574	12326	15817	80603	00160
Aachen	407	50	05654	22124	19107	90401	20	02755	18225	15016	70804	00160
Frankfurt/M.	412	50	05665	04525	17716	45100	[illegible]	05690	05304	17315	90101	00140
Metz	232	65	05690	00025	17816	30901	03	05690	00024	16743	00603	00120
Saarbrücken	441											
Straßburg	219	00	05690	00003	17415	94300	04	41492	00042	17542	30401	00110
Böblingen	443	00	01890	00003	19112	05107	04	43390	20003	19240	30400	00080
Friedrichsh.	444						xx	48489	06409	18914	0+304	00140
Nürnberg	426	00	01790	00002	19146	8+901	04	05590	41103	18943	90403	00120
Hof	451						10	05564	43414	—	—	—
Eger	515	03	05590	02101	19215	94301	53	43552	12143	20704	30400	00070
München	414	00	05590	14100	19116	90801	04	05790	13102	20213	00206	00120
Passau	865						xx	46603	16149	14344	06302	00030
Innsbruck	507	50	05772	28901	24213	00305	10	05877	00001	21941	01305	00100
Salzburg	508	00	05690	12302	19843	90100	00	01790	11301	19614	81303	98130
Stettin	404	05	01890	14103	17916	00101	07	05690	12215	17645	93102	00140
Mirow	450	07	05790	49126	17817	8+401	01	04790	19113	18314	04305	00151
Berlin	440	07	05890	15416	18517	8+901	04	05490	00025	19107	81303	00170
Schkeuditz	449	03	01790	16204	18017	80102	54	05474	15104	18675	90403	00140
Erfurt	446	24	05690	03024	19116	70401	04	02740	00015	19115	9+302	00150
Dresden	410	00	05690	41130	19117	80103	05	05790	16124	18916	80207	00140
Prag	669	00	05790	12200	19048	19307	04	05695	30103	19545	90304	00140
Budweis	670	04	05790	22201	18915	90200	00	05540	00540	20015	90503	00120
Olmütz	676	00	05690	24300	19519	80301						
Wien	501	00	00790	12100	18917	80802	60	05550	42150	09416	90403	00140
Graz	505	00	05590	41180	21202	90203	00	40390	00040	21012	00203	00100
Klagenfurt	502	00	05690	22200	21115	90303	00	08190	00040	21715	00403	00120
Danzig	405	00	00890	24200	19715	00504	57	05574	20101	20518	8+202	00140
Königsberg	422	00	05790	20100	18914	90401	08	41990	20144	19817	91303	00140
Ortelsburg	321	00	00790	00003	19314	15301	00	05590	00000	20415	60305	00110
Thorn	551	00	05790	00000	19714	90004	00	08440	08144	20015	06304	00110
Posen	552	50	01754	08204	19308	80201	04	08490	10104	20017	92202	00150
Grünberg/Schl.	420	04	04790	24132	18415	80300	05	05690	46144	18604	91300	00140
Breslau	411	00	05690	00000	19945	90403	00	05690	08100	20246	90403	00140
Gleiwitz	454	00	05690	00000	19907	80104	00	41390	11400	24407	93403	00140
Warschau	556	06	06790	00000	19113	80102						
Litzmannstadt	557	00	05690	02100	20644	00401	00	04490	08440	27045	98401	00120
Pinsk	569	00	00690	00000	25348	90303						
Lemberg	571	00	00890	41590	23443	60901	04	01890	14341	24041	50403	00112

Küstenorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: CLCH	14: wwVhNh	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UCHapp	19: CLCH	19: wwVhNh	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UCHapp	19: RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	57	02745	20527	13820	80203	84	02847	24585	14320	70235	99180
Norderney	435	5+	02745	18527	15923	8+203	16	02853	22485	14530	7+303	99380
Cuxhaven	463	24	02845	14316	15317	8+503	54	25864	18467	15312	7+601	07181
Helgoland	465	57	02874	18547	12519	86301	89	25862	23585	13218	80342	97480
List	461	57	02755	51527	12014	8+202	84	01746	55587	12418	8+203	97230
Warnemünde	406	5+	05756	20416	16820	7+303	54	02764	20316	15620	7+200	00275
Arkona	464	50	06665	13315	15218	80203	50	05754	24214	15610	7+300	00160
Swinemünde	455	10	01754	20214	16822	60501	50	21783	18213	15523	65600	00170
Rügenwalde	429	00	00790	24210	17011	70301	00	00490	24100	17219	90304	00060
Memel	447	00	01890	46505	17119	61302	5+	03758	46228	17649	8+302	00270
Leba								027++	32177			
Brüsterort												

Küstenorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: CLCH	2: wwVhNh	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UCHapp	8: CLCH	8: wwVhNh	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UCHapp	8: RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	34	04790	18233	17045	80105	5+	05756	40246	15947	9+602	00270
Norderney	435	00	05790	44202	16707	81103	52	41317	15347	16315	8+604	00270
Cuxhaven	463	20	01727	40124	13317	31004	04	01690	41402	16316	60300	44060
Helgoland	465	03	00290	22210	16506	90104	54	04851	12302	16476	40731	00840
List	461	02	05990	24230	16175	8+306	44	04893	11403	16465	00201	97110
Warnemünde	406	07	05690	24285	17519	8+305	03	04605	00002	18024	00302	00467
Arkona	464	04	05790	12454	16819	80303	04	04690	13103	18406	01103	00060
Swinemünde	455	54	02664	46158	16417	8+301	00	41390	18141	17117	92401	00130
Rügenwalde	429						00	01690	18011	17116	91304	00016
Memel	447	50	01753	41123	18045	90340	5+	05496	41506	18935	9+902	00160
Leba								027++	46631			
Brüsterort								055++	46344			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

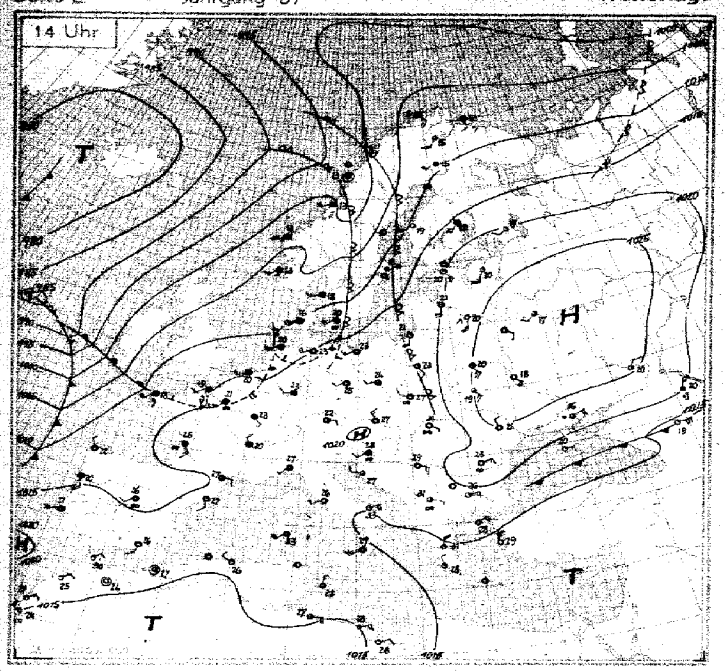
Station	Höhe m	JJJ	14: CLCH	14: wwVhNh	14: DDFWN	14: PPPTT	14: JCHapp	14: CLHHNh	19: CLCH	19: wwVhNh	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UCHapp	19: RRTxTxE	19: CLHHNh
Sonnblick	3106	503	20	01915	43724	03105	83111		07	49335	45665	04405	00302	29059	
Zugspitze	2962	416	24	05972	44403	16204	75304		4+	44943	44344	34736	6+304	60090	
Obir	2044	506	87	05734	46345	02713	80505		84	05742	16314	02013	73040	30030	
Schneekoppe	1602	428	44	01815	12213	43914	70205		40	01822	12213	45913	82500	60150	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	02944	14126	50416	68101		40	01953	46125	53216	72801	00170	
Schöckl	1448	511													
Fichtelberg	1213	419	10	01925	12315	83519	50302		46	01842	20723	83519	51300	00230	
Brocken	1140	418	40	01854	18825	90443	71205		44	01843	18525	90118	72201	00165	
Wasserkuppe	926	428	40	01955	18425	13418	65302		40	01963	12215	12818	66500	00200	
Inselberg	910	445	14	01944	18624	41018	65382		50	02844	18814	10618	65400	00190	
Kahler Asten	840	417	40	02844	48445	49307	46502		50	02843	18424	15517	66500	—	
Feldberg/Ts.	801	424	40	55764	48425	13718	62303		40	02854	46316	24918	62100	00200	
Feuerkogel	1577	862	44	44909	02149	34915	80502								

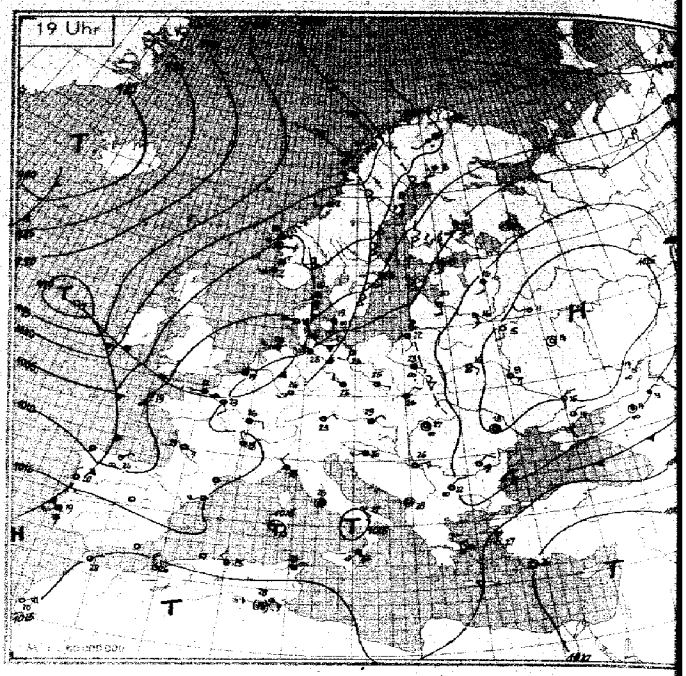
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: CLCH	2: wwVhNh	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UCHapp	8: CLCH	8: wwVhNh	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UCHapp	8: RRTnTnE	8: CLHHNh
Sonnblick	3106	503	x+	46049	50155	04804	34300	00	00990	23200	04803	40300	00018	
Zugspitze	2962	416	04	05854	41441	15304	90000	50	05801	46427	16804	20307	00040	
Obir	2044	506												
Schneekoppe	1602	428	00	05790	18401	44412	81501	04	01890	44502	44712	83501	00110	
Feldberg/Sch.	1493	427	04	05890	44325	51113	88501	04	05990	48513	53915	86502	00120	
Schöckl	1448	511												
Fichtelberg	1213	419						04	01890	44524	81615	80504	30111	
Brocken	1140	418	5+	05696	28516	90440	8+300	04	05790	44515	91613	80724	00150	—
Wasserkuppe	926	428	00	02890	40814	13544	76702	05	02612	46226	15218	73603	00140	
Inselberg	910	445	50	05744	16325	10615	01503	54	04752	14405	01246	70581	00442	
Kahler Asten	840	417	5+	05406	18517	20415	7+303	54	05754	14425	19115	76684	00140	
Feldberg/Ts.	801	424	54	01853	42415	27346	62200	54	05864	12404	14340	70807	00190	—
Feuerkogel	1577	862						00	00990	00000	35415	40301	93140	

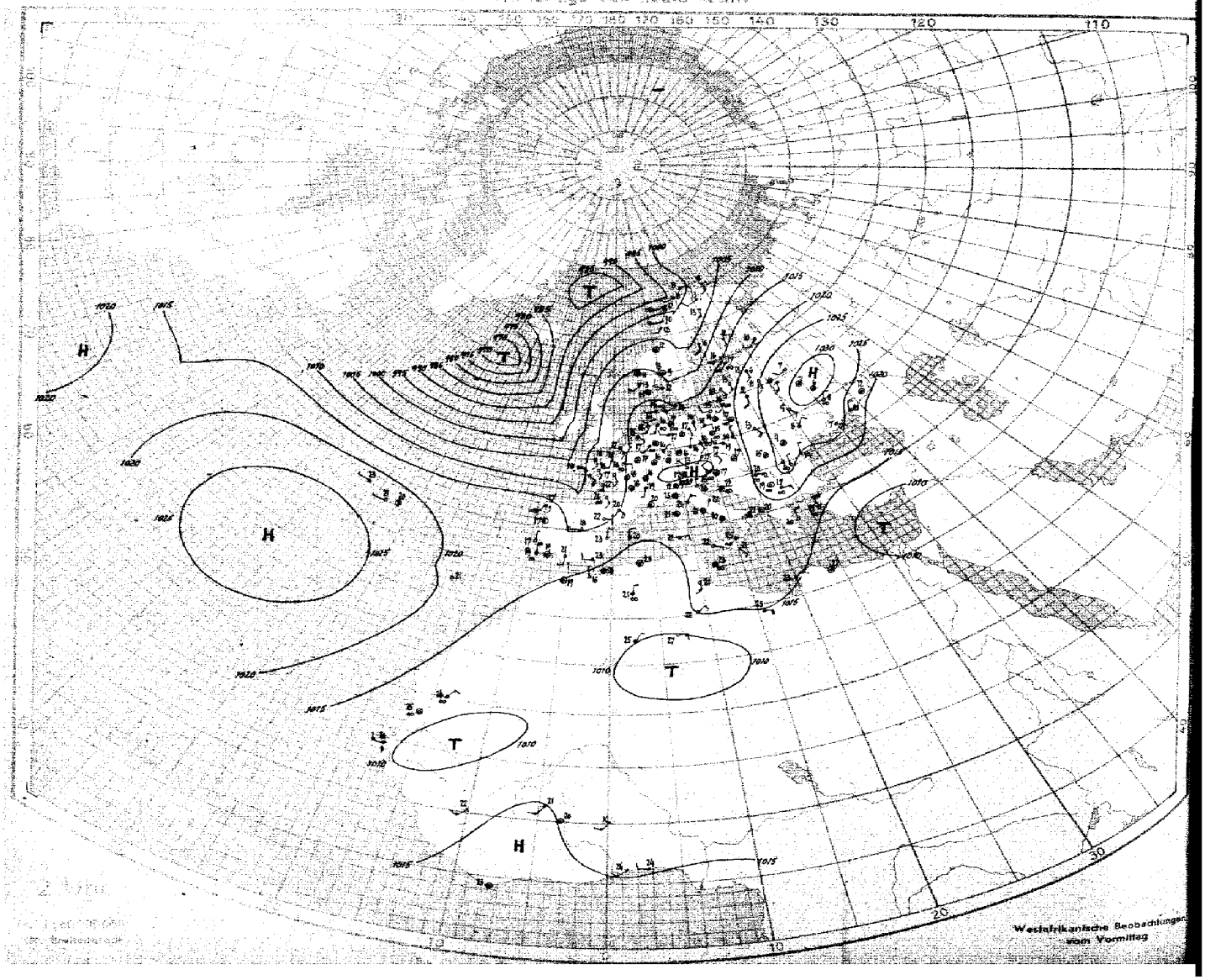
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Z
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage vom heute nachts:



Nr. 244

Höhen - Aufstiege

Donnerstag, den 5. September 1942. Seite 5

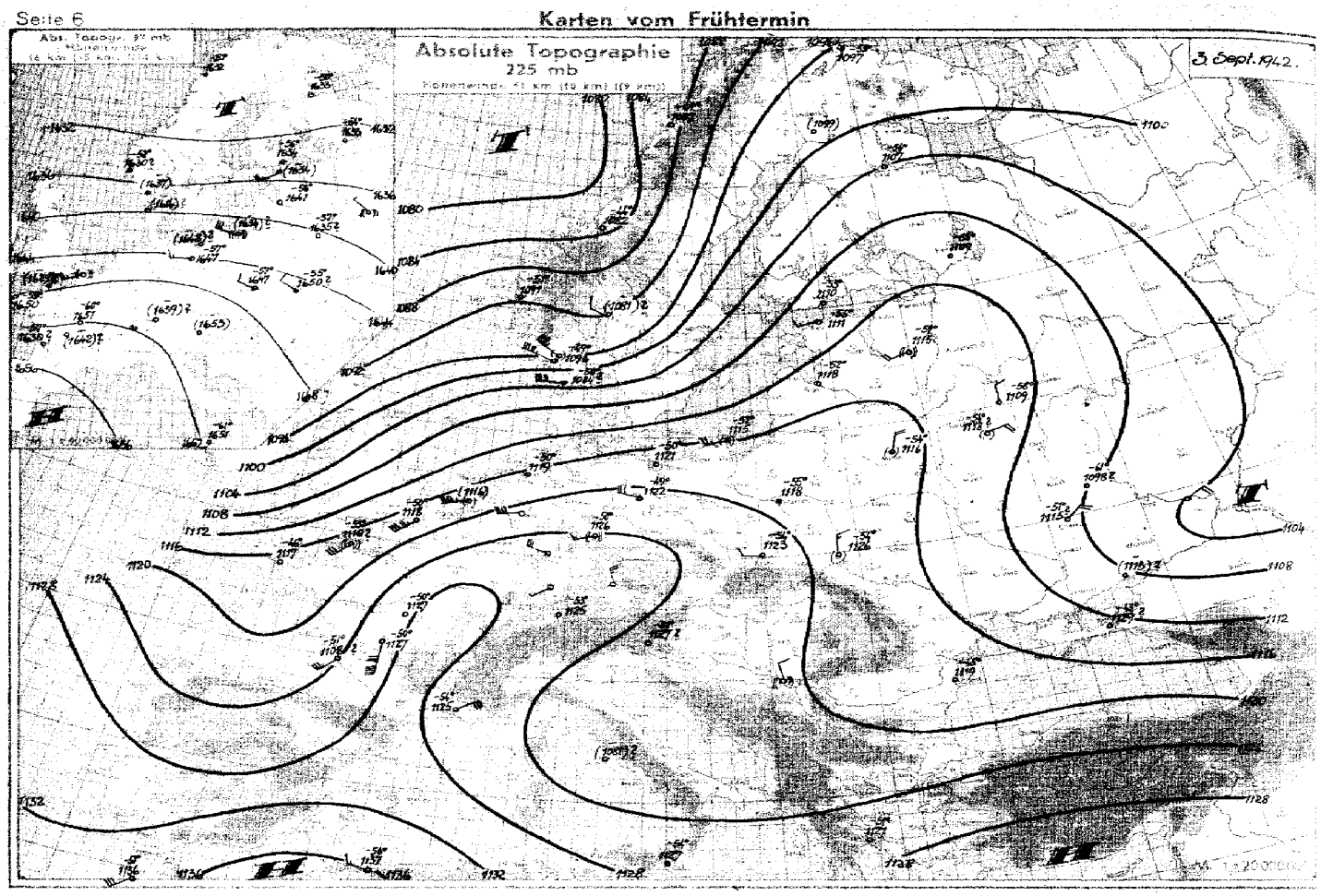
Ort | Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug: PPPP, TTT, UU, 88 | Radio S.: PPP, TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 88 = Aequipot.-Temp. | yy = Datum, G_1G_1 = Uhrzeit DSZ | = Zehnerziffer der rel. Feuchte

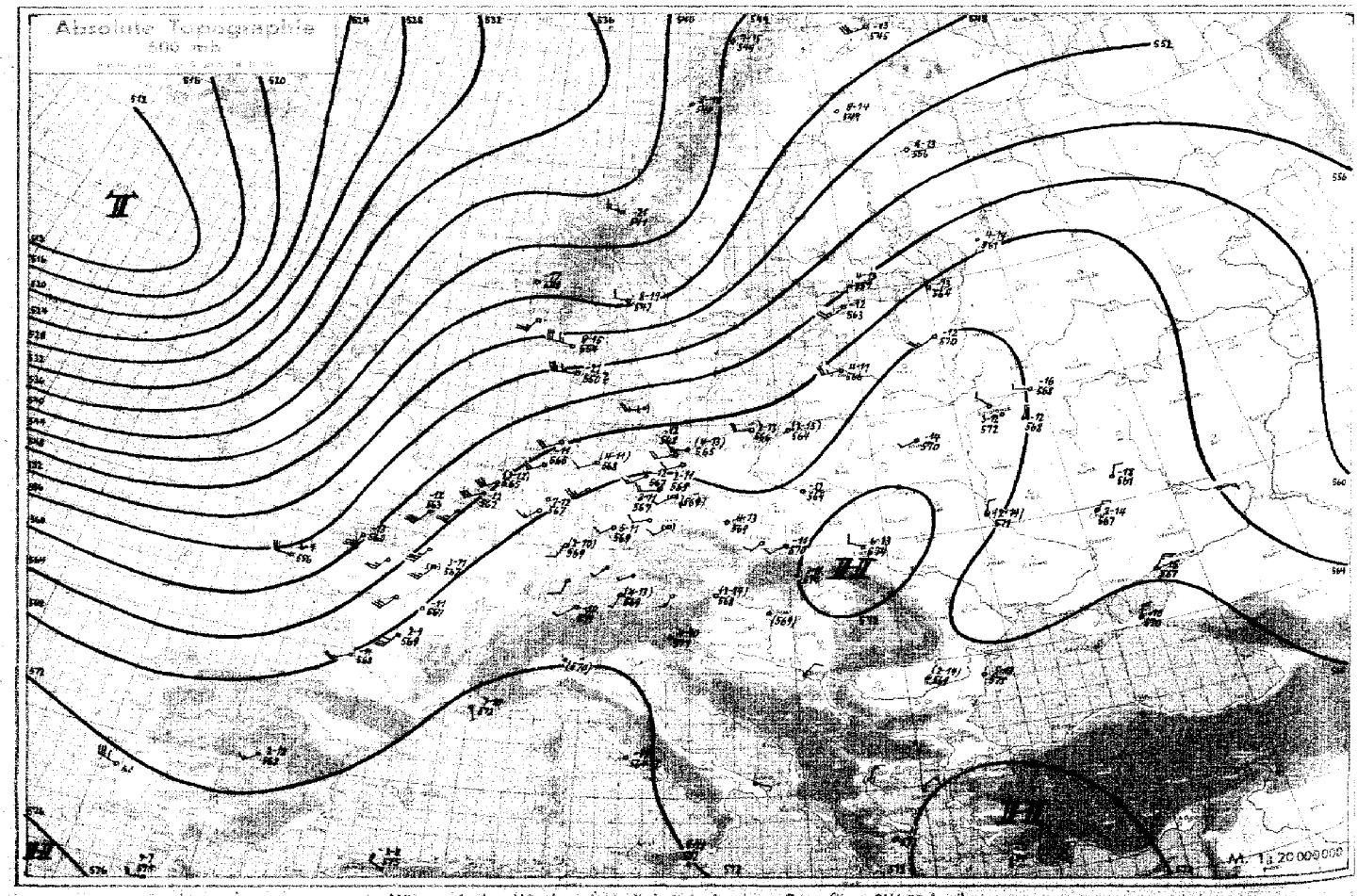
Kennzahl	Höhe	PPPP (Flug.)	Schlüssel Flugzeug	TTTUU	PPP (Radio S.)	TTTUU	Kiertext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403	12 m	03	1014	45	1014	45	Wiesennebel, =0-0,8; =0 geschickt. -> Gi; 1/10 Ac; Bänken: N u. S, Spur v. Ci oder i. E.
Münster 066	55 m	03	1014	45	1014	45	Wiesennebel, =0-0 geschickt. -> 6.0; 1/10 meterschicht. Ac 6.5-ub. 7.0; -> Gi, weiss.
Königswusterhausen 107	3 m	03	1014	45	1014	45	Flugsicht 6.0; =0 n.o. abn. -1.5; 3/10 Sc 1.0; 4.5-4.7 1/10 Ac; -> Gi, 1/10 Ci, wird n. Ci. (Text zu F. verschlüsselt)
Kiew 951	94 m	03	1014	45	1014	45	Bodennebel, eins. Quell. i. S u. E, teils -4.0; 1/10 gesichtet. Ac u. As (Quell., Fallstr.); -> Gi, 1/10 Ci?; W u. N.
Frankfurt 412	111 m	03	1014	45	1014	45	Vereinz. Bodennebel, =0-1.7; -> Gi; 1/10 Ac mit Fallstr.
Rangsdorf 206	40 m	03	1014	45	1014	45	Bodennebel, =0-0.9; 1/10 Sc i. N 1.8; 1/10 Ac i. Bänken i. NW (Fallstr., Quell.) 5.0 -> Gi.
Lindenberg 425	122 m	03	1014	45	1014	45	Ballonaufstieg: 1/10 zunehm. auf 1/10 Ci, As; Sicht 12 km.
Breslau 411	120 m	03	1014	45	1014	45	=1-1.8; =0-0.5; Spur v. Sc 1.2; Spur v. Ac tra 3.2; -> Gi. Spuren v. Ac, Ac cast n. Ci i. N.
München 414	516 m	03	1014	45	1014	45	Bodennebel, =1-4.9; Ac-Spur, i. N u. S 4.9; -> Gi. Spur v. Ci 7.1.
Wien 501	157 m	03	1014	45	1014	45	
Amsterdam 295	-4 m	03	1014	45	1014	45	=1 -0 geschickt. 0.3-3.2; 1/10 Sc-Felder i. SW 1.2; 1/10 Ac 4.3 mit Quell. i. SE-S; -> Gi, wolkenlos.
Paris 215	46 m	03	1014	45	1014	45	=0 n.o. abn. -1.0, dann =0 geschickt. -9.0; -> Gi. 1/10 As u. Ac lent i. E.
Agkatalowka 373	- m	03	1014	45	1014	45	=0 n.o. zunehm. -1.6; =1 geschickt. =0 4.0-6.1; eins. Quellthürme i. N-üb. 4.0.
Kiew 957	183 m	03	1014	45	1014	45	=0 -1.3, dann =0 geschickt. -2.4, wolkenlos.
Madrid 369	667 m	03	1014	45	1014	45	-> Gi. 1/10 Ac, As, Ci.
Bukarest 575	92 m	03	1014	45	1014	45	=0 geschickt. -3.0, Spur v. Sc i. N, Spur v. Ci i. W.

Kennzahl	Höhe	PPPP (Flug.)	Schlüssel Flugzeug	TTTUU	PPP (Radio S.)	TTTUU	Kiertext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403	12 m	02	1013	45	1018	44	=0 n.o. -1.5, dann i. E 1/10 Ci, dann gb 5.2; 1/10 Ci, 1/10 weiss; Sc 2.3-2.4, darnach i. W u. NW Quell. -4.0, gb 4.2 Ac-Bänke, 1/10 Ac, As; i. S 6.0, darnach 1/10 Ci.
Münster 066	55 m	02	0994	43	1005	44	=0 n.o.z. 0.1-1.2, dann 1/10 aufgerisch. Sc-Felder -4.7 m. eins. Quell, =0 mit Ac-Schicht 1.2-5.4, meterschicht. Ac 4.3-Felder 4.4-7.4, 1/10 Ci, Ci.
Kiew 957	183 m	02	1015	50	1020	49	n/A.
Jesau 308	24 m	02	1014	44	1001	44	nil
Frankfurt 412	111 m	02	1004	45	1011	44	=0-1.2, 1/10 Sc 1.3-1.8, fern i. S stark quell. Cu -3.5; -> Gi; 1/10 Ci u. Ci.
Rangsdorf 206	40 m	02	1012	51	1013	43	=0-1.5, dazwi. 1/10 Cu nam i. Aufstiegsrichtung, 1/10 Ac lent i. NW, -> Gi; 1/10 Ci-Felder i. NW, 1/10 Ac am S-Horizont.
Lindenberg 425	122 m	02	1013	49	1011	44	Ballonaufstieg: 1/10 zunehm. auf 1/10 Ci, Sicht 10 km zuerst, auf 25 km.
Breslau 411	120 m	02	1005	51	1007	44	=0 n.o.z. -1.0, =0 -Sp. Spur, lebhaft, fuscan i. 1.4, 1/10 Ac vrep i. W, Spur. Ac tra bei 2.5, fern 1.5 Ci-Spur -> Gi, 1/10 Ci, Ci (cont. Ci mit) > Gi.
München 414	526 m	02	1007	46	1013	48	=0-1.2, Cu-Spur i. 1.6 aufleb., vereinz. Cb -> Gi i. S u. Sw; i. E ein stärker Cb -1.0, > Gi, 1/10 Ci.
Wien 501	157 m	02	1000	51	1015	50	Stark =0, =0 n.o.z. 1.0-3.2, 1/10 Ac, Ac lent 3.2-4.1, am E Horiz. einige fuscan, fern i. NE ein Ci, 1/10 Ci, Ci, Cirrol > Gi.
Amsterdam 295	-4 m	02	1015	44	1015	42	1/10 Sc, 1/10 Ci 0.7-1.1, i. S stark aufgerisch, dann =0-1.2, an =0 überzogen 1/10 Ac; -> Gi; 1/10 Ci i. NE, 1/10 heiter w/Sonnenaufg. Ac m. Fallstreifen.
Paris 215	46 m	02	1010	32	1050	45	=0 n.o.z. -1.0, vereinz. Ac 1.4-1.6, 1/10 Sc, Sc 1.0-1.3, darauf Reste von Sc i. meter Schicht, fern stark aufgerisch, dann =0-5.0, 1/10 As, Ac i. 6.0.
Brüssel 276	56 m	02	1011	44	1046	42	=0 n.o.z. -1.0, 1/10 Sc 0.4, 1/10 Sc 0.7-1.0, 1/10 einzel. Sc 1.0-1.6 nur oberm. i. W, ohne Quell. -2.0, i. NW Ac-Bänke i. 3.5; 1/10 Ac -> Gi.
Bukarest 575	92 m	02	1002	34	1024	39	=0-1.3, dann =0 geschickt. -2.4, wolkenlos.
Agkatalowka 373	- m	02	1015	30	1018	45	=0 -> 6.0, Schichtg. bis 1.2, 1/10 Ac cast bis 3.0 i. W u. NW, nam. Sch.-Korp. 2. eine Quell. -3.0, -> Gi; 1/10 Ac m. Fallstr. i. NE, 1/10 Ci, Ci i. W.

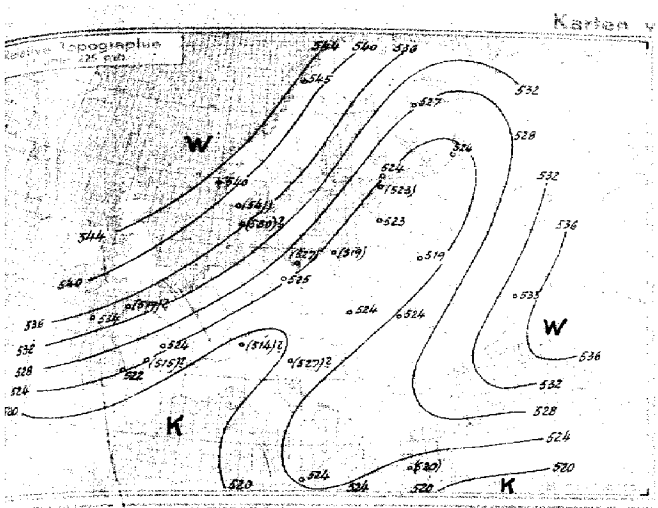
Kennzahl	Höhe	PPPP (Flug.)	Schlüssel Flugzeug	TTTUU	PPP (Radio S.)	TTTUU	Kiertext (Höhenangabe in km)
Athen 730	100 m	03	0016	32	1013	54	=0 n.o.z. -1.5, dann i. E 1/10 Ci, dann gb 5.2; 1/10 Ci, 1/10 weiss; Sc 2.3-2.4, darnach i. W u. NW Quell. -4.0, gb 4.2 Ac-Bänke, 1/10 Ac, As; i. S 6.0, darnach 1/10 Ci.
Kanea 737	14 m	03	0211	5984	1013	5997	n/A.
Rhodos 658	88 m	03	0114	9941	0940	8860	n/A.
Catania 855	13.2 m	03	0000	9922	8270	8210	n/A.
Lemnos 571	- m	03	0113	8192	5210	5062	n/A.
Warschau 554	164 m	03	0208	9972	9110	9190	n/A.
Bodö 39	15 m	03	0003	9952	9300	9310	n/A.
Malmö 349	199 m	03	0007	12	9955	12	n/A.
Hanö Bucht 816	- m	03	9957	9-12	9976	8116	n/A.
Derna 112	5 m	03	0215	9970	9950	2270	n/A.
Kopenhagen 98	12 m	03	0213	9944	8270	8110	n/A.
Budapest 561	130 m	03	9904	55	9974	44	n/A.
Helsoland 465	42 m	02	0000	9924	1044	6012	n/A.
Essen 904	166 m	02	010	9850	1010	7310	n/A.
Marquise 209	25 m	02	013	8374	1324	6177	n/A.
Kiruna 582	12 m	02	9984	090	1010	198	n/A.
Catania 858	42 m	02	9937	8100	8171	8175	n/A.
Palermo 652	- m	02	9963	52	9973	54	n/A.
Rom 322	3 m	02	0153	9550	9114	7040	n/A.
Venezia 317	13 m	02	9916	9970	9940	8	n/A.
Rom 322	3 m	02	0958	9850	9844	44	n/A.
Warschau 554	164 m	02	0006	0001	9910	935	n/A.
Rossawl 390	12 m	02	9961	9850	7000	590	n/A.
Helgoland 465	42 m	02	000	9926	7137	7006	n/A.
Essen 904	166 m	02	010	9954	9928	8116	n/A.
Marquise 209	25 m	02	013	9962	7174	6116	n/A.
Kiruna 582	12 m	02	9984	090	1010	198	n/A.
Catania 858	42 m	02	9937	8100	8171	8175	n/A.
Palermo 652	- m	02	9963	52	9973	54	n/A.
Rom 322	3 m	02	0153	9550	9114	7040	n/A.
Venezia 317	13 m	02	9916	9970	9940	8	n/A.
Rom 322	3 m	02	0958	9850	9844	44	n/A.
Warschau 554	164 m	02	0006	0001	9910	935	n/A.
Rossawl 390	12 m	02	9961	9850	7000	590	n/A.
Helgoland 465	42 m	02	000	9926	7137	7006	n/A.
Essen 904	166 m	02	010	9954	9928	8116	n/A.
Marquise 209	25 m	02	013	9962	7174	6116	n/A.
Kiruna 582	12 m	02	9984	090	1010	198	n/A.
Catania 858	42 m	02	9937	8100	8171	8175	n/A.
Palermo 652	- m	02	9963	52	9973	54	n/A.
Rom 322	3 m	02	0153	9550	9114	7040	n/A.
Venezia 317	13 m	02	9916	9970	9940	8	n/A.
Rom 322	3 m	02	0958	9850	9844	44	n/A.
Warschau 554	164 m	02	0006	0001	9910	935	n/A.
Rossawl 390	12 m	02	9961	9850	7000	590	n/A.

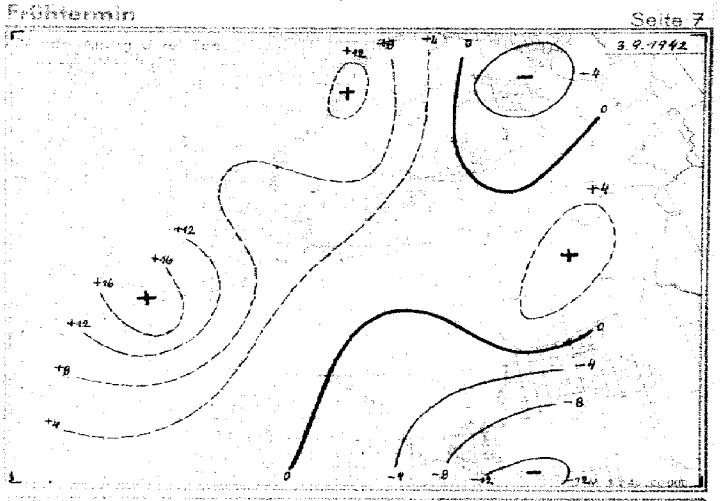
Karten vom Frühtermin

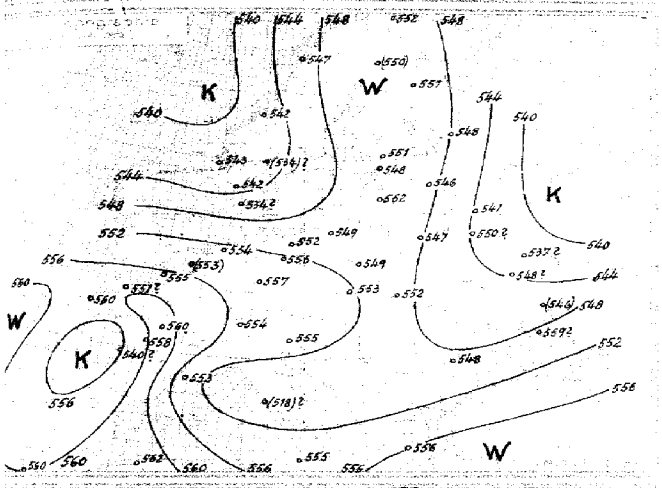


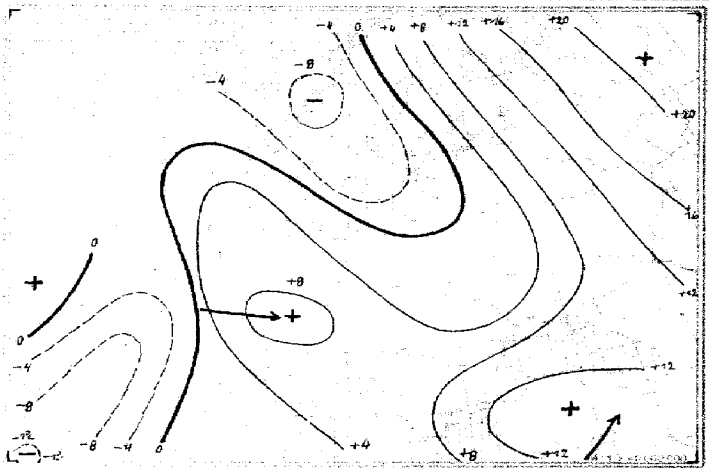


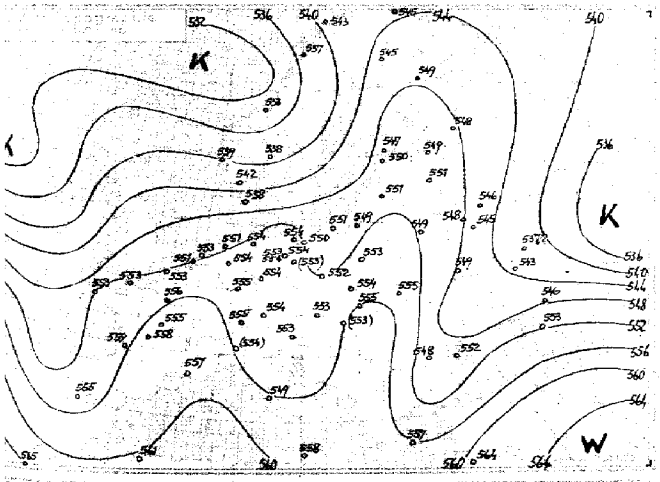
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

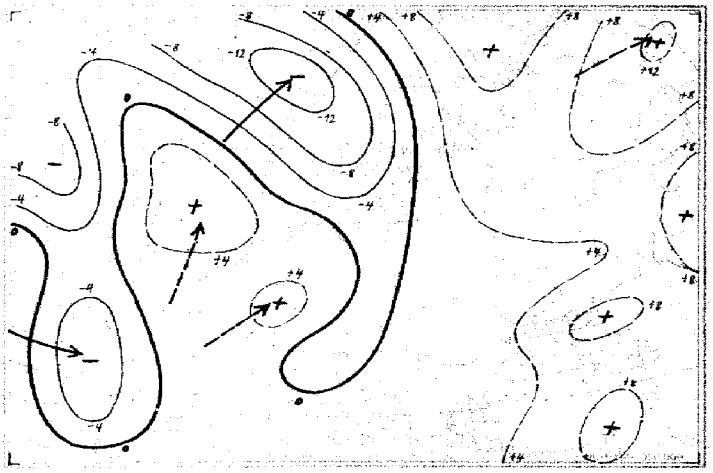


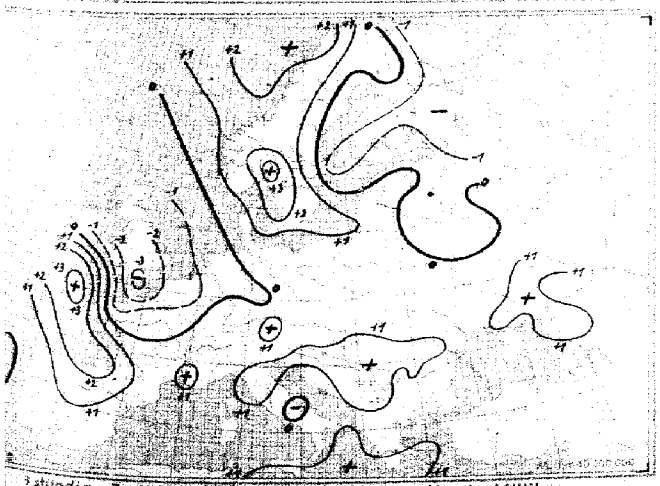




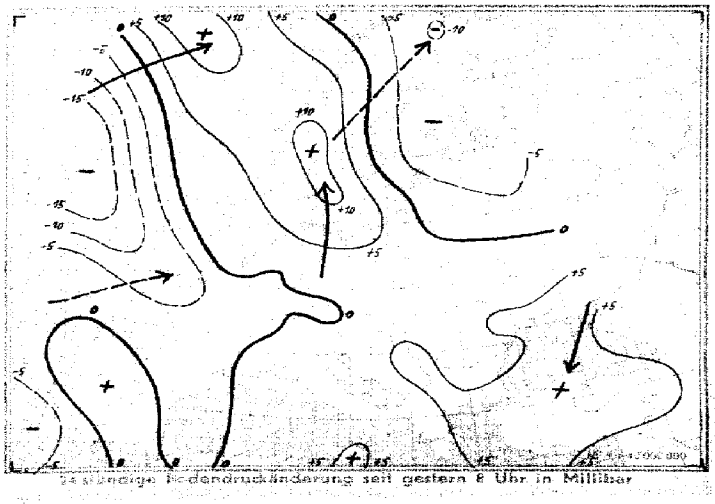








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 246

Übersicht über die Höhenaufstiege

Donnerstag den 3. September 1942 Seite 8

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Marquise	Cherbourg	Marquise
UU GG	0306	0305	0305	0308	0305	0306	0305	0306	0305	0305	0306	0307	0307	0306	0305	0305	0308	0305	0305	0307	0305	0306	0309	0307	0305	0306	0306	0223	0305	0305
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-	-57	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-57	-	-
225	-	-50	-	-	-50	-	-52	-	-	-50	-	-49	-	-	-54	-55	-	-54	-53	-	-51	-	-	-	-	-	-46	-51	-53	-50
300	-	-38	-40	-	-38	-	-43	-	-	-36	-	-35	-	-	-38	-40	-	-38	-36	-	-37	-	-	-	-39	-	-29	-39	-39	-36
400	-	-24	-24	5-25	-23	-	-25	-	-	-11	-	-23	-	-	-14	-24	-	-23	-22	-	-22	-	-	-	-23	-	-20	-25	-24	-24
500	(4-11)	-11	-11	7-12	-12	(4-15)	2-13	(3-15)	(2-10)	5-11	2-11	3-11	-	4-13	-11	-12	3-11	6-13	-10	(4-13)	4-10	(2-14)	-	(3-12)	-12	3-11	6-9	-15	-13	-12
600	9-3	-4	-2	6-3	-4	3-4	7-3	3-5	2-2	4-2	2-2	3-3	(2-3)	3-4	3-3	-5	4-3	9-4	6-3	5-5	4-4	2-6	6-5	8-4	-4	3-2	8-3	-6	-4	-3
700	9+4	+4	+4	3+5	+3	4+3	7+3	3+2	3+5	5+4	3+4	4+5	3+5	6+2	4+4	+4	8+4	8+4	6+4	6+4	3+4	5+4	8+3	4+5	+3	5+4	9+3	+2	+4	+9
800	3+11	+11	+8	5+10	+8	7+6	4+9	5+7	4+11	9+10	8+9	5+11	7+9	8+10	3+12	+11	6+13	6+13	4+13	4+12	3+12	3+11	8+13	8+10	+10	6+11	9+9	+9	+11	+7
900	4+19	+18	+19	6+15	+14	5+13	9+19	7+11	4+17	7+16	8+16	5+17	5+17	4+19	3+20	+17	4+20	5+20	5-19	4+19	9+16	3+18	6+20	7+19	+12	6+18	9+13	+11	+16	+14

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aeänisline	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Vigna di Valle	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
UU GG	0306	0305	0306	0306	0306	0307	0305	0306	0319	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0305	0347	0305	0346	0306	0305	0305	0305	0366
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-60	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-52	-	-	-	-56	-54	-58	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-61	-
225	-50	-51	-50	-	-54	-	-51	-50	-53	-	-49	-44	-51	-49	-	-	-53	-55	-54	-	-55	-52	-	-45	-51	-	-	-45	-51	-50
300	-35	-38	2-37	-	2-41	-	-35	-35	-39	-	-41	-46	-42	-45	-47	-47	-39	-41	6-40	7-40	-41	-38	-	-40	-38	-58	-	-35	-37	-37
400	-20	-24	2-20	-	2-21	-	7-20	1-18	-25	-	-25	-31	-29	-28	-32	-32	-24	4-26	6-24	7-24	-26	-23	-	5-26	-21	-25	-	-19	-23	-20
500	-11	-11	2-9	-	3-10	2-12	9-7	2-8	-13	7-15	8-18	-21	-17	5-15	8-19	-21	4-13	4-14	8-13	8-14	-12	4-11	(2-14)	5-13	-11	-10	-7	-8	8-11	1-8
600	-2	-1	4+0	2-5	4-1	2-2	7+3	3+1	9-7	8-7	8-9	-11	5-9	1-8	9-9	-10	5-5	3-4	9+0	1-7	-4	4-3	2-4	5-3	-1	-11	+2	+0	9-2	6+5
700	+3	+5	9+6	7+2	6+6	3+4	7+11	4+7	9+0	9-1	8-5	-6	5-3	5-2	9-4	-2	8+1	6+4	9+1	9+1	+2	5+3	9+4	1+5	+5	+1	+9	+2	9+6	9+7
800	+7	+14	7+13	5+11	8+11	5+11	7+16	6+14	9+6	9+4	8+0	+0	6+3	8+3	9+3	+0	9+5	4+8	7+8	8+5	+8	8+7	1+9	8+6	+12	6+12	+15	+11	6+14	4+10
900	+12	+21	6+20	3+19	6+18	3+18	9+19	6+21	9+9	9+0	8+7	+6	9+6	9+7	8+9	+5	9+12	6+9	8+13	9+10	8+13	9+19	5+10	9+12	5+17	6+19	+12	+16	9+19	6+9

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarel	Marquise	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2177	-	-	(2169)	-	-	(2178)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	(1648)	-	(1654)	-	-	-	-	1647	-	-	1647	-	-	1650	(1639)	-	(1653)	-	-	-	-	-	1650	1630	(1629)	-
225	-	1119	-	-	1121	-	1115	-	-	1126	-	1122	-	-	1123	1118	-	1126	1125	-	1127	-	-	-	(1116)	-	1117	1108	1110	1118
300	-	930	930	-	931	-	928	-	-	935	-	932	-	-	935	932	-	939	937	-	937	-	-	-	926	-	925	920	922	928
400	-	729	731	729.8	730	-	729	-	-	733	-	731	-	-	734	733	-	738	735	-	736	-	-	-	726	-	722	721	733	727
500	567.9	565	567	566.6	568	564.9	566	564.1	569.0	569	569.0	567	(568.5)	568.8	570	569	574.0	574	571	569.0	571	567.9	(569.1)	(569.6)	562	566.5	566	558	560	563
600	428.4	425	428	429.1	428	425.5	428	426.4	429.3	430	429.3	428	429.8	430.3	431	431	434.8	436	431	430.3	432	430.1	431.0	425.8	423	426.8	416	421	421	424
700	307.2	305	306	305.5	306	305.3	306	306.4	307.6	308	307.7	306	308.3	307.7	310	300	313.6	314	310	309.5	311	309.6	311.3	304.5	302	305.8	295	301	300	301
800	199.3	197	199	197.7	199	198.5	200	198.7	199.8	200	200.4	199	200.8	202.5	203	203	205.3	206	202	201.3	203	201.9	202.6	196.5	195	197.4	187	194	193	194
900	102.1	100	102	101.0	103	102.0	103	103.1	102.5	103	103.4	101	103.8	105.2	105	105	106.9	107	104	103.2	106	104.2	104.6	99.6	99	99.9	91	98	96	98
1000	14.3	13	14	13.1	14	15.1	15	15.5	14.0	16	14.8	13	15.2	16.5	16	17	18.9	19	16	15.4	18	15.4	16.3	11.5	11	11.0	3	11	7	10
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	530	-	-	(522)	-	-	(528)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	(527)	-	(519)	-	-	-	-	525	-	-	524	-	-	524	(514)	-	(527)	-	-	-	-	-	534	522	(519)	-
225/500	-	554	-	-	552	-	549	-	-	557	-	555	-	-	553	549	-	552	554	-	555	-	-	-	(553)	-	560	650	551	555
500/1000	553.7	551	553	553.5	554	549.8	551	548.6	555.0	554	554.2	554	(553.3)	552.3	554	553	555.1	555	555	553.6	563	552.5	(553.1)	553.1	551	556.5	553	548	553	553

mb	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aeänisline	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Vigna di Valle	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2190)	-	-	-	-	-	2164	-	-	-	-	2167	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1651	1630	(1612)	-	-	-	-	-	-	-	1632	-	1630	(1637)	-	(1611)	1634	1633	1633	-	[illegible]	1641	-	-	(1640)	-	-	(1647)	1647	[illegible]
225	1129	1108	1127	-	1125	-	1136	1137	1097	-	1087	1082	1091	1096	(1081)	1084	1110	1109	1107	(1099)	1111	1118	-	1119	1120	(1081)	-	1136	1120	1133
300	936	934	937	-	938	-	945	946	909	-	898	893	906	910	897	900	922	912	920	911	925	931	-	931	938	911	-	943	938	939
400	732	733	734	-	737	-	742	741	709	-	707	699	709	715	705	708	722	724	720	712	726	730	-	735	736	712	-	738	737	741
500	567	568	569	(570.2)	572	568.0	575	575	545	544	540	541	548	554	540	550	559	561	556	549	563	566	566.6	571	572	564	577	572	572	573
600	426	428	428	431.5	432	428.4	432	433	407	407	404	406	412	416	412	414	421	423	418	411	424	427	430.4	432	431	428	432	430	433	433
700	304	306	305	311.1	309	306.6	308	310	287	287	287	289	293	297	294	296	300	295	297	292	304	306	303.8	310	310	307	308	308	311	309
800	196	197	199	203.7	201	199.1	197	201	181	182	183	186	189	192	189	191	194	186	190	185	197	206	202.8	202	201	202	199	200	202	200
900	99	99	98	106.1	104	101.3	99	103	86	85	89	92	95	98	95	98	98	100	94	90	101	104	107.4	107	104	104	108	103	104	102
1000	12	9	11	16.5	15	13.4	10	13	0	1	3	7	9	12	9	12	11	14	7	3	13	15	20.9	19	15	15	16	14	14	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(539)	-	-	-	-	-	530	-	-	-	-	535	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	524	522	(515)	-	-	-	-	-	-	-	545	-	540	(541)	-	(530)	524	524	527	-	(523)	523	-	-	(520)	-	-	(510)	514	(517)
225/500	560	540	558	-	553	-	560	562	552	-	547	542	543	542	(534)	534	551	548	551	(550)	548	552	-	548	556	(516)	-	564	556	558
500/1000	555	559	558	(553.7)	557	554.6	565	561	545	543	537	533	539	542	538	538	547	549	549	545	550	551	549.0	552	557	549	564	557	558	561

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
UU GG	0218	0211	0218	0218	0218	0218	0216	0219	0218	0219	0219	0212	0213	0213	0219	0219	0218	0219	0218	0219	0218	0218	0217	0218	0318	0216	0212	0218	0212	0218
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-49	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-52	-56	-48
225	-	-46	-52	-	-	-50	-53	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-49	-50	-	-53	-	-	-	-	-	-47	-48	-57	-53	-51
300	-	-34	-38	-	-	-37	-37	-	-	-36	-	-	-	-	-37	-38	-36	-35	-	-41	-	-	-35	-	-	-33	-33	-36	-39	-38
400	-	-22	-24	6-24	-	-23	-22	-	-	3-22	-		-	-	-23	-23	7-21	-22	-	-22	-	-	-21	-	-	-20	-19	-23	-24	-25
500	9-12	-11	-14	6-11	-14	-13	-10	(3-11)	(2-15)	4-12	3-11	4-10	-	(9-12)	-11	9-13	6-10	4-10	(4-12)	4-10	5-11	(5-12)	-10	-	7-9	-10	-10	-10	-12	-15
600	4-3	-3	-5	5-4	-4	-5	-2	5-4	2-4	6-3	3-2	5-2	3-3	5-3	5-2	7-4	5-1	5-3	6-3	4-2	9-6	5-5	-4	7-5	7-0	9-2	-1	-4	-4	-4
700	4+4	+3	+3	3+3	+7	+5	+3	6+3	3+5	5+5	4+5	7+4	6+3	7+4	5+5	5+4	5+6	7+5	6+3	4+8	7+4	7+4	+4	7+3	3+7	9+5	+6	+5	+1	+1
800	9+7	+9	+9	8+9	+13	+8	6+9	3+11	4+11	6+10	5+10	6+9	8+9	8+10	6+13	5+12	9+10	5+13	5+11	5+13	5+12	8+8	+12	4+11	7+10	9+9	+10	+13	+8	+10
900	8+17	+15	+13	7+18	+17	+14	6+16	9+13	6+17	7+7	5+16	7+19	9+14	7+16	5+21	6+17	6+16	5+20	6+19	6+20	5+19	4+11	+13	7+13	7+16	7+12	+11	+16	+9	+16

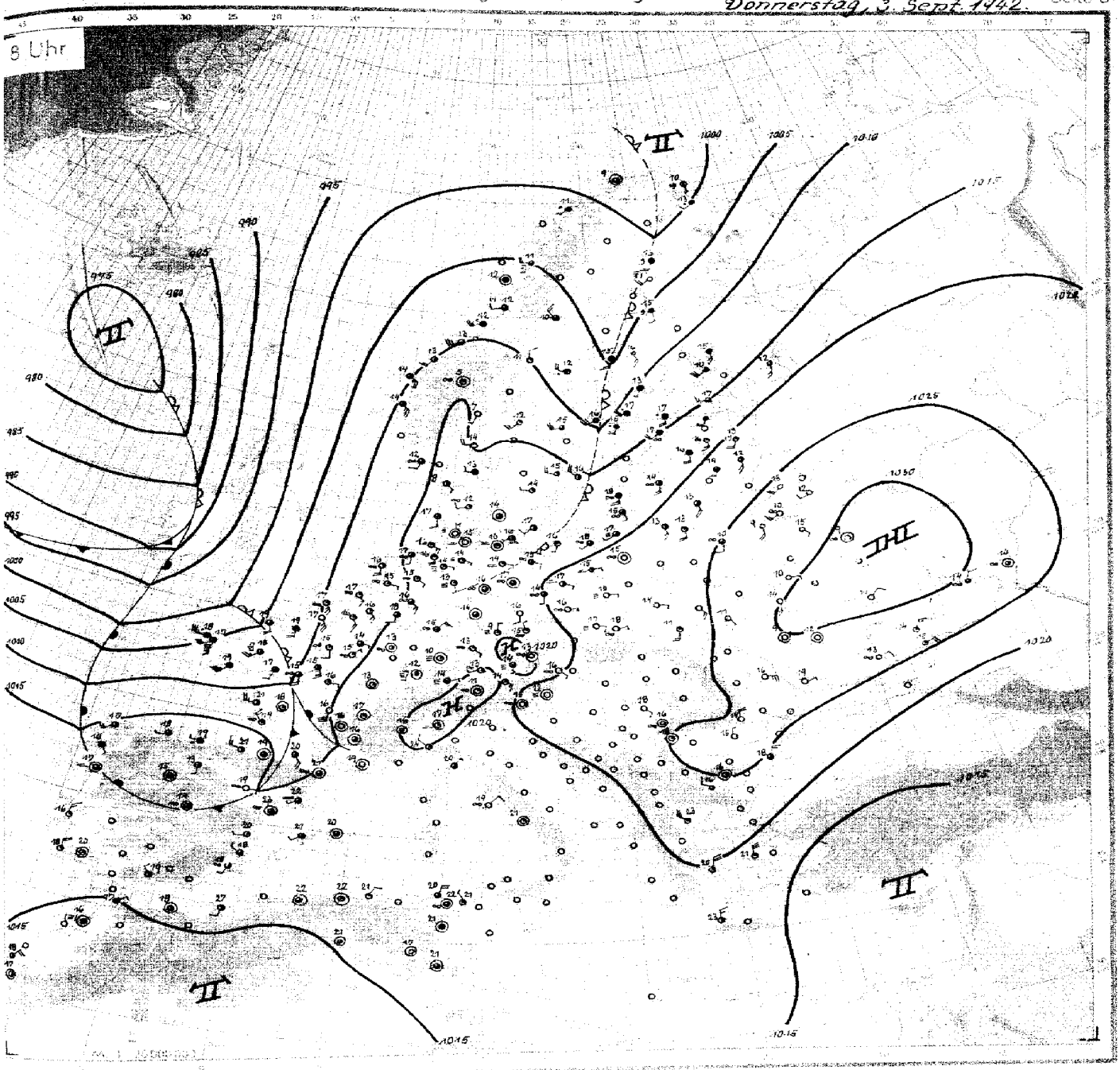
Ort	Hanstholm	Christiansand	Reval	Riga	Palermo	Kiew	Bukarest	Konstanza	Rom	Colonie	Venedig	Schimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	bei Gorki	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Staryj Oskol	Schatalowka	Kertsch
UU GG	0217	0217	0217	0219	0307	0218	0218	0217	0206	0219	0216	0214	0218	0219	0219	0218	0216	0306	0307	0307		0305	0305		0305	0307	0302	0304	0306	0302
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
97	-50	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-54	-		-67	-	-	-	-	-
225	-52	-54	-53	-	-	-	-	-53	-	-52	-	-57	-55	-55	-48	-	-54	-	-58	-54		-51	-		-54	-	-59	-61	-	-52
300	-39	-39	-39	-38	-	-	-	-45	-	-37	-	-41	-40	-39	-35	-	-40	-37	-44	-40		-41	-44		-40	-	-43	-45	-	-37
400	-24	-24	-24	-23	-	-	-	-25	-	-19	-	-23	-23	-24	-24	-	-24	-24	-28	-24		-26	-26		-25	-	-25	-31	-	-21
500	-14	-13	4-12	-12	-	7-12	(2-12)	-12	-	6-9	-	-12	-12	-12	-14	2-10	-13	-13	-16	-12		7-14	-15		-14	(2-10)	-12	-18	3-12	-16
600	-3	-5	5-1	-6	3-8	2-3	2-3	-3	3-6	8-1	5-5	-3	-3	-6	-5	2-2	-3	-5	-4	-4		6-5	-5		-5	2-5	-2	-10	2-3	-1
700	-2	-0	7+3	7+2	4+0	1+3	2+4	+5	5+3	8+7	5+4	+3	+3	+0	+2	2+3	+3	+3	+1	+2		7-1	+1		+3	2+3	+4	-2	2+2	+5
800	+6	+6	6+9	5+10	7+8	2+9	7+12	+11	5+13	5+14	4+14	+7	+9	+6	+4	3+7	+7	+9	+7	+6		8+5	5+4		+10	2+9	+10	+3	3+7	+9
900	+11	+11	6+13	6+12	9+17	4+10	4+12	+11	7+18	8+19	5+23	+12	+9	+10	+7	5+9	+10	+11	+9	+7		8+8	4+10		+11	4-7	+11	+5	5+7	+10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarel	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1652	-	-	-	-	1658	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1648)	1650	-	-	-	-	-	-	-	1654	-	1655	1636	1642
225	-	1118	1114	-	-	1113	1124	-	-	1124	-	-	-	-	-	-	1138	1128	-	1126	-	-	-	-	-	1125	1128	1124	1112	1124
300	-	926	926	-	-	924	935	-	-	935	-	-	-	-	938	937	938	938	-	940	-	-	933	-	-	934	936	934	924	924
400	-	724	725	728.7	-	723	734	-	-	734	-	-	-	-	737	736	736	735	-	738	-	-	730	-	-	737	732	733	724	724
500	565.0	560	562	564.8	568	560	569	566.5	568.3	569	569.8	567	-	570.4	573	572	570	571	569.6	573	570.1	563.7	565	564.5	570.5	566	566	568	560	562
600	425.8	421	424	425.4	429	422	430	427.1	429.8	430	430.1	427	429.0	431.5	434	432	430	431	430.5	433	431.3	424.7	426	426.1	429.7	423	425	428	421	424
700	303.8	300	303	304.4	308	300	309	306.6	308.5	309	308.6	306	309.4	310.3	312	311	307	310	309.0	312	311.1	303.9	305	305.1	307.1	302	303	307	300	304
800	197.2	193	196	197.5	200	193	200	199.3	200.7	201	200.7	198	200.0	202.5	203	203	200	202	201.7	203	203.0	196.2	197	197.2	198.6	194	195	198	193	197
900	100.8	96	100	101.4	103	97	103	103.3	103.5	104	102.4	102	103.4	105.2	105	105	103	103	103.9	105	105.6	97.6	98	101.0	101.8	98	99	100	98	100
1000	13.4	9	12	12.9	14	9	14	15.1	14.1	14	14.3	13	14.9	15.7	15	16	13	14	13.8	14	15.0	12.1	12	13.0	13.3	10	11	11	11	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	534	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(519)	552	-	-	-	-	-	-	-	530	-	531	524	529
225/500	-	558	552	-	-	-	555	-	-	555	-	-	-	-	-	-	558	557	-	553	-	-	-	-	-	559	562	556	552	552
500/1000	552.6	551	550	551.9	554	551	555	551.4	554.2	555	555.5	554	-	554.7	558	556	557	557	555.8	559	555.1	551.6	553	(551.5)	557.2	557	554	557	550	550

mb	Hanstholm	Christiansand	Reval	Riga	Palermo	Kiew	Bukarest	Konstanza	Rom	Colonie	Venedig	Schimsk	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	bei Gorki	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Staryj Oskol	Schatalowka	Kertsch
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2170)	-		-	-	-	-	-	-
97	1642	(1644)	1643	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1648	-		1635	-	-	-	-	-
225	1107	1105	1119	-	-	-	-	1118	-	1128	-	1119	1120	1120	1123	-	1116	-	1109	1118		1115	(1113)		1116	-	1115	1098	-	1129
300	913	917	931	931	-	-	-	934	-	940	-	934	934	933	930	-	929	928	926	931		927	927		930	-	931	916	-	928
400	717	716	731	730	-	-	-	736	-	738	-	734	734	732	730	(738.6)	730	728	729	732		729	730		731	-	733	721	(736)	735
500	571	553	568	567	(560.5)	592.0	571.0	573	(564.7)	573	(572.1)	570	570	568	567	573.4	567	564	568	568		567	567		570	571.3	570	561	572	570
600	415	415	428	427	424.2	432.7	432.0	434	427.4	433	433.9	431	430	430	419	433.6	428	426	430	430		430	429		451	433.1	430	425	432	430
700	295	295	307	307	306.6	312.3	310.8	312	307.1	311	317.5	310	309	310	309	313.1	307	305	309	309		309	309		310	312.3	309	307	311	308
800	190	189	199	199	199.0	205.7	201.1	204	190.0	202	204.0	203	202	204	203	205.2	200	198	203	203		203	203		203	205.4	201	202	204	200
900	94	94	105	103	102.3	109.2	107.1	108	101.0	103	105.3	108	106	109	109	110.1	105	101	108	109		109	107		109	110.4	105	109	107	104
1000	8	7	15	16	14.0	21.6	19.1	20	12.9	13	14.2	22	19	22	23	23.3	18	15	22	24		24	21		21	24.0	18	24	24	17
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(529)	-		-	-	-	-	-	-
97/225	535	(539)	524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		533	-		519	-	-	-	-	-
225/500	553	552	551	-	-	-	-	545	-	555	-	549	550	552	556	-	549	-	541	550		548	(546)		547	-	546	537	-	559
500/1000	546	546	553	551	(546.5)	549.4	551.7	563	(552.0)	560	(557.9)	548	551	546	545	550.1	549	549	546	545		543	546		549	547.3	551	537	548	553



Donnerstag, den 3. September 1942

Mit der langsamen Südwärtsverlagerung des russischen Hochdruckgebietes greifen die über Skandinavien ostwärts ziehenden Störungsfronten allmählich weiter nach Süden aus. Die erste der Okklusionen, die sich quer über Finnland erstreckt, bringt heute auch dem Süden Finnlands Regen, dem Petersburger Raum bereits stärkere Bewölkung. Die zweite, heute über dem Bothnischen Busen gelegene, wird bei ihrer weiteren Ostwärtsbewegung auch dort etwas Regen bringen. Der von Westen nachfolgende Druckanstieg wird dort bald wieder zu Aufheiterung führen.

In Mitteleuropa sind nur geringe Änderungen zu verzeichnen. Die gestern im Nordwesten des Reiches nur noch schwach ausgeprägten Fronten haben sich inzwischen weiter aufgelöst und bringen heute nur mehr im mittleren Reichsgebiet etwas Bewölkung.

Das Wettergeschehen auf dem Atlantik ist zurzeit äußerst lebhaft. Im einzelnen ist die Entwicklung nicht ganz sicher. Jedenfalls muß bereits gestern auf dem mittleren Nordatlantik ein Sturmtief vorhanden gewesen sein, das rasch ostwärts zog und heute früh mit einem Kern von 975 mb südlich Island angelangt ist. Die zugehörige Okklusionsfront muß Irland erreicht haben.

Bemerkenswert sind die Wettervorgänge, die sich heute früh über der Bretagne abgespielt haben. Nachdem der Druck plötzlich im dreistündigen Verlauf um 4 bis 5 mb fiel, setzte alsbald wieder unter gleichzeitiger Drehung der lebhaften Winde auf West stärker Druckanstieg ein. Die enge Begrenzung des Fall- und Steiggebiets legt die Vermutung nahe, daß hier ein Druckgebilde von der Art eines tropischen Wirbelsturms durchzog. Es handelt sich hier offenbar um das selbe Sturmtief, das vorgestern um 02 Uhr auf den Azoren stürmische Südwestwinde brachte. Auch gestern war es durch einen im Raum zwischen Azoren und Spanien gemeldeten Nordwest 7 belegt.

Das südlich von Island gelegene Sturmtief wird sich unter erheblicher Verringerung seiner Fortpflanzungsgeschwindigkeit nach Nordosten weiter bewegen. Bei der auf dem Nordatlantik herrschenden äußerst lebhaften Westdrift ist die Ausbildung einer weiteren Welle, die ebenfalls rasch ostwärts ziehen müßte, wahrscheinlich.

gez. Widenbauer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 3. September 19..

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	o 004											
Ingöy	o 005	5.	03838	12126	06508	1,904	8.	03958	09428	05708	3,612	08390
Röst	o 011											
Nordöyan	o 014	52	52646	22418	09713	9,164	52	95544	23568	02712	9,205	92350
Krakenes	o 021	62	61454	20868	02813	0,104	87	10853	20687	65013	0,206	04361
Utsire	o 028	32	61741	19362	16513	9,309	36	01368	20388	07814	80303	01281
Lister	o 030	67	02953	00067	07514	90202	67	62753	23228	09614	9,203	11371
Färder	o 036	07	06690	29623	06817	80304	57	01655	21668	06616	9,402	95461
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066											
Stockholm	077						04	02790	16324	10818	89201	97298
Jönköping	087						62	02845	20328	11719	80300	57210
Wisby	090						54	05762	16314	13018	82301	02270
Kopenhagen	o 181	7.	05754	18487	13820	8,204	82	05663	16416	14519	88300	97200
Skagen	o 182	5.	02745	20317	09418	00326	5.	03748	20126	18815	0,802	04371
Blaavandsh.	o 184	5.	03736	18518	10616	0,302	54	03838	26526	11217	0,303	00580
Hammersh.	o 186	5.	03748	20428	15416	90306	56	01763	xx14	xx18	83302	00536
Biarritz	202	00	01890	05203	15326	639xx						
Lyon	210	10	01892	30225	17125	46705	10	02961	30124	14424	42607	–
Paris-Le Brg.	215	8.	05747	18327	16621	7,001	54	02633	14226	15323	63703	00230
Perpignan	216	50	31641	08204	15727	42904						
Brest	220	5.	52438	18418	12612	0,201	24	05752	14454	10721	72807	96210
Le Havre	o 230	87	26835	22382	14919	6,105	24	02824	22116	13622	68702	97290
Marseille	231	10	01853	24113	16227	60901	00	01890	22302	15724	51601	
La Coubre	o 269	20	01842	11303	15101	74703						
Helder	o 291	91	01758	20568	12318	8,107	55	02754	22427	14116	7,405	97270
Vlissingen	o 292	5.	03846	22458	14723	7,207	53	12852	22112	14719	70601	97065
De Bilt	293	5.	05745	20558	–	–	86	02863	12353	14619	70402	91201
Genua	o 305	20	02754	18114	16327	60901	71	02765	18224	15228	52864	–
Venedig	o 312	75	01763	32214	16930	40100	74	01762	14214	16528	70601	–
Rom	322	77	01784	30225	15326	00302	71	01763	00414	16226	00402	–
Tarent	o 333											
Cagliari	o 338	62	02854	52425	14753	23603						
Syrakus	o 655	27	02883	16324	13826	80803	27	02763	16424	15425	80303	–
Madrid	353	53	05762	18212	04026	38905						
Almeria	o 355	53	01812	16342	17726	30801						
Mahon	o 357	70	01953	08214	18024	54102	10	01871	10215	15917	54803	0,806
Barcelona	o 358	30	01762	15205	16027	51706	xx	02864	22414	141xx	60807	00290
La Coruna	o 362	54	02755	17161	17522	75602						
Lissabon	364	50	02744	22504	16921	74801	xx	57209	20459	16119	9,602	91231
Praya C.V.	o 393											
Funchal	o 395	00	00890	xxx20	20524	70702						
Pt. Delgada	o 396	72	02824	24115	21525	76101	81	xx853	xxxxx	20527	75602	00010
Horta	o 398	20	01773	24413	21525	44101	20	01855	22503	20626	60502	00380
Teneriffa	o 400	11	01961	24101	19527	50000	10	01961	30201	18625	60004	00180
Kowno	466	02	01890	47601	21521	41302	8.	02663	16203	20219	65702	00220
Riga	470	08	01890	16814	19321	56723	07	01890	10314	18320	50102	00220
Dorpat	476	06	01990	19405	21320	55807	34	02890	16304	18517	76504	00201
Filsand	477											
Helsinki	481	02	86082	–	–	–	34	01990	16303	16318	68807	00230
Kuopio	484	03	01990	18603	15719	43802	44	02763	18515	14615	50803	00190
Budapest	541	80	01854	20114	16632	40802	44	01861	24111	17029	43401	00340
Bukarest	575	03	05642	06320	22523	30705	00	01690	24102	22919	45401	00240
Belgrad	701	02	00890	10300	15729	40901	00	00890	08400	18016	40403	00300
Sofia	720						44	05872	04203	19122	56405	00280
Athen	730						00	00690	65500	18424	50403	00290
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	12400	27518	30702	00	00890	10300	27315	40901	00190
Odessa	975	10	01874	37504	22120	50001	56	02855	14106	27920	50101	00220
Charkow	959											

MEZ (Lissabon – Horta)

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	o 004	5.	61668	14364	01709	6,713	xx	67309	34119	99510	00805	01211
Ingöy	o 005	57	02964	08366	94506	9,807	54	02968	08666	99909	9,302	–
Röst	o 011											
Nordöyan	o 014						62	63644	24568	08412	9,1xx	0135
Krakenes	o 021						14	01882	12825	10014	7720x	07281
Utsire	o 028	20	02854	20214	18613	80307						
Lister	o 030						93	05664	18215	14712	03203	04481
Färder	o 036						00	00890	24460	14814	86211	01281
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066						50	62768	24468	07712	80312	04121
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	090						94	02854	18414	16416	80402	92380
Kopenhagen	o 181	6.	01776	20487	15818	8,107	95	02790	00015	16116	98307	00171
Skagen	o 182	40	01852	20312	13212	00311	40	01743	24214	16113	00307	02371
Blaavandsh.	o 184						74	01842	16215	16317	90304	00280
Hammersh.	o 186						25	02863	20214	18217	95303	01280
Biarritz	202						50	02744	26314	16721	60310	20210
Lyon	210	04	01790	15123	16319	71101	04	01890	00002	17617	91404	–
Paris-Le Brg.	215	40	05671	08201	15618	80803	04	05790	14201	12615	00505	02150
Perpignan	216						5.	05437	00057	15321	0,403	–
Brest	220	50	02754	14524	07818	90911	6.	05738	65658	05717	0,411	24171
Le Havre	o 230	40	01951	18201	12220	80705	87	01890	16403	08219	70712	02360
Marseille	231	06	04790	00000	17920	80001	00	00690	00000	18619	83303	–
La Coubre	o 269	00	03790	16500	10222	70803	04	01790	24504	11621	80408	20470
Helder	o 291	04	01790	18211	15514	00901	05	05690	16311	13516	00602	97161
Vlissingen	o 292	00	00890	12210	15216	90703	04	05790	12202	12217	90507	00070
De Bilt	293	04	02790	08114	15915	91801	54	05462	10103	13915	00805	20161
Genua	o 305	02	01690	00011	18025	40504	70	02764	18244	18324	40403	–
Venedig	o 312	01	01690	32101	18023	80302						
Rom	322	00	00690	00000	17521	00302	00	15690	04200	18019	90303	–
Tarent	o 333											
Cagliari	o 338											
Syrakus	o 655	57	02893	12105	17721	90302						
Madrid	353	00	00890	24100	02818	60300	50	05762	00003	02114	71507	00040
Almeria	o 355	30	01890	24214	16523	8,401						
Mahon	o 357						70	02753	00015	17420	96403	00070
Barcelona	o 358											
La Coruna	o 362	6.	54458	20358	16717	0,306	64	01653	20324	17115	81300	02371
Lissabon	364	00	00790	32100	17417	90300	00	01790	32301	17416	82302	01161
Praya C.V.	o 393											
Funchal	o 395	00	00790	xxx50	19021	80801	70	01773	32423	17221	80300	00370
Pt. Delgada	o 396						40	01962	00002	22318	90303	00100
Horta	o 398	1.	01651	24101	22521	7,104	20	01753	22303	21522	84300	00270
Teneriffa	o 400						10	01962	26202	17423	70603	00290
Kowno	466	00	05790	16300	21114	70302	05	02790	14324	21613	82202	00110
Riga	470	00	00890	16300	18715	80801	07	05790	16325	18614	80300	00120
Dorpat	476	05	01890	16316	18415	60702	04	03990	16408	18116	77801	00130
Filsand	477											
Helsinki	481	50	05648	16358	14816	90702	50	06648	18368	70015	00804	52154
Kuopio	484	32	03668	16118	14212	80800						
Budapest	541	00	00790	00000	19117	80303						
Bukarest	575	06	05790	30100	25309	80101	00	00790	32100	26615	60301	00080
Belgrad	701	00	05390	08500	20620	70300						
Sofia	720	03	05770	06302	23417	70303						
Athen	730	00	00890	65400	18620	60101	10	05741	55601	18620	60306	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	12200	24309	80101	00	00890	16300	29914	50304	00250
Odessa	975						00	00890	06100	27319	70501	–
Charkow	959	03	15790	02300	29608	70204	00	00850	04200	50511	70308	–

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'HHN'h	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRJTxTxE	C'HHNh	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	C'HN
Mus Allah [2])	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	665							30	11825	20195	46410	83901	94111													
Faneråken	2072	024	xx	81009	22549	81101	00301		xx	87009	24389	81150	0,300	–													
Gausta	1829	035	xx	87009	23349	04904	9,300		xx	46009	24349	06602	9,300	01xx0							xx	44009	26489	12301	9,411	93xx1	
Svandalstl.	1065	026	6.	54043	24368	86107	8,100		6.	64548	24268	87504	9,304	05xx2							5.	02857	24267	92106	8,310	33xx1	
Mt. Ventoux	1900	248	10	05937	14303	13916	71104		10	01664	18316	15812	91403	–							xx	40009	14949	13908	0,400	–	
Izana	2367	401	00	05890	26700	73918	20000		00	05890	26500	71615	50901	00210							00	01490	24700	70506	76004	[illegible]	

uu = Datum G2 G2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Gesterkasen	Reval	Erfurt	Marquise	Klagenfurt	Stuttgart	Marquise	Lemberg	Reval	Charkow	Wjasma	Saarbrücken	Rabat	Blida	Minsk
uu GG	02 16	02 17	02 19	02 18	02 19	02 16	03.05	03.05	03.05	03.05	03.07	03.06	03.05	03.06	03.05
18 km				25 30	16 80			32 15		02 85				32 20	00 45
16 ..	25 40			23 35	00 00			35 10		36 35				35 35	36 20
15 ..	27 20	27 45		24 35	00 00		26 55	32 30		01 15				35 45	22 30
14 ..	29 35	27 45		24 45	20 50		24 55	34 20	26 45	32 30	32 15			33 15	24 10
13 ..	24 40	25 45	27 05	26 25	26 00		25 61	33 30	25 45	33 50	33 10	08 40	27 50	24 10	28 15
12 ..	23 60	25 45	31 50	26 15	15 05	42 45	23 15	36 45	25 45	35 40	34 15	08 45	25 60	24 15	21 30
10 ..	22 85	25 45	30 40	25 55	21 20	35 65	31 20	34 35	18 45	02 40	35 10	07 45	24 55		
9 ..	22 40	23 45	29 25	25 45	19 20	35 50	33 65	35 30	19 30	03 40	36 05	36 35	35 40		
8 ..	23 40	23 60	29 35	24 45	20 30	34 20	22 70	31 25	26 30	35 40	35 05	06 25	27 30		
7 ..	23 40	23 60	30 25	24 85	20 25	31 30	22 65	33 20	24 50	03 40	34 10	06 25	27 35		
5 ..	25 45	22 45	26 25	25 40	21 25	26 20	21 65	19 15	23 50	05 30	18 10	09 15	25 46		
3 ..	22 55	22 40	24 45	26 45	23 30	21 10	14 45	32 15	24 85	05 75	19 20	07 30	26 50		
2 ..	23 30	22 40	21 25	23 35	21 25	21 10	10 65	32 15	23 50	07 30	24 20	05 70	15 60		
1 ..	26 20	13 35	21 15	22 30	20 05	17 45	19 50	31 15	23 30	03 15	23 25	09 20	C		

Ort	Stettin	Cazaux	Krakau	Frankfurt	Helgoland	Bordeaux		Wjasma	Catania	Fliegerhafen
uu GG	02 20	02 16	02 19	02 18	02 19	02 19	02	19	02 19	03.05
6 km	25 45	22 50	25 25	33 35	–	22 50	25 30	34 40		34 90
5 ..	24 45	22 60	25 25	26 30	24 100	23 45	36 30	04 60	27 40	34 40
4 ..	25 35	24 50	26 25	26 30	24 70	23 35	33 45	04 60	18 30	23 15
3 ..	25 25	29 55	23 30	26 30	25 70	23 40	28 60	03 40	17 80	25 70
2 ..	25 70	21 60	24 30	24 25	22 40	22 30	26 10	01 40	18 50	23 10
1 ..	22 25	19 30	05 05	18 15	26 60	19 20	23 30	36 35	05 30	25 05

Ort	Saloniki	Lemnos	Madrid	Bordeaux	Cazaux	Rjasan	Kirkenes	Straßburg	Vaduz	Erfurt	Sulmona	Krakau
uu GG	03.06	03.45	03.07	03.05	03.06	03.05	03.05	03.05	03.06	03.05	03.05	03.05
6 km	35 30	24 55	22 40	22 5	27 50	24 55	29 105	18 50	25 50	25 30	27 60	27 25
5 ..	03 30	24 58	22 30	23 20	27 60	24 55	34 65	19 35	25 60	21 30	25 45	25 70
4 ..	02 45	18 45	24 30	23 50	26 45	23 40	28 90	38 30	20 30	23 25	24 45	16 35
3 ..	36 30	24 40	22 35	24 60	14 xx	25 35	28 90	27 50	24 45	23 35	[illegible]	26 30
2 ..	33 20	14 45	22 26	22 30	23 99	23 31	14 50	18 05	29 48	19 13	[illegible]	[illegible]
1 ..	28 10	23 25	15 35	27 60	23 55	22 35	27 10	17 20	26 25	18 36	[illegible]	[illegible]

Piloten Vortag — Piloten heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = ... m/std (rel)
dd = Zugr. 36 = N

Ort
uu GG
C u. Höhe
dd vv
Ort
uu GG
C u. Höhe
dd vv
Ort
uu GG
C u. Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

ahrgang: 67 Nr. 247 Freitag, den 4. September 1942

eite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
mburg-Fu	403	04	01763	42403	46527	50808	04	02890	44425	47428	45803	00260
nsburg/Fgh.	400	40	05754	42444	46322	60805	08	05790	40303	43424	70810	00240
iel	460	40	01563	42443	47224	60806	04	02790	08214	44424	70707	00260
ilhelmshav	430	05	04790	44405	44924	48706	05	05410	44443	44725	60705	00270
remen	442	04	01790	42403	45326	50809	04	01490	44404	42927	40768	00290
ordhorn	402	04	01890	44302	43928	80814	24	01851	00044	44427	50804	00240
annover	421	04	02790	42405	45729	40908	04	02890	42224	43727	40865	00310
agdeburg	408	84	05718	44124	48027	5x305	84	05740	42403	46026	60805	00240
sen	437	05	02890	44534	49326	54807	40	01861	44423	42027	46601	00240
öln	436	08	02790	44415	49328	49910	04	01890	20212	42629	30301	00310
achen	407	03	01896	48424	42427	50608	04	01890	20502	42027	40401	00290
ankfurt/M	412	00	05740	48324	46327	44806	20	01863	46343	45029	40702	00310
etz	232	00	00890	48610	49029	30309						
aarbrücken	441	40	08761	44301	45428	40807	20	04771	46101	45028	40800	00280
traßburg	219	20	05762	46302	44528	50803	20	01943	46303	45231	40602	xx310
öblingen	443	40	01972	02242	46027	40609	26	01873	08744	45828	60601	00250
iedrichshf	444	46	01841	46201	47024	70806	26	01867	46102	45726	50800	00270
ürnberg	426	44	01861	44201	46629	40805	40	01874	24201	45729	30801	00310
of	451	47	01563	48304	–	–	40	01874	44202	–	–	–
ger	515	43	01861	42302	46628	40905	40	01867	48402	45427	40300	00290
ünchen	414	40	01862	30192	48027	40900	00	00890	02200	46527	40602	00250
assau	865						20	04874	00004	46831	52601	00540
nsbruck	507	24	01882	02403	45628	40809	44	01981	48514	45426	30500	00290
alzburg	508	40	05771	08101	49427	40804	40	05774	28201	48427	50801	00290
tettin	404	24	01763	46214	48628	55903	04	01890	47243	47527	61300	00280
ürow	450	44	01861	44203	48526	40903	04	01890	46244	46725	60605	00280
erlin	440	04	02890	42225	48728	48903	04	04990	44403	46728	44702	00850
chkeuditz	449	04	05590	04124	49028	40707	04	04740	48443	45028	60705	00240
rfurt	446	44	01874	46203	48729	36908	44	01874	48302	46430	80801	00320
resden	410	24	07879	44404	47329	40705	04	01890	44402	45829	40805	00300
rag	669	46	05661	42201	47728	40704	24	04743	40203	45922	30605	00340
udweis	670	20	05762	06101	47129	40903	36	01874	24212	44427	32501	00290
lmütz	676	40	04872	40402	48330	30405	26	01842	47303	47624	40305	04321
ien	501	40	04772	44502	47331	30804	40	01883	44303	44829	40401	00330
raz	505	20	01874	00009	48427	40807	20	01872	44602	47728	30401	00347
agenfurt	502	20	01741	08101	48724	40804	20	01971	00001	46728	40603	00300
anzig	405	20	04753	20404	20727	44300	00	05790	08100	20224	60607	30283
önigsberg	422	24	05762	24324	21025	52001	00	01840	06100	20825	61809	00270
telsburg	321	23	02753	28415	20626	44201	00	01790	00305	20424	55801	00290
horn	561	46	02873	46104	20629	30802	40	01782	08104	44827	44502	00300
osen	552	40	04761	42209	49728	33403	44	02761	08205	48328	46703	00290
rünberg/Schl.	420	40	04762	44204	46328	46903	05	02740	44225	46327	53601	00310
reslau	411	40	05482	42262	48329	60806	00	00790	06100	47029	60603	00320
leiwitz	454	20	04764	48204	48931	30503	24	04762	48213	47927	40501	00320
arschau	556	40	01874	00003	20828	44402	34	01873	06143	40827	40701	00290
itzmannstadt	557	27	02751	40405	20328	43602	97	01754	08101	44425	51912	–
insk	569											
emberg	571	08	01890	40203	24923	64200	00	01790	00002	23720	70202	00245

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Landorte	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
mburg-Fu	04	04740	46302	44520	70402	04	04890	24304	47047	80908	00460
nsburg/Fgh.						54	05647	48227	44648	9x306	00480
iel	50	05774	44288	43624	70602	84	05410	48214	45748	50208	47470
ilhelmshav						07	02740	22424	46546	88307	00460
remen						87	01843	48244	47740	80208	00460
ordhorn						07	02898	46445	47346	80805	00460
annover						84	25790	46004	48448	64608	00470
agdeburg						44	05673	44105	48546	40300	00467
sen	04	05610	20722	47048	80310	57	05655	44227	48747	8x403	00420
öln	00	00890	24410	47944	80312	54	05644	42474	48947	80402	00460
achen	50	02655	22225	47448	80x12	53	02655	20325	49448	80304	00460
ankfurt/M	50	05761	46201	47946	40305	74	25554	44315	44946	40305	00440
etz	55	05643	06604	48615	68906	51	05555	44443	20748	9x105	47400
aarbrücken						52	81536	22488	24941	4x305	21141
traßburg	00	00740	20280	48818	75307	05	05770	00644	24544	60206	00430
öblingen	00	05650	00020	20444	40204	74	05753	00003	22512	90806	00120
iedrichshf						64	05790	40703	22613	01905	00420
ürnberg	64	05740	04002	47318	70304	00	05590	40400	21015	80205	00440
of						00	05590	02400	–	–	–
ger	00	05490	00000	20244	80305	03	05590	00001	22244	00205	00010
ünchen	07	04790	48202	20044	70303	08	02890	46447	24948	20286	00460
assau						46	05573	46203	22472	90304	00470
nsbruck	05	01590	20213	21047	70107	01	04590	00001	24042	00305	00140
alzburg	02	05770	42800	20947	80203	81	02890	42445	24448	70707	00460
tettin	50	01573	42503	47020	70604	05	05650	04410	24747	90400	00470
ürow	04	04790	42201	46449	80400	04	05890	46402	48318	80403	00470
erlin	00	05790	42440	47920	80401	00	05640	00000	48419	70205	00470
chkeuditz	00	05590	44400	46444	80203	54	05541	48202	48846	40405	00460
rfurt	06	00791	44400	48344	60303	88	82752	32444	49346	80306	00450
resden	00	05490	44450	47615	70403	04	05740	44302	49547	71304	00460
rag	00	05690	42300	48402	80704	04	05790	22362	20747	84203	00460
udweis						02	04760	20200	24548	00405	00410
lmütz	00	05755	04300	44330	70202	00	05740	00000	20518	80303	00440
ien	00	05730	00000	44344	70306	06	05740	00200	20647	41306	00440
raz	40	05590	00000	20205	40204	07	05440	00000	22318	40303	00400
agenfurt	00	05790	28700	22104	80203	04	05720	00001	23802	90304	00440
anzig	90	00490	00000	20618	40621	03	04490	00045	47548	8x602	00450
önigsberg	00	04590	00000	24045	06603	04	05690	06101	20446	40803	00460
telsburg	00	00740	00000	20846	40801	50	04451	40202	20447	85901	00440
horn	04	04790	08103	49820	70833	06	05690	48204	20018	80303	00440
osen	00	05490	04100	48424	70782	40	05453	42403	48448	84401	00470
rünberg/Schl.						02	05640	40401	20746	44401	00460
reslau	00	05690	00000	48820	70807	00	05590	00000	49447	80403	00470
leiwitz						40	05650	44300	20420	70601	00470
arschau	4x	45748	06448	20322	7x401	96	28744	47645	49822	50601	97480
itzmannstadt	50	04762	44402	49323	55701	05	05790	46201	49721	60402	00490
insk	00	00490	44444	24312	95304	06	05790	42444	24072	92601	–
emberg	00	00790	42100	24614	70101	00	05790	42260	24315	70300	00090

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV E / TxTnE
orkum	401	04	05790	44502	43924	70708	04	01890	46502	40626	60708	00840
orderney	435	04	04790	42403	49524	60744	08	01890	44401	40726	60648	–
uxhaven	463	20	02884	40424	45524	60807	04	01890	42303	42527	60803	xx480
elgoland	465	04	05590	48442	45421	60706	04	04790	44614	44423	60808	00470
ist	461	40	01852	44443	45924	70704	04	42290	42404	70740	00256	–
arnemünde	406	40	05763	02413	48719	60882	04	01890	44404	46225	40605	00560
rkona	464	00	00840	84340	49325	70901	05	01890	08514	47321	80703	00380
winemünde	455	00	05690	04200	48424	70304	00	05690	08200	46621	60802	00460
ügenwalde	429	00	00610	28400	49424	40300	02	00740	08410	44021	30802	00070
emel	447	20	05668	22305	20827	77205	40	05490	24402	20820	64300	00460
eba								00790	04240			
rüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV E / TxTnE
orkum						57	22845	20466	45818	9x206	45751
orderney	5x	02775	48406	43520	8x306	5x	02735	48627	45618	8x305	00370
uxhaven	50	04763	48305	43320	80303	04	04740	20323	44617	90144	xx270
elgoland	54	05742	20504	42645	40206	57	02852	22527	44518	9x304	00380
ist	07	05790	48307	42320	30402	07	05734	55427	44248	9x207	00120
arnemünde	05	04790	44213	40420	80803	54	05674	44705	44014	70405	00460
rkona	50	05763	42313	44620	40802	00	05690	46300	45414	90900	00470
winemünde	00	05740	44203	45721	72805	04	05696	46203	45320	94300	00460
ügenwalde						45	04662	08413	48347	40801	00066
emel	07	04410	06100	21513	40300	00	05690	48280	24446	80602	00460
eba							027xx	422xx			
rüsterort							00690	462x0			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

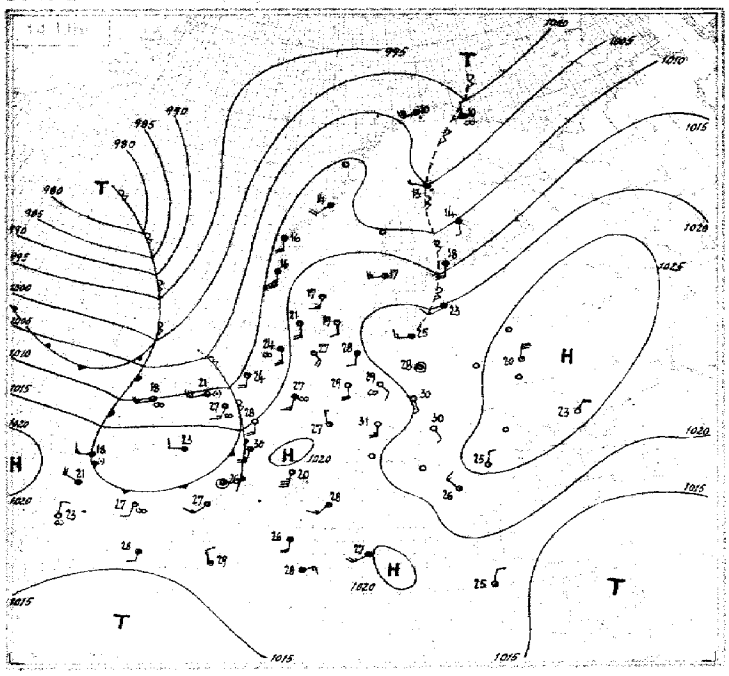
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
onnblick	3106	503	04	02944	44444	84605	70303		04	02944	20424	84905	60402	00058	
ugspitze	2962	416	26	05919	44304	48507	70301		24	05914	46223	48568	41300	00040	
bir	2044	508	20	01853	48503	04614	60101		26	01872	20602	04244	50802	00460	
chneekoppe	1602	428	26	01854	48444	45316	70301		24	01821	20242	45517	61301	00480	
eldberg/Sch.	1493	427	20	01553	46309	56749	50307		26	05852	48342	55516	53901	–	
chöckl	1446	511													
ichtelberg	1213	419	24	01832	46302	84222	50401		40	04972	48342	83921	90300	00230	
rocken	1140	416	45	02910	46525	84419	50802		84	01890	44529	94049	54801	00210	
asserkuppe	926	425	44	01962	44443	48822	46802		30	00890	45300	43422	50801	00230	
selberg	910	445	24	05852	44543	42322	50741		04	01870	48502	44522	50604	00236	
ahler Asten	840	417	43	22832	44524	49421	50142		46	45742	44517	44422	40633	00203	
eldberg/Ts.	801	424	44	25851	44423	24627	60801		40	01854	44404	26022	60801	00230	
euerkogel	1577	452	40	04471	44101	56320	30302		40	04973	40003	36047	40306	00280	

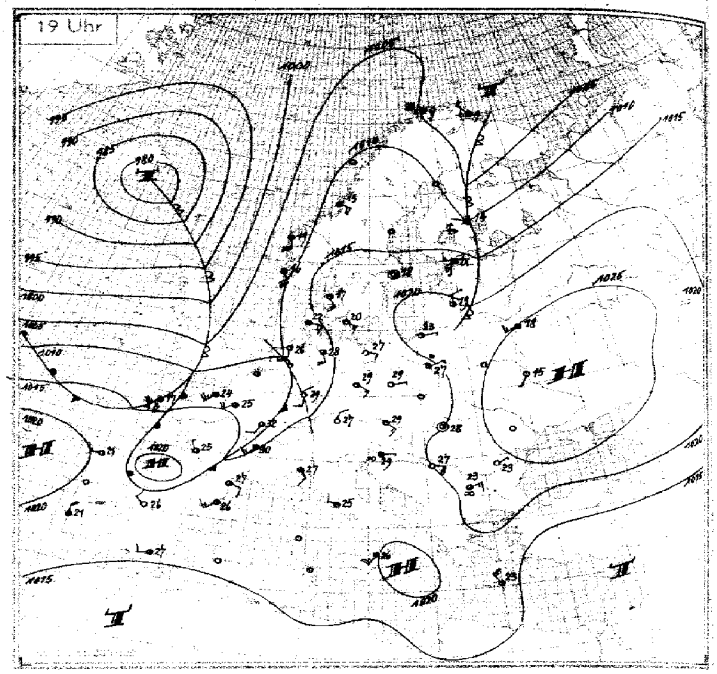
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

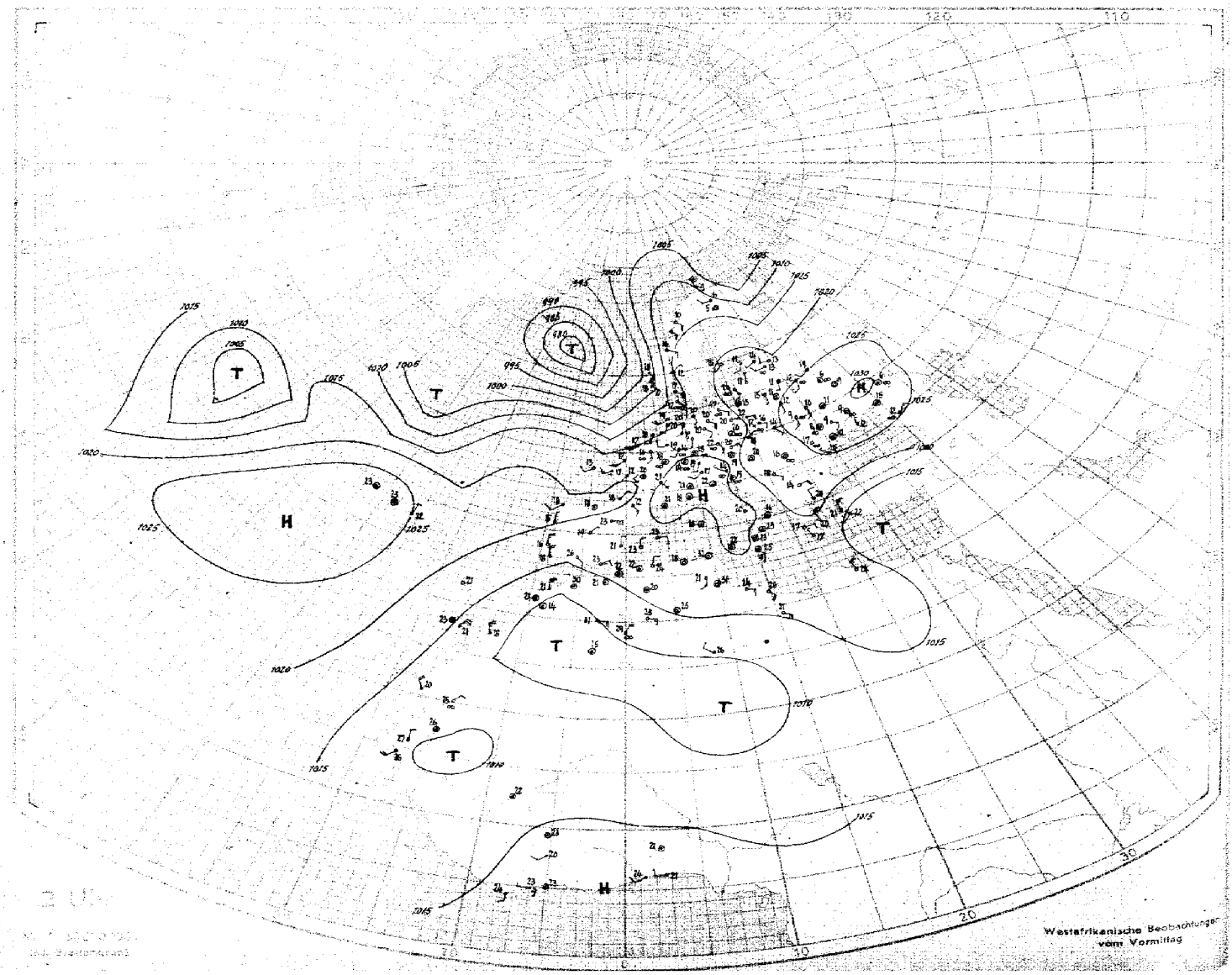
Station	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
onnblick						83	02945	32305	07304	50400	00078	
ugspitze	54	22411	48215	48606	8x401	07	05990	42202	44405	44507	00050	
bir	00	01890	28700	04742	50901	00	05819	20200	04674	50300	00400	
chneekoppe						85	21823	30614	44445	61303	00450	
eldberg/Sch.	44	05851	48x72	56815	70502	84	22850	45505	57213	50402	00420	
chöckl												
ichtelberg	02	00490	22500	85016	60303	07	01840	24501	85247	60302	00460	
rocken	00	05690	20600	94047	60301	87	05744	20604	94946	80303	00450	
asserkuppe	05	04790	20403	44048	40302	68	02863	20214	45447	70303	00460	
selberg	05	05796	20700	42414	70202	58	05744	48606	43517	49204	00410	
ahler Asten	50	05792	20402	20447	60307	50	25845	48425	21045	50402	92151	
eldberg/Ts.	04	00890	20500	24414	60302	55	25846	48387	28847	8x309	00461	
euerkogel						05	04892	24308	34744	40310	00400	

Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L8

Wetterlage von gestern:







Höhen - Aufstiege

Freitag den 4. September 1942 Seite 5

Nr. 247

Schlüssel: Pppppp PPP TT,UU,99 Radio S PPP TTTU PPP = Luftdruck in mb, TT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, 99 = Aequipot.-Temp. yy = Datum, GG = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der Rel. Feuchte

Kistest (Höhenangabe in km)

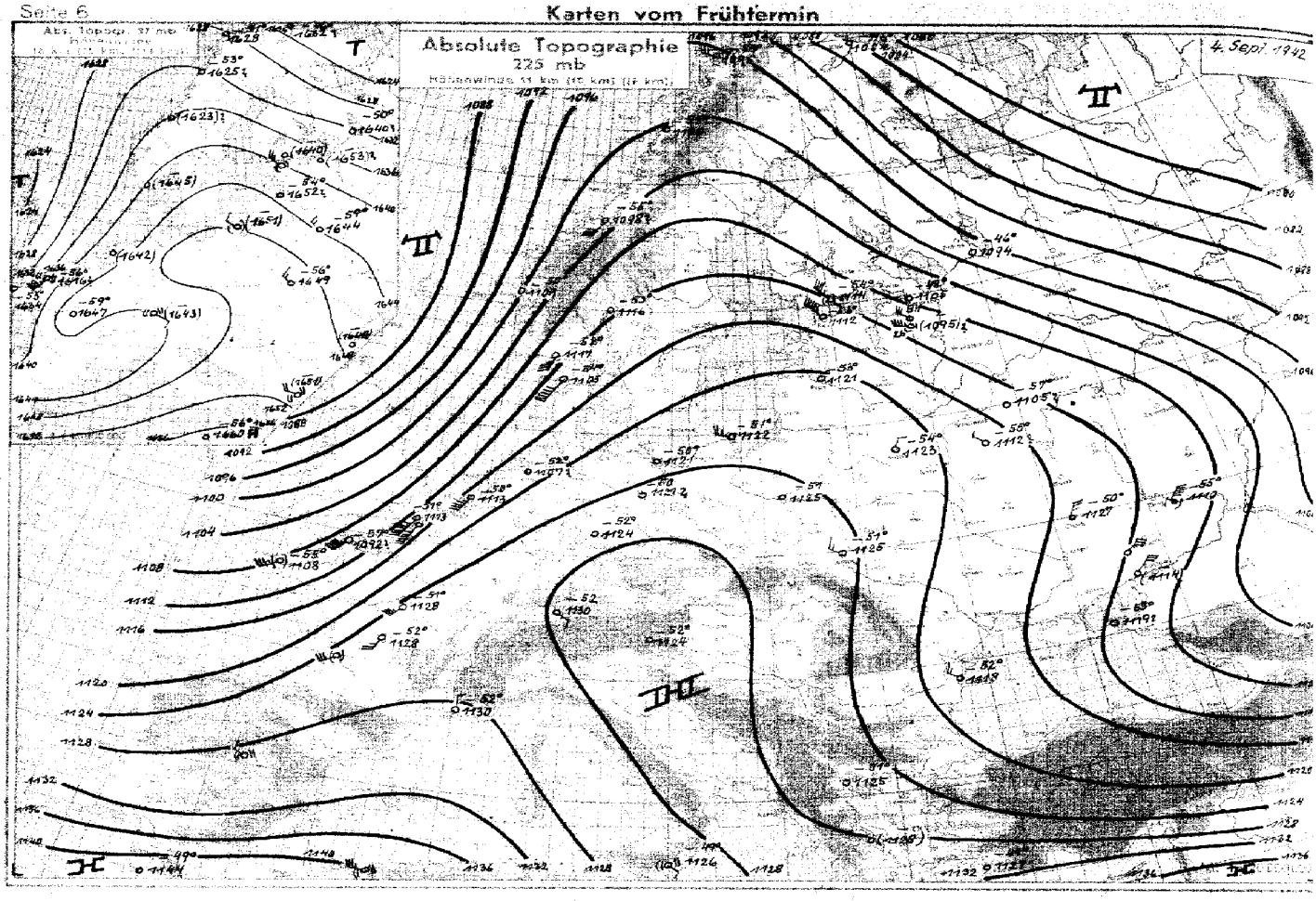
Ort	Oben	Schichtung, Winde	Unten	Radiosonden	Bemerkungen
Hamburg 403 | 12 m	07				∞° geschätzt -2,7, darauf 5/10 quell. Ac -2,3; 4/10 Ac tra. NW 2,7-2,9; -6°. Ac leint i. Ac 1,5, 7/10 C, fl u. mäßig kräftig W-Wind
Münster 066 | 55 m	07				∞ bis 1,0; 4/10 Sc 1,8-1,8, ∞° ∞° 2,9-4,7; 4/10 Ac u. Ac leint bei 5,8; > Gi; 3/10 Ci, Cs fl.
Diavenow 297 | 2 m	07				∞° n.o.z. bis 2,4; 3/10 Sc 2,2-2,5 mit Quell bis 3,0, i. E bis 3,5; 7/10 Ac u. Ac leint i. NE, Spur u. Ac leint a. SW-Hor. bei 4,5; > Gi, Halo.
Jesau 306 | 24 m	07				Bodennebel, vereinz. Quellwolken an S-Hor. 2,0-3,0; > Gi 7/10 As u. Ac.
Frankfurt 412 | 111 m	07				Tiefnebel, ∞° n.o.z. bis 3,2, darü. ∞°; 4/10 Sc in Schichten 2,3-3,8 mit Quell. bis 4,9.
Rangsdorf 206 | 40 m	07				∞° bis 1,9, darüber 7/10 Cu fac u. Ac cast i. NW, E; 5/10 dünn. Ac i. NW, E bei 6,5.
Lindenberg 425 | 122 m	07				Drachenaufstieg; 7/10 Ac-Hor. leint, später wolkenlos. Tau nicht 8 km.
Breslau 411 | 120 m	07				∞° bis 2,7 ∞° geschätzt -4,5; Spur v. Sc cast. i. NW, E bei 2,7, Spur v. Cu con quell. 2,5-4,0; > Gi. Spur v. Ac.
München 414 | 526 m	07				∞°, etwa 3/10 geschätzt Ac u. As 4,3-4,9, darü. wolk.
Wien 501 | 157 m	07				∞ Nebelfelder i. WNW; Spuren v. Cu con i. W bei 2,5; Ac-Bank bei 2,8; Spuren v. C. am N-Horizont
Amsterdam 295 | -4 m	07				∞° 3,3-3,8; lockerer geschätzt Sc (90% raumfüllend) i. NW 2,0, 7/10 noch tender für 3,8-4,6; nach Wabenkeilen, darin i. Bänder
Paris 215 | 46 m	07				7/10 Ac u. Sc 4,7-5,2, 3/10 geschätzt Ac u. As 2,7 leicht quell. 3,7-5,3; > Gi 3/10 Ci i. NE, W-Horizont fast wolkenlos.
Schatjewka 373 | x m	07				1/10 Sc bei 1,4; 10/10 Sc i. NW Saugerscheinungen u. stellw. erkennbar 1,9-2,4; > Gi 3/10 Ci u. Ci fac.
Kiew 957 | 183 m	07				∞; > Gi. Spuren von Ci.
Madrid 353 | 667 m	07				> Gi 4/10 Ac u. Ci.
Bukarest 575 | 92 m	07				∞° bis > Gi, lockerer, 4/10 Ac 0,7-0,5; 1,4-2,0; 3,4-4,0; 4,2, vereinz. Boden-nebelfelder, darü. 4/10 Ac u. vereinz. quell. Hochdeckel

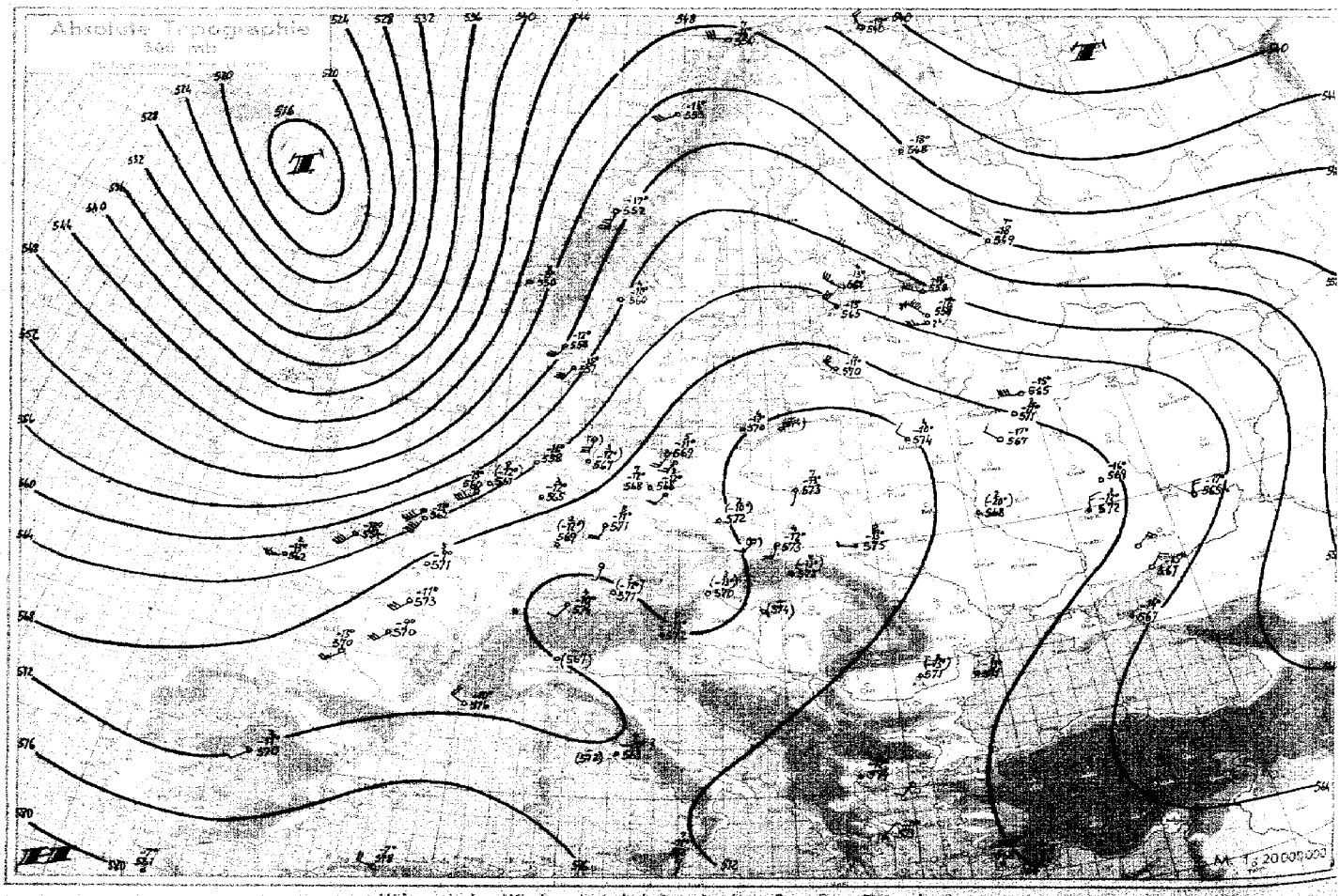
Ort	Oben	Schichtung, Winde	Unten	Radiosonden	Bemerkungen
Hamburg 403 | 12 m	19				∞° geschätzt -2,7, darauf 5/10 quell. Ac -2,3; 4/10 Ac tra. NW 2,7-2,9; -6°. Ac leint i. Ac 1,5, 7/10 C, fl u. mäßig kräftig W-Wind
Münster 066 | 55 m	19				∞ bis 1,0; 4/10 Sc 1,8-1,8, ∞° ∞° 2,9-4,7; 4/10 Ac u. Ac leint bei 5,8; > Gi 3/10 Ci u. Cs fl.
Diavenow 297 | 2 m	19				∞° n.o.z. bis 2,4; 3/10 Sc 2,2-2,5 mit Quell. bis 3,0, i. E bis 3,5; 7/10 Ac u. Ac leint i. NE, Spur u. Ac leint a. SW-Hor. bei 4,5; > Gi, Halo.
Jesau 306 | 24 m	19				Bodennebel, vereinz. Quellwolken an S-Hor. 2,0-3,0; > Gi 7/10 As u. Ac.
Frankfurt 412 | 111 m	19				Tiefnebel, ∞° n.o.z. bis 3,2, darü. ∞°; 4/10 Sc in Schichten 2,3-3,8 mit Quell. bis 4,9.
Rangsdorf 206 | 40 m	19				∞° bis 1,9, darüber 7/10 Cu fac u. Ac cast i. NW, E; 5/10 dünn. Ac i. NW, E bei 6,5.
Lindenberg 425 | 122 m	19				Drachenaufstieg; 7/10 Ac-Hor. leint, später wolkenlos. Tau nicht 8 km.
Breslau 411 | 120 m	19				∞° bis 2,7 ∞° geschätzt -4,5; Spur v. Sc cast. i. NW, E bei 2,7, Spur v. Cu con quell. 2,5-4,0; > Gi. Spur v. Ac.
München 414 | 526 m	19				∞°, etwa 3/10 geschätzt Ac u. As 4,3-4,9, darü. wolk.
Wien 501 | 157 m	19				∞ Nebelfelder i. WNW; Spuren v. Cu con i. W bei 2,5; Ac-Bank bei 2,8; Spuren v. C. am N-Horizont
Amsterdam 295 | -4 m	19				∞° 3,3-3,8; lockerer geschätzt Sc (90% raumfüllend) i. NW 2,0, 7/10 noch tender für 3,8-4,6; nach Wabenkeilen, darin i. Bänder
Paris 215 | 46 m	19				7/10 Ac u. Sc 4,7-5,2, 3/10 geschätzt Ac u. As 2,7 leicht quell. 3,7-5,3; > Gi 3/10 Ci i. NE, W-Horizont fast wolkenlos.
Brussel 270 | 54 m	19				1/10 Sc bei 1,4; 10/10 Sc i. NW Saugerscheinungen u. stellw. erkennbar 1,9-2,4; > Gi 3/10 Ci u. Ci fac.
Bukarest 575 | 92 m	19				∞; > Gi. Spuren von Ci.
Kiew 957 | 183 m	19				> Gi 4/10 Ac u. Ci.

Ort	Oben	Schichtung, Winde	Unten	Radiosonden	Bemerkungen
Alnen 730 | 10 m	04				
Belomlski 731 | 1 m	04				
Rhodos 634 | 18 m	04				
Catania 655 | 142 m	04				
Warschau 573 | 104 m	04				
Lemberg 571 | 1 m	04				
Derna 612 | 5 m	04				
Konstanza 582 | 13 m	04				
Kanna 797 | 1 km	04				
Vignja Valle 516 | x m	04				
Nailand 562 | 19 m	04				
Budapest 541 | x m	04				
Monjuic 209 | 25 m	03				
Rom 327 | 3 m	03				
Vendig 312 | 10 m	03				
Mailand 302 | 19 m	03				
Catania 655 | 142 m	03				
Cagliari 338 | 1	03				
Marseille 233 | 3 m	03				
Kairo 35 | 10 m	03				
Hamaldaia 373 | 1	03				
Wjatka 894 | 54 m	03				
Bei Gorki 849 | 45 m	03				
Heigoland 405 | 15 m	03				
Rysum 454 | 1 m	03				
Swinemünde 465 | 3 m	03				
Botenhal 550 | 3 m	03				
Hanskheim 183 | 17 m	03				
Erfurt 346 | 320 m	03				
Berlin 440 | 62 m	03				
Krakau 591 | 216 m	03				
Friedmfn 444 | 400 m	03				
Klagenfrt. 502 | 445 m	03				
Moskv H. 296 | 1 m	03				
Camaret 220 | 55 m	03				
Cherbourg 305 | 11 m	03				
Marquise 228 | 15 m	03				
Warschau 556 | 106 m	03				
Dronthm. 017 | 60 m	03				
Christiad. 032 | 3 m	03				
Reval 476 | 35 m	03				
Riga 470 | 14 m	03				
Minsk 887 | 1 m	03				
Simferopol 354 | x	03				
Rostowon 942 | 216 m	03				
Krasnojarsk 243 | 80 m	03				

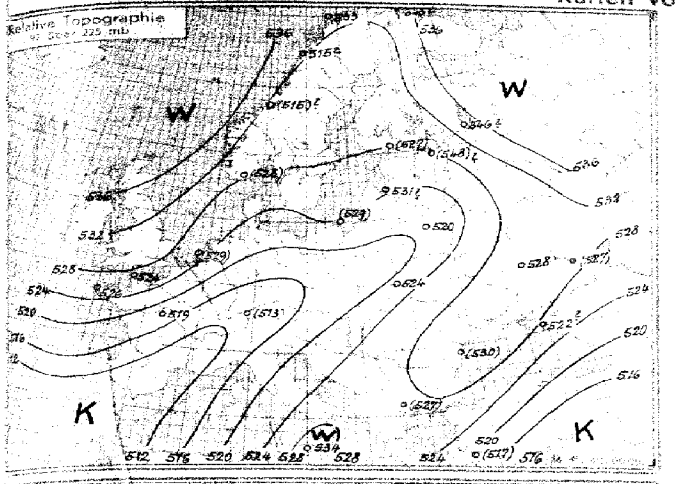
Ort	Oben	Schichtung, Winde	Unten	Radiosonden	Bemerkungen
Hamburg 403 | 12 m	07				
Münster 066 | 55 m	07				
Diavenow 297 | 2 m	07				
Jesau 306 | 24 m	07				
Frankfurt 412 | 111 m	07				
Rangsdorf 206 | 40 m	07				
Lindenberg 425 | 122 m	07				
Breslau 411 | 120 m	07				
München 414 | 526 m	07				
Wien 501 | 157 m	07				
Amsterdam 295 | -4 m	07				
Paris 215 | 46 m	07				
Brussel 270 | 54 m	07				
Bukarest 575 | 92 m	07				
Kiew 957 | 183 m	07				
Berlin 440 | 62 m	04				
Rytum 454 | 1 m	04				
Swinemünde 465 | 3 m	04				
Botenhal 550 | 3 m	04				
Flaier-Meuiers 183 | 17 m	04				
Erfurt 346 | 320 m	04				
Berlin 440 | 62 m	04				
Krakau 591 | 216 m	04				
Friedmfn 444 | 400 m	04				
Klagenfrt. 502 | 445 m	04				
Moskv H. 296 | 1 m	04				
Camaret 220 | 55 m	04				
Cherbourg 305 | 11 m	04				
Marquise 228 | 15 m	04				
Warschau 556 | 106 m	04				
Dronthm. 017 | 60 m	04				
Christiad. 032 | 3 m	04				
Reval 476 | 35 m	04				
Riga 470 | 14 m	04				
Minsk 887 | 1 m	04				
Simferopol 354 | x	04				
Rostowon 942 | 216 m	04				
Krasnojarsk 243 | 80 m	04				

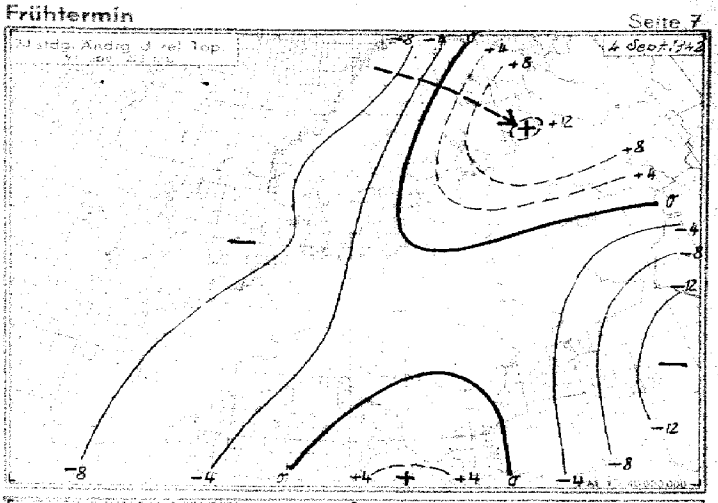
Karten vom Frühtermin

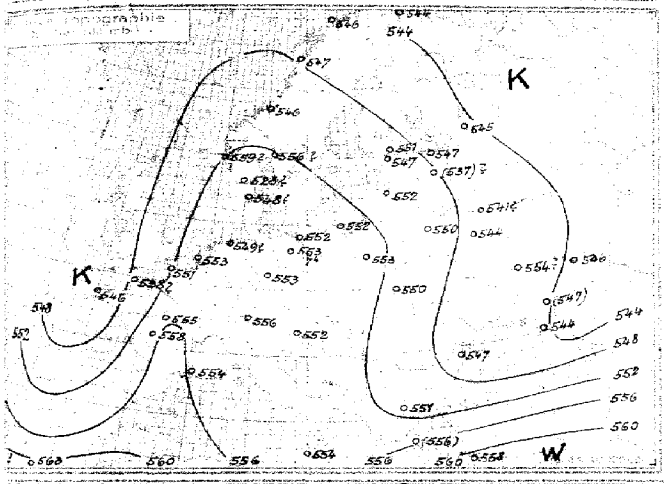


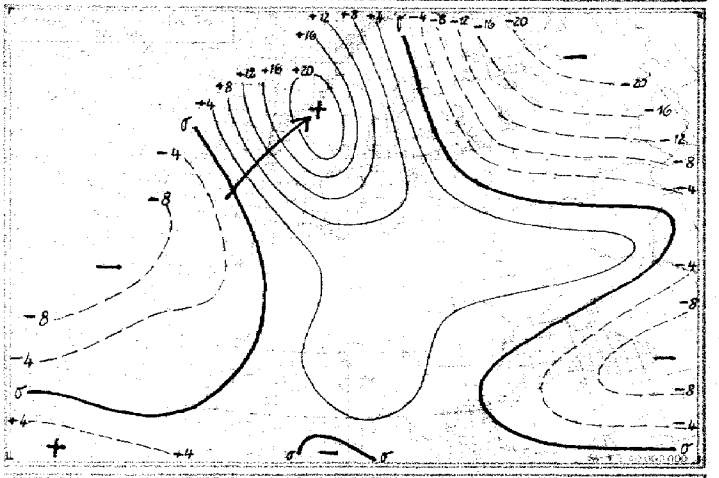


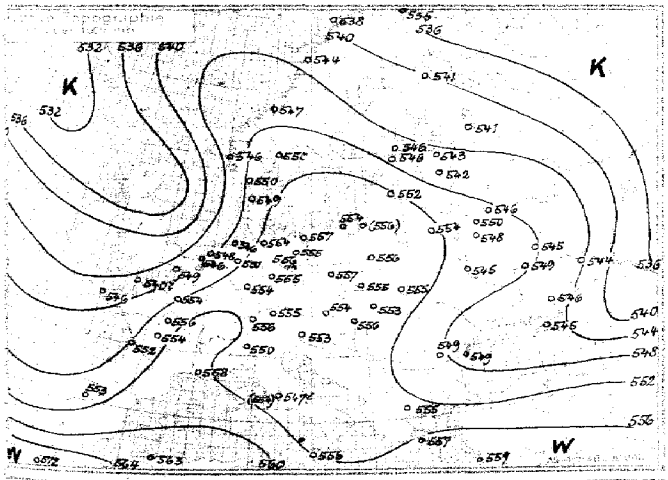
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. = SW 50 km/h

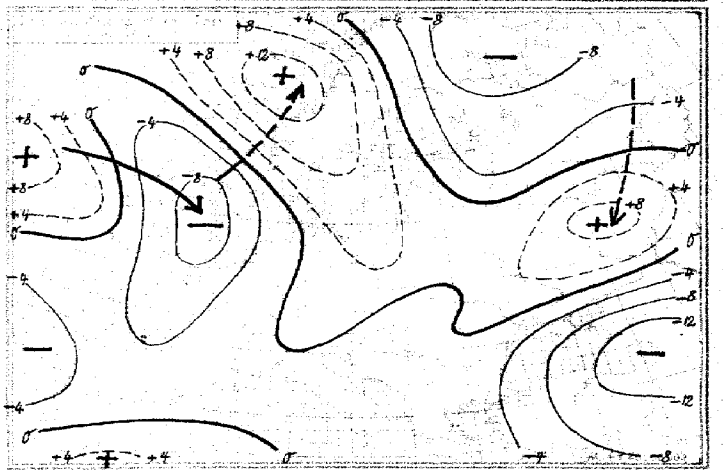


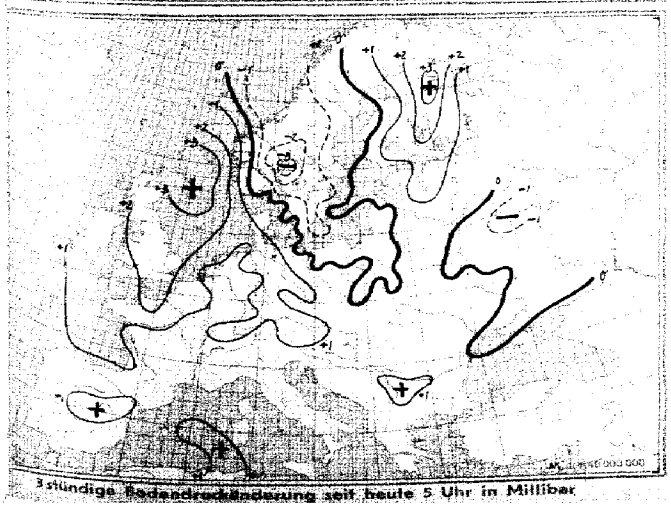




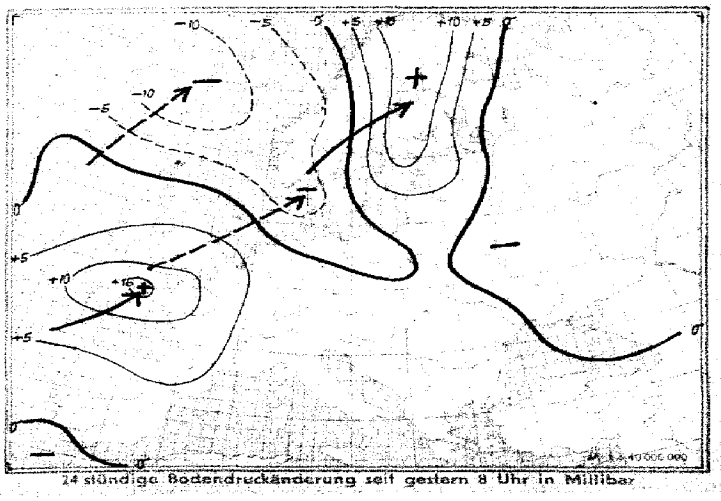








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



14 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 247 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Freitag den 4. September 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Ram	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München
uu GG	0407	0407	0405	0409	0408	0406	0405	0406	0407	0406	0406	0405	0407	0406	0405	0405	0408	0405	0405	0407
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-
225	-	-50	-52	-	-50	-	-51	-	-	-52	-	-	-	-	-	-51	-	-51	-52	-
300	-	-37	-39	-	-38	-	-38	-	-	-38	-	-	-	-	-36	-38	-	-36	-35	-
400	-	-24	-25	2-24	-24	-	-26	-	-	-25	-	-24	-	-	-24	-24	-	-24	-22	-
500	(2-11)	7-12	-16	2-12	5-11	-	6-12	-	(2-12)	8-11	3-12	-12	-	(9-10)	4-12	7-13	(3-13)	1-13	4-10	(5-12)
600	3-2	7-3	-7	3-3	5-2	6-6	2-1	3-2	4-4	7-4	3-2	5-2	2-1	4-4	5-4	8-4	3-4	4-4	8-5	8-5
700	4+4	7+4	+1	4+3	5+4	4+4	4+4	2+6	4+2	9+3	5+3	8+4	3+4	4+5	6+5	9+3	5+4	7+4	8+5	7+3
800	9+8	7+11	+9	6+9	7+10	3+13	8+9	5+10	5+11	6+12	8+9	9+10	6+11	2+13	6+13	9+12	4+13	5+13	7+13	6+12
900	8+16	4+19	+12	8+12	8+20	4+21	6+16	4+18	8+17	5+19	6+17	7+20	5+19	2+21	5+21	5+21	6+17	4+20	6+19	5+20

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö
uu GG	0405	0406	0409	0409	0405	0407	0405	0323	0405	0406	0405	0405	0409	0406	0409	0407	0406	0409	0404	1405
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-47
97	-	-	-	-	-	-	-53	-	-56	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-51
225	-52	-	-	-	-50	-	-55	-50	-57	-51	-51	-	-52	-	-52	-	-49	-	-46	-53
300	-38	-	-	-	-39	-	-42	-36	-45	-37	-39	-40	-35	-44	-37	-	-36	-	-40	-40
400	-24	-	-	-	-23	-	-26	-23	-30	-23	-25	-24	-21	-31	-23	-	-18	-17	-31	-26
500	5-13	(3-13)	-	(8-12)	-13	5-9	1-13	-12	-18	-11	-13	-13	-9	-20	-10	2-11	-7	-7	-19	7-16
600	5-4	4-5	-4	8-4	-6	6-1	1-5	-4	-9	-2	-4	-3	-1	-11	-0	3-4	+3	+2	-9	7-8
700	6+5	4+3	+5	7+0	-0	5+4	2+0	+3	-2	+4	+2	+4	+4	-1	+7	5+4	+13	+8	9-4	9-2
800	5+13	4+11	+14	8+7	+5	4+9	6+7	+8	+4	+10	+7	+10	+11	+9	+13	6+12	+21	+14	9+0	9+1
900	5+17	3+20	3+21	7+11	+10	6+13	9+8	+11	+7	+14	+12	+15	+16	+18	+17	6+19	+30	+21	9+3	9+4

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasanipina	Ukta	Mailand	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	0405	0405	0406	0405	0405	0406	0405	0405	0405	0406	0406	0405	0409	1405	0406	0405	0406	0405	0405	0405
42	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-53	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-56	-58	-
225	-63	-55	-50	-52	-50	-54	-54	-46	-	-	-55	-53	-	-52	-	-51	-44	-48	-47	-48
300	-40	-36	-37	-40	-36	-40	-39	-40	-	-	-41	-40	-	-41	-38	-40	-34	-34	-33	-33
400	-25	-27	-24	-24	-22	-16	-28	-31	-30	-	-25	-23	-	5-26	-24	4-21	-24	-21	-22	-20
500	-16	-17	8-13	-12	4-10	-15	4-13	7-13	-15	-	-15	6-11	(2-15)	3-13	-11	4-12	-13	-9	7-11	3-8
600	8-7	-7	9-5	-4	6-3	-6	-4	-9	-9	4-7	-4	6-2	2-5	3-4	-0	9-1	+1	+1	9-4	+1
700	6+2	+1	9+1	4+3	9+2	+2	-2	-2	-3	6-1	+1	8+4	2+2	3+3	+8	9+5	+4	+8	9+8	+8
800	4+5	+8	9+5	+9	9+8	+7	+4	+4	+3	8+9	2+6	6+8	3+9	3+9	+12	9+8	+14	+8	8+13	+15
900	8+10	+12	9+10	+12	9+14	+13	+8	+8	+8	6+17	6+9	4+18	5+10	9+9	+15	9+12	+24	+15	7+19	+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Ram	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Zipser Neudorf	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2113)	-	-
97	-	-	-	-	-	-	(1651)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1649	(1643)	-
225	-	1121	1107	-	1121	-	1122	-	-	1124	-	-	-	-	-	1125	-	1125	1130	-
300	-	931	920	-	933	-	934	-	-	936	-	-	-	-	947	936	-	938	941	-
400	-	731	720	728.7	733	-	734	-	-	735	-	734	-	-	736	736	-	738	738	-
500	561.0	568	573	565.3	569	(569.9)	570	(573.9)	568.9	571	562.2	570	-	571.8	573	573	572.8	575	574	570.9
600	420.6	429	421	426.0	429	434.3	431	434.4	430.0	431	429.0	430	431.4	432.4	434	434	433.9	437	434	432.3
700	305.6	309	302	305.0	308	314.1	309	312.4	309.3	311	308.0	308	310.0	311.7	313	313	313.0	315	315	311.7
800	198.5	201	196	198.2	201	206.3	202	204.1	201.4	203	200.7	201	202.1	203.6	205	205	205.0	207	205	203.9
900	101.5	102	100	102.2	102	107.3	105	106.8	104.1	105	103.4	102	104.2	105.2	106	107	109.4	109	107	105.5
1000	13.1	12	12	14.7	12	17.8	16	19.5	15.4	16	13.7	12	14.4	15.3	17	17	19.8	20	18	16.3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(524)	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	(527)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	(513)	-
225/500	-	553	549	-	552	-	552	-	-	553	-	-	-	-	-	553	-	560	556	-
500/1000	553.9	556	546	550.6	557	(553.9)	554	(565.2)	553.5	555	554.5	557	-	556.5	565	570	553.0	555	556	554.6

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Vigna di Valle	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2182	2171
97	-	-	-	-	(1642)	-	1634	-	1616	1647	-	-	-	-	-	-	-	-	1632	1628
225	1124	-	-	-	1113	-	1108	1116	1092	1128	1113	-	1128	-	1130	-	1144	-	1084	1096
300	935	-	-	-	924	-	923	926	908	939	924	934	938	917	941	-	954	951	896	909
400	736	-	-	-	724	-	724	724	714	737	725	734	735	721	740	-	748	745	699	711
500	572	569.8	(574.3)	560.8	560	571.4	562	561	554	573	562	570	570	563	576	570.1	581	578	540	550
600	433	431.6	435.8	422.0	422	430.3	428	422	418	430	423	431	430	428	435	431.1	439	436	405	413
700	312	311.0	314.8	302.4	303	306.3	303	301	300	308	303	310	309	310	313	309.5	314	312	287	294
800	204	203.3	206.3	195.6	197	200.8	197	193	194	201	191	202	201	203	204	201.4	202	203	183	190
900	106	105.4	107.6	100.3	102	104.8	102	98	100	105	101	106	104	105	106	103.2	100	104	90	97
1000	19	16.3	18.4	13.1	15	12.1	16	10	14	17	13	18	16	16	18	17.4	9	15	5	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	550	542
97/225	-	-	-	-	(529)	-	526	-	524	519	-	-	-	-	-	-	-	-	548	553
225/500	552	-	-	-	553	-	546	555	538	555	551	-	558	-	554	-	563	-	544	546
500/1000	553	553.5	(555.9)	547.7	546	554.3	546	551	540	556	549	552	554	547	558	562.9	572	563	535	538

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasanipina	Ukta	Mailand	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	2154	-	-	-	-	-	-	(2183)	-	-	-	2180	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1625	(1623)	-	(1645)	-	-	(1640)	1640	-	-	-	1652	-	(1640)	-	(1651)	(1644)	1660	1660	-
225	1100	1098	1109	1117	1116	1105	1114	1094	-	-	1112	1121	-	1118	(1128)	1125	1127	1136	1136	1140
300	915	911	919	920	926	918	927	905	(902)	-	926	934	-	931	938	937	933	942	937	938
400	714	712	713	721	725	719	720	709	708	-	726	734	-	733	737	737	732	741	736	745
500	553	552	550	558	560	557	562	549	548	(548.4)	565	570	570.6	571	575	574	568	504	572	577
600	416	415	412	419	421	420	424	413	412	430.6	426	430	432.2	433	433	434	429	435	433	436
700	296	296	292	298	300	299	304	295	293	311.3	306	309	311.7	312	310	312	307	310	310	314
800	190	189	186	191	193	192	198	190	188	204.0	200	202	204.4	205	201	204	198	202	204	202
900	95	93	90	95	97	96	103	95	93	106.0	105	105	108.4	109	104	107	99	105	106	108
1000	9	5	4	8	10	9	17	8	7	17.7	19	18	11.7	22	16	19	9	17	15	15
42/97	519	-	-	-	-	-	-	(543)	-	-	-	528	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	525	(525)	-	(528)	-	-	(527)	546	-	-	-	531	-	(530)	-	(527)	(519)	514	534	-
225/500	547	546	559	528	556	548	551	545	-	-	547	552	-	547	(556)	551	558	562	554	564
500/1000	544	547	546	550	550	549	546	541	541	(549.0)	546	552	548.9	549	557	555	559	557	556	562

Temps Vortag und Nachträge | **heute**

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	0318	0319	0318	0318	0318	0317	0316	0319	0318	0319	0319	0313	0313	0318	0319	0318	0319	0319	0318	0318
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-56
225	-	-	-50	-	-	-	-51	-	-	-50	-	-	-	-	-51	-49	-52	-	-	-60
300	-	-	-36	-	-39	-	-39	-	-	-35	-	-34	-	-	-38	-36	-38	-34	-	-37
400	-	-21	-24	4-23	-25	-	-23	-	-	2-21	-	-21	-	-	-21	-23	-22	-18	-	-22
500	(9-11)	-10	-11	5-12	-13	3-12	-10	(3-2)	3-11	5-10	6-11	-10	-	4-11	-10	-12	3-12	3-9	(4-12)	4-10
600	4-1	-2	-1	3-3	-4	4-3	-1	4-3	3-2	7-1	3-1	4-2	(2+0)	5-3	5-3	7-3	6-3	6-2	4-3	4-3
700	3+7	+6	+5	5+5	+3	3+4	+4	3+5	5+5	7+5	3+5	7+4	3+7	6+5	4+5	6+5	8+3	5+7	6+5	4+5
800	4+12	+12	+12	6+10	+10	8+10	8+8	5+10	5+12	6+13	7+11	4+12	8+12	6+14	4+14	6+12	8+11	5+15	5+14	4+14
900	6+18	+13	+20	4+20	+17	7+17	6+16	6+15	4+21	4+22	6+20	5+17	5+19	5+12	4+13	6+21	8+19	4+21	4+22	3+13

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Hanstholm	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Cagliari	Venedig
uu GG	0318	0319	0317	0318	0318	0317	0312	0318	0312	0317	0317	0317	0317	0319	0319	0318	0318	0317	0308	0316
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-
225	-	-	-49	-	-	-49	-	-	-42	-49	-53	-48	-44	-54	-54	-	-	-48	-	-
300	-	-	-36	-	-	-36	-	-40	-35	-37	-37	-38	-43	-39	-41	-	-	-40	-	-
400	-	-	-21	-	-	-22	-21	-24	-20	-24	-22	-23	-30	-24	-25	-	-	-25	-	-
500	(3-10)	7-11	-11	-	3-7	-12	-9	-11	-8	-13	-13	-10	-19	-12	-12	(2-12)	(2-12)	-12	-	-
600	3-4	4-1	-3	8-3	3+3	6-3	-2	-4	+0	-5	-7	-6	5-8	5-3	-4	2-2	2-3	-2	-4	8-5
700	4+3	9+5	+5	6+4	5+7	4+4	+4	+3	+5	+4	+2	+4	5-0	5+4	+4	2+4	2+4	+6	+3	8+4
800	5+12	9+11	+10	8+10	8+11	7+8	+11	+10	+13	+12	+5	+8	5+6	7+7	+9	3+9	3+10	+8	+14	3+13
900	3+22	8+18	+18	8+20	7+18	9+11	+16	+11	+10	+12	+11	+11	9+8	7+14	+11	3+12	3+14	+11	+19	3+22

Ort	Mailand	Rom	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schatalowka	bei Gorki	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	Schatalowka (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Cajenik (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Kertsch (heute)	Shevtl.-Ostal (heute)	Serafimowitsch (heute)	Schimsk (heute)
uu GG	0314	0318	0318	0319	0319	0318	0316	0406	0407	0407	0406	0406	0405	0319	0405	0406	0406	0404	0406	0402
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-57	-	-60	-	-	-
225	-	-	-52	-	-	-	-49	-48	-57	-55	-	-50	-	-49	-54	-	-55	-	-55	-
300	-	-	-49	-	-41	-	-39	-41	-45	-43	-	-39	-41	-35	-41	-	-42	-42	-42	-46
400	-	-	-31	-	-24	-	-29	-27	-25	-28	-	-21	-26	-23	-23	-	-28	-28	-36	-38
500	-	-	-15	-14	-14	3-11	-15	-16	-15	-19	2-11	3-12	-15	-11	4-10	(2-20)	-14	-16	-18	-19
600	(4-9)	5-6	-7	-6	-6	3-3	-4	-7	-6	-6	3-0	3-2	-5	-1	5-2	2-9	-6	-5	-7	-10
700	6+0	5+3	+0	+3	+2	3+5	+5	-0	+0	+2	5+4	3+2	+2	+4	4+5	3+1	+1	+0	+1	+0
800	6+9	4+13	+6	+9	9+9	3+10	+12	+4	+6	+9	9+8	6+9	+5	+12	9+10	4+10	+6	+6	+5	+7
900	6+16	4+20	+12	4+16	9+11	3+11	+15	+9	+11	+12	5+13	9+11	+10	+20	6+15	5+12	+9	+6	+8	+10

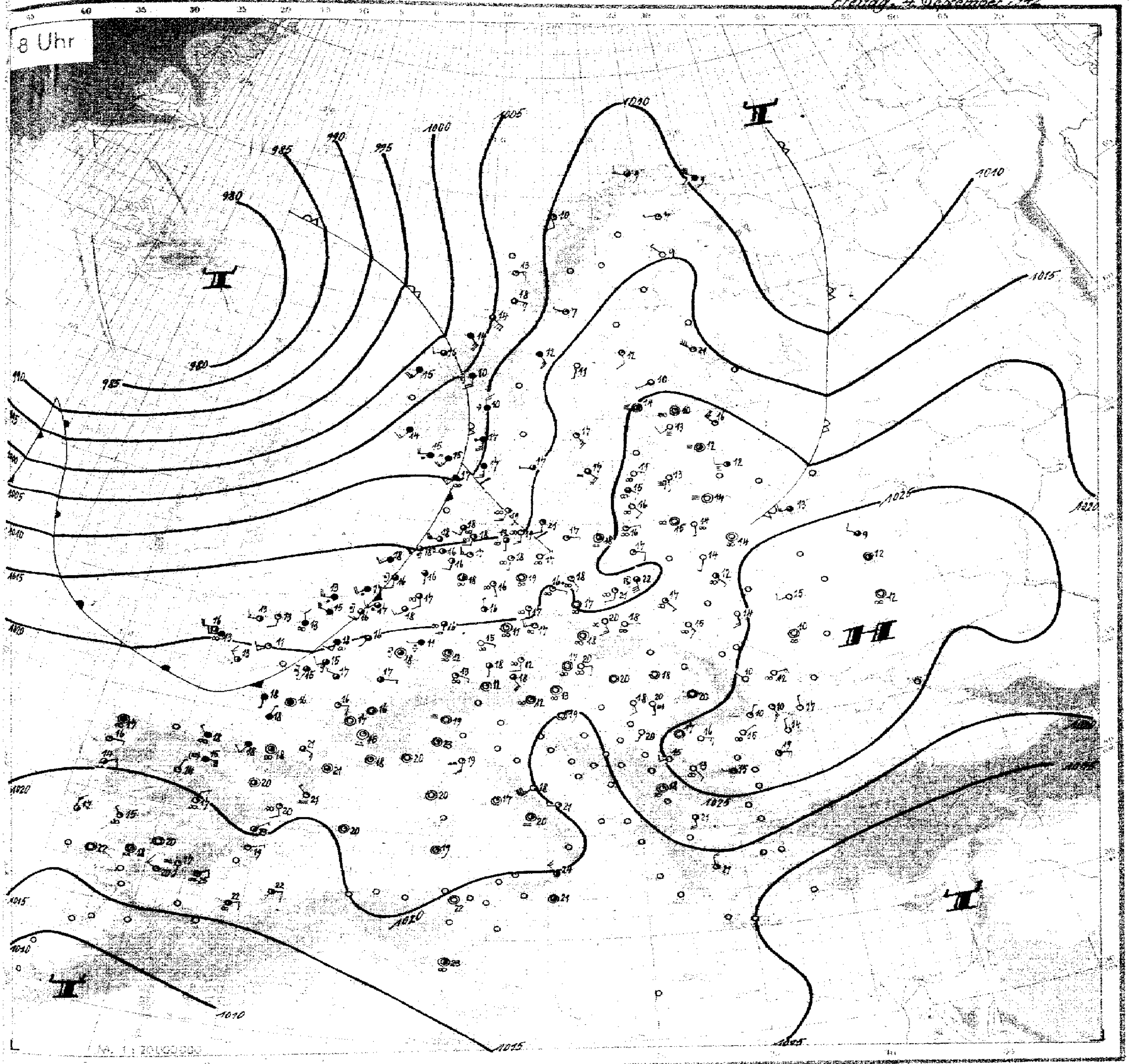
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1656	-	-	-	-	-	-	-	1658	-	-	-	-	1654
225	-	-	1121	-	1121	-	1125	-	-	1131	-	-	-	-	1132	1125	1125	-	-	1136
300	-	-	932	-	933	-	938	-	-	941	-	938	-	-	943	935	937	946	-	945
400	-	731	731	730.5	734	-	739	-	-	738	-	735	-	-	742	733	737	741	-	744
500	570.5	567	568	566.8	571	569.9	572	571.3	571.4	573	571.4	571	-	574.4	577	569	573	575	572.8	579
600	430.5	427	429	427.8	431	430.5	431	431.2	431.5	433	431.9	431	434.8	435.0	438	429	433	434	432.6	439
700	306.2	305	307	306.2	310	309.4	310	310.9	310.1	311	310.0	302	312.7	313.5	316	308	312	312	311.8	317
800	199.6	197	199	196.4	202	201.7	203	203.2	201.8	203	201.9	201	204.2	204.9	208	200	205	203	203.4	209
900	101.9	100	100	100.8	104	104.7	106	106.7	103.3	104	104.0	104	106.2	106.0	109	107	107	104	105.0	110
1000	12.1	12	10	10.7	15	15.4	17	18.2	12.6	13	13.6	14	16.1	14.8	18	11	17	14	15.6	19
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	-	-	-	-	526	-	-	-	-	519
225/500	-	-	553	-	550	-	553	-	-	558	-	-	-	-	555	556	552	-	-	556
500/1000	558.4	555	558	556.1	556	554.5	555	553.1	558.8	560	557.8	557	-	559.6	569	558	556	561	557.3	560

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Hanstholm	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Cagliari	Venedig
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1645	-	-	-	-	1645	-	-	-	-	-
225	-	-	1125	-	-	1116	-	1110	1128	1127	1107	1117	1110	1117	1120	-	-	1124	-	-
300	-	-	934	-	-	927	-	924	935	927	920	928	911	931	934	-	-	936	-	-
400	-	-	732	-	-	725	728	725	732	727	718	727	716	731	736	-	-	738	-	-
500	570.4	565.6	567	(564.9)	571.9	561	563	561	565	564	554	563	556	568	573	575.1	572.9	575	(570.3)	(573.9)
600	432.1	425.8	427	425.9	430.0	432	422	422	424	425	416	424	420	429	434	436.1	434.0	436	432.0	435.1
700	311.4	303.8	305	304.6	306.9	301	301	301	302	304	297	303	301	308	312	314.8	312.9	314	310.9	314.3
800	203.7	195.4	197	197.0	198.0	193	193	193	194	196	182	196	196	201	205	206.5	205.5	206	202.6	205.9
900	105.3	97.6	100	99.4	10.1	97	96	97	96	100	96	101	101	105	108	110.5	109.4	110	104.2	107.2
1000	14.4	7.7	10	9.9	11.7	10	7	10	6	13	9	14	14	-17	20	22.8	20.7	23	14.4	16.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-	-	525	-	-	-	-	-
225/500	-	-	568	-	-	555	-	549	563	553	553	554	544	541	547	-	-	548	-	-
500/1000	556.6	552.4	557	555.0	560.2	561	566	557	559	551	545	549	542	537	553	552.3	552.2	552	(555.9)	(559.2)

mb	Mailand	Rom	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schatalowka	bei Gorki	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	Schatalowka (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Cajenik (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Kertsch (heute)	Shevtl.-Ostal (heute)	Serafimowitsch (heute)	Schimsk (heute)
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	(1653)	-	-	-	1654	-	(1668)	1644	-	1632	-	(1639)	-
225	-	-	1106	-	-	-	1113	1105	1105	1112	-	1127	(1114)	1133	1123	-	1111	-	1110	(1095)
300	-	-	922	-	931	-	926	918	923	926	-	937	917	941	937	-	925	927	925	914
400	-	-	723	-	732	(718.0)	728	720	726	730	-	737	729	746	738	-	728	730	727	720
500	(567.0)	(570.1)	561	572	570	573.9	566	558	565	567	570.7	[illegible]	[illegible]	576	574	568.4	567	569	565	558
600	429.8	432.9	423	433	432	434.3	423	421	429	429	432.9	[illegible]	429	434	434	433.9	429	431	428	423
700	310.9	312.7	303	312	311	313.1	306	301	307	309	311.1	312	309	315	312	313.7	310	311	308	304
800	204.1	204.9	197	205	204	205.3	199	196	201	202	203.6	205	202	205	205	206.9	203	205	202	198
900	107.4	106.7	102	103	108	109.1	102	101	105	105	104.8	109	107	106	108	110.5	108	110	107	102
1000	17.7	16.5	14	20	21	21.9	14	15	19	20	20.6	23	21	16	20	23.2	22	-24	21	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	(548)	-	-	-	528	-	(535)	520	-	522	-	(527)	-
225/500	-	-	545	-	-	-	547	547	541	544	-	554	(540)	556	550	-	544	-	546	(539)
500/1000	(549.3)	553.6	549	552	549	512.0	552	543	546	548	550.1	549	546	560	554	545.2	545	545	544	542

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21.12.1939).



Freitag, den 4. September 1942

Das russische Hochdruckgebiet hat sich unter geringer Abschwächung langsam weiter südwärts verlagert, sodaß die von Westen über Nordamerika herangeführten Störungen im russischen Kampfraum in abgeschwächter Form weiter nach Süden übergreifen können. Eine erste Störung dieser Art hat im Laufe des gestrigen Tages Finland und den Kampfabschnitt Nord überquert, sie macht sich heute im Raume von Moskau noch durch etwas stärkere Bewölkung bemerkbar. Auf der Rückseite dieser Störung ist es bei verbreitetem Druckanstieg zur Ausbildung eines kräftigen Zwischenhochs gekommen, unter dessen Einfluß im Ostkampfraum Nord bereits wieder allgemein Aufheiterung eingetreten ist.

Die Wetterlage auf dem Atlantik ist im einzelnen nicht klar zu übersehen. Das im Raume von Island gelegene umfangreiche Tiefdruckgebiet hat sich nur wenig verlagert. Die zugehörige Okklusionsfront ist dagegen rasch vorangekommen, sie hat im Laufe der letzten 24 Stunden die Britischen Inseln und die Nordsee passiert und heute Südnorwegen erreicht. Sie verläuft von hier über Dänemark und Holland zum mittleren Frankreich, um dann möglicherweise in die Warmfront einer neuen, westlich von Irland anzunehmenden Störung überzugehen.

Die gestern in der Bretagne beobachteten Wettervorgänge, die die Vermutung nahelegten, dass hier ein Druckgebilde von der Art eines tropischen Wirbelsturmes durchgezogen ist, haben über dem Festland eine außerordentlich rasche Abschwächung erfahren, sodaß die Störung schon nach verhältnismäßig kurzer Zeit kaum noch in Erscheinung trat.

Über Mitteleuropa sind keine wesentlichen Wettervorgänge festzustellen. Hier dauert das vorwiegend ruhige Hochdruckwetter weiter an, während über Nordeuropa im Zuge der allgemeinen West- bis Südwestströmung weiterhin Störungen hinweggeführt werden, die in abgeschwächter Form zeitweise auch auf das nördliche Mitteleuropa übergreifen können.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

MEZ

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5,	05625	32148	00210	9,409	6,	62635	29428	02509	9,307	02631
Ingöy	∘ 005	52	62625	22668	02510	90207	52	66525	14868	04809	x9210	03351
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						57	22853	10425	12113	7,605	01380
Krakenes	∘ 021	57	03873	16428	08516	8,905	14	02881	16614	05519	52610	00381
Utsire	∘ 028	34	02755	14725	10816	80902	57	03764	14628	08616	8,806	00371
Lister	∘ 030	84	05754	14624	14417	80693	37	05863	12628	12017	8,708	00480
Färder	∘ 036	10	01764	20504	17317	70303	10	01862	16302	17216	80301	00380
Gällivare	053											
Haparanda	058	20	64808	26168	14213	00091						
Härnösand	∘ 066	10	02964	28164	xx10	—						
Stockholm	077						00	01990	00002	18918	62103	00210
Jönköping	087	10	02964	16316	18920	69306	00	20990	16200	18619	80300	00210
Wisby	∘ 090											
Kopenhagen	∘ 181	03	01852	14202	19314	70300	00	00790	12300	17320	80805	00170
Skagen	∘ 182	20	01842	14302	18217	90302	08	01890	14301	16317	00806	00280
Blaavandsh.	∘ 184						04	01890	10303	11922	82816	04280
Hammersh.	∘ 185	50	01852	08212	19519	60306	20	01673	10313	19219	50903	—
Biarritz	202	5,	53748	05126	19421	7,305	8,	03746	28226	19921	8,902	00210
Lyon	210	10	01861	18504	16430	32702	20	01662	18303	15730	31701	—
Paris-Le Brg.	215	55	05675	18315	12727	50401	8,	02867	18427	14125	6,305	00270
Perpignan	216	20	02754	00025	17523	81003	60	02364	10224	16637	85503	—
Brest	220	27	05643	22566	11918	8,108	60	81628	23588	13117	8,402	92201
Le Havre	∘ 230	8,	10957	26687	09921	7,308	36	01855	51527	13324	xx503	
Marseille	231	80	02851	18315	19427	56601	20	02851	19225	19325	52701	—
La Coubre	∘ 269	83	02755	20527	16521	60309	74	01754	20414	17222	70101	00470
Helder	∘ 291	24	05690	14401	10124	60912	84	02756	16517	08723	6,401	00170
Vlissingen	∘ 292	34	01896	16403	09824	61705	30	25865	24486	10921	70209	91180
De Bilt	293	04	05790	12402	—	—	45	02861	19315	10126	6,502	00280
Genua	∘ 305	24	01663	18783	14727	60300	22	02662	14225	19327	70601	—
Venedig	∘ 312	10	01771	12201	19928	70001	00	01790	12101	19028	71802	—
Rom	322	87	01790	20263	19628	80107	71	01762	26216	18725	00502	—
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	20	01864	40414	19326	40105						
Syrakus	∘ 555	8,	03868	14226	19724	7,501	77	02863	16324	19025	68801	—
Madrid	353	70	05772	18313	05127	38901	00	00995	28200	13626	40603	00290
Almeria	∘ 355	20	01851	16227	16528	36805	00	02490	22215	16227	37602	00290
Mahon	∘ 357	10	01853	14314	17526	62306	10	02852	08326	12026	62805	00300
Barcelona	∘ 358	10	02854	20304	16527	60402	40	02863	20314	18126	62601	00380
La Coruna	∘ 362	5,	12750	24316	19318	8,306	57	02754	24314	19421	60301	00370
Lissabon	384	00	05090	32200	16123	40803	20	01721	32401	19681	40300	00240
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	70	01964	32414	17626	69803	50	01854	04424	16624	70803	00480
Pt. Delgada	∘ 396	80	02864	22214	21627	75000	80	61854	22215	22925	65401	97181
Horta	∘ 398	84	25764	20485	22726	84301	80	02774	10115	22928	61300	97170
Teneriffa	∘ 400	10	02965	28315	17725	70103	10	01964	28314	15526	66609	00280
Kowno	466	05	02892	20326	21623	65101	24	02872	13324	21722	73200	00250
Riga	470	2,	02766	20326	18923	6,703	26	02753	22224	19919	83305	00240
Dorpat	476	14	02851	22416	17722	66701	65	01853	22314	18018	80401	00220
Filsand	477	50	02552	24614	16918	76309						
Helsinki	481	80	01744	16464	xx18	80705	64	25654	24316	16217	80311	97191
Kuopio	494	3,	54765	16128	xx14	35103	53	36436	20xxx	08414	80303	—
Budapest	541	00	00890	08100	20030	50806	00	00800	00000	19429	60302	—
Bukarest	575	10	41676	72102	26425	30805	60	00690	64100	24023	40501	00260
Belgrad	701						00	00990	10400	21027	50401	00300
Sofia	720	20	01882	20312	21226	40506	54	05771	04302	21323	40101	00270
Athen	730						00	00690	32400	19022	40001	00250
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						00	00990	19100	30615	50501	00210
Odessa	975						00	00890	00030	26119	31803	00210
Charkow	450	00	01xx	32323	24219	38101						

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						5,	51648	61628	08509	9,312	02631
Ingöy	∘ 005	57	228xx	30618	09209	9,318	54	02826	25366	11609	9,703	07201
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						57	02968	12615	03314	73707	00380
Krakenes	∘ 021						72	03753	18568	03115	9,207	02371
Utsire	∘ 028	6,	53548	14668	03316	9,607	37	03763	19388	06314	9,210	02371
Lister	∘ 030						62	62694	23468	09315	9,210	09461
Färder	∘ 036						6,	61638	16568	09617	9,605	94461
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘ 066						00	00990	27100	15811	78803	85150
Stockholm	077						04	01890	12304	18817	74903	00040
Jönköping	087						03	02890	24115	16717	80805	00100
Wisby	∘ 090						50	08567	12617	16417	90805	00150
Kopenhagen	∘ 181	—					08	05790	18314	14319	90401	00171
Skagen	∘ 182	40	01842	10402	13217	00809	57	03735	16318	10717	00600	00370
Blaavandsh.	∘ 184	50	02835	18315	11220	90305						
Hammersh.	∘ 185						04	01790	16203	15921	73806	00270
Biarritz	202						5,	03758	18268	21718	8,103	96181
Lyon	210	07	01890	20103	20621	64310	48	01772	00004	21516	83404	—
Paris-Le Brg.	215						5,	05678	18228	20218	8,300	00270
Perpignan	216						5,	02667	00027	19521	0,401	—
Brest	220	00	00790	22260	16713	80313	51	05766	24318	20213	91300	10121
Le Havre	∘ 230	57	02663	20527	15317	87105	5,	05618	30268	18713	9,212	02121
Marseille	231	00	00890	00000	21121	80103	04	01790	00002	21718	81401	—
La Coubre	∘ 269	50	02755	04225	18920	79301	8,	03658	16128	20118	8,305	00170
Helder	∘ 291	04	02790	24585	13018	8,107	57	03752	20388	15418	8,405	02270
Vlissingen	∘ 292	5,	01865	20326	15218	8,203	5,	64655	20468	17017	9,305	37181
De Bilt	293	40	01863	16383	15117	84408	54	22765	16287	15716	9,405	02121
Genua	∘ 305	00	00790	00010	20124	60201	07	01790	00003	21023	60304	—
Venedig	∘ 312	00	00690	00000	20322	90300						
Rom	322						43	01763	00004	20617	90302	—
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						10	01851	00001	19919	90304	20180
Syrakus	∘ 555	9,	25255	00013	19525	9,200	07	01864	00026	19821	90301	—
Madrid	353	00	00790	04100	03719	40403	04	05890	02202	06417	71406	00170
Almeria	∘ 355	00	00790	06200	17823	80303	58	64863	04213	17225	52300	00180
Mahon	∘ 357	60	01761	08213	19423	80303	10	01752	00014	20320	95403	00180
Barcelona	∘ 358						47	03678	08129	21517	9,404	01161
La Coruna	∘ 362	5,	03658	20228	21018	8,300	5,	06459	00028	22017	9,401	00240
Lissabon	384	00	00790	32500	18016	80300	20	02731	32314	17717	74301	00150
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	00	00640	xx00	17921	80201	50	01804	04304	17520	80801	00493
Pt. Delgada	∘ 396	xx	02690	32165	24522	87307	30	25749	00085	24922	00403	03172
Horta	∘ 398	8,	01763	00014	15523	8,105	8,	02764	02315	25322	8,401	00270
Teneriffa	∘ 400						10	02965	00015	16823	69503	00280
Kowno	466	00	45290	00040	23014	00300	00	05590	00040	22315	00202	00020
Riga	470	00	00790	02100	22611	00304	00	41490	14140	22713	89701	00090
Dorpat	476	00	00790	26100	21911	90305	5,	48315	00046	23412	9,306	00000
Filsand	477											
Helsinki	481						00	01690	00001	21316	81303	—
Kuopio	494	01	01790	24601	14012	80303	00	01890	28911	17211	70309	94041
Budapest	541	00	00790	00005	21020	80101	00	00890	00000	22920	80401	00050
Bukarest	575						00	05790	04100	26415	80103	00100
Belgrad	701	00	00790	10100	22718	60303	00	00990	18100	23120	50103	00170
Sofia	720	00	00799	06400	25214	76602	00	05790	12100	26413	80306	50104
Athen	730	50	01872	65502	19720	60903	10	01872	32602	19621	50103	00190
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00790	10200	28410	70310	00	00890	22200	28215	50002	00180
Odessa	975	02	00790	00000	27410	70301						
Charkow	450	00	00790	xxxxx	29205	80301	00	05790	00000	21712	70702	00050

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHHh	Gestern 19 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726												
Lomnitzer Spitze	2634	585												
Fanaråken	2072	024	75	01840	14304	68202	08209		76	02945	xxxx	13605	88503	—
Gausta	1829	035	xx	46009	24549	14102	9,105		xx	46009	22649	14003	9,200	00xx0
Svandalsf.	1065	026	06	02974	14414	93012	63803	—	99	09738	16428	92810	8,504	00xx1
Mt. Ventoux	1900	248							xx	48009	16229	19311	0,801	—
Izana	2367	401												

Station:	Heute 2 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GG	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)						04	01850	08201	05608	20201	00070
Lomnitzer Spitze						00	00890	00000	50508	30300	
Fanaråken						00	57009	15849	83003	00007	
Gausta						xx	57009	24569	09107	9,503	
Svandalsf.											
Mt. Ventoux						xx	46009	14749	17010	9,401	
Izana						00	409x0	26400	69710	71603	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36), vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Drontheim	Koslowi	Reval	Marquise	Hanstholm	Gotenhafen	Minsk	Reval	Cherbourg	Fr.hafen	Bourges	Kristiansand	Tromsö	Marquise	Regensburg
yy GG	03.17	03.19	03.17	03.16	03.17	03.16	04.05	04.05	04.05	04.05	04.06	04.05	04.05	04.05	04.07
18 km						17.7 1515	3225								17.0 0945
16 ..						1915	3330	15.5 3145							0945
15 ..			2780	2260		3130	3345	3150							1120
14 ..			2940	2260		1945	3740	3160	2195	1220					1325
13 ..			3045	2180	2455	1945	3455	32110	2195	1230	2270				1135
12 ..	11.4 2765		2595	2175	2560	3065	3630	3245	2195	1245	2270	11.5 2170	2970	11.2 21145	1025
10 ..	2770	2520	2765	2185	2470	2935	0125	3185	2195	1120	2385	2165	2970	21125	1420
9 ..	9.5 2765	2525	—	2290	2160	1925	3620	3175	2195	2105	2350	2175	3080	21155	1325
8 ..	2735	2625	2685	2360	1960	2825	3435	3180	2295	1610	2340	2175	3080	21125	1620
7 ..	2665	2620	2795	2470	2165	2820	3210	3170	2295	0335	2340	2070	1870	22125	1730
5 ..	2655	3015	2785	2380	2260	2420	3110	3065	2385	1315	2360	2260	1855	2265	2425
3 ..	2025	3120	2665	2370	2135	2520	2820	3050	2475	2210	2465	3065	1935	2260	2310
2 ..	1930	3020	2665	2370	2140	2520	2815	3030	2455	1515	2450	2199	2730	2540	2610
1 ..	1520	2430	2650	2470	2940	2210	3410	3130	[illegible]	2585	[illegible]	2140	2620	2540	[illegible]

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Bordeaux	Madrid	Krakau	Erfurt	↘	Klagenfurt	↘	Minsk	[illegible]	Erfurt
yy GG	03.19	03.19	03.19	03.19		03.18		03.19	03.17	04.06
6 km	9.0 2354	9.4 3220	9.0 2830	6.5 2325	10.0 2635	2030		8.4 2625	12.4 3610	2446
5 ..	7.0 2545	7.4 2915	7.0 2740	2130	12.0 2765	2025	10.8 0740	6.4 2810	10.6 3625	2545
4 ..	5.0 2345	5.0 2425	5.0 2430	2130	10.0 2640	2230	9.4 0710	5.4 3715	7.0 0130	2535
3 ..	2945	– 2430	2415	2433	9.4 2635	2230	9.5 c	2630	0220	2530
2 ..	2315	2015	2.3 1910	2525	8.4 2430	2120	8.4 2100	2720	0220	2425
1 ..	2510	2510	1525	2120	9.4 2445	3110	7.8 2120	2530	0235	2430
Ort	Swinemünde	Riga	Nürnberg	Warschau	Vadsö	Bodö	Stavanger	Schleswig	[illegible]	Bordeaux
yy GG	04.05	04.05	04.07	04.05	04.06	04.04	04.06	[illegible]	04.06	04.06
6 km	2166	3160	2520	3.5 1910	3460	2546	3105	[illegible]	2475	2555
5 ..	2250	3160	[illegible]	2005	3645	2565	3075	2770	2635	2460
4 ..	2140	3140	2620	1315	3445	2540	3045	[illegible]	2760	[illegible]
3 ..	2130	3130	2315	2510	3446	[illegible]	3065	2670	2845	[illegible]
2 ..	[illegible]	3010	2230	2515	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	2320	3125	3130	2180	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = [illegible], dd = [illegible] 36 = N

Ort		
yy GG		
C Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GG		
C Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GG		
C Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 248

Verlagsort Hamburg — Sonnabend, den 5. Sept. 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-F.	403	2 4	01855	14426	19424	5x304	7 7	22654	26127	19032	7x721	00250	5 6	0567[illegible]	[illegible]	22216	00002	6 4	04442	10183	21342	00701	04444
Flensburg-Fgn.	400	5 x	21645	28421	18018	2x310	8 7	02854	16338	16913	7x304	92810	5 0	05653	00003	20212	05404	5 0	05753	46303	19040	04602	01090
Kiel	460	8 5	02155	53416	18722	6x204	4 7	01854	10287	19220	77402	97930	5 x	03758	22118	22606	5x002	1 7	05651	48205	20144	81401	00131
Wilhelmshaven	430	8 7	02748	22464	19220	70315	6 7	02855	26187	21120	7x101	97220	3 0	02786	22120	21014	80101	4 4	01790	22312	20143	82302	00100
Emden	442	8 7	02854	22427	19322	6x401	8 7	25755	20228	20019	5x304	95231	0 0	00790	00002	22024	00002	3 7	05790	46143	21040	01401	00090
Nordhorn	402	4 4	12855	24427	19322	6x302	4 1	01865	25105	12619	52303	99230	0 0	00890	00000	22411	00201	0 4	01840	45401	20840	02503	00090
Hannover	421	0 4	02765	22326	19325	50901	4 6	11773	24325	19812	51402	00070	5 0	01772	24112	22346	90001	5 7	17644	54427	24614	0x001	00120
Magdeburg	408	6 x	21767	26117	20026	5x102	5 6	05764	20725	19925	6x503	97270	5 8	05604	30294	21718	95002	0 4	15690	00025	22014	90304	03141
Essen	437	6 x	13766	22423	10712	6x207	5 x	02767	24387	10614	6x903	97200	5 x	05665	30123	23110	40300	0 1	05493	10233	22117	05100	00110
Köln	436	5 1	22864	12327	21121	6x403	2 7	01853	34266	21121	0x304	97200	5 0	15773	30213	23116	90103	4 5	42590	16103	22612	60904	97114
Aachen	407	8 7	81855	18318	20619	7x302	7 4	02754	22288	21320	72304	97220	5 0	45608	42003	22615	00001	0 0	05698	00013	24911	01604	00120
Frankfurt/M.	412	3 4	05754	22305	11623	79901	3 9	01864	24317	20024	72603	09270	5 0	07764	00022	23114	90003	5 4	45877	xxxxx	22700	40300	00100
Metz	232	6 4	02864	10285	22023	60201	8 4	02864	50610	21627	05602	97750	6 4	01790	14103	24026	90401	0 3	04590	00026	13400	00743	00140
Saarbrücken	441	8 3	05745	24287	11622	7x102	5 7	05655	00037	21919	6x201	05251						0 0	04009	00000	22242	0x505	90121
Straßburg	219	6 7	02765	54126	21625	60001	9 x	95718	26186	21422	8x402	95271	5 7	07055	00027	14046	8x505	5 4	14665	00024	12314	90606	02150
Böblingen	443	7 4	02765	48286	21623	60201	9 x	11765	08176	20312	72504	97276	5 0	47364	00072	13776	02701	5 7	06455	00045	20915	0x603	96151
Friedrichshafen	444	2 0	01862	20203	21026	55702	3 6	01863	19214	19615	63604	10270						5 7	05444	14460	22849	9x605	09101
Nürnberg	426	2 9	02873	28304	18729	40001	2 6	22865	12226	20225	50503	99302	8 4	21658	16198	12718	9x203	5 4	05842	12183	20447	91407	41161
Hof	451	2 0	01573	22303	xxxxx	xxxxx												5 1	05558	30126	xxxxx	xxxxx	xxxxx
Eger	515	2 0	11754	20234	18229	30903	3 3	14754	30955	18020	51503	93290	5 3	05472	[illegible]	22145	40522	0 2	14462	10142	22113	90702	xx121
München	414	2 8	01861	30202	20627	40001	8 x	93745	18505	20726	6x203	00290	5 x	02645	16368	23112	60705	0 7	15790	10114	23713	10800	10131
Passau	865	8 1	02764	20226	21523	70001	3 0	02171	00603	19029	03203	09720						5 1	05667	16477	13616	90303	20116
Innsbruck	507	2 6	05874	08125	18626	40801	3 6	22964	78320	18322	60502	00270	5 0	15725	00028	22840	5x220	5 4	29643	00363	22114	00401	01101
Salzburg	508	1 4	01881	12363	20224	40704	9 7	14675	45675	20722	47705	00220	5 x	21894	60724	09724	00900						
Stettin	404	1 6	01861	24402	18128	53303							5 0	13684	12204	20015	91300	3 4	02863	20118	14617	04203	00160
Mirow	450	1 4	01864	22213	19125	60305	9 4	xx355	30033	19124	42703	97200	5 4	01559	20014	20318	60201	5 0	05536	24215	21010	91402	01150
Berlin	440	2 4	01663	26214	19528	51222							1 1	01790	18411	20920	80400	0 4	35735	26315	21516	9x204	00160
Schkeuditz	449	2 4	01752	22303	18826	50501	3 7	11853	24225	12110	0x401	00290	5 4	07630	22214	21018	9x401						
Erfurt	446	3 4	01852	24413	19328	40101	8 4	12852	16524	19026	14x02	00290	5 0	07601	20164	22318	70101	5 7	15708	00020	21516	4x301	00160
Dresden	410	8 4	01873	24204	19031	30801	8 6	25554	26090	11121	6x903	94441	5 0	05600	24122	20819	80704	4 6	15685	24226	21517	9x203	xxxxx
Prag	669	2 6	05763	10203	18930	30763	6 4	18357	59399	20627	9x605	32311	5 0	05058	16021	20820	20504	5 4	01762	24213	24615	90701	97150
Budweis	670	8 0	01863	16103	19029	40904	6 4	02864	00022	18426	53721	00200						5 0	15755	00665	22116	80406	97140
Olmütz	676	3 8	01872	12303	19729	40901	3 8	02863	22410	15116	43500	00310	1 4	06775	20303	20112	70462	0 8	13890	22104	12816	80303	01450
Wien	501	8 0	01880	12200	19929	30704	1 3	01571	01003	17629	41704	03310	0 5	05790	24204	10521	60007						
Graz	505	9 0	01872	16302	18730	30805	8 7	01872	10103	17330	35403	00320	0 4	26490	00002	10815	80103	1 4	05852	00014	21514	99705	00100
Klagenfurt	502	3 0	15873	40603	18928	30813	[illegible]	01172	00001	16328	33052	00360	0 3	05040	24100	21116	80003	2 0	01900	00003	11313	90103	00120
Danzig	405	6 8	15698	16213	18028	40806							0 0	11790	26100	05417	90003	3 4	15765	00017	20412	4x203	01460
Königsberg	422	0 5	02790	12304	18028	50805							0 0	00890	26500	18417	80003	1 4	15840	22203	19419	00303	00440
Ortelsburg	321	0 0	00790	20300	18029	50804												5 0	02072	30104	19417	90303	00560
Thorn	551	1 0	01871	14401	18931	40401							5 x	07554	20114	19920	80303	9 9	81755	49028	20117	4x001	06451
Posen	552	2 0	01761	22301	12930	30203							1 x	29054	28128	20120	6x903	0 4	05640	00090	20419	50304	04160
Grünberg/Schl.	420	0 4	01790	20201	17730	30002	7 4	11864	24196	17220	72602	00320	9 1	07750	09114	19416	90701	3 5	02xx0	30296	19417	9x306	14161
Breslau	411	4 6	05790	28100	12638	30401	8 4	13684	26205	18027	43400	00330	5 7	02763	26216	19920	8x401	0 7	15690	24124	20419	90303	00170
Gleiwitz	454	2 6	01763	22403	19031	30804	9 7	82755	10286	18424	51901	00321	1 7	07696	23201	19917	80701	0 4	25590	18216	20617	80102	01151
Warschau	556	8 8	01890	16443	19530	40902							3 0	00690	00000	17210	70303	4 4	06649	28213	18047	95034	00440
Litzmannstadt	557	1 0	01872	15502	18631	30802							2 0	07690	26000	49718	90403	2 0	05662	12123	20004	90406	00140
Pinsk	569	0 0	00890	14200	22928	50802	3 0	05790	16100	20323	07613	00270						0 0	04600	00000	22116	80603	xxxxx
Lemberg	571	6 0	00890	16100	21927	50804	2 0	05773	16103	21722	73302	xxxxx	0 7	17790	00000	02216	90300	0 3	15400	18100	21315	81402	xxxxx

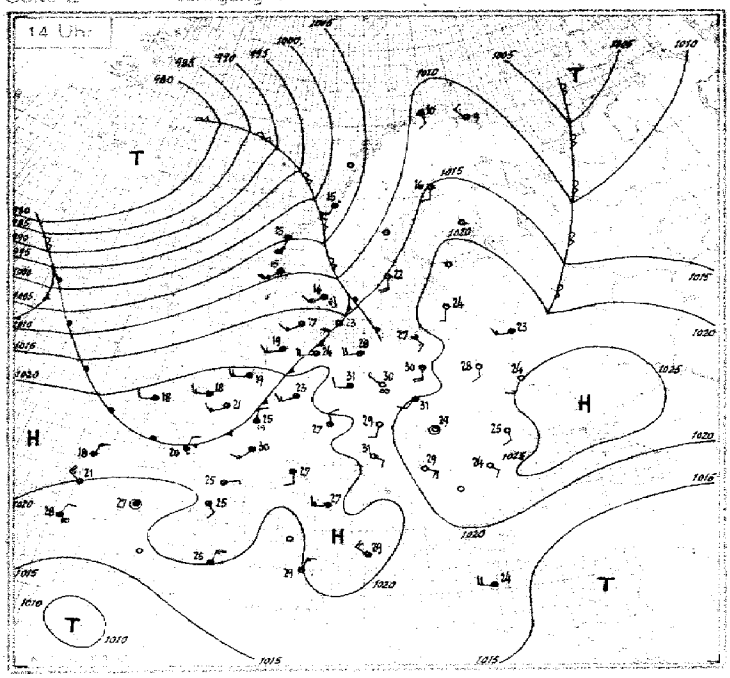
Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxEV	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnEV
Borkum	401	2 x	02743	22367	18719	7x155	3 x	01658	26023	22118	60203	91280	0 5	00770	10300	22414	30101	0 0	01790	20503	19014	98797	00270
Norderney	435	5 7	02845	18367	18718	30206							4 0	00890	20300	21116	70300	5 4	01732	18403	18714	91707	00380
Cuxhaven	463	5 4	02856	10426	18620	90807	2 5	02855	20325	12714	8x302	4x 80	0 5	00790	16100	10724	7x302	1 4	04777	12103	20142	97804	6x070
Helgoland	465	6 7	15844	12497	17717	8x306	5 4	01863	22424	12818	71104	90130	0 0	00790	12300	20616	70201	0 0	01680	57203	16116	82808	00380
List	461	5 7	81854	55627	17618	7x208	1 4	12853	22324	48717	71103	93220	5 0	07851	12300	20018	50300	0 8	02652	16306	18516	76706	00140
Warnemünde	406	2 4	01861	26303	19022	65308							5 x	61668	26128	20777	0x303	5 0	15645	16425	20514	00205	09161
Arkona	464	9 8	01890	57523	18120	85207	0 4	01890	22201	18640	70801	00210	0 1	02870	28105	19517	80300	0 5	06790	02165	20116	00300	07171
Swinemünde	455	4 2	01790	06402	17226	60305	0 3	02790	08224	18522	70322	00270	8 3	25654	18412	19118	90300	5 4	05762	00024	18718	90502	00170
Rügenwalde	429	4 1	00690	22110	18023	70303	4 4	01790	20100	19319	90303	00020						5 8	05664	00059	19816	9x401	94061
Memel	447	0 0	05790	12464	19327	56707							3 0	05690	76000	17218	90302	0 0	06090	28103	18110	92404	00720
Leba								905xx	543xx										055xx	467xx			
Brüsterort																							

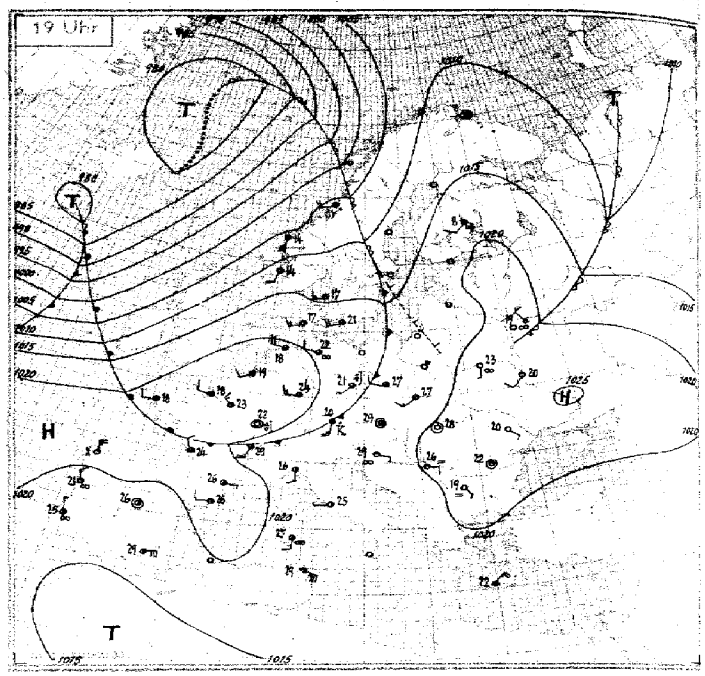
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHWh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
Sonnblick	3106	503	2 8	12945	16216	08306	81202		6 9	12945	22127	07305	93602	03042													
Zugspitze	2962	416	x x	49389	12219	20609	6x302		8 6	199x3	22274	49027	81300	05071		5 7	627x1	24246	13924	4x703	5 4	01271	10103	18204	61702	16031	
Obir	2044	506	1 0	01111	20301	05416	60300									0 0	00990	16000	04012	70902	0 4	01100	24205	13911	42804	00100	
Schneekoppe	1602	428	3 4	61814	02175	47117	53301		3 6	02874	02186	56416	87501	07160		5 7	37713	00025	45919	53902	5 0	13714	16228	457x0	97601	00120	
Feldberg/Sch.	1493	427	8 4	05848	18427	58415	79149		8 6	05843	28315	58017	54000	00080		0 0	07390	30514	56311	93600	6 5	05890	15843	56601	85605	14140	
Schöckl	1446	511	1 0	01141	16103	65521	40100		5 5	01833	12104	04714	59800	00220							5 4	01833	03226	69910	73801	00150	
Fichtelberg	1213	419	3 4	15734	10414	86415	40101		2 4	05752	42213	86017	61300	00250							1 5	14000	30253	85513	4x801	00170	
Brocken	1140	418	1 7	15721	10687	93215	9x401		1 x	81724	12467	93618	9x403	97180		x x	48834	24407	94411	9x001	7 0	05190	22442	93611	65602	97100	
Wasserkuppe	926	428	2 4	02254	24425	17020	75303		1 4	02662	24224	15416	70300	00120		1 6	15663	03103	47014	00413	5 4	01790	30103	16213	81803	00110	
Inselberg	910	445	8 4	15734	24605	15212	50203		2 4	15732	24814	14016	70300	00220		5 2	05734	26214	15312	80701	5 4	06742	24103	14613	80712	97121	
Kahler Asten	840	417	2 4	02846	18686	22610	6x202		8 7	12844	22485	22716	70360	97200		5 0	01751	24207	29813	06100							
Feldberg/Ts.	801	424	7 4	04455	28423	30919	7x302		4 4	42345	24816	50317	85303	03200		5 0	07653	24213	31113	80302	0 0	05790	30103	30617	93201	00110	
Feuerkogel	1579	561	2 4	01793	20506	61420	01762		5 8	13944	00024	36016	61532	xx210							4 8	01942	24225	36612	71300	01110	

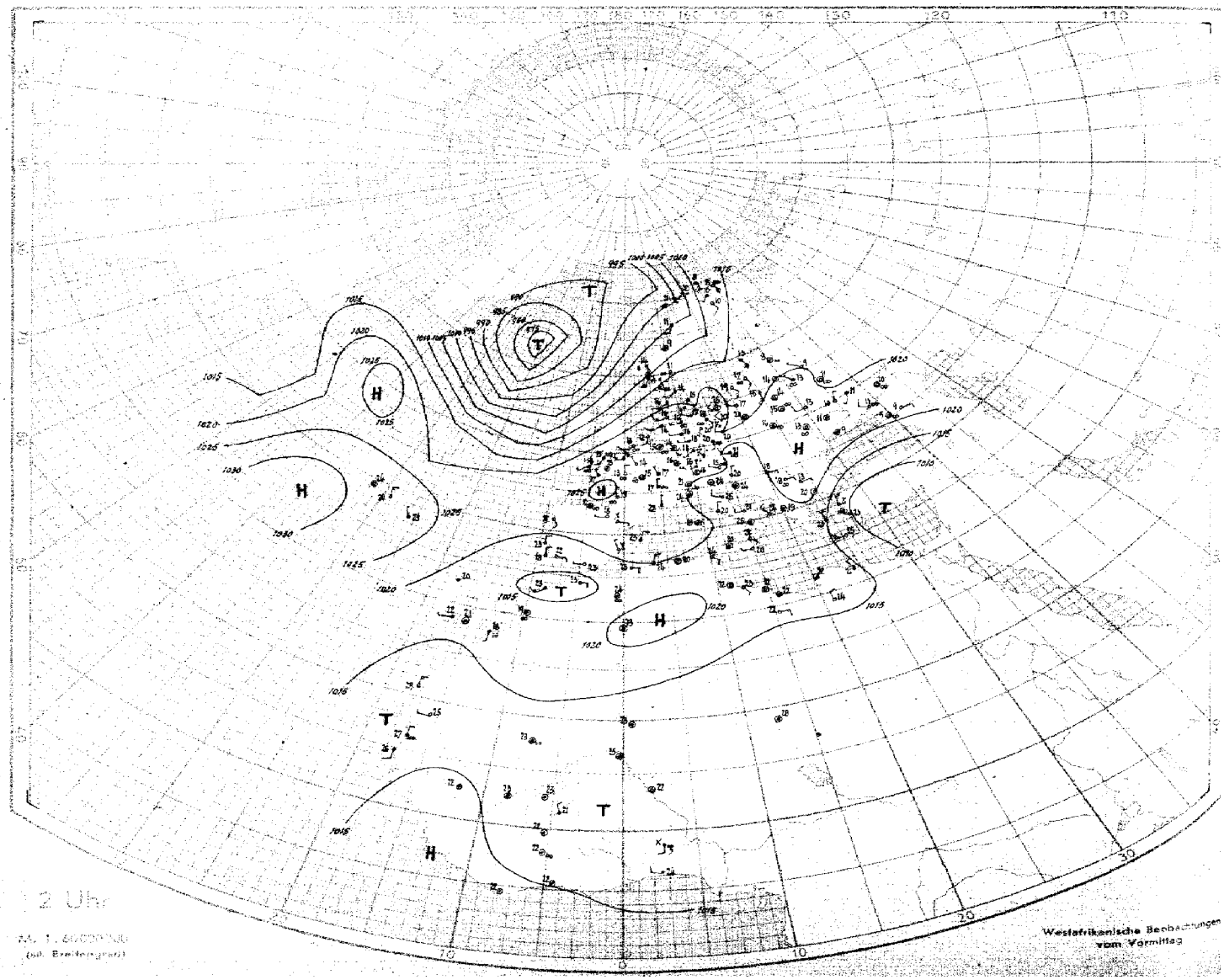
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM.,

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 241

Höhen - Aufstiege

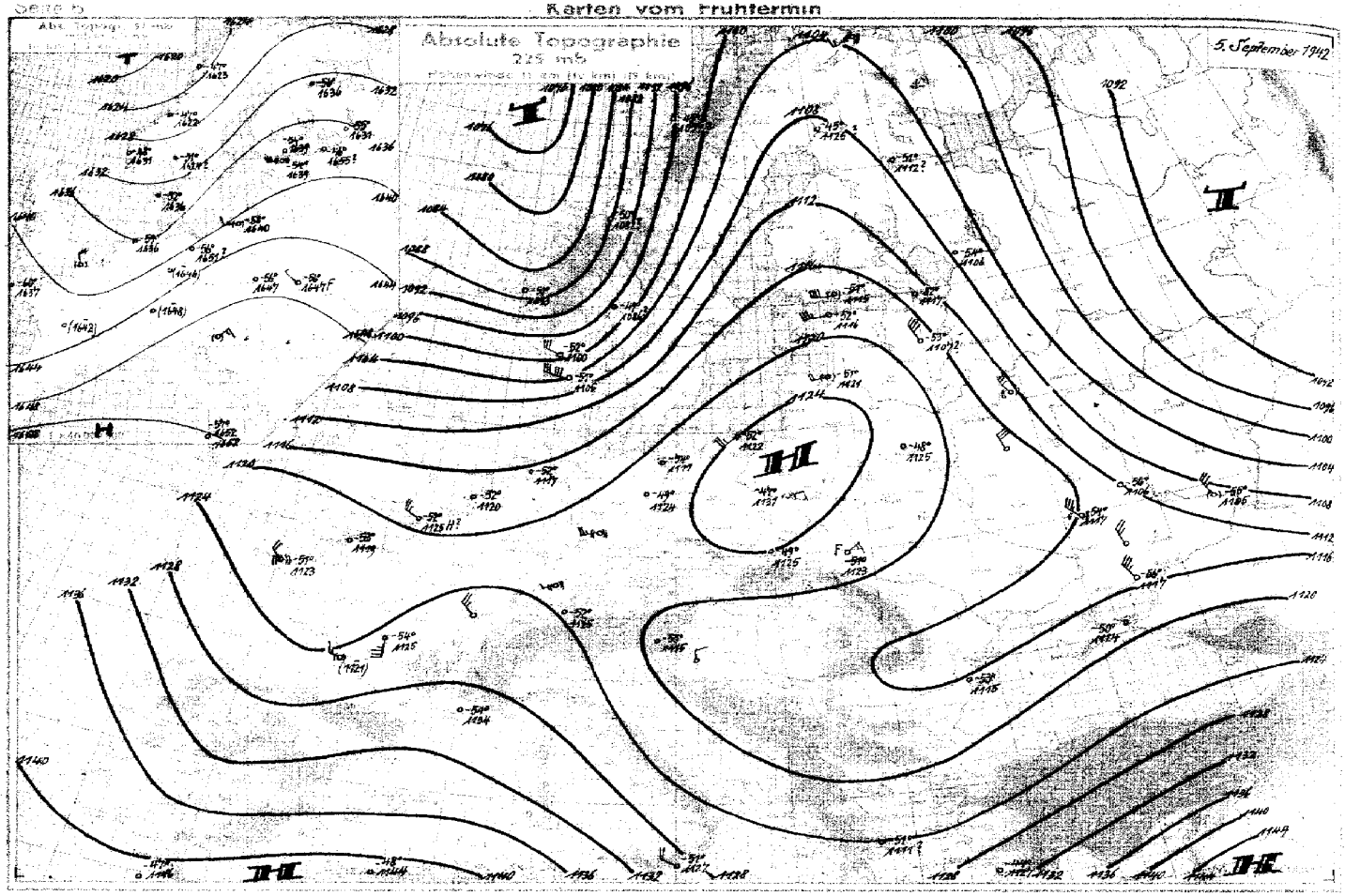
Sonnabend, den 5. September 1942 Seite 5

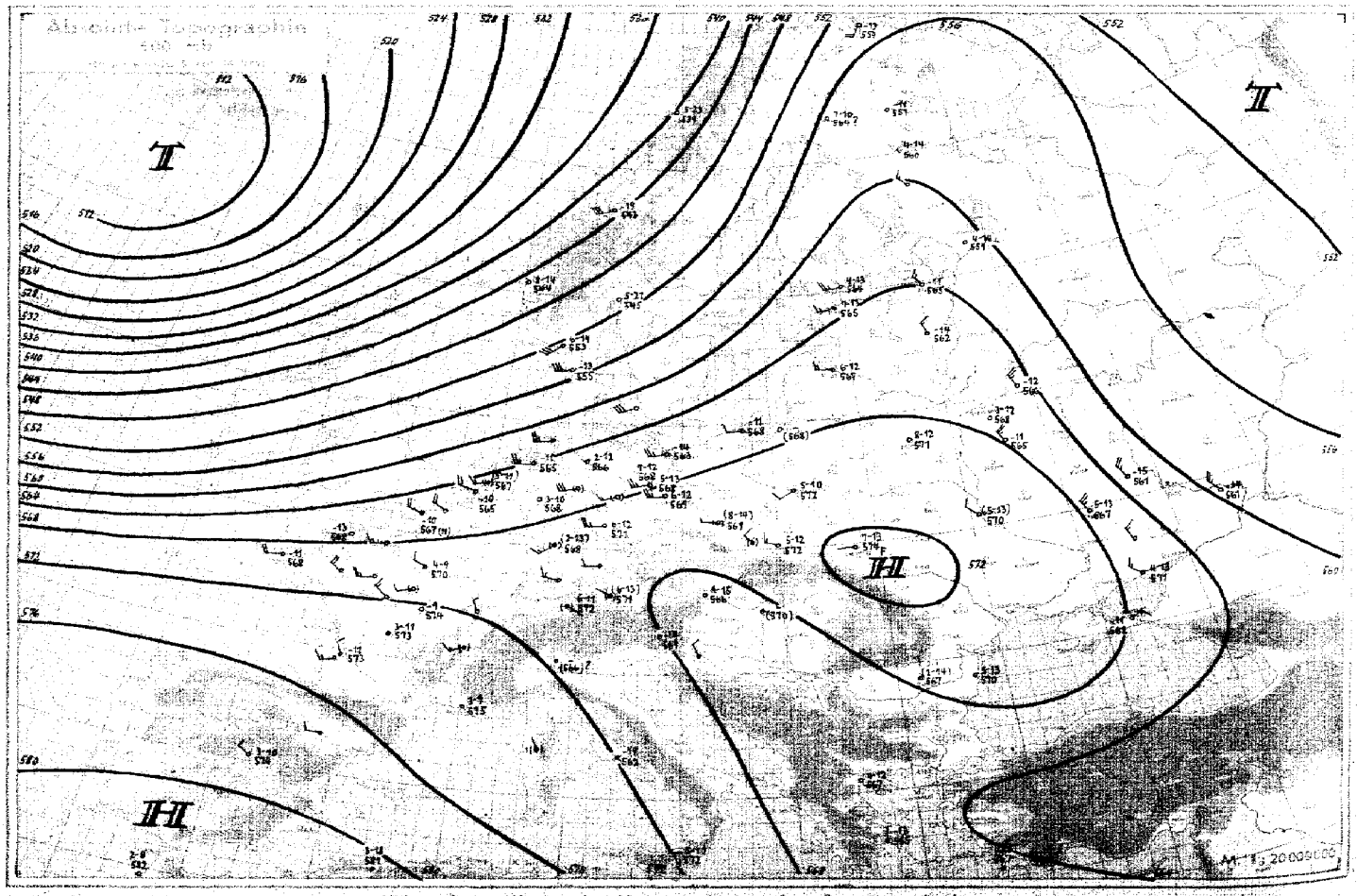
Ort — Oben: Flugzeugaufstiege — Unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, DD, 66 — Radio-S. PPP, TTT, DD — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperatur in °C, DD = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. — GG = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Höhe	PPP	TTT	DD	PPP	TTT	DD	Kürzel	Bemerkungen
Hamburg 403	12 m	17	22	33	17	22	33		Ausläufer, Nebel, 1-8/10, 6-8 schwarzen (3 Sc), Ac, Ci u. Cu (2 Sc 6-7 km Abst. -25°C, 9/10 Ac lent. u. Ci dar.
Münster 066	57 m	07	20	74	07	20	74		Bodennebel, 0-2 km, darüber 9/10 Cu hum., NE, darüber 10 Schichten -10°C; 9/10 Ac lent 3-7; Ci 9/10 St u. Ci in E.
Diavenow 297	2 m	17	23	73	17	23	73		
Jesau 308	24 m	19	27	54	19	27	54		
Frankfurt 412	113 m	19	25	54	19	25	54		Bodennebelfelder, dann 10-7/10, 9/10 Sc 15-16, darüber 10 Schichten, 9/10 Ac 6 SE-9.2-7 Ci, 9/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 206	40 m	19	26	54	19	26	54		Bodendunst-0.2, 10-7/10 geschlossen, 10-3/10 Sc u. dünner 7/10 St, 9/10 Sc u. Cu 2.8, SE-6.8 quell; 9/10 geschlossen Ac 1 SE geschlossen 5.2-6.0.
Lindenberg 425	122 m	18	25	54	18	25	54		Bodennebel früh, anwachsend bewölkt 9/10-10/10 Sc, Ac, Fr, Cs, dabei dann 10 Schichten 7-9 km.
Breslau 411	120 m	19	26	54	19	26	54		10-2.5 gepackt 9/10 Ac mit Dunst-10/10 SE u. S -3°C, resistent; 9/10 Ac u. Ac lenticularis 3.9, -5°C, Ac lent u. Spur v. Ci SE.
München 414	526 m	19	25	54	19	25	54		Bodennebel, 7/10 geschlossen Ac u. St 3.7-4.5, darüber 9/10 Ac u. Ci, lent. wolkenlos.
Wien 501	157 m	17	24	54	17	24	54		10, 9/10 Sc 2.4, 9/10 geschlossen, teils quell. Ac 1.2-4.3, -7°C; Spur v. Ac lent. 10 mäßig, Verbreitung ab 4.8.
Amsterdam 295	-4 m	17	24	54	17	24	54		10-7 (2.5-4.3, 10-7.2, Reihe flacher Cu 2.5, 9/10 Sc 1.4 u. E 2.9, 9/10 hohe Ac mit Fallstreifen, Ausläufer 3.2 SE 9/10 Ci um W Horizont.
Paris 215	49 m	17	24	54	17	24	54		Bodennebel 10 dann 10 n.a. 2-7/10 darüber 9/10 Sc 1.2 E, quell, darüber 10 geschlossen -5°C; 9/10 Ac 1.4 W, Ac lent. Spur v. E, quell. 9/10 Ci u. Cs.
Bukarest 575	92 m	17	24	54	17	24	54		Bodennebelfelder, 10-7/10, dann 10 geschlossen -4°C, wolkenlos.
Athen 230	300 m	05	27	54	05	27	54		
Rom 737	14 m	05	27	54	05	27	54		
Rhodos 424	127 m	05	32	54	05	32	54		
Kopenhagen 243	127 m	05	22	54	05	22	54		
Swinemünde 455	3 m	05	21	54	05	21	54		
Gotenhafen 550	3 m	05	21	54	05	21	54		
Berlin 440	47 m	05	21	54	05	21	54		
Erfurt 346	320 m	05	21	54	05	21	54		
Krakau 561	114 m	05	21	54	05	21	54		
Friedrichshafen 444	400 m	05	21	54	05	21	54		
Klagenfurt 502	8 m	05	21	54	05	21	54		
Hoek v. H. 295	1 m	05	21	54	05	21	54		
Cognac 280	10 m	05	21	54	05	21	54		
Cherbourg 209	112 m	05	21	54	05	21	54		
Marquise 206	25 m	05	21	54	05	21	54		
Bordeaux 303	46 m	05	21	54	05	21	54		
Bournes 044	184 m	05	21	54	05	21	54		
Marseille 091	16 m	05	21	54	05	21	54		
Kabat 000	14 m	05	21	54	05	21	54		
Minde 044	180 m	05	21	54	05	21	54		
Valdis 063	-	05	21	54	05	21	54		
Bodö 015	13 m	05	21	54	05	21	54		
Drontheim 017	127 m	05	21	54	05	21	54		
Bergen 022	15 m	05	21	54	05	21	54		
Christiansund 032	3 m	05	21	54	05	21	54		
Kjeller 041	114 m	05	21	54	05	21	54		
Helsinki 481	19 m	05	21	54	05	21	54		
Äänisjärvi 498	12 m	05	21	54	05	21	54		
Riga 470	14 m	05	21	54	05	21	54		
Reval 478	45 m	05	21	54	05	21	54		
Rovno 307	90 m	05	21	54	05	21	54		
Minsk 387	- m	05	21	54	05	21	54		
Charkow 390	146 m	05	21	54	05	21	54		
Rostowjew 442	14 m	05	21	54	05	21	54		
Karitsch 541	-	05	21	54	05	21	54		

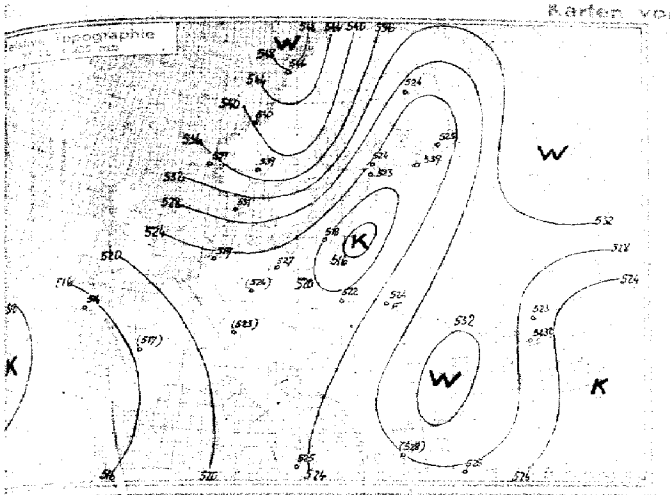
Ort	Höhe	PPP	TTT	DD	PPP	TTT	DD	Kürzel	Bemerkungen
Hamburg 403	12 m	19	25	54	19	25	54		10-2 zunach. 9/10 (zuerst 10 Ac 1.4 mit quellförmigen Aufgängen, dann 7/10 Sc 1.4-1.8 mit Quell. 1.8, 9/10 Ac u. Ac lent 4.2 E-W Ac, darüber Fallstreifen u. 9/10 Ci not.
Münster 066	55 m	19	25	70	19	25	70		10 Ac 1.4 mm, 4.4 E, darüber 9/10 Cu hum. Sc, Cu zum -8.4, darüber 1 W 9/10 Cu zum -8.4, 1 E 9/10 Cu zum, 1.8-3.5, 3.5-5.5, 5.5 Ac lent, Ac lent, Cirrus, Cirrus, Cirrus.
Diavenow 297	2 m	17	23	73	17	23	73		10-3 mit schwarzen Flecken, Spur v. Cu 1.8, 9/10 Sc 1.4, 1 W, 1 E, 9/10 Ac 1.4 W, Ac lent, 2 E mit Quell.-5.6, 10-5.6, 9/10 Ac 1.4 W, Ac lent, Spur v. Ci not. u. Ci.
Jesau 308	24 m	19	27	54	19	27	54		mit
Frankfurt 412	113 m	19	25	54	19	25	54		10-3.5, 9/10 Cu 1.5 mit Quell.-5 Ci, 9/10 Ac u. As lent.-5 Ci, 9/10 Ci u. Cs.
Rangsdorf 206	40 m	19	26	54	19	26	54		10-1.5, angeschickt-1.8, 9/10 Cu zum 1.8 u. 10-3.5, 10-5.5 -5 Ci, mit nach N ausgezogen, Ac lent, 9/10 geschickt Ac, St -5 Ci, dünn 9/10 Ci not u. Ci St.
Lindenberg 425	122 m	19	25	54	19	25	54		9/10 Ac.
Breslau 411	120 m	19	26	54	19	26	54		9/10 Ci -5 Ci, 9/10 Ac 1 W 1.5, 9/10 Ac lent 1.5, 9/10 Ac lent 1.5 E, 9/10 Ac lent 1.5 E, 9/10 Ac lent. Ci.
München 414	526 m	19	25	54	19	25	54		10, 3 Bewölkt 0.5-3.4, 1.5 Nachzug Bewölkg. mit mäßigen Cb-Wolk -5 Ci, 1 W 9/10 Cu zum 2.5, 6.0, zum 1 W u. N Ci, dann Mäßig. Bewölker am Platz.
Wien 501	157 m	17	24	54	17	24	54		1 Nachzug 0.5-3.4, 1.5 Nachzug Bewölkg. mit mäßigen Cb-Wolk -5 Ci, 1 W 9/10 Cu zum 2.5, 6.0, zum 1 W u. N Ci, dann Mäßig. Bewölker am Platz.
Amsterdam 295	-4 m	17	24	54	17	24	54		10 mäßig 0.2-1.0, Reihe 1.0-1.5, darüber 10 geschickt-1.5, darüber 9/10 Ac 1.8 W, 9/10 Ac lent 4 zenital, 1.5 mit Fallstreifen.
Paris 215	49 m	17	24	54	17	24	54		10 mäßig 0.2-1.0, darüber einzelne 9/10 Sc 1.5-2.5 quell, darüber 10 geschlossen 4.5 zu Anfang bis 3.5, darüber 1.5 E Spur. Ac lent, 9/10 Sc 1.5 W, 9/10 Ac 1 W, 9/10 Ci u. Cs.
Bukarest 575	92 m	17	24	54	17	24	54		10-1.5 u. 7.5-2.1, 1.8 W Ac u. Ac kaspaten, anschwind. 10 1.5 mit Cirrus Dichte 9/10 Ci, 9/10 Ci u. Ci.
Kiew 997	183 m	19	27	54	19	27	54		Mit 0.8 Stärke zunehmend, wolkenlos.
Sahalalowka 373	-	19	27	54	19	27	54		10-5 u. 10 W u., dann 10 geschickt, 9/10 zenital 5 ringsum im 8 Quadranten.
Athen 230	300 m	05	27	54	05	27	54		
Rom 737	14 m	05	27	54	05	27	54		
Rhodos 424	127 m	05	32	54	05	32	54		
Kopenhagen 243	127 m	05	22	54	05	22	54		
Swinemünde 455	3 m	05	21	54	05	21	54		
Gotenhafen 550	3 m	05	21	54	05	21	54		
Berlin 440	47 m	05	21	54	05	21	54		
Erfurt 346	320 m	05	21	54	05	21	54		
Krakau 561	114 m	05	21	54	05	21	54		
Friedrichshafen 444	400 m	05	21	54	05	21	54		
Klagenfurt 502	8 m	05	21	54	05	21	54		
Hoek v. H. 295	1 m	05	21	54	05	21	54		
Marquise 206	25 m	05	21	54	05	21	54		
Cherbourg 209	112 m	05	21	54	05	21	54		
Bordeaux 303	46 m	05	21	54	05	21	54		
Marseille 091	16 m	05	21	54	05	21	54		
Kabat 000	14 m	05	21	54	05	21	54		
Minde 044	180 m	05	21	54	05	21	54		
Catania 655	151 m	15	15	54	15	15	54		
Corn 501	66 m	12	15	54	12	15	54		
Stockholm 065	42 m	05	21	54	05	21	54		
Drontheim 017	127 m	05	21	54	05	21	54		
Wisbyhamn 045	80 m	15	21	54	15	21	54		
Rostowjew 442	14 m	05	21	54	05	21	54		
Karitsch 541	-	05	21	54	05	21	54		
Helgoland 486	42 m	05	21	54	05	21	54		
Rysum 784	1 m	05	21	54	05	21	54		
Swinemünde 455	3 m	05	21	54	05	21	54		
Gotenhafen 550	3 m	05	21	54	05	21	54		
Köln 146	18 m	05	21	54	05	21	54		
Erfurt 346	320 m	05	21	54	05	21	54		
Berlin 440	40 m	05	21	54	05	21	54		
Krakau 561	114 m	05	21	54	05	21	54		
Friedrichshafen 444	400 m	05	21	54	05	21	54		
Klagenfurt 502	8 m	05	21	54	05	21	54		
Hoek v. H. 295	1 m	05	21	54	05	21	54		
Marquise 206	25 m	05	21	54	05	21	54		
Cherbourg 209	112 m	05	21	54	05	21	54		
Konstanza 952	12 m	05	21	54	05	21	54		
Warschau 556	115 m	05	21	54	05	21	54		
Arnsheim 182	127 m	05	21	54	05	21	54		
Christiansund 032	3 m	05	21	54	05	21	54		
Reval 478	45 m	05	21	54	05	21	54		
Riga 470	14 m	05	21	54	05	21	54		
Minsk 387	14 m	05	21	54	05	21	54		
Bel Gorod 543	145 m	05	21	54	05	21	54		
Wjatka 891	214 m	05	21	54	05	21	54		
Jekaterinburg 356	1 m	05	21	54	05	21	54		

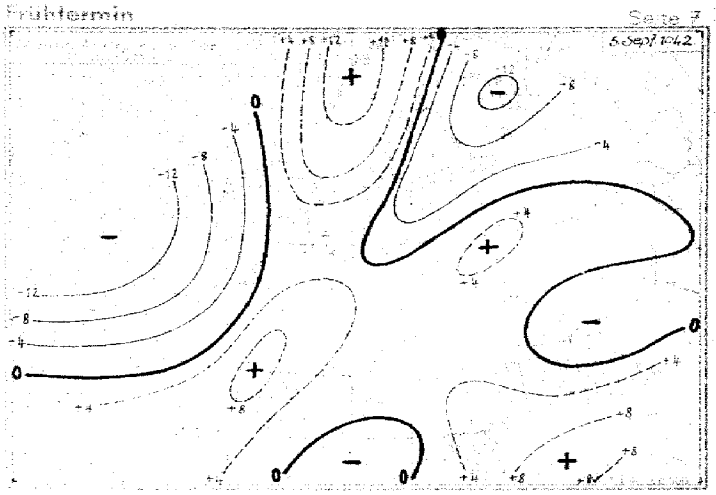
Karten vom Frühtermin

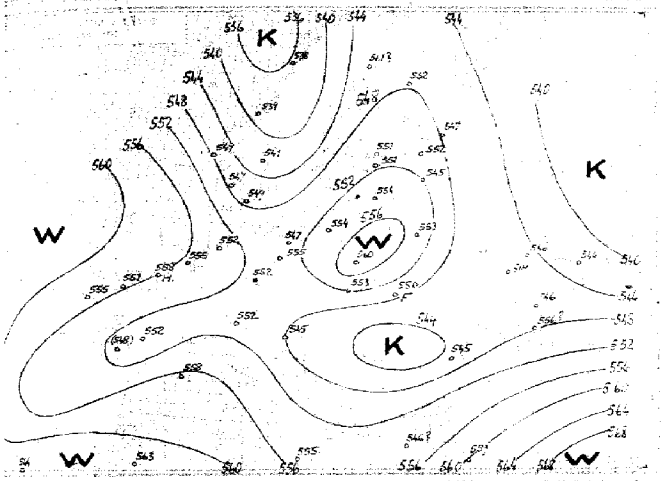


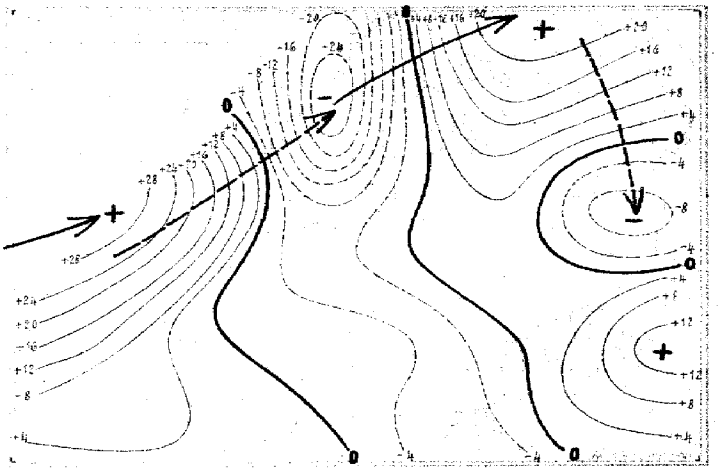


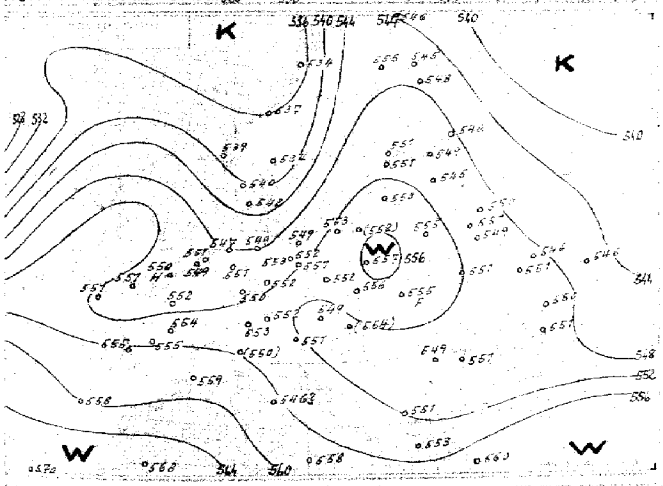
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⌐° = SW 50 km/h

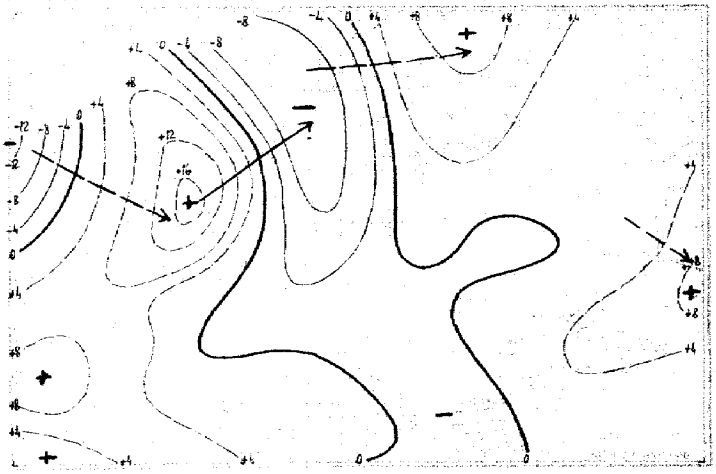


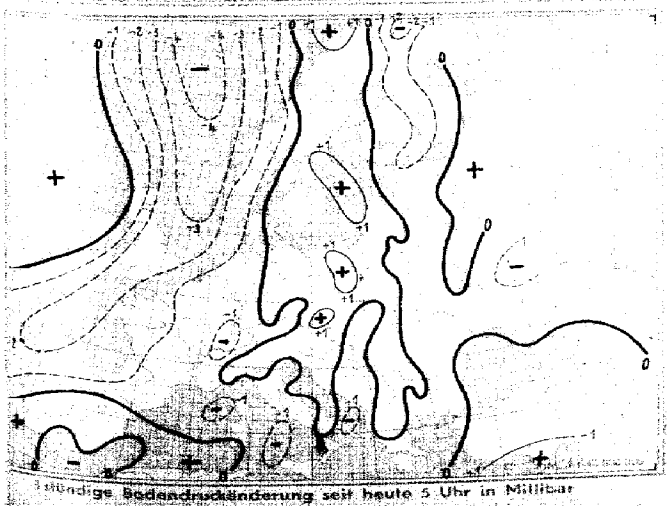




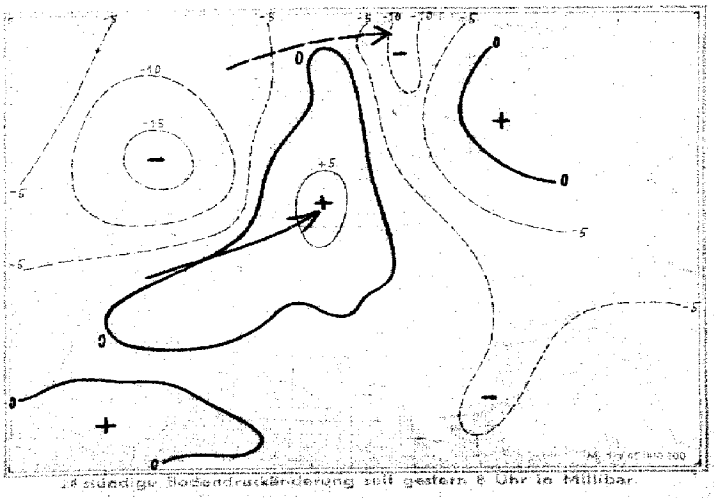








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) und **Temperaturen** (° C) an den **Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cannerret	Vigna di Valle	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mol-land	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Ala Kyrö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasahielina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Oprna
yy GG	0507	0506	0505	0507	0505		0505	0507	0507	0505	0506	0507	0509	0506	0505	0505		0505	0505	0507	0505	0507	0509	0507	0506	0507	0505	0506	0505	0505	0506	0509	0507	0506	0506	0507	0506	0507	0504	0506	0506	0505	0505	0505	0505	0505	0505	0506	0505	0506	0505	0505	0507	0505	0505	0504	0506	0506	0506	0506
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Heer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-59	-56	-	-		-58	-	-	-	-	-	-	-	-56	-		-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-47	-48	-	-51	-52	-54	-55	-56	-	-54	-	-	-	-	-	-45	-	-57	-
225	-	-52	-49	-	-54		-62	-	-	-52	-	-	-	-	-49	-47		-51	-52	-	-53	-	-	-	-51	-	-51	-	-53	-52	-	-	-54	-	-54	-	-49	-48	-	-	-45	-50	-51	-52	-49	-51	-51	-54	-51	-45	-52	-51	-	-53	-51	-	-44	-43	-51	-55
300	-	-39	-39	-	-40		-37	-	-	-39	-	-	-	-	-37	-35		-39	-38	-	-41	-	-	-	-37	-	-33	-	-40	-37	-37	-41	3-37	-	-36	-	-33	-33	-37	-	-43	-42	-40	-43	-44	-41	-38	-44	-36	6-34	-38	-37	-	-43	-41	-38	-36	-36	-38	-34
400	-	-22	-21	3-23	-25		-28	-	-	4-24	-	-	(4-22)	-	-25	2-21		-25	-31	-	-25	-	-	-	-22	-	-21	-31	-24	-20	-22	-24	4-23	-	3-19	-	-18	2-19	-26	-	-33	-30	-25	-25	5-29	-24	-24	-26	4-21	7-19	-24	-23	-	5-25	-26	-23	-22	-17	-12	8-10
500	2-48	-11	7-12	3-10	-19		-11	-17	(2-13)	6-12	5-13	7-12	6-12	(8-19)	5-12	5-10		7-13	6-11	(6-13)	-14	9-16	-	(5-11)	-10	4-9	-11	-19	-13	-10	-9	-11	3-11	-	3-9	3-10	1-8	3-8	-13	-11	5-23	-19	8-14	6-14	5-21	-13	4-13	4-14	4-14	7-10	7-13	6-12	(2-11)	3-13	-13	4-12	-10	-10	5-10	5-10
600	3-4	-4	7-3	3-2	-6		-4	4-3	2-4	7-5	5-1	7-3	6-4	8-6	6-4	6-4		6-4	7-4	7-4	-5	9-8	5-7	6-3	-3	4-2	-4	-10	-3	-3	-1	-2	3+0	(5-6)	4-1	3-2	2+2	3+5	5-4	-5	5-15	-11	8-9	6-7	5-10	-8	4-5	4-4	6-5	6-1	7-5	6-4	2-4	2-3	-2	4-4	+0	+0	6-2	3-2
700	1+2	+0	7+2	3+2	+1		+3	6+2	4+2	7+4	9+2	7+5	8+2	7+2	6+5	7+4		6+3	9+3	6+4	8+3	9+1	6+4	6+3	+2	4+4	3+5	-1	+4	+3	+6	+5	7+3	4+4	6+6	3+7	2+12	2+14	6+3	+3	6-7	-5	8-4	9-3	5-4	-1	7+2	3+2	6+3	6+5	7+2	8+3	2+3	2+4	+5	4+2	+5	5+5	6+5	4+5
800	2+7	+3	6+11	3+7	8+8		+10	5+11	5+8	9+9	6+9	5+10	7+9	9+11	7+13	5+13		4+13	6+10	6+10	8+12	6+10	5+10	2+8	+7	3+10	4+9	+10	+8	+8	+9	+10	6+10	3+12	6+11	4+16	2+12	3+19	6+6	+1	6-0	+4	8-0	9+1	7+0	+1	7+9	4+5	4+8	9+11	7+8	8+10	3+9	2+8	+10	4+9	+15	6+8	5+13	5+13
900	4+10	+6	7+10	3+11	8+13		+15	4+18	8+13	7+14	9+14	8+16	7+14	5+17	5+21	4+21		8+20	4+14	5+15	8+15	5+18	4+19	6+9	+10	6+8	8+10	+19	+12	+10	+12	+14	9+15	3+19	9+20	5+10	3+19	4+22	9+8	+10	9+7	+8	8+7	9+7	5+6	+8	7+16	7+8	6+11	9+16	9+14	8+16	3+12	1+15	+14	4+16	+22	6+16	6+20	6+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cannerret	Vigna di Valle	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mol-land	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vaasa	Ala Kyrö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasahielina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Oprna
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2166	-	-	-	-	-	2173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2191)	-
97	-	1636	1651	-	-		1640	-	-	(1646)	-	-	-	-	1647	-		1647	(1648)	-	-	-	-	-	-	-	1637	-	-	-	-	-	(1642)	-	-	-	-	-	-	-	1623	1622	1637	-	1624	1636	1639	1631	1636	-	1639	-	-	-	(1639)	-	1654	-	1632	-
225	-	1119	1124	-	1111		1122	-	-	1122	-	-	-	-	1125	1131		1123	1125	-	1115	-	-	-	1120	-	1123	-	1119	1125	-	(1121)	1125	-	1134	-	1146	1144	-	-	1079	1082	1098	1100	1086	1105	1115	1106	1112	1125	1116	1121	-	1115	1111	-	1120	1120	1127	1106
300	-	940	935	-	935		934	-	-	934	-	-	-	-	935	940		936	937	-	930	-	-	-	932	-	934	-	932	936	942	936	938	-	945	-	954	952	918	-	889	897	905	914	899	918	927	919	922	932	928	932	-	930	926	932	934	935	938	942
400	-	730	733	732.5	726		733	-	-	735	-	-	732.7	-	735	737		736	737	-	732	(726.5)	-	-	730	-	733	727	732	733	739	737	736	-	741	-	749	748	717	-	695	702	707	716	704	719	727	721	713	729	729	731	-	733	728	731	732	734	739	739
500	566.4	565	568	568.3	563		568	568.9	568.0	571	567.5	570	568.6	568.7	572	572		574	572	570.8	569	566.0	(570.4)	566.8	565	570.1	568	562	568	567	574	573	573	(565.8)	575	574.4	582	581	554	557	539	543	544	553	546	555	564	559	560	564	565	567	566.5	570	565	567	569	569	572	571
600	426.4	426	429	426.5	425		429	428.1	429.4	431	428.5	430	429.6	430.7	433	432		435	433	432.1	431	429.2	432.5	422.1	426	429.9	429	426	429	428	434	432	433	430.1	435	435.2	440	539	416	419	405	408	407	416	410	418	425	421	422	424	427	428	428.5	431	426	429	427	428	432	434
700	306.0	305	309	306.9	305		309	308.8	308.8	310	307.6	309	309.0	310.5	312	311		314	312	311.6	311	309.9	312.1	305.9	305	308.2	307	308	308	307	311	310	310	310.4	313	313.1	316	314	295	298	288	291	289	297	292	299	305	300	301	302	306	307	307.4	310	304	308	305	306	310	309
800	199.5	199	201	200.8	199		201	201.5	202.0	203	200.5	201	201.3	203.0	204	203		206	205	203.9	203	202.9	204.1	198.9	195	200.7	199	201	200	200	204	202	202	202.7	204	204.0	204	203	189	193	184	186	185	193	190	194	198	194	194	198	199	200	201.1	203	197	201	199	199	202	201
900	104.0	105	104	104.6	103		104	104.1	106.1	106	103.7	104	105.6	105.3	105	104		108	108	106.8	106	105.4	105.9	102.4	103	104.9	102	104	104	104	108	105	105	105.1	106	105.3	103	103	94	96	91	92	91	99	97	101	101	100	99	96	103	101	104.0	106	106	105	97	102	103	103
1000	17.2	18	15	19.5	15		16	15.7	18.5	19	15.7	15	17.5	16.7	16	15		19	20	19.3	18	16.7	16.6	16.0	16	18.1	17	16	18	19	20	18	18	15.8	17	16.5	12	14	8	13	5	6	5	13	11	16	13	13	15	9	14	14	17.9	19	12	16	7	14	14	14
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	534	534	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(529)	-
97/225	-	519	517	-	-		518	-	-	(524)	-	-	-	-	522	-		524	(523)	-	-	-	-	-	-	-	514	-	-	-	-	-	(519)	-	-	-	-	-	-	-	546	540	539	-	539	524	524	525	524	-	523	-	-	-	(523)	-	528	-	525	-
225/500	-	562	555	-	547		554	-	-	552	-	-	-	-	553	560		550	552	-	546	-	-	-	555	-	555	-	561	558	-	(548)	552	-	558	-	564	563	-	-	538	539	549	547	541	551	551	547	552	562	551	554	-	545	546	-	559	558	555	564
500/1000	549.2	547	553	548.8	549		553	552.2	549.5	552	551.8	555	551.1	552.0	556	557		555	553	551.5	551	549	(553.9)	550.8	549	552.0	551	546	551	550	554	555	555	(550.0)	559	557.9	570	568	546	545	534	537	539	540	534	551	551	546	548	555	551	563	546.6	561	553	551	560	556	558	559

Temps Vortag und Nachträge

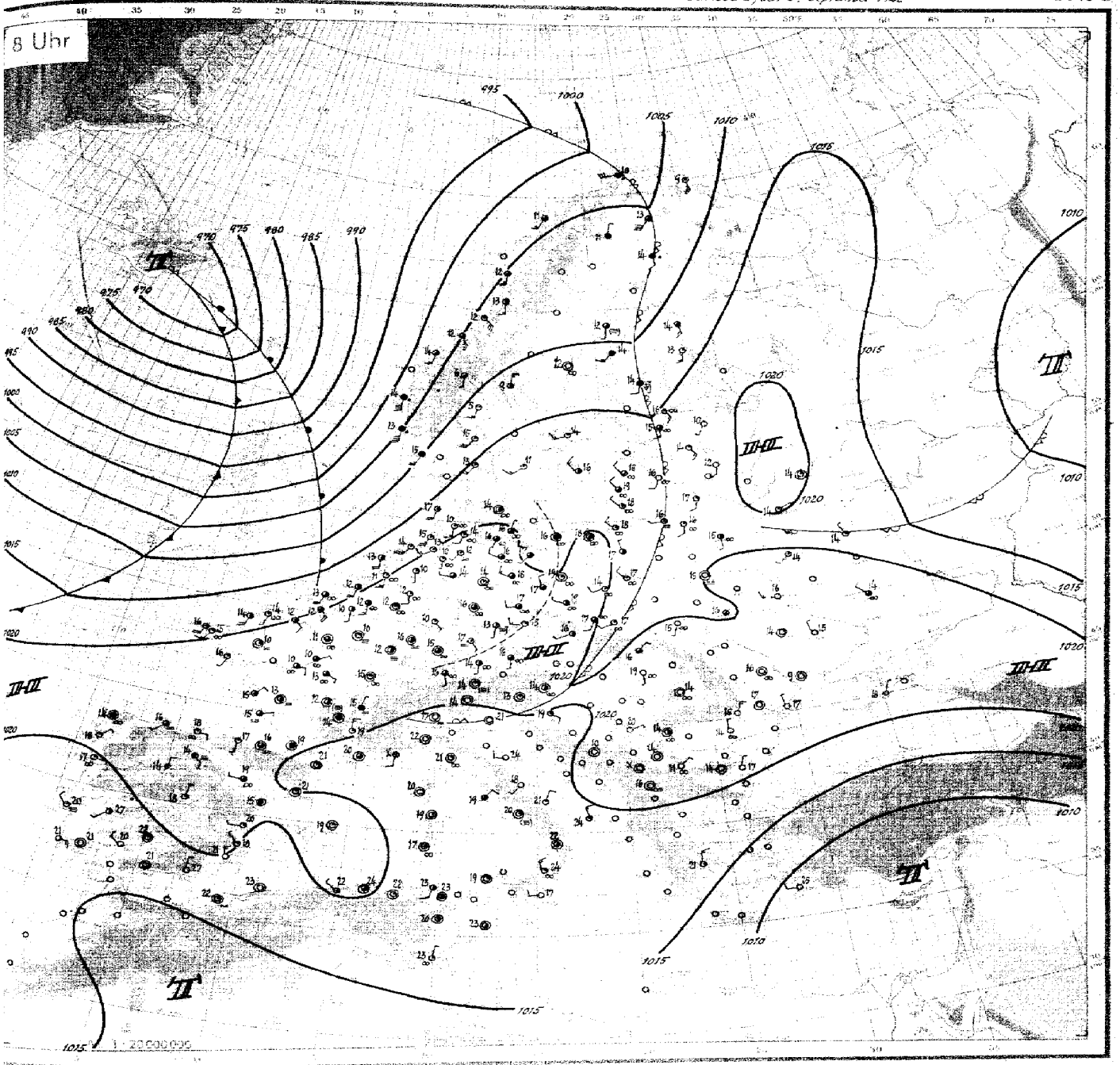
heute (ab Spalte Krasnogwardeisk 0506)

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Handheim	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Helgoland	Ala Kurtti	Christiansand	Royal	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Schinsk	bei Gorki	Schatalowka	Warschau	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Marquise	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Stary Oskol	Schinsk	Kertsch	[illegible]
yy GG	0418	0418	0417	0418	0418	0417	0416	0419	0418	0419	0419	2313	0413	0418	0419	0418	0419	0419	0418	0418	0418	0418	0417	0418	0419		0412	0418	0418	0414	0406	0417	0417	0417	0419	0418	0418	0417	0419	0414	0416	0415	0417	0418	0419	0419	0413	0506	0507	0507	0506	0505	0505		0505	0506	0504	0502	0501	0506
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	(-43)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Marine	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-51	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-54	-51	-	-54	-	-	-	-	-	-	-		-66	-	-	-52	-	-	-54	-55	-56	-	-	-	-55	-	-	-	-	-55	-	-	-55	-46	-	-	-	-	-57		-	-	-	-	-40	-
225	-	-52	-48	-	-50	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-50	-49	-52	-50	-	-52	-	-	-52	-	-		-53	-50	-55	-50	-	-50	-48	-46	-50	-	-	-51	-50	-47	-	-	-50	-51	-	-54	-53	-51	-	-	-	-54	-56		-48	-	-56	-53	-50	-55
300	-	-41	-42	-	-38	-	-37	-	-	-34	-	-33	-	-	-35	-37	-41	-36	-	-38	-	-	-44	-	-		-19	-39	-44	-31	-43	-41	-40	-35	-37	-	-	-38	-38	-34	-	-	-36	-37	-	-41	-39	-40	-41	-	-	-40	-42		-38	-	-41	-41	-38	-43
400	-	-27	-24	-	-23	-	-23	-	-	-21	-	-19	-	-	-18	-23	-27	-23	-	-21	-	-	-27	-	-		-25	-11	-24	-22	-30	-27	-26	-22	-21	-	-	-23	-12	-21	(-25)	-	-23	-23	-	-25	-25	-24	-25	-24	-	-24	4-25		-24	-	-26	-28	-21	-16
500	(5-12)	-15	-13	(5-12)	-11	(6-15)	-11	(4-9)	(7-11)	7-10	7-12	7-8	-	(7-12)	5-10	4-11	-16	5-10	(4-13)	-9	(5-14)	(2-15)	-16	-	4-12		-14	-12	-14	-12	-17	-16	-13	5-11	-11	(3-11)	(2-13)	-10	7-12	-13	-12	7-10	-10	-11	(-15)	-12	-12	-11	-12	-11	3-12	5-13	4-13		8-12	(6-13)	-15	-14	-11	-14
600	7-6	-5	-5	4-4	-3	9-5	-2	3-3	6-3	9-3	6-4	8-1	-	7-3	6-3	4-1	-7	8+0	7-4	-2	8-6	2-6	-5	2-7	3-4		-4	-6	-7	-6	-8	-7	-5	6-3	2-3	3-3	2-3	-2	7-3	-6	-3	3-1	3-2	-2	-6	-3	-5	-4	-2	-4	3-2	7-2	9-5		8-3	6-4	-5	-6	-2	-4
700	6+1	+1	+2	7+2	+4	6+2	7+3	6+3	7+4	9+4	7+3	9+5	9+5	6+4	5+5	4+3	-3	7+6	8+4	+6	6+3	2-0	-1	2-1	3+3		+2	+0	+0	-1	+0	-3	+2	7+4	2+6	3+4	2+3	+5	6+6	+1	+3	3+6	4+6	+2	-1	+3	+1	+3	+3	+3	3+4	9+4	9+4		8+3	5+2	+0	+1	+4	+0
800	7+7	+5	+7	6+6	8+8	6+9	7+10	6+10	8+11	8+11	8+11	6+13	5+14	7+13	5+14	5+8	+3	7+11	7+12	4+14	5+12	2+7	+4	6+3	3+9		+6	+4	+6	+6	+5	+3	+7	6+11	4+11	4+12	2+11	+10	6+13	+8	+6	5+10	4+14	+6	+6	+8	+5	+8	+7	+8	5+9	9+7	2+9		9+11	5+9	+6	+5	+10	+8
900	8+13	+11	8+13	6+12	7+17	8+14	7+18	5+19	8+17	6+17	6+18	7+20	4+22	4+23	4+22	5+14	+9	6+20	6+21	4+25	5+22	5+9	+9	8+10	7+14		+9	+9	+9	+12	+7	+8	6+11	7+18	6+16	3+16	4+14	+14	7+19	+11	+9	5+17	4+23	+10	+11	+14	+8	+10	+11	+10	6+11	8+13	4+11		7+18	5+15	+12	+9	+12	+10

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Handheim	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Helgoland	Ala Kurtti	Christiansand	Royal	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Schinsk	bei Gorki	Schatalowka	Warschau	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Marquise	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Stary Oskol	Schinsk	Kertsch	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2186	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	2184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2191)	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	1640	-	-	-	-	1645	-	-	-	-	-	-	-	1658	1658	-	1652	-	-	-	-	-	-	-		1642	-	-	1646	-	-	1640	1655	1658	-	-	-	1658	-	-	-	-	1646	-	-	1638	1655	-	-	-	-	1640		-	-	-	-	1667	-
225	-	1106	1118	-	1123	-	1125	-	-	-	-	-	-	-	1139	1127	1100	1138	-	1129	-	-	1105	-	-		1115	1113	1118	1117	1193	1103	1106	1131	1125	-	-	1130	1127	1122	-	-	1129	1117	-	1113	1134	1117	-	-	-	1107	1117		1125	-	1106	1107	1124	1105
300	-	919	930	-	934	-	936	-	-	939	-	944	-	-	939	937	913	939	-	941	-	-	920	-	-		927	924	923	927	906	916	929	940	937	-	-	941	937	930	-	-	929	929	-	928	927	919	928	-	-	930	931		935	-	921	921	935	921
400	-	731	728	-	735	-	734	-	-	738	-	741	-	-	739	736	716	738	-	740	-	-	723	-	-		729	727	726	725	711	718	730	738	738	-	-	741	739	727	730	740.3	738	729	-	729	728	729	729	728	-	731	733		735	-	733	734	733	729
500	565.8	560	564	564.5	570	565.9	570	571.5	571.8	573	566.7	575	-	574.5	574	571	555	574	572.7	576	570.4	562.9	561	(561.7)	569.1		566	564	564	561	550	557	567	573	573	574.4	571.2	570	572	563	567	570.6	574	566	562	566	564	565	566	565	568.1	569	571		571	569.5	561	562	564	561
600	426.9	422	426	427.8	430	428.4	430	431.8	432.8	433	428.0	434	-	435.7	435	431	418	435	434.0	436	432.3	425.1	424	424.6	430.4		428	426	426	422	413	420	429	433	434	435.2	432.5	437	433	424	428	434.3	435	425	423	427	429	426	426	425	428.0	428	432		432	430.9	423	424	429	423
700	306.8	302	306	307.3	308	307.9	309	310.6	311.7	312	307.1	312	313.9	313.9	314	310	300	314	313.1	314	312.1	305.1	304	305.[illegible]	309.6		307	306	307	303	294	301	309	312	313	314.2	311.9	316	311	304	306	311.7	313	305	304	306	305	305	305	301	307.5	307	310		311	310.9	303	305	308	303
800	200.2	197	199	200.7	201	201.0	202	203.6	204.1	204	199.4	203	205.0	205.6	205	203	194	206	205.0	205	204.6	199.0	199	200.0	202.8		201	201	200	197	188	197	201	203	204	206.3	204.7	207	203	197	200	204.0	205	198	198	200	198	197	196	197	200.0	200	203		203	203.2	197	199	199	199
900	104.4	102	104	104.9	104	104.5	104	105.4	106.7	106	101.7	105	106.1	106.6	106	106	100	108	106.5	106	106.2	104.2	104	105.2	106.8		106	106	105	101	93	102	105	106	107	108.8	108.4	110	105	101	105	106.7	106	103	103	104	105	101	103	103	104.4	104	107		105	106.5	101	104	104	101
1000	16.4	14	16	17.0	15	16.1	17	15.3	17.4	17	13.0	15	15.6	15.7	15	18	13	19	16.4	17	15.4	17.3	17	18.3	18.5		19	19	19	13	8	15	18	16	18	20.0	19.9	22	15	14	18	17.9	15	16	16	16	17	16	16	16	19.2	16	20		16	18.8	15	17	17	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(533)	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	-	534	-	-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	529	531	-	524	-	-	-	-	-	-	-		527	-	-	529	-	-	534	524	534	-	-	-	531	-	-	-	-	529	-	-	524	539	-	-	-	-	528		-	-	-	-	543	-
225/500	-	546	554	-	553	-	555	-	-	-	-	-	-	-	556	546	545	554	-	553	-	-	543	-	-		549	549	554	548	543	546	539	558	552	-	-	553	555	559	-	-	555	551	-	547	550	552	-	-	-	549	546		553	-	546	545	556	544
500/1000	549.4	546	548	547.5	555	549.8	556	556.5	554.3	556	554.7	560	-	558.8	559	564	542	556	556.3	561	560.0	545.6	545	(543.9)	550.6		547	545	545	548	542	542	550	557	556	554.4	551.3	555	557	549	549	556.5	559	550	545	550	547	549	550	549	551.0	551	550		555	550.9	546	545	551	546

werden ab 1.1.1940 bis auf
Gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Sonnabend den 5. September 1942

Das südrussische Hochdruckgebiet hat sich ohne nennenswerte Verlagerung im ganzen etwas abgeschwächt. Auf seiner Nordseite hat sich die Verlagerung der Druckgebiete gemäß der Gilbert-Graßmannschen Regel vollzogen. Die gestern vom Weißen Meer in das Wologda-Gebiet verlaufende Okklusion ist in ihrem nördlichen Teil rasch abwärts vorangekommen und hat mit dem zugehörigen Tiefzentrum den nördlichen Ural erreicht. Der nachfolgende, gestern über das Baltikum nach Nordnorwegen sich erstreckende Hochdruckkeil liegt heute genau an der Stelle, an der gestern die genannte Störung festzustellen war, während die nächste atlantische Störung heute genau die Stelle des Hochdruckkeiles einnimmt. Vor der letztgenannten Störung zeigen die Aufstriege in Nordfinnland und Nordnorwegen noch Erwärmung um 5° bis 6°, während hinter der Front eine Abkühlung um 5 bis 9° eingetreten ist.

Die zu dieser Störung gehörige Kaltfront hat im Laufe des gestrigen Tages das Reichsgebiet überquert, wobei es am Nachmittag verschiedentlich zu Gewittern gekommen ist, während ihre Wetterauswirkung im ganzen jedoch nicht bedeutend gewesen ist. Es folgt noch eine zweite Kaltluftstaffel, die aber ebenfalls keine größere Wetterwirksamkeit entfaltet. Die Aufstriege im Reichsgebiet zeigen ebenfalls keine wesentliche Änderung, die Abkühlung bewegt sich zwischen 2 und 5°.

Die gestern westlich von Irland durch Wettererkundung belegte neue Störung hat inzwischen die Britischen Inseln überquert und liegt heute mit einem ausgedehnten Schlechtwettergebiet über der Nordsee. Das zugehörige sehr kräftige Tiefdruckgebiet muß im Raume von Island angenommen werden. Im Zusammenhang mit dieser Störung weisen die Aufstriege in Nordfrankreich über 1000 m bereits Erwärmung um 5°, in der Nordsee in höheren Schichten um 8 bis 10° auf.

Die atlantische Störungstätigkeit scheint hiermit zunächst einen gewissen Abschluß zu erfahren, denn auf Grund vorliegender Meldungen kann man annehmen, daß sich auf dem Atlantik nunmehr wieder ein umfangreiches Hochdruckgebiet aufbaut.

gez. Höfling.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 5. September 19

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	54	02845	28256	12509	90213	83	02853	00025	14109	80301	97820
Ingöy	∘ 005	54	01971	14124	12140	80901						
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	62	12454	48428	04816	8x304	02	66548	22468	05611	9x204	10351
Krakenes	∘ 021						84	02763	16824	05314	74702	00471
Utsire	∘ 028	36	02863	20525	09745	70311	20	02754	18414	11014	70105	00371
Lister	∘ 030	91	05754	22468	13116	8x310	94	05763	24485	14616	73103	04471
Färder	∘ 036	87	02790	20468	10316	9x302	00	00790	20730	13816	70307	04471
Gällivare	053											
Haparanda	058	00	01990	14201	15916	73901						
Härnösand	°066											
Stockholm	077	04	01990	44403	15122	83917						
Jönköping	087	33	02864	20415	11623	70303						
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘ 181	28	05524	20415	17023	60307	24	02752	22415	17721	70300	39170
Skagen	∘ 182	5x	25648	22388	44415	0x311	20	04742	24342	15917	90301	00370
Blaavandsh.	∘ 184	54	02834	20315	16617	00303						
Hammersh.	∘ 185	55	05522	20313	18422	70304						
Biarritz	202	37	03744	02158	24222	8x303	37	02743	32324	24421	70300	34210
Lyon	210	48	02872	20314	20630	36805	48	43564	51515	49329	26401	–
Paris-Le Brg.	215	7x	02856	22367	22421	7x405	20	02864	28384	22323	56301	47240
Perpignan	216	84	02764	06125	21425	7x103	20	02764	08114	20626	71603	–
Brest	220	20	05753	24225	23118	62305	20	05754	24427	24018	76381	00190
Le Havre	° 230	26	02853	24355	22818	73106	27	03861	26248	23418	67202	97330
Marseille	231	40	02851	00014	22326	55901	20	01861	24314	20726	63803	–
La Coubre	∘ 269	84	02845	22227	22922	79308	24	02853	24225	22522	88802	97380
Helder	∘ 291	8x	25855	20485	18718	7x204	34	01853	20413	20017	60102	94280
Vlissingen	∘ 292	53	01853	24484	20719	64309	20	02853	22214	21519	61101	00080
De Bilt	293						44	01851	24322	20719	61004	05211
Genua	∘ 305	20	02654	44224	24527	70502	07	02690	16214	20126	90803	00160
Venedig	∘ 312	00	00790	42200	20730	70802	04	01790	14203	18328	84602	00470
Rom	322	20	01851	24301	20727	80903	11	05752	26x13	19125	90100	00170
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ [illegible]						87	06754	16224	19027	71xxx	–
Syrakus	∘ 656	52	02764	44325	11826	70802						
Madrid	353	51	02773	00015	07925	48804	00	01790	00014	06426	38404	00290
Almeria	∘ 355						50	01890	08614	16629	65502	00380
Mahon	∘ 357	40	01851	02253	29426	62402	40	01851	02202	20325	68903	00270
Barcelona	∘ 358	82	02765	12226	22225	7x304	01	02990	24214	20626	60001	00480
La Coruna	∘ 362	5x	05668	04358	24618	9x103	60	05754	32515	xxxxx	94803	97x60
Lissabon (MEZ)	384	04	05690	02214	46528	33802	04	05790	32223	16025	42601	00310
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	50	01854	04414	48224	60303	50	02754	24345	17224	71305	00470
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	80	02856	32156	25126	70001	5x	03538	32258	25924	8x601	91160
Horta (MEZ)	∘ 398	84	02763	20246	27427	61105	80	01763	30204	26627	60602	-00170
Teneriffe	∘ 400	40	02845	30115	24425	80000	40	02865	30215	16125	06003	30280
Kowno	466											
Riga	470	44	05761	48113	21024	60705						
Dorpat	476	48	01461	00001	22121	50806	04	01990	00002	20317	62705	00200
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484						00	02990	20200	17008	50802	00180
Budapest	541	00	00990	16200	21030	40905	00	00890	00000	18929	50801	–
Bukarest	575	00	00890	12200	24924	30709	84	01890	00001	23022	40004	00250
Belgrad	701	00	00990	10400	22029	30705	04	08950	08201	20426	50805	00300
Sofia	720						00	08190	42100	22019	40401	00280
Athen	730	41	59485	xxx02	18425	xxxxx	80	xxxxx	32103	16722	36802	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	18300	25224	30708	20	00890	20200	23520	40606	00250
Odessa	975						00	00890	16100	24620	x0605	–
Charkow	459	80	01890	24201	25521	41809						

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004						04	01890	11513	08709	85610	00930
Ingöy	∘ 005	84	01910	11602	11408	86889	52	64524	23708	03910	6x217	04351
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						84	02990	12613	04212	82708	07490
Krakenes	∘ 021											
Utsire	∘ 028	80	02754	17624	10014	80905	62	63644	16868	04499	9x717	98461
Lister	∘ 030						62	03654	19508	10915	9x809	00461
Färder	∘ 036						80	04763	26663	13815	70705	01471
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	54409	20259	07914	40904	08132
Härnösand	°066						00	05890	00810	12912	80303	34081
Stockholm	077						50	01842	22313	17314	85403	00401
Jönköping	087						50	01842	20302	18611	90300	00080
Wisby	°090						85	01860	28304	18516	74901	00250
Kopenhagen	∘ 181	50	02876	18126	19615	90302	88	05653	00044	19414	00304	00060
Skagen	∘ 182	80	00840	20300	18214	80305	04	01890	20302	18213	04883	00370
Blaavandsh.	∘ 184	58	01851	20301	19216	80301	70	02844	18414	16417	90866	–
Hammersh.	∘ 185											
Biarritz	202						07	04990	16183	21917	00888	00170
Lyon	210	60	05653	38183	23817	98808	5x	08328	02108	22745	0x300	–
Paris-Le Brg.	215	00	00790	28110	24214	80300	08	05690	00015	22111	42806	00110
Perpignan	216						00	01890	00003	19121	81602	–
Brest	220	00	05790	20120	23414	90907	50	05751	20301	19745	88812	00140
Le Havre	° 230	54	01813*	22323	22916	80904	00	01890	12204	24012	82817	00380
Marseille	231						55	02742	00026	19120	96903	–
La Coubre	∘ 269	00	05650	38200	23117	70902	07	01790	04204	20215	80809	00170
Helder	∘ 291	00	00790	20410	20217	70903	55	02753	16614	17613	96609	00270
Vlissingen	∘ 292	00	00890	20310	21874	80902	00	02790	18404	20012	92705	00180
De Bilt	293						04	05790	16303	19844	04705	00130
Genua	∘ 305	00	08690	00000	19824	78801	00	00790	00000	19022	80802	–
Venedig	∘ 312	00	00690	00000	18424	80002	80	05590	00600	18021	90501	–
Rom	322	00	00590	32200	19420	90803	07	01690	04214	18319	80602	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ [illegible]						82	05653	00003	18712	90300	–
Syrakus	∘ 656	00	00690	24100	18520	00801	00	08810	24200	17117	80301	–
Madrid	353						00	05890	32103	06918	72401	00180
Almeria	∘ 355						00	00890	32100	18027	50300	00180
Mahon	∘ 357						00	05590	00000	18021	90501	–
Barcelona	∘ 358						00	04790	00013	20321	88502	00160
La Coruna	∘ 362	00	05590	00000	23417	00901	44	05653	08026	20618	01808	97350
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	32200	16923	30300	04	44590	28201	17320	60301	00200
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	00690	xxx00	18020	70380	00	00890	32400	17220	70300	00480
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	xx	036xx	28126	26723	9xx2x	34	02745	32185	25623	90401	96271
Horta (MEZ)	∘ 398	8x	02753	30514	28124	8x104	80	02756	32317	27324	70603	00270
Teneriffe	∘ 400						40	02966	24126	17522	80601	–
Kowno	466	00	05690	00000	19616	96502	xx	48100	24149	19116	0x703	00140
Riga	470	00	05690	14300	17617	80602	00	05590	18200	17016	82004	00110
Dorpat	476	00	00890	00000	18810	00805	03	01909	42301	17714	80702	00080
Filsand	477											
Helsinki	481						04	05790	12382	17646	80707	00100
Kuopio	484						21	01763	16313	14413	88303	66601
Budapest	541											
Bukarest	575						00	05150	32100	21814	70601	–
Belgrad	701	88	00790	08100	20318	60703	00	00890	04100	20220	60302	00150
Sofia	720	00	05790	08100	25713	70703	00	05790	04100	29311	70403	–
Athen	730	50	01863	32403	15120	60805	20	01853	32303	15421	60703	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00790	24200	22713	50804	00	00890	24310	24716	00602	40011
Odessa	975						80	00790	00000	22909	60805	–
Charkow	459	00	05790	20400	22111	80705	03	06690	28125	20314	71902	00180

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726																	05	01110	18702	31644	30701	–
Lomnitzer Spitze	2634	685	80	11403	16113	53711	53201												27	01812	00004	48307	99602	–
Fanaråken	2072	024	xx	45009	23549	83850	00702	xx	83004	23549	83751	00203	03000						80	03708	48788	60152	00711	91000
Gausta	1829	035	02	11190	24568	09001	9x300																	
Svandalsfl.	1066	026	9x	02746	28366	89508	7x203	3x	40754	24384	90806	7x210	07xx2						5x	03868	42628	89807	7x408	[illegible]
Mt. Ventoux	1900	248	50	49104	46245	49172	91104	40	02724	44245	48313	72903	–						09	04951	30903	46241	74603	–
Izana	2367	401	00	05890	32300	71546	40006	00	058x0	30900	61010	20801	00140						40	057x0	00008	70912	40601	[illegible]

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St

Ort	Marquise	Riga	Kiosk	Krasnogwardeisk	Wjasma	Frihafen	Kristiansand	Marquise	Reval	Lemberg	Catania	Mariupol	Gotenhafen	Drontheim	Roslawl
yy GG	04 15	04 15	04 19	04 18	04 19	04 19	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 05	05 07
18 km	26 25	23 40			32 120	34 05				21 65					
16 „	24 65	28 40		32 45	32 80	24 40				21 65					
15 „	25 40	28 40	24 35	33 100	32 40	24 20		35 25		30 40		31 30	24 25		
14 „	25 40	28 55	35 45	33 110	32 55	28 40		34 85	26 40	32 40		31 25	24 40		
13 „	24 80	28 65	34 45	32 85	33 95	33 40		33 50	25 50	02 55		32 35	22 50	29 95	
12 „	23 100	30 65	33 50	32 95	31 30	24 15	28 75	32 45	26 80	03 50	28 50	33 45	22 60	30 95	34 45
10 „	26 45	29 55	27 35	32 85	Klagenfurt	Catania	29 40	31 45	27 65	04 45	31 25	34 35	21 55	29 40	35 55
9 „	23 110	27 45	29 30	31 65	04 19	04 19	29 45	30 45	28 45	05 40	32 35	32 30	21 40	27 45	34 35
8 „	24 45	27 45	26 30	31 70	24 40	[illegible]	29 45	30 45	28 50	05 45	32 30	36 40	22 55	26 55	34 55
7 „	25 45	28 45	26 25	32 40	26 40	31 35	28 50	29 45	27 45	36 45	30 25	36 32	24 45	26 55	33 40
5 „	25 40	27 35	30 25	32 40	C	05 28	23 40	28 40	25 35	26 65	33 40	31 25	24 35	23 48	34 65
3 „	24 50	23 25	30 24	32 60	31 05	07 45	24 50	25 40	22 20	30 05	08 30	35 40	23 35	49 30	33 40
2 „	24 40	28 15	31 24	32 50	48 45	14 45	23 40	25 45	20 20	46 45	07 30	36 30	25 40	49 30	32 30
1 „	24 35	46 15	24 26	31 35	42 60	38 45	22 35	25 35	24 30	42 45	36 40	33 35	34 40	34 40	34 36

Ort	Madrid	Bordeaux	Cherbourg	Hoek v. Holland	Rygge	Hanstholm	Drontheim	Erfurt	Swinemünde	Madrid
yy GG	04 17	04 15	04 18	04 17	04 17	04 17	04 18	04 19	04 18	05 07
6 km	48 25	35 70	30 70	32 115	34 100	30 105	41 150	22 [illegible]	22 80	[illegible]
5 „	48 25	31 55	29 35	28 115	22 100	22 115	47 85	22 55	23 70	24 25
4 „	49 20	26 55	28 65	22 40	22 115	23 100	49 65	23 40	25 60	27 20
3 „	48 45	24 35	27 40	22 40	22 35	23 80	35 15	24 45	24 60	24 30
2 „	44 45	25 30	26 40	29 40	22 30	29 40	38 45	24 45	25 40	43 45
1 „	42 65	35 45	25 35	24 30	24 35	24 40	32 40	25 30	30 30	44 45
Ort	Vadsö		Bordeaux		Nakel	Krasnogwardeisk	Comiso		Schimsk	Athen
yy GG	05 04		05 05		05 05	05 06	05 05		05 02	05 05
6 km	49 65	–	27 38	–	[illegible]	[illegible]	27 45	–	[illegible]	[illegible]
5 „	21 40	–	21 30	–	[illegible]	[illegible]	26 40	–	33 30	[illegible]
4 „	33 35	–	36 30	[illegible]	23 35	32 30	35 40	–	35 35	42 30
3 „	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 „	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 „	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart
vv = km/std
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Geheim!

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 249
Verlagsort Hamburg
Seite 1
Sonntag, den 6. September 1942
Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE
Hamburg-Fu	403	10	02184	22445	49424	51807	00	01810	24204	46121	55882	00330
Hamburg/Fgh.	400	10	02854	51575	47348	62846	00	01890	51493	15349	43744	00260
Kiel	480	10	01854	51545	48124	58708	04	01890	14414	45531	41706	00220
Wilhelmshaven	430	44	09751	13404	41520	81805	00	01890	22302	45720	52806	00220
Bremen	442	10	01163	20583	19612	31805	00	01890	20301	16522	42840	00230
Nordhorn	402	10	01590	10403	19020	52807	00	01840	20301	15421	52811	00230
Hannover	421	44	01862	22244	49825	49905	40	01890	22263	16422	41808	00270
Magdeburg	408	44	01762	14202	20123	50606	40	05667	14203	47223	60610	00250
Essen	437	10	05662	51514	49410	56819	00	02890	12326	17923	56806	00240
Köln	436	20	11164	10204	48523	56804	00	01890	22245	65426	42245	00270
Aachen	407	10	02854	12344	18728	51812						
Frankfurt/M	412	20	05744	16315	20624	51807	40	02861	20225	17026	42840	00270
…tz	232	10	01864	16314	20620	61707	30	02863	16316	46725	56811	00250
Saarbrücken	441	10	05774	08245	20724	55806	40	01773	20274	49024	52805	00250
Straßburg	219	20	05663	00003	20724	50806	20	05763	18103	46827	44836	00180
Böblingen	443	20	02865	08245	20223	63407	26	02863	08414	16523	60808	00250
Friedrichshf	444	20	01863	16203	49323	60807	30	01842	32102	46424	63808	00250
Nürnberg	426	20	02754	18424	20723	60806	16	01864	00024	49125	52711	00260
Hof	451	20	05655	42115	–	–	20	01872	22102	–	–	–
Eger	515	23	05654	06424	20523	76702	20	05751	02101	47023	50804	00240
München	414	20	05754	08435	20522	72807	30	01854	04102	47723	63805	00240
Passau	865	84	14772	40003	49121	60845	84	05772	10003	47022	43605	00270
Innsbruck	507	24	44972	08102	46824	60816	94	41774	98306	44623	43601	00260
Salzburg	508	44	05761	00043	49923	52840	44	01862	30243	16824	62804	00250
Stettin	404	10	40861	28307	49424	40404	10	01861	20101	47224	50840	00260
…row	450	10	01861	46224	20921	62901	04	01890	16202	47722	61810	00230
Berlin	440	10	40863	20103	20725	40404	40	01963	46103	47524	50740	00260
Schkeuditz	449	20	05653	46163	20124	60707	06	05690	00004	47123	60709	00240
Erfurt	446	20	02765	28225	20323	6x808	20	02864	06224	46726	50806	00260
Dresden	410	44	05761	02183	20722	50705	00	00790	02200	47624	50806	00250
Prag	669	45	05772	06244	49426	61707	44	05673	06244	47624	65608	00270
Budweis	670	04	02863	14206	49426	43707	86	41865	32316	47522	63704	00270
Olmütz	676						8x	05767	20287	48120	8x703	00280
Wien	501	87	02864	28287	20625	5x801						
Graz	505	80	01872	32204	48727	43205	86	40766	00326	47226	43501	00190
Klagenfurt	502	17	05774	04418	49327	37809	37	02872	18325	45524	43804	00280
Danzig	405	44	05752	48203	48725	50103	4x	05756	40426	48620	8x606	47363
Königsberg	422	17	02861	02415	49525	59601	20	00850	04120	48722	60804	00140
Ortelsburg	321						50	01751	32112	47523	40607	00250
Thorn	551	43	01862	28303	20026	50702	20	01974	04414	47925	60607	00280
Posen	552	24	05761	30164	20015	60803	20	01761	34209	48325	60703	00270
Grünberg/Schl.	420	55	02753	38326	49424	8x903	50	01753	18203	46825	50604	00260
Breslau	417	17	05771	08026	49526	60805	23	01171	01024	47626	51705	00270
Gleiwitz	451	28	05463	02125	49523	43403	48	02665	20227	48022	6x604	00270
Warschau	556						30	01872	32403	46625	53701	00280
Litzmannstadt	557											
Pinsk	569						04	05690	00044	47022	53003	–
Lemberg	571	00	00490	48400	49027	50702	40	01874	00001	47525	53604	00240

Deutschland Landorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE
Hamburg-Fu	403	00	05690	19100	14443	40806	07	05690	22217	42415	86401	00120
Hamburg/Fgh.	400	00	00790	16400	42143	30809	52	51544	16457	40144	9x703	47121
Kiel	480	00	00790	16100	13446	80808	07	05690	18307	44546	8x602	00150
Wilhelmshaven	430	07	02790	18349	13246	75807	5x	61648	23468	42545	9x201	47150
Bremen	442	00	05690	14400	14415	80807	07	22690	30347	14015	8x402	47120
Nordhorn	402						6x	54748	24328	43745	9x303	41141
Hannover	421	00	05590	14400	14412	90808	07	05690	00005	14613	90404	00120
Magdeburg	408	00	05590	00000	16215	90805	07	41490	00045	14815	04601	00140
Essen	437	20	01690	46221	45346	81705	54	05665	18227	45344	8x304	–
Köln	436	00	05790	16002	15546	41806	57	05674	45116	16314	8x103	00121
Aachen	407	00	01710	00024	16416	18300	07	03890	20228	16415	8x300	00440
Frankfurt/M	412	50	05541	00041	16714	40803	04	02490	20445	16424	09402	00090
…tz	232	05	02890	88214	17515	90703	00	48590	00014	17111	97401	00150
Saarbrücken	441						xx	48009	46149	46513	4x304	97121
Straßburg	219	00	05690	00000	47047	80807	00	47390	00004	17413	04403	00430
Böblingen	443	00	02490	40040	48243	00402	54	43263	00045	48344	02402	00410
Friedrichshf	444						54	08436	02147	47315	9x301	00150
Nürnberg	426	00	05590	40400	47547	80801	57	05563	00047	16815	97500	00440
Hof	451						07	05566	46126	–	–	–
Eger	515	00	47290	22100	48443	00304	xx	48209	00049	47412	0x603	00110
München	414	05	00790	46100	47648	80704	04	05790	20204	18144	94301	00120
Passau	865						xx	48199	00049	48445	0x804	00120
Innsbruck	507						57	22784	42167	47746	0x401	04161
Salzburg	508	87	05673	42224	47448	80704	07	02890	14315	47446	90403	00140
Stettin	404	03	00890	18100	45945	00707	57	05755	48127	43646	0x806	00130
…row	450	00	44290	44200	45845	40703	39	05590	44127	43725	49502	00140
Berlin	440	00	00790	00000	16448	41806	05	05690	44145	44648	46601	00460
Schkeuditz	449	00	05540	44200	46047	90703	07	05590	44216	45046	92501	00150
Erfurt	446	50	01754	12124	44245	80801	07	02892	30427	45644	92802	00130
Dresden	410	00	05790	44100	46847	40807	07	05590	44104	45446	95803	00460
Prag	669	00	05790	08100	46849	80705	04	05590	24201	46845	40201	00140
Budweis	670	02	05790	24203	47544	00704	50	04663	24163	47313	00601	00120
Olmütz	676	00	05690	24400	48146	40604	04	05690	00023	47645	xx904	–
Wien	501	00	00790	42120	46746	40805	05	05590	00005	46746	40203	00140
Graz	505	00	05790	00000	48447	70805	55	05664	00026	47944	40200	00108
Klagenfurt	502	57	05773	00027	44947	80902	07	05740	26435	47746	48402	00160
Danzig	405	50	02744	00004	47747	40204	58	47503	40044	46048	40804	00160
Königsberg	422	20	43340	02040	47915	00703	00	43290	10440	46445	00802	00130
Ortelsburg	321	00	00790	00000	47246	40805	05	05590	60002	46046	00806	00130
Thorn	551	00	00890	08100	04046	00703	54	05662	40145	16117	00501	00140
Posen	552	00	05690	24400	46449	80806	05	05590	48103	45418	85601	00170
Grünberg/Schl.	420	00	05690	24104	46346	41905	04	05590	48403	44346	41603	00150
Breslau	417	03	05490	00000	46647	40707	03	08490	00044	45746	40601	00150
Gleiwitz	451	00	05690	00000	47547	40805	03	43240	00043	46444	00702	06144
Warschau	556	00	00790	01200	46619	80805	04	05690	32409	46746	40802	00150
Litzmannstadt	557	00	05690	00000	48046	00300	05	05790	46103	46745	48802	00130
Pinsk	569	00	05690	00000	48042	00102	00	04690	46200	47247	45201	–
Lemberg	571	00	05790	53x20	48346	40803	00	05490	48100	47746	80000	00130

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RR SVE/TTE
Borkum	401	10	01843	20504	47749	66705	04	01890	48502	45019	50708	00480
Norderney	435	10	01851	48503	49520	66705	00	01890	20501	44820	65708	00380
Cuxhaven	463	14	01872	48304	47749	51807	40	01872	44203	45222	51805	xx480
Helgoland	465	00	01890	51613	47147	64805	00	01890	48502	44449	73806	00480
List	461	10	01852	51524	46709	58705	00	01890	51604	45519	62703	00260
Warnemünde	406	10	01753	30104	20019	75704	40	01752	48104	46820	61806	00170
Arkona	464	10	01853	24303	20049	81103	00	02890	28417	47248	80740	00360
Swinemünde	455	20	05763	28332	48527	60801	00	05790	20103	46324	55804	00170
Rügenwalde	429	10	01762	26142	49515	20806	00	00890	00040	48149	40803	00080
Memel	447	15	06462	26346	49520	89202	00	00790	26200	48449	80605	00370
Leba								027xx	042xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RR SVE/TTE
Borkum	401	07	02790	48444	42547	80707	80	02745	28565	42546	40416	45231
Norderney	435	07	02890	42325	42418	7x707	52	62744	24567	42446	8x405	43271
Cuxhaven	463	00	00790	44300	41545	8x808	5x	61756	44466	44445	7x801	xx171
Helgoland	465	00	00890	48600	44618	70708	42	22734	22568	10746	9x201	43471
List	461	05	02790	48404	44048	75810	52	61635	24468	40446	9x401	04151
Warnemünde	406	00	00790	46500	44946	80806	05	05690	44205	42715	41601	00160
Arkona	464	00	05790	48300	47247	80806	04	05690	48345	42617	41805	00240
Swinemünde	455	00	00790	48100	44747	00810	43	05653	44104	43046	01801	00360
Rügenwalde	429						10	05661	00001	44414	40803	00060
Memel	447	00	47300	00040	47542	90703	55	05661	42204	46345	80702	00160
Leba								026xx	461xx			
Brüsterort								026xx	463xx			

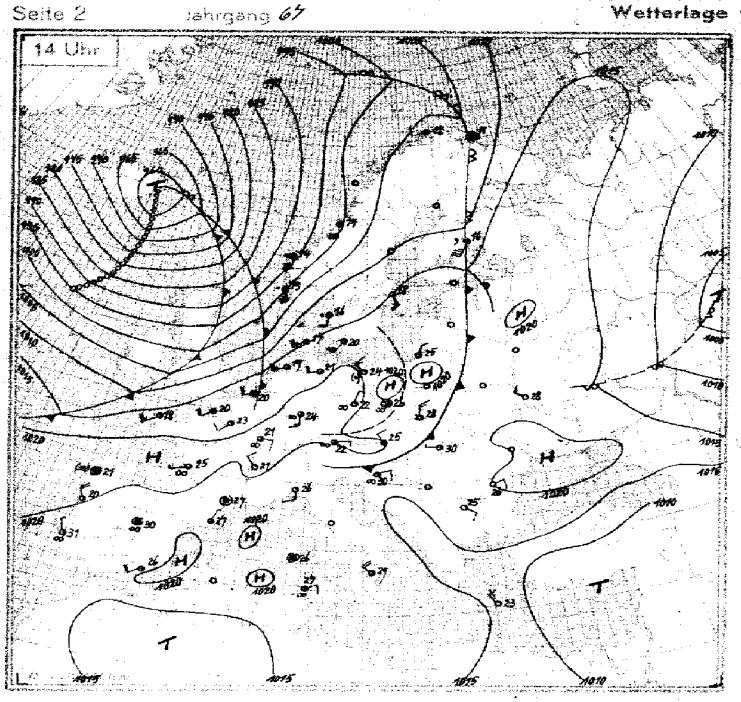
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

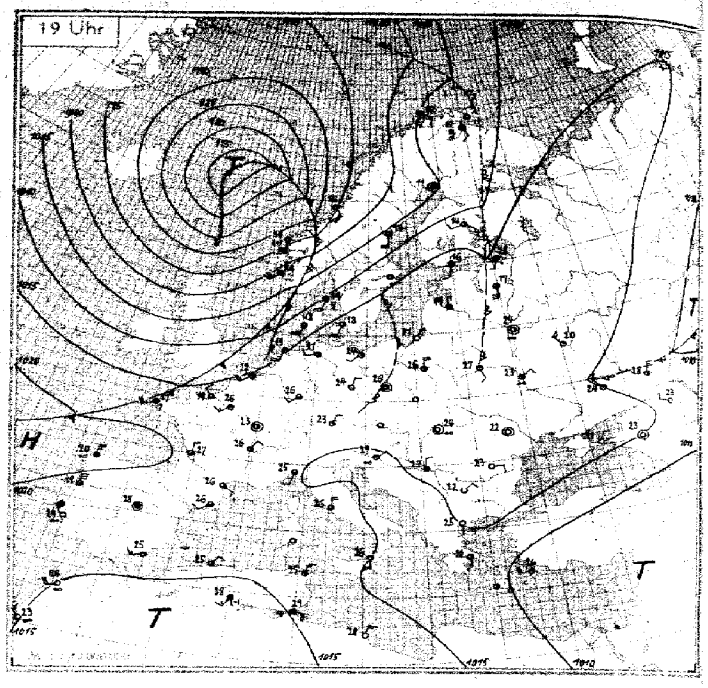
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JUapp	CHHW	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE	CHHW
Sonnblick	3105	503	20	02534	22415	06205	42304		14	02534	48525	04625	81824	–	
Zugspitze	2962	410	20	053/2	14383	38207	72701		56	418/3	16345	16607	73804	00080	
Obir	2044	506	34	41854	46314	03446	73901		27	02852	20735	02012	81703	02161	
Schneekoppe	1602	426	9x	44401	12493	45343	4x401		3x	57007	42499	43332	04704	52141	
Feldberg/Sch.	1493	427	26	05825	06245	56615	82901		30	05825	46525	54615	82205	00150	
Schöckl	1445	511	36	02834	08315	44448	64801								
Fichtelberg	1213	419	74	05714	20136	85348	6x801		74	05743	20124	83516	88804	00212	
Brocken	1140	418	40	02830	20520	95344	61901		40	01844	18523	44044	61805	00160	
Wasserkuppe	926	423	40	04857	22449	45245	61300		40	04862	32343	43649	61802	00240	
Inselberg	910	445	40	05844	48345	44330	44702		40	02843	22213	44732	61706	00210	
Kahler Asten	840	417	40	01844	30504	23347	62403		40	02891	48445	49547	56702	00190	
Feldberg/Ts	801	424	20	05814	48225	38047	62929		40	02851	48326	27448	64808	00200	
Feuerkogel	1577	542							50	02844	00045	35144	81804	xx450	

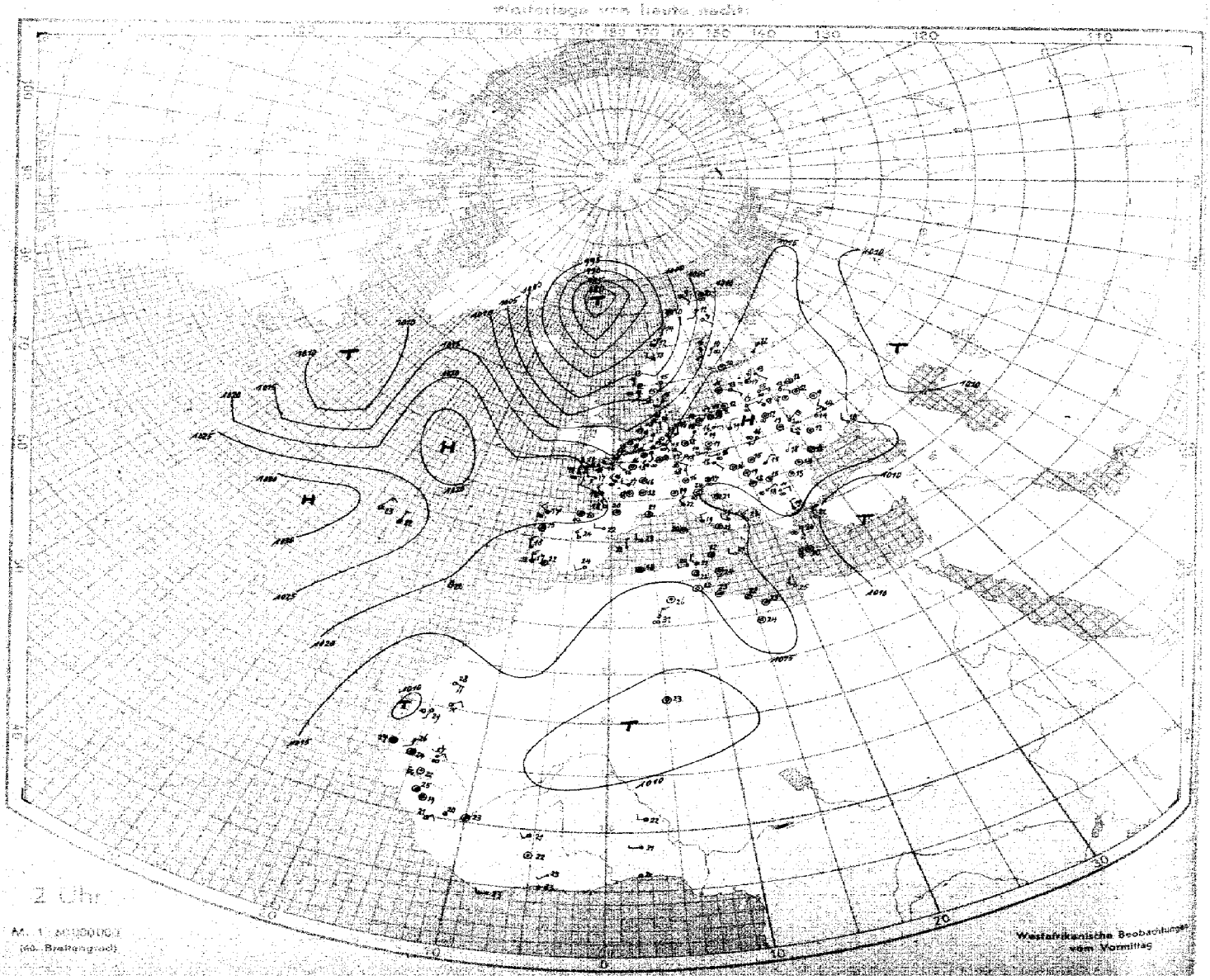
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UCapp	RRTTE	CHHW
Sonnblick	3105	503	00	07490	20290	47446	00783	37	02946	24345	02793	0x401	00028	
Zugspitze	2962	410	07	05875	22225	46305	43402	xx	67409	26284	24903	0x701	44031	
Obir	2044	506						07	01890	20315	44911	64803	00040	
Schneekoppe	1602	426	40	05690	18200	42642	80806	08	04790	32343	41272	49402	00141	
Feldberg/Sch.	1493	427	04	05790	20401	54042	08803	xx	48604	30449	52812	0x309	00410	
Schöckl	1445	511						55	04294	28227	46445	70801	00130	
Fichtelberg	1213	419	00	05690	20300	82443	40805	04	05790	24245	80743	01802	47431	
Brocken	1140	418	00	05690	28603	89213	73705	07	04790	32625	87741	88701	00410	
Wasserkuppe	926	423	00	00790	20300	44445	80808	55	02863	24245	44044	86801	00130	
Inselberg	910	445	40	05741	24403	09245	80901	04	05890	22525	08944	85801	00130	
Kahler Asten	840	417	40	00794	48400	47744	70809	04	02790	20494	47242	42402	97490	
Feldberg/Ts	801	424	50	04751	34412	25415	80805	54	04753	24424	25013	84801	00430	
Feuerkogel	1577	542						05	04990	28203	33594	59602	xx420	

Wetterlage von gestern:

Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM.,







Nr. 249

Höhen - Aufstiege

Sonntag den 6. September 1942 Seite 5

Oben Flugzeugaufstiege, unten Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP TTT,UU θθ Radio-S. PPP TTT,U. PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. θθ = Aequipot. Temp. yy = Datum. G_1G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort (Kennzif. / Höhe)	G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT (U)	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 / 12 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Münster 066 / 55 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Brüssel 276 / 34 m		[illegible]	
Jesau 248 / 24 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412 / 111 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206 / 44 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425 / 122 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Breslau 411 / 120 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
München 414 / 526 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Wien 501 / 157 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295 / -4 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Paris 215 / 49 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 375 / – m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Kiew 957 / 183 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Madrid 353 / 667 m	06 / 07	[illegible]	[illegible]
Bukarest 315 / 92 m	06 / 07	[illegible]	

Ort	G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Hamburg 153 / 12 m	06 / 05	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	06 / 05	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	06 / 05	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	06 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	06 / 05	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	06 / 05	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	06 / 05	[illegible]
Krakau 501 / 211 m	06 / 05	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	06 / 05	[illegible]
Klagenfurt 502 / 446 m	06 / 05	[illegible]
Hoek v. H. 290 / 1 m	06 / 05	[illegible]
Marquise 208 / 135 m	06 / 05	[illegible]
Cherbourg 208 / 111 m	06 / 05	[illegible]
Camaret 220 / 50 m	06 / 05	[illegible]
Limoges 361 / 288 m	06 / 05	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	06 / 05	[illegible]
Bourges 296 / 159 m	06 / 05	[illegible]
Marseille 231 / 3 m	06 / 05	[illegible]
Rabat		
Blida 044 / 180 m	06 / 05	[illegible]

Ort	G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Vaasa 765	06 / 05	[illegible]
Tromsö 008 / 115 m	06 / 05	[illegible]
Drontheim 017 / 5 m	06 / 05	[illegible]
Bergen 022 / 85 m	06 / 05	[illegible]
Christiansand 032 / 3 m	06 / 05	[illegible]
Kjeller 041 / 149 m	06 / 05	[illegible]
Helsinki 481 / 16 m	06 / 05	[illegible]
Äänislinna	06 / 05	[illegible]
Bodö	06 / 05	[illegible]
Ukta 585 / 105 m	06 / 05	[illegible]
Alakurtti	06 / 05	[illegible]
Riga 470 / 14 m	06 / 05	[illegible]
Smolensk	06 / 05	[illegible]
Wjasma	06 / 05	[illegible]
Poltawa	06 / 05	[illegible]
Minsk 887 / – m	06 / 05	[illegible]
Rossitten	06 / 05	[illegible]
[illegible]	06 / 05	[illegible]
Charkow	06 / 05	[illegible]
Woronesch	06 / 05	[illegible]
Nikolajew	06 / 05	[illegible]
Stary Oskol 842	06 / 05	[illegible]

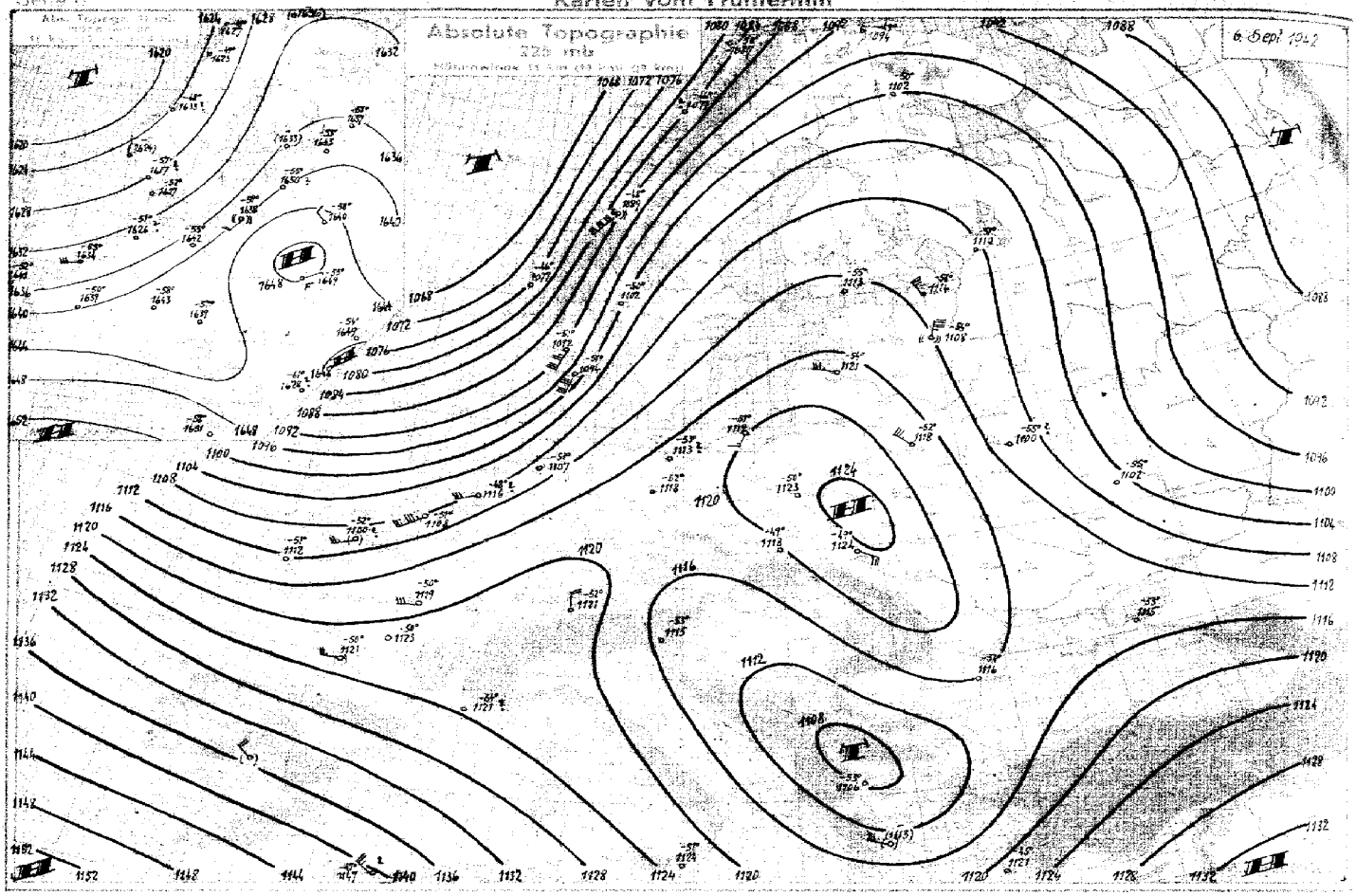
Ort	G_1G_2	Flugzeug PPP TTT UU θθ	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 / 12 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Münster 066 / 55 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Brüssel 276 / 34 m	05 / 18	[illegible]	co, Spuren von Cu bei 1.2.
Jesau 248 / 24 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412 / 111 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206 / 40 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Bukarest 575 / 92 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Breslau 411 / 120 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
München 414 / 526 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Wien 501 / 157 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295 / -4 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Paris 215 / 46 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Kiew 957 / 183 m	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 373	05 / 18	[illegible]	[illegible]
Palermo 652	05 / 07	[illegible]	

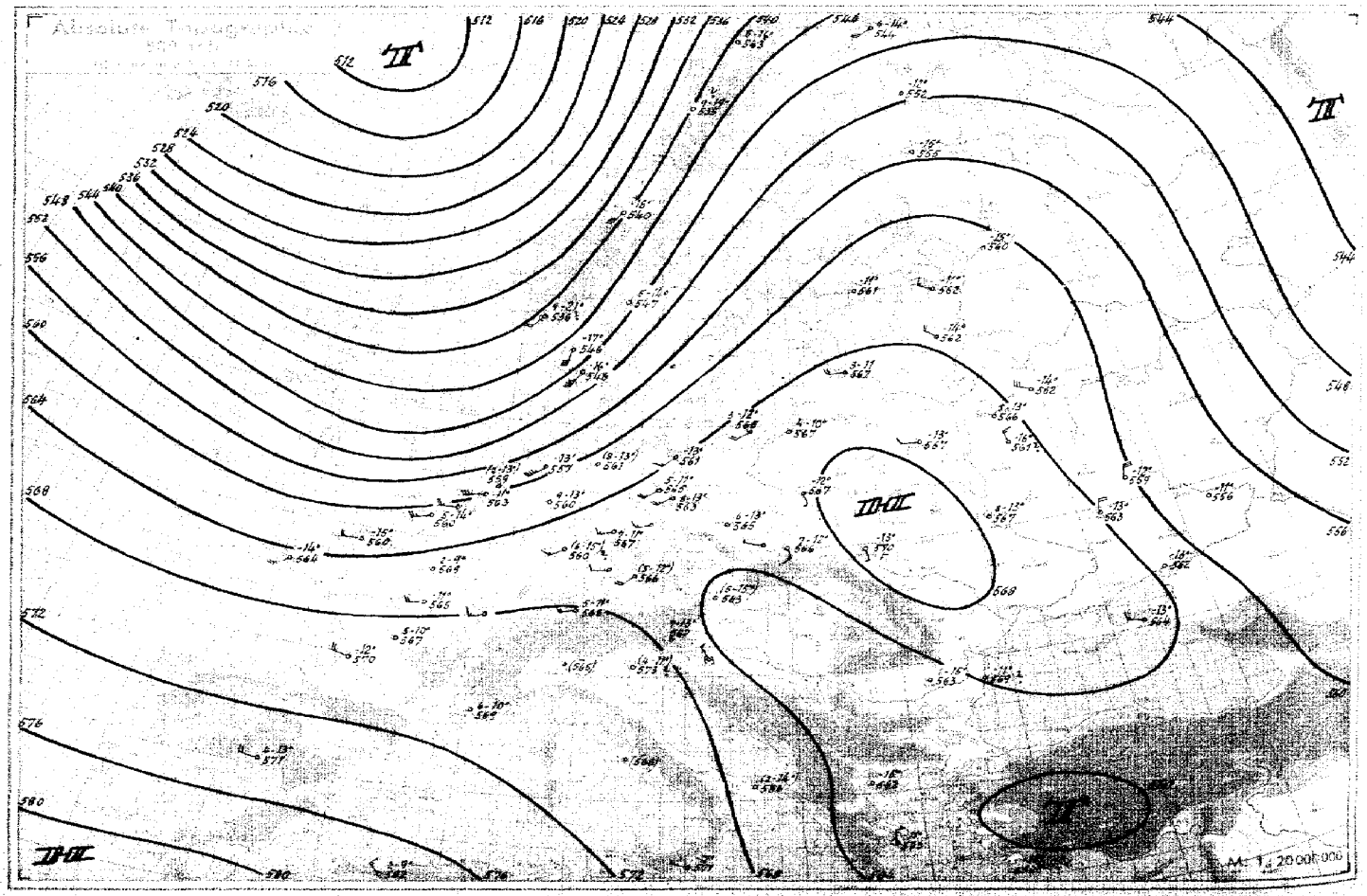
Ort	G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Athen 230	06 / 05	[illegible]
Saloniki	06 / 05	[illegible]
Kastell	06 / 05	[illegible]
Catania 655	06 / 05	[illegible]
Brena	06 / 05	[illegible]
Warschau 556	06 / 05	[illegible]
Lemberg	06 / 05	[illegible]
Konstanza 582	06 / 05	[illegible]
Piräus 538	06 / 05	[illegible]
Brindisi 391 / 13 m	06 / 07	[illegible]
Rom 332 / 3 m	06 / 07	[illegible]
Venedig 312	06 / 07	[illegible]
Catania 655 / 12 m	06 / 05	[illegible]
Kirschenteich	06 / 05	[illegible]
Reim	06 / 05	[illegible]
Lindenberg 425 / 122 m	06 / 05	[illegible]
Helgoland	06 / 05	[illegible]
Warschau 556	06 / 05	[illegible]
Schimsk 350	06 / 05	[illegible]

Ort	G_1G_2	Radio-S. PPP TTT (U)
Helgoland 405 / 42 m	05 / 18	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	05 / 17	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	05 / 18	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	05 / 18	[illegible]
Köln 434 / 48 m	05 / 18	[illegible]
Erfurt 646 / 320 m	05 / 18	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	05 / 18	[illegible]
Krakau 501 / 211 m	05 / 18	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	05 / 18	[illegible]
Klagenfurt 502 / 446 m	05 / 18	[illegible]
Hoek v. H. 290 / 1 m	05 / 18	[illegible]
Hanstholm 183 / 12 m	05 / 18	[illegible]
Cherbourg 205 / 112 m	05 / 18	[illegible]
Marquise 208 / 25 m	05 / 18	[illegible]
Marquise 306 / 25 m	05 / 18	[illegible]
Caen 801 / 60 m	05 / 18	[illegible]
Christiansand 032 / 2 m	05 / 17	[illegible]
Reval 475 / 45 m	05 / 18	[illegible]
Riga 470 / 14 m	05 / 18	[illegible]
Minsk 887 / – m	05 / 18	[illegible]
Bei Sarny 849 / 45 m	05 / 18	[illegible]
Krasnodar 845 / 28 m	05 / 18	[illegible]
Raslawl 842 / 216 m	05 / 18	[illegible]

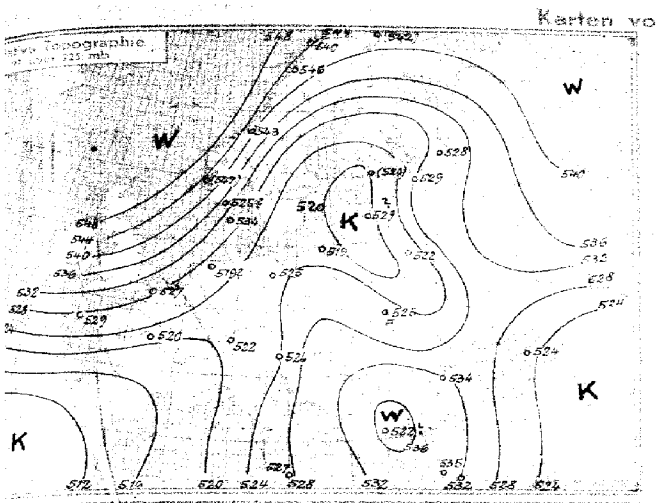
Geheim!

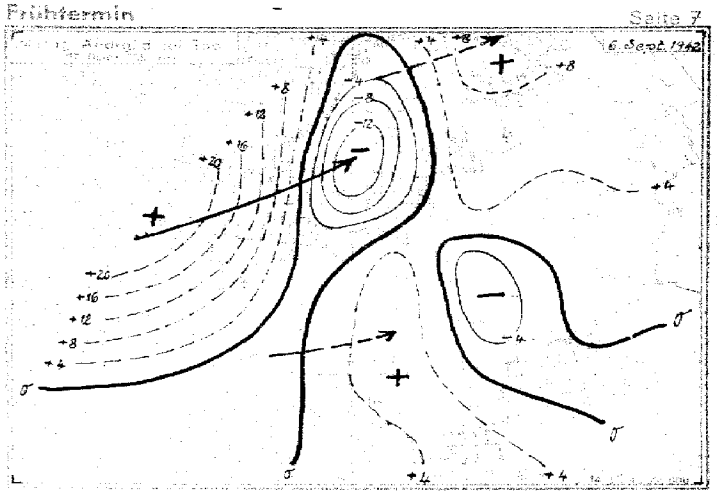
Karten vom Frühtermin

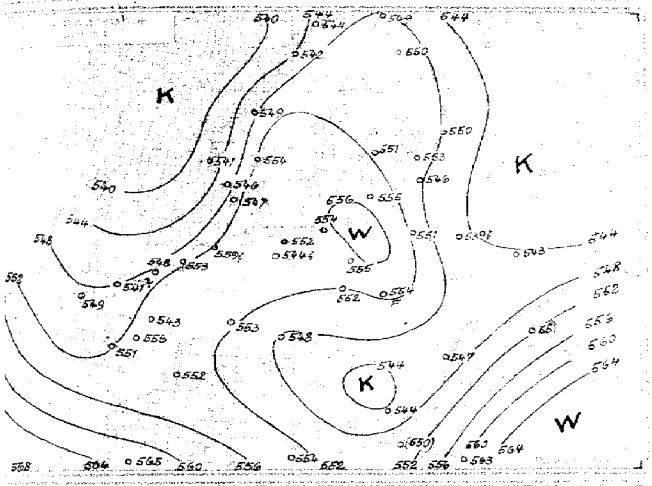


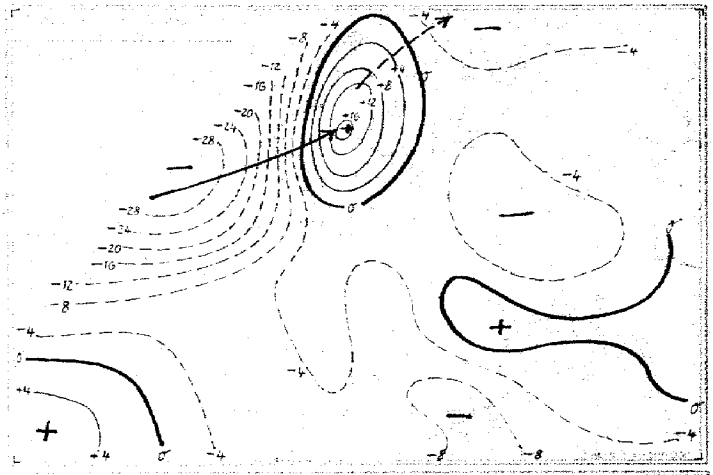


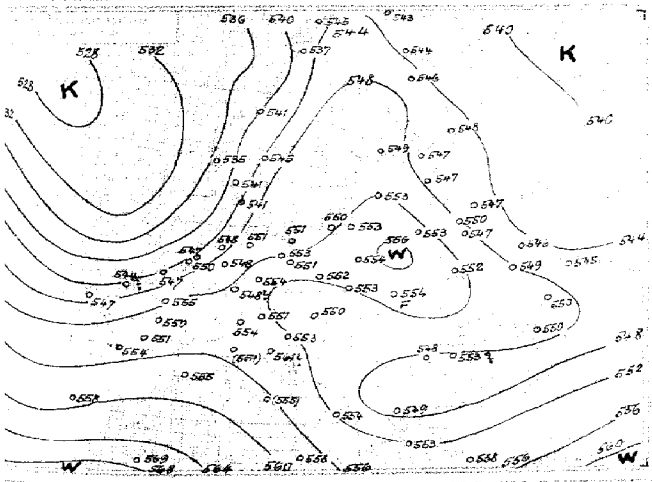
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⌐ = SW 50 km/h

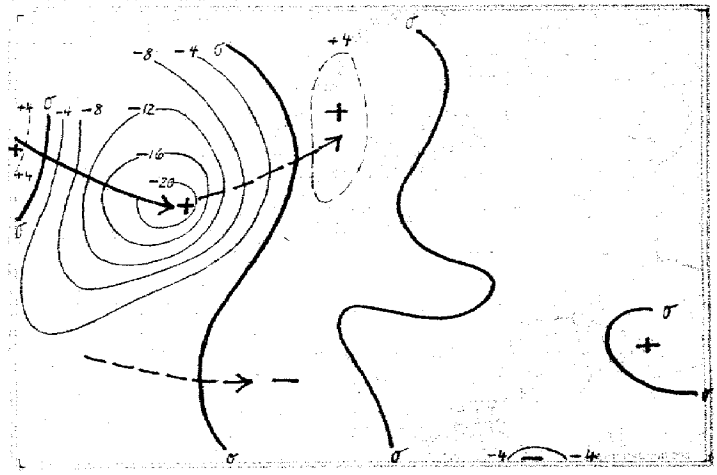


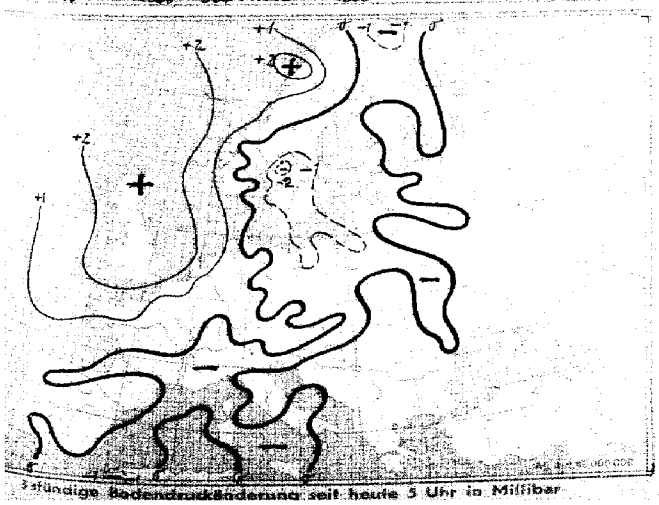




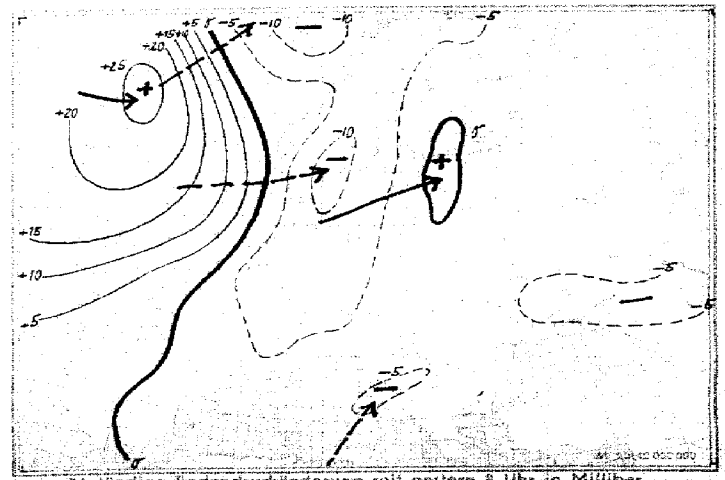








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 249

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 6. Sept. 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
uu GG	06 07	06 03	06 05	06 07	06 05		06 06	06 07	06 07	06 05	06 06	06 07	06 08	06 06	06 05	06 05
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-61	-	-	-		-59	-	-	-	-	-63	-	-	-	-
225	-	-51	-	-	-53		-51	-	-	-	-	-62	-	-	-49	-50
300	-	-41	-38	-	-39		-37	-	-	-38	-	-38	-	-	-41	-36
400	-	-25	-24	-	-25		-23	-	-	6-22	-	-23	-	-	-24	-22
500	(6-13)	-13	3-18	(9-13)	-13		3-12	4-10	(6-15)	7-11	5-11	6-12	3-13	6-13	7-12	-12
600	7-6	-6	3-4	9-5	-5		4-6	5-2	6-6	7-3	4-8	6-8	6-4	6-5	7-6	5-5
700	6+4	-0	4+3	9+3	+2		6+2	6+3	6+1	8+5	3+4	5+4	4+3	7+3	7+3	5+3
800	2+9	4+7	4+9	7+8	9+7		9+8	7+10	8+6	9+9	6+10	6+9	8+9	6+11	7+12	6+11
900	4+11	9+11	4+16	6+12	9+14		9+13	7+15	6+12	6+16	6+11	6+16	6+14	6+17	8+17	5+18

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Bourges	Cherbourg	Brindisi	Rom	Bordeaux
uu GG	06 05	06 05	06 07	06 05	06 06		06 08	06 05	06 07	06 05	06 06	06 08	06 07	06 07	06 05
42	-62	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-55	-58	-	-57	-		-	-	-	-52	-50	-	-	-	-
225	-49	-52	-	-53	-		-	-48	-	-51	-50	-52	-	-	-50
300	-38	-38	-	-39	-		-	-38	-	-40	-37	-45	-	-	-38
400	-25	-25	-	-24	-		-	-23	-	-26	-23	-28	-	-	-24
500	-13	5-11	(5-12)	7-13	(5-15)		(2-13)	-11	2-9	-14	-12	-16	(2-14)	-	-12
600	-6	5-3	4-3	7-5	7-7		2-3	-2	3-1	-4	-4	-5	2-4	4-6	-2
700	6+4	6+3	5+3	6+3	6+1		2+3	+3	5+6	+2	+3	+3	2+4	4+3	+6
800	7+12	8+10	5+10	7+12	6+10		2+6	+8	3+9	+6	+8	+5	2+12	5+13	+10
900	6+20	7+18	7+18	8+17	4+17		9+8	+11	5+13	+10	+13	+8	3+19	6+21	+18

Ort	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	[illegible]	Gilda	Alakurtti	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm
uu GG	06 08	06 05	06 06	06 07	06 05	06 06	06 06	06 05	06 06	06 05	06 05	06 05	06 05	06 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-
97	-	-55	-	-	-69	-	-	-49	-44	-48	-	-57	-	-62
225	-50	-51	-64	-	-43	-47	-50	-60	-46	-48	-46	-51	-50	-51
300	3-37	-40	-39	-	-36	-33	-40	-43	-43	-38	-40	-41	-37	-40
400	5-20	-25	3-22	-	-23	2-17	-26	-25	-29	-27	-32	-26	-24	-26
500	5-10	5-14	4-10	4-13	3-11	2-9	-12	5-16	9-19	-18	9-21	-17	8-14	-16
600	3-1	2-14	-2	4-3	3-3	4+4	-6	6-5	9-12	-10	9-13	-7	6-6	-7
700	2+6	3+3	+6	5+6	4+7	4+14	+1	7-0	0-6	-3	9-5	-0	8-1	-2
800	2+10	3+6	+12	5+16	4+11	4+20	+6	7+5	7+1	+3	9+2	+6	9+5	+4
900	7+13	7+7	+18	3+22	4+16	5+22	+8	7+11	7+8	+8	9+8	+9	9+10	+8

Ort	Helsinki	[illegible]	Vadsö	[illegible]	[illegible]	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	[illegible]	[illegible]
uu GG	06 05	06 05	06 04	06 05	06 06	06 05	06 07	06 05	06 05	06 05	06 05	06 06	06 05	06 07
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-
225	-55	-51	-49	-	-	-55	-	-54	-	-61	-58	-60	-59	-57
300	-40	-39	-40	-	-	-37	-	-41	-39	-42	-36	-38	-37	-37
400	-24	-26	-26	-24	-	-22	-	-23	-22	-22	-23	-23	-23	-21
500	-11	-15	4-14	-16	-11	3-11	(2-13)	-11	-11	-16	-11	-18	-10	-13
600	-4	-6	3-7	+6	-5	7-4	2-5	4-2	-2	+3	+1	-1	[illegible]	[illegible]
700	+2	+1	4-0	9+2	+0	6+4	2+4	2+5	+4	+3	4+3	+8	[illegible]	[illegible]
800	+8	+8	4+4	8+5	+5	9+8	2+8	2+9	+10	6+8	+13	6+8	[illegible]	[illegible]
900	+10	5+12	7+8	8+8	+8	8+14	3+13	2+14	+14	5+13	+21	9+14	[illegible]	[illegible]

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1626	-	-	-		1688	-	-	-	-	1642	-	-	-	-
225	-	1107	-	-	1113		1119	-	-	-	-	1118	-	-	1118	1123
300	-	920	926	-	926		929	-	-	931	-	929	-	-	929	933
400	-	721	725	-	725		728	-	-	730	-	728	-	-	730	732
500	561.4	567	562	559.9	561		565	560.6	569.1	567	564.6	564	564.4	565.3	566	567
600	422.6	419	423	421.2	425		427	427.0	422.1	427	426.9	425	424.6	427.1	428	428
700	301.4	299	303	300.4	302		306	306.6	302.0	306	305.3	304	304.1	306.7	308	308
800	193.7	192	196	193.6	196		199	199.1	195.6	198	197.8	196	197.0	199.4	199	200
900	97.9	97	99	98.6	99		103	102.2	99.6	101	100.5	99	100.5	102.0	102	102
1000	10.4	10	10	11.9	11		15	13.9	12.0	13	11.6	10	12.0	13.3	14	13
42/97	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	519	-	-	-		519	-	-	-	-	525	-	-	-	-
225/500	-	559	-	-	552		554	-	-	-	-	554	-	-	552	550
500/1000	551.0	548	551	548.0	551		550	552.6	547.9	554	553.0	554	551.4	552.0	553	554

mb	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Bourges	Cherbourg	Brindisi	Rom	Bordeaux
42	2180	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1649	1636	-	1639	-		-	-	-	1641	1639	-	-	-	-
225	1124	1121	-	1115	-		-	1116	-	1112	1119	1100	-	-	1121
300	934	933	-	929	-		-	927	-	924	931	925	-	-	932
400	744	732	-	-	-		-	727	-	726	731	720	-	-	733
500	570	568	565.7	567	562.8		558.8	563	568.9	564	565	560	565.5	(568.1)	570
600	431	429	426.9	429	425.7		420.1	424	428.1	426	428	422	427.3	429.9	430
700	310	308	306.6	309	306.7		299.2	302	305.5	304	307	302	306.4	309.3	308
800	202	200	199.1	201	198.6		192.9	195	197.8	197	200	196	198.7	201.0	200
900	104	103	101.9	103	101.4		98.2	100	101.6	102	103	102	100.9	102.4	103
1000	16	15	14.3	15	13.2		11.8	13	14.2	16	16	16	41.2	12.7	16
42/97	581	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	526	522	-	524	-		-	543	-	529	520	-	-	-	-
225/500	554	553	-	548	744		-	553	-	549	553	541	-	-	551
500/1000	554	554	551.4	553	549.6		547.0	550	554.7	547	550	544	554.3	(555.4)	554

mb	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	[illegible]	Gilda	Alakurtti	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm
42	-	-	-	-	-	-	-	2166	(2166)	-	-	-	-	-
97	-	1634	-	-	1661	-	-	1627	1623	1635	(1624)	1617	-	1627
225	1123	1108	1121	-	1123	1147	1102	1087	1077	1089	1077	1092	1102	1094
300	933	920	934	-	930	965	913	901	889	899	888	905	912	906
400	732	721	734	-	729	749	716	704	696	701	693	707	711	708
500	567	560	579	571.3	566	582	552	543	536	530	546	546	547	546
600	428	422	429	432.5	426	440	414	406	407	404	402	409	409	410
700	307	302	308	310.7	304	314	294	286	283	286	285	291	289	291
800	199	195	200	202.0	196	202	188	180	179	181	181	185	184	185
900	103	100	102	103.0	99	103	93	85	85	86	87	90	89	91
1000	16	13	43	13.7	11	13	8	-2	-1	-1	1	4	2	5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	540	(543)	-	-	-	-	-
97/225	-	527	-	-	528	-	-	540	546	543	(547)	525	-	534
225/500	556	548	552	-	558	569	550	544	542	549	541	546	553	547
500/1000	551	547	555	557.6	555	569	544	545	537	541	535	541	545	541

mb	Helsinki	[illegible]	Vadsö	[illegible]	[illegible]	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2180	-
97	1633	1637	(1636)	-	-	1665	-	1649	-	1628	1655	1657	1661	-
225	1113	1110	1094	-	-	1121	-	1116	(1113)	1106	1121	1119	1124	-
300	926	922	906	-	-	934	-	929	926	920	929	930	935	-
400	726	723	707	718	-	732	-	731	727	723	727	730	734	-
500	561	550	544	555	555	567	564.6	559	563	562	563	565	571	573
600	423	422	407	417	417	427	425.8	429	424	426	423	425	431	430
700	301	302	287	297	297	305	306.3	307	302	308	301	303	310	311
800	194	195	181	190	191	198	198.2	200	194	197	198	196	201	201
900	99	99	87	96	97	102	102.4	103	98	101	94	100	103	102
1000	12	12	1	10	11	14	15.1	16	10	13	5	41	42	42.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619	-
97/225	(520)	528	(542)	-	-	529	-	534	-	522	535	531	527	-
225/500	561	550	549	-	-	555	-	547	560	544	563	564	556	-
500/1000	549	548	543	546	546	553	548.3	553	553	549	568	554	558	551

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
uu GG	05 18	05 11	05 17	05 18	05 18	05 18	05 16	05 19	05 18	[illegible]	05 19	05 13	05 13	05 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-61	-50	-	-62	-60	-60	-	-	-51	-	-48	-	-
300	-	-36	-34	-	-39	-36	-37	-	-	-37	-	-36	-	-
400	-	-18	-20	-	-23	-21	-22	-	-	+22	-	-22	-	-
500	5-9	-10	-10	6-12	-11	-10	-12	(5-19)	4-11	-11	8-11	-10	-	(9-14)
600	6-1	-4	-2	4-2	-4	-3	9-2	6-2	3-3	4-1	5-2	-4	7-4	8-4
700	6+6	+2	+5	2+4	+3	+6	9+2	8+4	3+4	6+4	3+5	+3	7+4	8+4
800	4+9	+9	+12	6+10	4+6	+14	8+9	8+10	6+10	9+9	6+9	+8	9+9	8+11
900	6+13	+10	+18	2+14	7+13	+18	9+16	7+16	6+17	6+17	6+16	6+13	6+15	7+18

Ort	Krakau	Köln	[illegible]	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Rom	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Hanstholm	Christiansand	Reval	Riga
uu GG	05 19	05 18	05 19	05 19	05 18	15 19	05 18	05 13	05 17	05 18	05 19	05 06	05 12	05 18	05 12	05 18	05 18	05 17	05 17	05 15
42	-	-	-	-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56
97	-	-69	-	-67	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55
225	-	-60	-60	-52	-	-54	-	-	-39	-	-	-	-50	-60	-	-	-50	-	-51	-60
300	-35	-31	-36	-36	-	-40	-	-	-28	-	-	-	-38	-36	-35	-33	-35	-	-41	-38
400	-22	8-21	-22	-23	-	-21	-	-	+17	-	-	-	-23	-21	-20	-21	-21	-	-26	-26
500	7-12	6-11	4-11	5-10	(5-12)	-12	9-16	(4-10)	-9	-	3-6	-	-12	-11	-10	-10	-12	-	-15	5-16
600	3-1	7-2	8-4	4-5	6-3	-3	9-7	4-2	-1	5-2	3+3	7-5	-4	-3	-4	-2	-4	-	-6	5-3
700	2+6	8+5	7+6	5+5	6+5	5+6	9+2	5+6	+5	3+4	3+9	6+4	+3	+5	+4	+4	+3	-1	+1	6+2
800	2+13	7+9	6+14	5+10	6+12	4+14	6+10	6+9	+10	3+9	3+13	5+14	+8	+11	+11	+10	+9	+6	5+8	6+10
900	8+20	6+15	7+20	5+18	7+19	8+22	4+18	6+12	+12	6+14	4+18	5+20	+12	+10	+11	+11	+8	+9	4+12	6+15

Ort	Schimsk	Palermo	Bukarest	Konstanza	Athen	Krasnogwardeisk	[illegible]	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]
uu GG	05 14	05 07	05 18	05 17		05 18	05 19	05 20	05 18	05 16	05 18
42	-	-	-	-			-	-	-	-	-
97	-	-	-	-			-	-	-	-	-
225	-52	-	-	-62		-51	-	-61	-	-53	-
300	-38	-	-	-40		-40	-	-38	-	-41	-
400	-24	-	-	-24		-24	-25	-24	-	-25	-
500	-13	-	2-13	-11		-14	-12	7-18	(4-12)	-12	3-11
600	-4	3-7	2-5	-1		-6	-3	7-3	4-3	-5	3-2
700	+3	3+2	2+4	+7		+1	+5	8+3	6+4	9+1	3-14
800	+9	5+9	3+8	+9		+8	+8	7+11	3+11	8+7	2+11
900	+10	6+16	3+15	+16		+14	+12	6+19	3+13	9+14	3+14

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
uu GG	06 06	06 07	06 07		06 05	06 05		06 05	06 06	06 04	06 02	06 06	06 02
42	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
97	-53	-	-		-	-		-58	-	-	-	-	-58
225	-52	-	-66		-	-		-62	-	-55	-54	-	-53
300	-41	-40	-44		-	-40		-40	-	-43	-42	-	-40
400	-24	-24	-30		-23	-24		-25	-	-27	-26	-	-24
500	-11	-14	-18		-13	-13		8-13	(8-13)	-12	-14	5-13	-13
600	-6	-6	-5		3-3	-3		8-5	8-4	-5	-6	5-5	-6
700	+2	+1	+3		3+3	+3		8+2	8+2	+2	+3	6+3	+4
800	+7	+8	+9		3+6	+8		8+11	7+8	+6	+8	7+9	+9
900	+13	+13	+10		7+11	+13		8+17	7+17	+11	+13	6+11	+12

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1661	-	(1644)	1644	(1661)	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1124	1128	-	1119	1122	1126	-	-	1126	-	1122	-	-
300	-	935	938	-	932	932	935	-	-	937	-	932	-	-
400	-	730	734	-	731	729	733	-	-	736	-	731	-	-
500	568.2	564	566	568.2	567	564	569	570.1	569.3	570	569.8	567	-	569.8
600	427.9	42.4	428	428.3	427	423	430	430.6	429.8	430	429.9	428	432.5	431.3
700	305.8	303	306	306.6	307	302	309	309.3	308.6	308	308.5	308	305.1	310.3
800	198.1	196	198	198.9	199	194	202	201.4	201.1	201	200.8	200	203.2	202.6
900	101.8	101	101	102.8	103	98	106	104.1	104.1	104	104.1	104	106.2	105.1
1000	18.5	14	13	13.9	16	11	16	15.6	14.7	14	15.1	16	17.8	15.5
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	(524)	-	(522)	522	(526)	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	560	560	-	562	558	556	-	-	556	-	556	-	-
500/1000	554.4	550	551	554.3	552	553	552	554.5	554.6	556	554.7	551	-	554.3

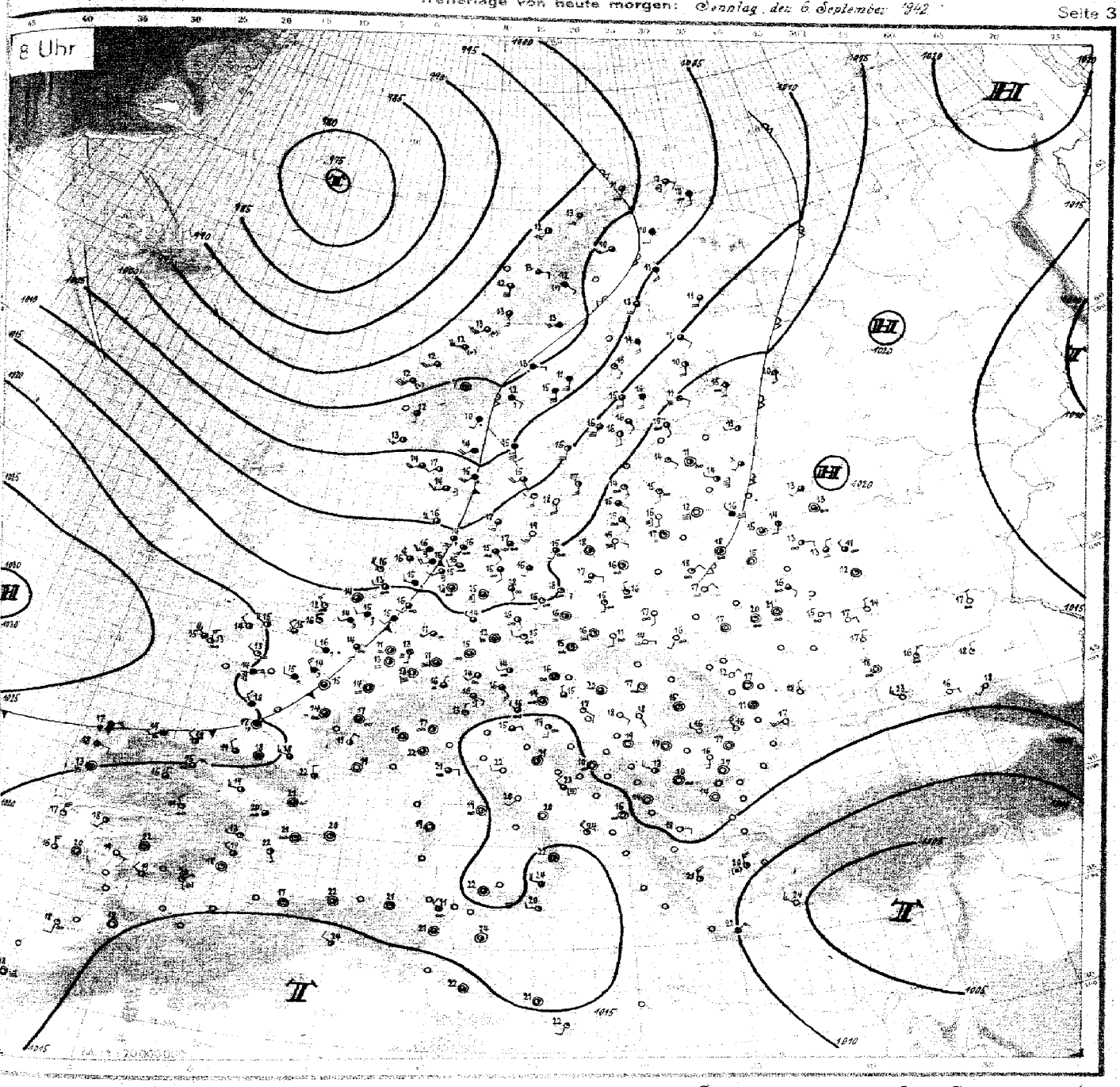
mb	Krakau	Köln	[illegible]	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Rom	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Hanstholm	Christiansand	Reval	Riga
42	-	-	-	2163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2176
97	-	1650	(1653)	1646	-	1647	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1648)	1652
225	-	1128	1129	1122	-	1121	-	-	1122	-	-	-	1120	1122	-	(1129)	1116	-	1111	1123
300	938	938	939	934	-	936	-	-	942	-	-	-	931	932	937	936	926	-	923	934
400	737	735	737	734	-	737	-	-	736	-	-	-	730	730	733	732	723	-	725	733
500	572	570	572	571	571.0	573	566.3	567.8	568	(567.1)	572.6	(572.9)	567	566	568	567	568	-	563	567
600	433	430	433	431	431.8	433	429.2	427.3	428	437.4	430.5	434.2	428	426	428	427	419	-	426	427
700	311	308	312	310	310.5	312	309.5	304.8	306	305.9	310.0	313.2	307	306	306	306	298	295	305	307
800	203	200	203	202	202.2	203	202.2	197.1	198	198.1	200.8	204.9	200	197	198	197	191	189	199	199
900	105	104	104	105	104.5	104	104.7	100.8	102	101.6	103.3	106.4	103	101	101	101	95	94	102	103
1000	15	14	14	18	14.5	13	15.0	12.9	14	13.0	14.0	16.7	16	14	14	4	8	8	15	15
42/97	-	-	-	526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524
97/225	-	622	(524)	524	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(536)	529
225/500	-	558	557	549	-	548	-	-	554	-	-	-	553	556	-	(552)	558	-	548	553
500/1000	558	554	558	553	556.5	559	561.3	564.9	564	(564.1)	556.6	(556.2)	550	552	554	553	560	-	548	562

mb	Schimsk	Palermo	Bukarest	Konstanza	Athen	Krasnogwardeisk	[illegible]	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	(1640)	-	-	-		(1636)	-	-	-	-	-
225	1118	-	-	1121		1114	-	1122	-	1112	-
300	930	-	-	935		927	-	933	-	925	-
400	730	-	-	737		729	729	733	-	727	(733.6)
500	567	-	564.4	573		565	566	570	569.6	564	569.9
600	428	417.6	428.7	433		437	423	431	430.6	426	430.0
700	307	308.9	309.8	311		306	305	310	309.6	305	306.3
800	200	202.1	200.8	203		199	198	202	201.7	199	202.4
900	104	106.3	104.4	107		103	102	104	104.4	108	103.6
1000	17	10	15.8	19		15	14	15	15.0	14	15.7
42/97	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	(522)	-	-	-		(522)	-	-	-	-	-
225/500	541	-	-	548		540	-	552	-	548	-
500/1000	550	-	550.6	565		551	552	555	554.4	550	554.2

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
97	1643	-	-		-	-		1640	-	-	-	-	1639
225	1114	-	1100		-	-		1118	-	1102	1108	-	1115
300	927	-	916		-	926		930	-	917	922	-	927
400	726	775	721		727	726		730	-	721	724	-	728
500	562	562	561		563	562		567	560.7	559	562	560.1	564
600	423	424	423		424	423		428	488.6	420	425	427.6	426
700	304	305	302		303	302		308	307.6	300	305	306.6	304
800	197	198	195		197	195		201	200.6	194	198	198.8	197
900	101	101	100		101	99		103	103.5	99	102	102.8	101
1000	14	15	14		14	12		14	14.9	13	15	16.3	14
42/97	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	529	-	-		-	-		522	-	-	-	-	524
225/500	553	-	-		-	-		551	-	545	546	-	551
500/1000	547	547	547		549	560		563	561.8	540	547	549.8	550

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, den 6 September 1942



Wetterlage vom Sonntag den 6. Sept. 1942

Im ganzen russischen Raum ist der Druck seit gestern stetig gefallen. Die beiden Hochzellen von 1020 mb sind dabei verschwunden. Doch hält im Bereich der südlichen Teile verbreitet das wolkenlose Wetter an, das sich nun auch auf den Kaukasus erstreckt. Auf der Ostseite des Hochs hat die Wetterwirksamkeit der südwärts driftenden Störungslinie nachgelassen, es treten nur südlich des Donbogens noch vereinzelte Schauer auf. Auf der Nordwestseite des Hochs hat sich bei schwacher südwestlicher Luftbewegung in den frühen Morgenstunden vielfach Nebel eingestellt, während der übrige Teil des Hochs frei von Nebel blieb.

Der gestern bis zum Weißen und südlichen Barentsmeer sich erstreckende Hochzell hat sich inzwischen weiter ostwärts verlagert. Gleichzeitig hat die Okklusion, die vom Nordkap über das Baltikum bis Ungarn reichte, die gestrige Lage des Hochkeils eingenommen. In ihrem südlichen Teil ist sie aber vollständig aufgelöst worden, während gestern nachmittag mit zum Teil stärkeren Gewittern ihre Wetterwirksamkeit noch sehr groß war. Die Schichtung ist aber noch instabil.

Auf der Rückseite des Hochs und im ganzen Mittelmeer hat sich seit gestern fast nichts geändert. Dagegen sind auf dem Atlantischen Ozean starke Druckänderungen eingetreten, die schon winterliche Werte erreichen. Das Tiefdruckgebiet lag hart südostwärts von Island. Es zog stetig nach Nordosten und liegt heute mit 975 mb ostwärts von Jan Mayen. Es ist dies eine verhältnismäßig große Zuggeschwindigkeit. Die 24-stündigen Druckänderungen sind daher auch ziemlich groß. Im Zentrum des Fallgebiets wird eine Änderung von 16 mb festgestellt. Das Steiggebiet erreicht südostwärts Island sogar einen Betrag von über 25 mb und reicht noch weit nach Süden. Damit hat sich westlich der Biskaya eine neue Hochzelle das südwestlich der Azoren liegenden Hochs aufgebaut, die nach einem Keil in Richtung auf Südostgrönland erstreckt. Zum ersten Mal herrscht damit südwestlich von Island wieder eine nordwestliche Luftströmung vor, so daß die Südwest-Großwetterlage beendet ist.

Die Kaltfront des Nordmeertiefs hat Südland und Westdeutschland erreicht. Hinter ihr ist die Abkühlung über dem Festland nur gering, da hier die Kaltluft divergiert. Demgegenüber beträgt der Temperaturrückgang über der Doggerbank und westlich der Faeröer bis zu 10 Grad. In der Höhe setzt aber überall hinter der Front starkes Absinken ein, so daß das eigentliche Schlechtwettergebiet der Front nur sehr schmal ist.

gez. Dr. Müller-Annen
Zentrale Wetterdienstgruppe

Sonntag, den 6. September 19..

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	○ JJJ	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Vardö	○ 004	5x	03858	48028	48911	62401
Ingöy	○ 005	84	02896	24225	04912	77406
Röst	○ 011					
Nordöyan	○ 014	02	02867	14627	99314	6x892
Krakenes	○ 021	12	42754	46868	93314	8x779
Utsire	○ 028	62	65656	47768	00813	9x912
Lister	○ 030	6x	64448	20768	47115	9xx13
Färder	○ 036	87	03763	48728	44646	84787
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077	50	02856	44826	44718	88708
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	○ 181	20	01753	48513	48220	51807
Skagen	○ 182	54	61935	46448	44016	00889
Blaavandsh.	○ 184	70	02844	48614	46017	92806
Hammersh.	○ 185	20	03854	02608	xxxxx	90320
Biarritz	202	80	02740	28246	20921	87603
Lyon	210	40	01843	28223	28821	70708
Paris-Le Brg.	215	40	01742	48215	49573	55809
Perpignan	216	07	03890	00028	43127	67989
Brest	220	45	05754	20514	48418	74704
Le Havre	° 230	04	01890	22410	48628	65083
Marseille	231	44	01790	00003	48721	63903
La Coubre	○ 269	40	01851	20724	49921	69901
Helder	○ 291	50	02754	46144	46019	74705
Vlissingen	○ 292	04	04890	20463	48220	54707
De Bilt	293					
Genua	○ 306	80	01763	46213	48926	80902
Venedig	○ 312	40	01472	44242	47429	70804
Rom	322					
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338	20	02854	00004	48726	x0104
Syrakus	○ 656	20	01762	03902	47527	74805
Madrid	353	70	05772	00013	06730	30807
Almeria	○ 355	50	02890	20414	49926	74901
Mahon	○ 357	73	02853	08246	49926	60300
Barcelona	○ 358	02	02640	02417	49417	5x803
La Coruna	○ 362	80	04554	00045	21921	88101
Lissabon	384	40	05690	30102	47031	35001
Praya C.V.	○ 393					
Funchal	○ 395					
Pt. Delgada	○ 396	80	02855	32215	26326	80402
Horta	○ 398	80	02714	02465	27825	70102
Teneriffa	○ 400	40	02965	28215	20725	70103
Kowno	466	00	00890	24200	48426	50702
Riga	470					
Dorpat	476	08	02887	44317	46624	6x804
Filsand	477					
Helsinki	481					
Kuopio	484	50	51648	48710	44946	80803
Budapest	541	07	01790	28113	47530	40810
Bukarest	575	80	00890	06200	20026	30808
Belgrad	701					
Sofia	720	08	01190	40401	47225	20908
Athen	730	44	01863	65504	xxx25	30805
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	04	01870	28323	48628	30807
Odessa	975					
Cherkow	959					

MEZ (Lissabon – Horta)

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	○ JJJ	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR
Vardö	○ 004						
Ingöy	○ 005	82	01990	40313	05910	29804	01391
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	02	42657	40468	46919	7x640	02468
Krakenes	○ 021	31	40765	48463	94414	98209	15591
Utsire	○ 028	52	02555	20668	00974	9x902	19551
Lister	○ 030	6x	64448	20768	05316	0x605	20651
Färder	○ 036	87	01663	18562	07846	7x712	91561
Gällivare	053						
Haparanda	058	49	01961	00002	00311	50608	00130
Härnösand	°066	04	02990	15944	08514	72806	00170
Stockholm	077						
Jönköping	087	03	02990	20326	13917	80805	00210
Wisby	°090	04	04890	41313	41216	80605	00040
Kopenhagen	○ 181	00	02890	48414	45918	76807	46480
Skagen	○ 182	50	22758	48368	41214	00804	93471
Blaavandsh.	○ 184	54	02834	48516	42848	90804	00580
Hammersh.	○ 185	20	02884	22244	47918	40885	01139
Biarritz	202	44	01762	28244	47523	83801	00230
Lyon	210	20	01861	02202	46326	41740	–
Paris-Le Brg.	215	00	01890	20313	46326	33809	00270
Perpignan	216	07	02890	40125	46326	69388	–
Brest	220	6x	42536	20568	47617	8x704	97197
Le Havre	° 230	05	02890	28225	46519	62762	00380
Marseille	231	20	01851	22463	46627	63846	–
La Coubre	○ 269	40	01851	24403	47622	72805	00280
Helder	○ 291	00	01790	48612	43219	63746	00570
Vlissingen	○ 292	00	04874	20483	44722	54809	00420
De Bilt	293	00	01890	48402	44422	51710	–
Genua	○ 306	84	02754	48125	47125	70804	–
Venedig	○ 312						
Rom	322	41	02764	32415	46526	80302	–
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338						
Syrakus	○ 656	42	02763	48126	45026	78801	
Madrid	353	00	02790	00018	04028	48605	00300
Almeria	○ 355	00	05890	22312	48325	87605	00280
Mahon	○ 357	77	02753	08226	47824	66808	00290
Barcelona	○ 358	05	02890	20427	47526	74803	00780
La Coruna	○ 362	70	04653	32465	22320	74300	13360
Lissabon	384	00	05690	30800	44124	20900	00310
Praya C.V.	○ 393						
Funchal	○ 395	40	01765	04413	47425	50900	00470
Pt. Delgada	○ 396	80	02854	32465	25426	86803	–
Horta	○ 398	80	02753	04454	27025	80604	94370
Teneriffa	○ 400	90	02966	28116	48125	60702	00290
Kowno	466	00	00890	28100	47724	40803	00260
Riga	470	04	01890	32101	47649	70854	0x280
Dorpat	476	04	01752	00013	46719	80401	97250
Filsand	477	04	01780	20282	46948	81805	03190
Helsinki	481	03	02890	48324	45816	72400	91210
Kuopio	484	50	01844	22114	43214	40802	05771
Budapest	541	44	01815	28203	47227	47401	00330
Bukarest	575	00	00890	08200	48423	90401	00270
Belgrad	701	27	01872	32404	46827	50603	00300
Sofia	720	00	00990	04200	46322	28501	00270
Athen	730	40	01874	46604	43922	50464	00250
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	04	05790	06213	18023	40501	–
Odessa	975	00	00790	46100	48722	30802	00250
Cherkow	959						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	○ JJJ	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Vardö	○ 004	5x	00558	90044	07410	4x912
Ingöy	○ 005	82	01990	43412	00609	80812
Röst	○ 011					
Nordöyan	○ 014					
Krakenes	○ 021					
Utsire	○ 028					
Lister	○ 030					
Färder	○ 036					
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	○ 181	00	00890	44300	49517	80806
Skagen	○ 182	50	04753	20414	08415	00807
Blaavandsh.	○ 184	50	03838	48598	08418	00813
Hammersh.	○ 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	00	00790	00080	47748	80601
Paris-Le Brg.	215	5x	03668	28208	47216	7x282
Perpignan	216					
Brest	220	50	05742	32322	20713	80373
Le Havre	° 230	5x	51858	24438	46416	4x701
Marseille	231	00	00890	00800	47521	89300
La Coubre	○ 269	50	01655	30243	48948	80880
Helder	○ 291					
Vlissingen	○ 292					
De Bilt	293	5x	02764	48225	48715	8x784
Genua	○ 306	00	00790	00000	47223	80300
Venedig	○ 312	00	05590	00040	45134	41001
Rom	322	00	80390	32110	46519	80804
Tarent	○ 333					
Cagliari	○ 338	00	05790	02210	46621	80805
Syrakus	○ 656	00	00750	26200	45521	48802
Madrid	353	00	00890	30300	05024	38801
Almeria	○ 355	00	00890	22200	48424	8093x
Mahon	○ 357	00	01890	26214	48423	76500
Barcelona	○ 358					
La Coruna	○ 362	50	15507	28217	29517	80801
Lissabon	384	00	00790	30300	48718	50100
Praya C.V.	○ 393					
Funchal	○ 395	00	00610	xxx00	49122	80300
Pt. Delgada	○ 396	xx	027xx	32414	26932	0x305
Horta	○ 398	8x	52764	02315	27923	9x104
Teneriffa	○ 400					
Kowno	466	50	08463	00084	48417	06300
Riga	470	00	05790	42400	47743	08782
Dorpat	476	00	47296	00040	47609	00301
Filsand	477					
Helsinki	481	00	04690	00000	46210	90344
Kuopio	484	00	00610	48200	02571	80303
Budapest	541	00	00790	00000	46616	70808
Bukarest	575	22	00990	00000	48315	8090x
Belgrad	701	00	00798	00000	46718	70802
Sofia	720	00	05790	08200	48711	60902
Athen	730	00	00890	46200	40820	70907
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	00	05690	06690	48316	70001
Odessa	975	00	05610	00000	48013	60803
Cherkow	959	00	00890	24180	47504	70301

Heute 8 Uhr

Küstenorte	○ JJJ	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR
Vardö	○ 004	5x	03498	71228	49210	4x801	01124
Ingöy	○ 005	5x	02964	41505	86045	7x785	00291
Röst	○ 011						
Nordöyan	○ 014	32	40753	20515	99912	48204	97570
Krakenes	○ 021	67	40784	20787	98648	8x405	98471
Utsire	○ 028	34	07531	21384	02943	98405	96471
Lister	○ 030	90	02765	22825	09824	98403	41591
Färder	○ 036	67	03664	20468	03914	8x300	08561
Gällivare	053						
Haparanda	058	50	05847	46528	05914	78300	00151
Härnösand	°066	50	03658	46528	84511	80803	94101
Stockholm	077	03	01890	44919	40646	78604	30130
Jönköping	087	05	02890	28425	03315	80808	00120
Wisby	°090	54	04494	46348	43219	80802	00286
Kopenhagen	○ 181	4x	02790	48946	40917	06604	03170
Skagen	○ 182	60	42438	24568	05516	40800	05541
Blaavandsh.	○ 184	54	02834	24464	09416	90407	02421
Hammersh.	○ 185	00	00890	48300	42219	70809	00380
Biarritz	202	54	02454	28226	20411	90300	00180
Lyon	210	24	05765	00825	48017	80401	–
Paris-Le Brg.	215	5x	52448	26258	48416	4x305	00150
Perpignan	216	54	02761	50244	46222	74400	–
Brest	220	50	05783	32313	22313	40306	00151
Le Havre	° 230	20	02845	28255	48445	8x205	01581
Marseille	231	00	08796	00085	45919	81501	–
La Coubre	○ 269	54	09758	28228	48948	8x300	00170
Helder	○ 291	54	04753	24463	43546	70406	02341
Vlissingen	○ 292	5x	02746	00067	45148	9x207	03071
De Bilt	293	54	02764	00068	46748	98306	05141
Genua	○ 306	80	02765	00005	45912	80300	–
Venedig	○ 312						
Rom	322	01	05590	00001	45919	40401	–
Tarent	○ 333						
Cagliari	○ 338						
Syrakus	○ 656	07	00790	24102	45320	90308	–
Madrid	353	00	05790	30213	04249	42401	00190
Almeria	○ 355	50	09742	04102	46920	91401	00170
Mahon	○ 357	02	04890	00813	49020	87303	00150
Barcelona	○ 358	07	04690	00027	46421	99400	00060
La Coruna	○ 362	54	43658	04358	23547	8x309	95961
Lissabon	384	40	04631	32502	48617	82403	00160
Praya C.V.	○ 393						
Funchal	○ 395	50	01849	04313	48929	80300	01380
Pt. Delgada	○ 396						
Horta	○ 398	80	04753	02494	26522	80802	00270
Teneriffa	○ 400						
Kowno	466	03	08490	00002	47917	40501	00150
Riga	470	04	05690	46283	46615	80803	00120
Dorpat	476	00	05590	00044	47511	41301	00060
Filsand	477						
Helsinki	481	53	05643	46204	45745	82302	00882
Kuopio	484	04	02890	46924	49218	80300	91001
Budapest	541	07	02787	00027	46720	78501	97180
Bukarest	575	00	00790	00000	48327	60313	00120
Belgrad	701	04	05896	00056	46919	78409	00150
Sofia	720	00	05890	00000	49818	70003	00070
Athen	730	40	04871	45501	42327	50402	00180
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	04	05610	00001	44921	50402	00140
Odessa	975	00	00790	32400	47408	50301	00090
Cherkow	959	00	00790	32100	48314	71303	00190

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	CHHW'h
Mus Allah ²)	2420	726	49	01901	32201	01210	60907	-
Lomnitzer Spitze	2634	685						
Fanaraken	2072	024	xx	85009	48849	78400	xx706	
Gausta	1829	035	xx	57009	24669	06702	9x585	
Svandalsfl.	1065	026	60	82748	42468	86408	88806	
Mt. Ventoux	1900	248	40	01923	00004	45914	83001	
Izana	2367	401	00	05740	08100	73221	30907	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_x$E	CHHW'h
Mus Allah ²)							
Lomnitzer Spitze	9x	95708	40098	47008	80803	91111	
Fanaraken	xx	44109	45649	76301	0x706	09000	
Gausta	xx	67009	24759	04383	9x682	44641	
Svandalsfl.	6x	66648	20388	43409	8x785	..x2	
Mt. Ventoux	30	01923	22314	45143	93606	–	
Izana	00	05840	28300	72648	40803	00210	

Heute 2 Uhr

Station	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Mus Allah ²)					
Lomnitzer Spitze					
Fanaraken					
Gausta					
Svandalsfl.					
Mt. Ventoux					
Izana					

Heute 8 Uhr

Station	C_LC_H	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_x$E	CHHW'h
Mus Allah ²)							
Lomnitzer Spitze	85	44854	09044	44306	70401	–	
Fanaraken	xx	46109	23949	97152	xx803		
Gausta	xx	46009	24469	83300	9x603	04xx1	
Svandalsfl.	6x	46648	24368	83605	9x803	06xx2	
Mt. Ventoux	4x	00924	33903	43340	01803	–	
Izana							

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_zG_z = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St

Ort	Friedrichshafen?	Hamburg	Hamsholm?	Hoek v. Holland	Mariupol?	Hamquise?	Kristiansand	Gabenhalso?	Lemberg	Kowno?	Minsk	Rysum	Bordeaux	Marseille	Friedrichshafen?
uu G_zG_z	05 19	05 20	05 17	05 17	05 16	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 06	06 05
18 km						25 35			36 05		33 45				
16 ..						26 45			36 05		34 30				
15 ..						25 40			36 05		33 35				
14 ..						24 40		23 35	36 05		32 40				
13 ..			24 40			24 40	24 35	23 20	34 10		31 40				
12 ..	04 45		24 40		34 45	24 40	27 35	22 30	09 40	26 40	31 45			36 40	36 45
10 ..	31 30	22 45	23 45	25 35	34 35	24 45	20 40	24 30	34 45	24 40	31 40	30 40	28 40	02 40	35 30
9 ..	27 45	22 30	23 40	24 45	30 35	24 45	20 40	30 35	44 40	27 36	30 40	–	27 40	36 45	30 40
8 ..	–	22 40	23 40	24 45	30 45	24 45	20 425	24 35	48 30	30 35	29 40	25 40	27 40	31 35	27 30
7 ..	24 45	23 30	23 40	23 40	29 30	26 45	24 45	30 50	42 30	29 35	29 35	23 40	28 45	36 30	C
5 ..	23 40	22 40	23 35	23 50	31 30	26 55	24 50	23 55	46 40	24 30	28 35	25 35	30 30	34 40	25 30
3 ..	24 35	25 30	25 35	23 45	31 30	26 40	22 40	22 45	46 45	35 35	29 40	27 30	28 30	35 40	27 30
2 ..	25 05	23 20	23 30	29 05	32 30	26 35	22 35	24 30	46 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	05 05	23 40	22 30	23 40	30 30	27 30	27 30	22 35	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Krakau	Erfurt	Kiew	Rysum?	Smolensk	Gotenhafen?	Paris	Bordeaux	Cherbourg?	Lemmerd?
uu GG	05 17	05 17	05 18	05 17	05 17	05 17	05 18	05 17	05 18	06 05
6 km	03 35	24 35	24 40	23 40	34 35	36 40	27 35	34 35	24 40	36 50
5 ..	09 35	27 30	34 40	22 35	34 40	35 45	25 30	35 30	25 45	36 40
4 ..	41 40	24 30	35 40	23 40	34 40	34 35	24 35	32 40	29 35	34 40
3 ..	45 40	24 40	36 45	24 40	34 40	02 35	23 30	36 55	26 40	29 40
2 ..	24 35	22 30	35 45	24 30	34 40	30 40	25 40	27 35	34 40	32 40
1 ..	03 25	24 40	33 40	22 50	32 45	23 05	21 25	24 40	23 40	35 45

Ort	Kattowitz?	Berlin	Vadsö?	Warschau	Erfurt	Swinemünde?	Charkow	Riga	Madrid	Colombo?
uu GG	06 02	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	06 05	[illegible]	[illegible]
6 km	35 30		[illegible]	[illegible]	26 35	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5 ..	31 30	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4 ..	[illegible]	29 35	[illegible]	[illegible]	29 30	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3 ..	[illegible]	35 35	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessung

C = Wolkenart
vx = km/std (rel.)
dd = Zugr. 36 = ...

Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 250 — Verlagsort Hamburg — Montag, den 7. September 1942
Seite 1 — Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
nbarg-Fu	403	27	25755	26156	15617	70209	10	01863	28415	17418	60306	91110	50	04762	00002	20610	00306	86	02764	22286	22810	04308	91090
sburg/Fuh.	400	20	02154	26524	13718	64310	20	01853	16523	15816	61306	95190	50	01753	24383	19911	80309	80	02854	22304	20611	82305	07100
	460	86	02954	22584	94148	43209	20	01953	22613	16017	61205	97210	00	00790	20100	19841	90206	82	05653	10215	21510	91407	00090
ilelmsha.	430	80	02845	20464	16019	50209	20	01853	18414	18217	65308	00300	20	01752	22302	19212	70306	24	02753	22324	22811	81308	xxxxx
men	442	80	02864	22354	16211	60208	10	01862	28302	18518	50311	97210	00	00790	22100	21809	90306	54	02864	22104	23309	01304	00080
dhorn	402	20	01563	24303	17222	50307	20	01863	20203	19419	60307	91230	00	03810	00000	23710	90305	04	01790	20103	24009	02305	00090
nnover	421	58	03758	24318	16118	8x302	50	01776	21326	17818	60403	97190	00	00790	24200	22111	08302	54	05663	22104	24209	00207	97070
gdeburg	408	28	02763	24326	15325	52001	57	05754	28387	17219	72405	97250	5x	05765	28357	21215	7x309	00	05790	26240	23411	80205	97110
en	437	6x	05435	24262	18816	4x309	80	02856	28365	19418	60304	02190	50	05653	26103	23811	40309	57	05554	16227	25509	0x206	00090
n	436	5x	52658	28228	18716	9x306	36	02764	20212	19518	7x302	01191	40	05762	28182	24410	80209	00	05490	32104	25707	02205	00460
chen	407	5x	21645	00058	15519	0x307	50	05656	24256	20416	8x303	01171	00	05790	00000	24810	00307	50	05663	00004	25708	02303	00080
nkfurt/M	412	27	05662	22327	16823	5x300	52	61894	02467	47020	7x403	97240	50	05664	30224	22015	80304	50	05664	04325	24312	80406	00100
tz	232	72	03864	28228	18620	5x305	47	01764	23388	19918	7x305	–	05	05790	00002	23812	00305	50	05763	02213	25110	90304	00100
arbrücken	441	51	05654	30248	17721	7x302	57	05756	02427	19149	7x304	–											
aßburg	219	17	05764	18126	16825	5x902	87	02566	26427	17824	6x302	00270	50	05664	30224	21916	80302	50	05656	30226	23515	7x305	00150
ingen	443	24	02665	26146	16522	03801	27	02863	28387	16521	67401	97240	5x	02765	00027	21815	8x304	53	05774	18127	23613	8x306	00120
drichsh.	444	26	01853	16218	16523	77904	86	03865	16228	15823	73401	00250						52	03754	04228	21515	8x305	08141
nberg	426	87	02854	28216	16321	61000	44	02862	30227	15922	57402	01250	5x	05768	26228	20016	7x203	54	05783	28226	23314	80311	00140
f	451	81	02855	14216	–	–	81	02955	30225	–	–	–						6x	05538	32248	–	–	–
er	515	37	41754	00027	15024	77802	33	05754	06195	15326	70401	93130	00	08490	00000	19213	20301	5x	62448	30308	22713	9x209	97127
nchen	414	24	01854	28304	15919	61802	76	41755	30216	45722	66402	00240	5x	02757	46387	20815	0x404	57	05764	26126	22014	9x306	07441
ssau	365	24	01763	28214	15526	61805	81	02764	24327	14325	51301	00260						54	05584	20125	21515	96307	08140
sbruck	507	87	01874	00027	15012	6x907	87	40775	20328	14921	72403	00240	5x	05677	06127	20414	0x300	57	09654	00017	21213	0x405	01131
zburg	508	34	02863	26144	15324	65104	97	95864	44547	15820	84403	97251	50	22645	12265	19845	90802	5x	62558	28228	21115	0x306	22441
ettin	404	27	02764	22425	13225	52900	44	02862	26514	14314	58205	00260	57	03755	24428	19316	88209	20	05651	22201	20611	90308	00110
row	450	18	02754	22316	14123	56101	5x	81738	24428	16218	8x308	97240	00	00890	24200	19912	80307	04	05790	22102	21310	90105	00030
rlin	440	14	01863	20325	15025	58102	44	42602	61425	16321	57298	00260	5x	53768	59428	20017	7x307	50	01872	22212	22914	70309	97130
hkeuditz	449	77	02752	24426	16824	44807	47	12762	28427	15414	6x405	00250	07	05690	28128	20515	8x209	52	02765	28325	22713	80106	00130
furt	446	77	02863	24527	15225	4x803	47	02864	28426	16322	57305	00260	5x	05878	28168	21715	8x307	50	02755	28225	23114	00305	00130
esden	410	27	02764	24326	14625	57901	67	05790	24227	14723	6x300	00260	5x	05667	26227	19815	6x207	52	58755	28368	22114	8x208	91140
ag	669	30	93655	22326	14326	53805	87	05654	26396	14924	73321	97260	5x	05678	02398	18407	8x205	54	05766	32228	22014	9x310	07441
dweis	670	80	93764	28294	14324	14706	86	43864	32326	14121	56401	93260	5x	55666	26126	18015	9x902	5x	05758	32328	21016	8x212	93140
mütz	676	34	41773	06404	44627	53806	84	02874	46125	13323	63803	00280	04	05690	22287	15817	20603	52	05766	24228	17217	8x209	97140
ien	501	14	05782	14122	14527	40801	54	02774	00025	13323	63400	00280	54	55673	30224	16420	70105						
az	506	34	01972	14244	14412	43706	34	43764	32297	14924	73404	97290	54	07665	02196	16817	90601	57	05565	00027	18215	6x306	04141
agenfurt	502	84	02773	10215	13627	43810	97	41775	20188	14622	5x407	97280	92	61665	06088	17717	8x101	57	05673	00068	19516	9x307	97150
nzig	405	10	05764	20204	14326	59805	57	59574	28697	14118	9x007	45281	44	21861	24242	15516	90102	87	08854	22115	17715	89307	00141
nigsberg	422	10	01863	22203	14627	40804	57	02863	00026	12824	6x804	00270	00	05690	24240	14717	00401	87	05754	26215	15416	82303	07161
elsburg	321						20	02733	00005	12225	66809	00280	55	62658	28298	13918	9x207	5x	05558	28228	15916	0x307	05151
orn	551	10	01862	18302	14628	50804	32	32864	28228	13223	60500	00190	50	05663	28103	16017	90107	54	02752	26135	18415	90309	00140
sen	552	10	01772	18202	14027	50602	34	02763	20335	13314	53206	00280	00	00890	28200	17016	80307	45	05654	22214	20315	80211	00180
nberg/Schl.	420	10	02854	24215	15027	56101	54	01853	24125	13223	66300	00282	50	07852	26202	17315	80901	54	02853	26215	20815	80406	00140
eslau	411	15	02771	06125	13718	40906	37	02774	18227	13523	69401	03290	52	81654	30218	16719	8x206	57	02764	28266	20316	40311	02151
eiwitz	454	20	05462	12102	14126	40805	04	02710	24225	13222	77401	01181	07	07690	30202	15516	90204	5x	05447	30368	19017	9x312	05151
arschau	556	40	01772	12102	14124	50804	90	41754	55526	12725	61503	00190	5x	63765	14495	14018	9x302	5x	05528	30428	16317	0x311	01171
tzmannstadt	557						46	02863	26224	12427	53604	00180	51	07753	26296	14117	9x505	6x	05745	30125	18316	9x314	07140
nsk	569	20	05653	12103	19530	50303	63	10645	28145	14322	83902	19301						00	05690	14100	19317	80300	–
mberg	571	00	00890	14100	15827	30803	30	01871	14104	14614	51504	00280	00	00790	16100	15914	80908	54	05676	26117	16218	70183	00150

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV₃E / TxTxE°	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SV₃E / TxTxE°
Borkum	401	20	01854	26514	16948	60310	20	01853	26404	19146	68307	00180	30	01853	26403	21716	60106	24	21853	26104	22915	60284	00180
Norderney	435	10	01854	24504	16319	68308	20	01854	26504	12416	62307	00280	20	01853	26403	21115	70305	16	01854	26404	12545	69304	00180
Cuxhaven	463	24	02764	29517	14618	7x309	20	02764	28424	18317	70310	xx073	20	02764	28314	19416	70306						
Helgoland	465	20	01864	24544	14816	70110	20	01862	14502	16516	70202	00480	20	01853	26403	20015	70302	53	25853	24404	21315	70305	01281
st	461	20	02954	57524	14017	70309	26	02955	24525	16016	66306	80180	00	00790	26460	19114	70305	26	21854	28315	20514	71306	96130
Warnemünde	406	57	12745	25428	14318	8x408	24	01853	24324	15618	62203	97190	56	01851	26304	19445	80306	20	05753	70204	21311	02308	00170
Arkona	464	54	05753	22526	13218	8x404	54	01853	22364	14647	81404	97282	50	01952	26402	17916	70307	80	01852	26502	19614	80405	00180
Swinemünde	455	93	15764	20225	11318	52801	9x	03848	26222	13719	7x302	00380	00	25610	26100	16815	90304	20	05753	32203	18711	00305	00720
Rügenwalde	429	90	18658	08198	12819	9x805	40	01863	14114	14418	83403	00181						10	01162	26342	19016	74308	00180
Memel	447	06	00790	18304	14724	69704	65	01750	18105	12722	7x703	00170	50	05653	24223	12218	90300	8x	03758	28428	14017	7x209	04371
Leba								027xx	247xx										017xx	283xx			
Brüsterort																			027xx	294xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

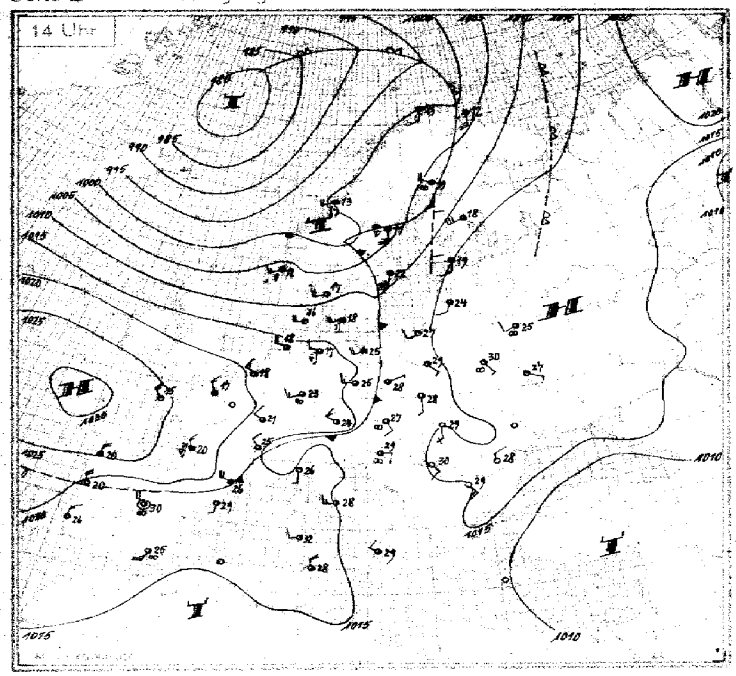
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JO app	CHHWh
Sonnblick	3106	509	02	61248	04128	03604	8x300	
Zugspitze	2962	416	17	49274	32297	45406	8x301	
bir	2044	506	34	01243	20344	99515	60901	
Schneekoppe	1602	428	9x	53706	06296	41241	8x701	
Feldberg/Schw.	1493	427	26	45215	30347	54013	94103	
Schöckl	1446	511	70	05742	30103	68518	62100	
Fichtelberg	1213	419	xx	91009	04199	11111	0x300	
Brocken	1140	418	17	02142	32527	88812	8x402	
Wasserkuppe	926	423	87	02823	24327	11898	66103	
Inselberg	910	446	99	01492	22217	09818	57202	
Kahler Asten	840	417	21	02745	32467	18743	[illegible]	
Feldberg/Ts.	801	424	72	02753	28327	26117	7x301	
erkogel	1577	862	15	01444	00044	33744	98301	

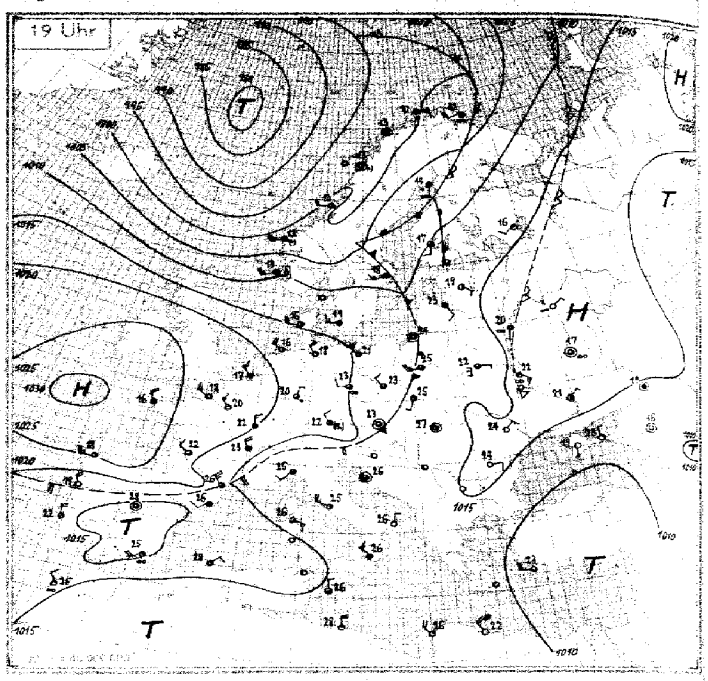
Station	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
Sonnblick	07	49345	54495	02603	00401	11058	
Zugspitze	xx	41109	32299	14903	0x201	05064	
bir	97	11814	28236	59541	9x201	04461	
Schneekoppe							
Feldberg/Schw.	xx	48109	30549	33612	0x604	00459	
Schöckl							
Fichtelberg	57	05603	30397	88817	0x301	20171	
Brocken	xx	49109	26569	89308	0x401	91130	
Wasserkuppe	57	01855	30327	12315	8x302	00190	
Inselberg	84	05714	18327	40639	87303	08496	
Kahler Asten	5x	41828	26968	44840	9x404	97430	
Feldberg/Ts.	57	61865	24569	26492	9x201	–	
erkogel	55	02954	24325	32513	61300	xx460	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHWh
Sonnblick	xx	46009	32249	02702	0x902							
Zugspitze	xx	67109	32169	15301	0x801	57	49373	32197	15301	0x301	94011	
bir	57	01842	04243	99810	60200	77	01834	23327	00609	8x300	10081	
Schneekoppe	xx	57099	63649	40609	0x501	xx	46109	30759	41306	0x405	04051	
Feldberg/Schw.	5x	41815	02248	55109	70391	53	05845	04262	55118	9x301	02078	
Schöckl												
Fichtelberg	xx	46009	32349	82509	0x301	xx	46009	32469	83508	0x305	93081	
Brocken	xx	46009	30469	91307	0x305	xx	46009	26449	92806	0x303	97050	
Wasserkuppe	55	02754	02355	14709	00304	xx	46209	22249	12208	–	–	
Inselberg	5x	05748	22428	12609	6x304	xx	46009	32249	14509	0x306	08080	
Kahler Asten	00	05590	28400	22108	22304	50	04714	28344	25207	80342	97064	
Feldberg/Ts.	0x	35690	32128	29210	0x305	50	09464	32544	30608	88403	00180	
erkogel						5x	61618	28162	34809	0x403	03091	

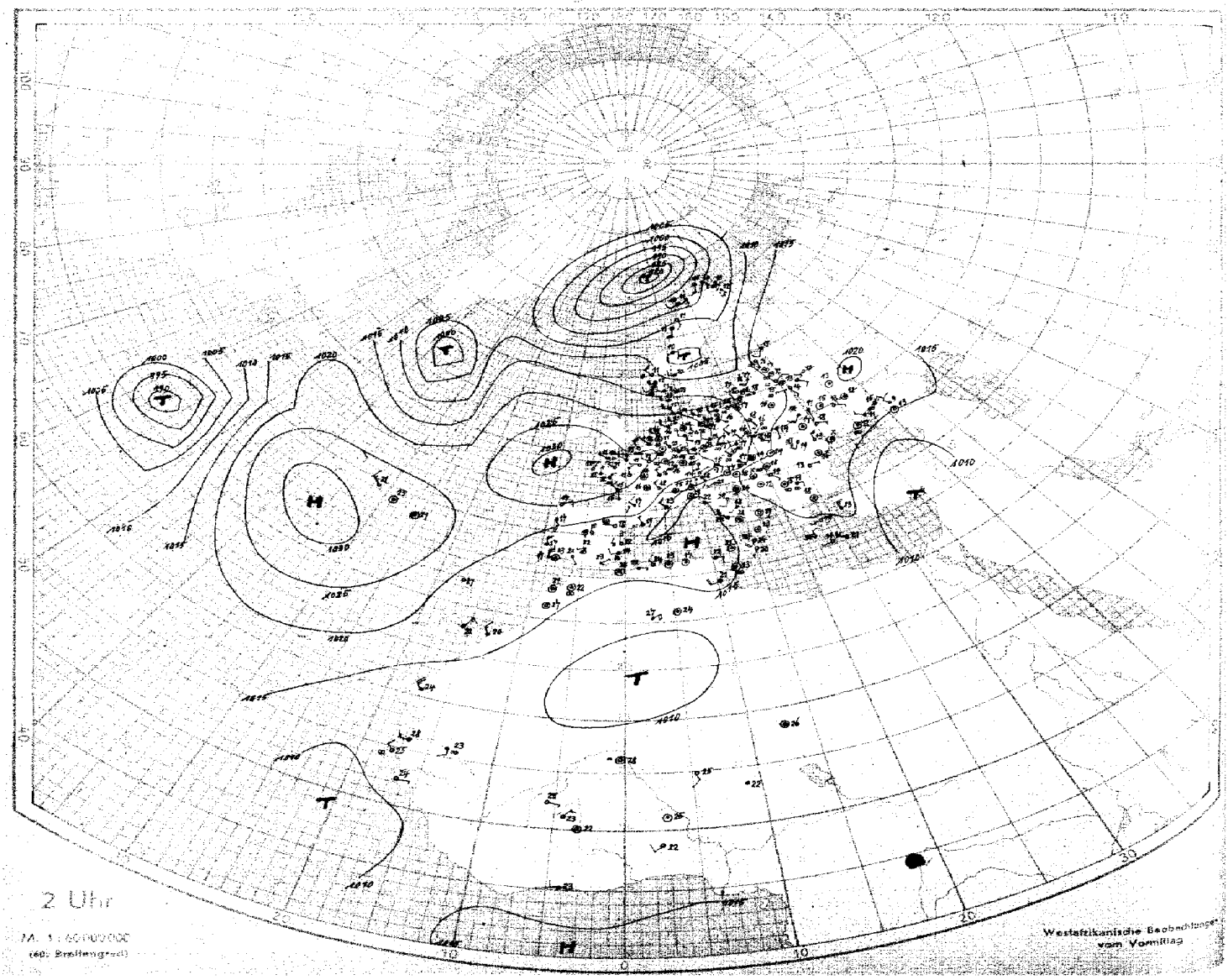
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. LF

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP TTT,UU,θθ Radio-S. PPP TTT,U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

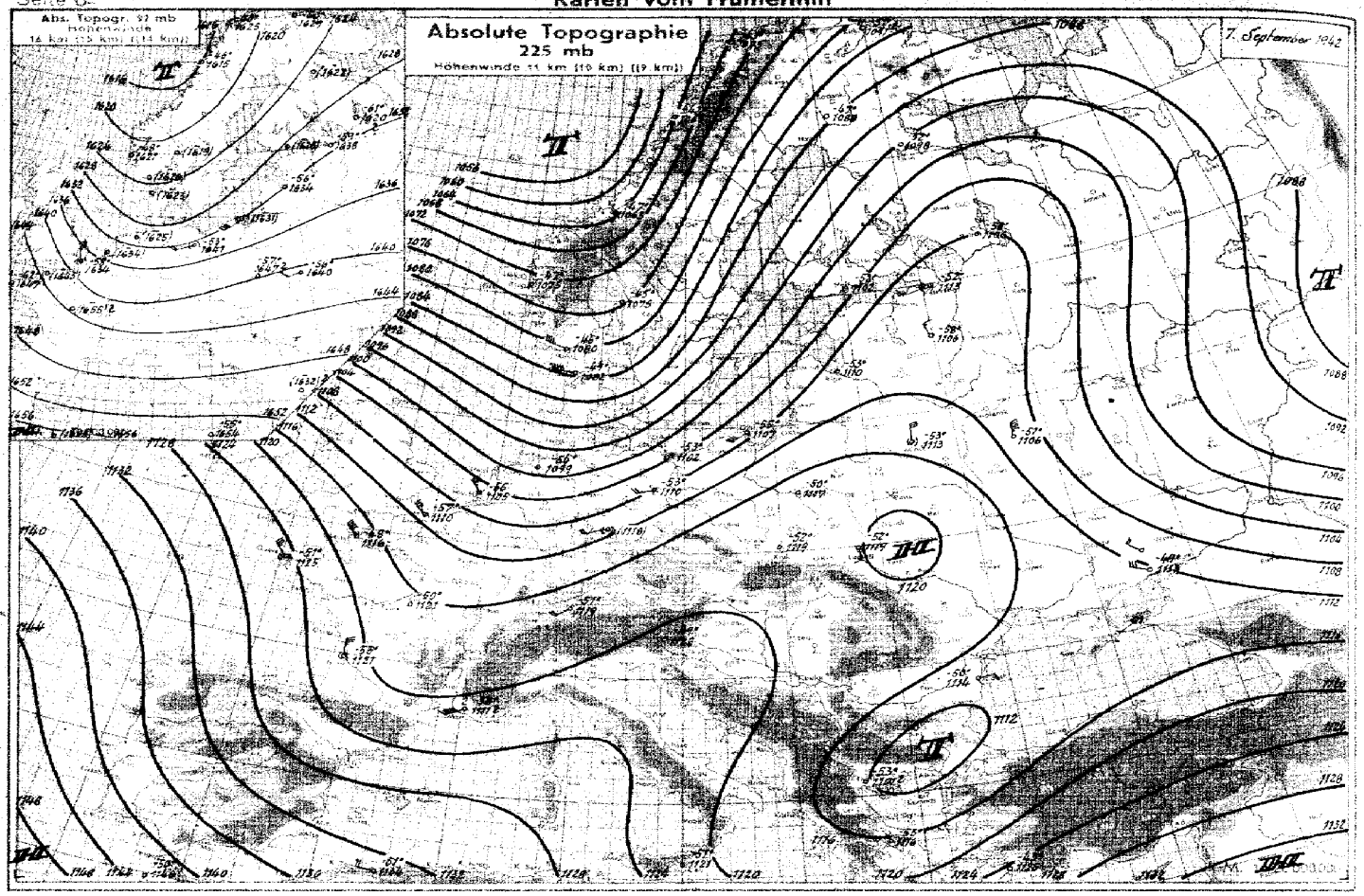
Ort (Kennziff. | Höhe)	G_1G_2	Schlüssel Flugzeug / Radio-S.	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	07	[illegible]	∞ n.o.z. bis 1.8, 3/10 chaotischer Sc u. Cu 1.0-2.6 (Regenschauer), >Gi 4/10 Cs nach W verdichtend.
Münster 066 | 55 m	07	[illegible]	∞° n.o.z. 0.8-1.8, daraus 5/10 Fs bei 2.0 übergeh. in 7/10 Sc tra -2.4; >Gi 6/10 Cs.
[illegible]	07	[illegible]	
[illegible]	07	[illegible]	/
Frankfurt 412 | 111 m	07	[illegible]	∞¹ n.o.z. -2.2, 7/10 Sc-Decke 1.9-2.2, dar. 2/10 Ac-Bänke ->Gi.
Rangsdorf 206 | 45 m	07	[illegible]	4/10 Sc im E bei 1.4, 7/10 geschicht. Ac u. As 2.0-2.5, 4/10 Ac lent in Schichten im E 4.8 bis >Gi, darüber 3/10 Ci fil u. Ci den.
Lindenberg 435 | 122 m	07	[illegible]	Drachenabstieg: wechselnd bewölkt, Sc-Grenze in 2260 m. Sicht von 10 km auf 26 km zunehmend.
Breslau 411 | 126 m	07	[illegible]	2/10 Sc 0.6-0.8, 3/10 Sc 1.4-1.6, 3/10 Ac 2.4-2.5, 5/10 Ac 3.2-3.6, >Gi 3/10 Ac u. 5/10 Ci.
München 414 | 526 m	07	[illegible]	∞¹ ->Gi., 3/10 Sc, Cu floc, Cu cast 1.8-2.2, 4/10 As, Ac, Ac cast 3.5-3.7, 9/10 As 4.4-4.7, 5/10 As neb 4.9-5.4.
Wien 501 | 157 m	07	[illegible]	∞, 4/10 Sc 0.9-2.3, 4/10 Ac u. Ac lent 3.1-4.5, >Gi 7/10 Ac lent, 4/10 Ci fil.
Amsterdam 295 | -4 m	07	[illegible]	∞¹-2.2, darin quellender Sc (30% raumfüllend), ∞° 2.2 ->Gi., eben >Gi 6/10 Ac im W darüber 3/10 Ci.
Paris 215 | 46 m	07	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞° n.o.z. -1.7, daran 2/10 Sc, dar. ∞° gesch. ->Gi, 1/10 Ac im NW bei 6.0 dar. 4/10 Ci, Ci unc u. Cs im N.
Schatalowka 373 | - m	07	[illegible]	∞¹-1.7, 4/10 Sc-Felder bei 1.7, geschichtete Ac-Decke u. 5/10 Ci u. Cs bei 6.0 u. darüber.
Kiew 367 | 183 m	07	[illegible]	∞, daraus einz. Quellg. teils ->Gi. im S u. SE, 2/10 Sc im E bei 1.8, Spur. von Ac im W u. Ac-Bank im E bei 4.2, >Gi 2/10 Ci.
Madrid 353 | 667 m	07	[illegible]	4/10 Sc im E u. N 1/10 Cb weit im E 1.8-2.2.
Bukarest 375 | 90 m	07	[illegible]	∞° geschichtet -4.5, am E-Horizont Sc erkennbar, sonst wolkenlos.

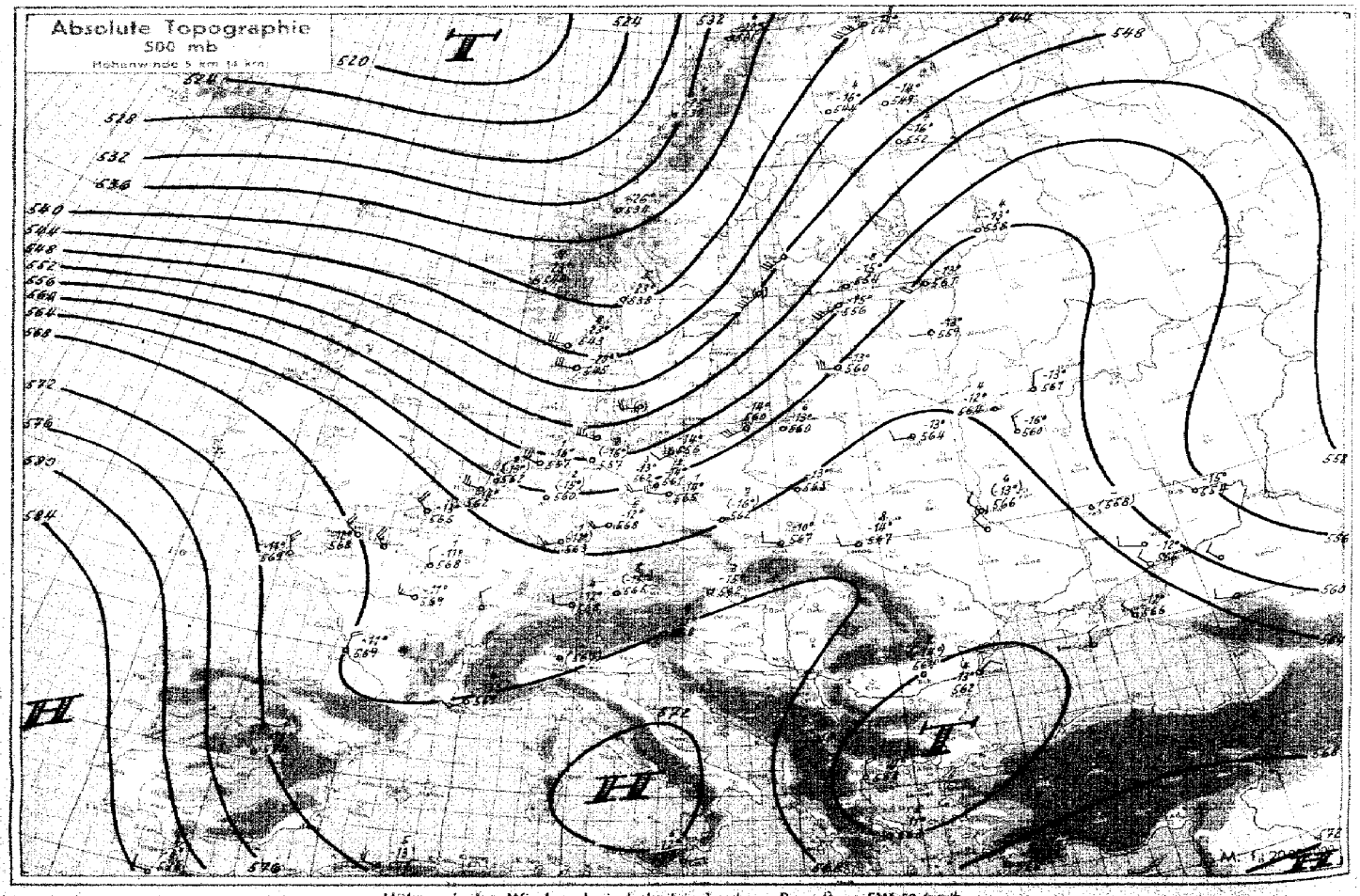
Ort (Kennziff. | Höhe)	G_1G_2	Schlüssel Flugzeug	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	06	[illegible]	∞° n.o.z. -1.7, darüber ∞° ->Gi, markante ∞-Grenze bei 3.8, 4/10 Cu 1.8-2.0, >Gi fern im SW Ac As u. Ci, fern im W Spuren von Ac u. Ci.
Münster 066 | 55 m	06	[illegible]	∞ n.o.z. -1.2, darin 1/10 Fs, Fc -1.8, 9/10 Ac tra 1.8-2.4 mit einzelnen Quellungen bis 2.7, >Gi im SE 1/10 Cs.
Brüssel 274 | 54 m	06	[illegible]	∞° n.o.z. -1.9, ∞° geschichtet 2.0-2.8, 4/10 Cu 1.1-2.1 nach W stärker aufgelockert, fern am W-Horizont Sc-Felder, im Sc 1/10 As >Gi.
Jesau 308 | 24 m	06	[illegible]	∞¹ n.o.z. -4.0, 7/10 mehrschichtige Bewölkung 2.0-4.0, Aufzug aus W, im S-Halbraum stark quellende Cb-Türme bis weit >Gi.
Frankfurt 412 | 111 m	06	[illegible]	leichter Regen, ∞° -2.0, 4/10 Sc in Schichten 1.3-2.4, darüber bis >Gi 9/10 Ac u. As mit Quellungen u. Fallstreifen.
Rangsdorf 206 | 40 m	06	[illegible]	∞° n.o.z. -1.6, darauf 4/10 Cu vesp u. Sc, im SE-Halbr. einzelne Cb bis >Gi, 6/10 Ac cast, Ac lent u. Ac tra 2.6-4.8, >Gi 4/10 Ac lent, Ac tra, 3/10 Ci fil u. Ci den.
Bukarest 375 | 90 m	06	[illegible]	
Breslau 411 | 120 m	06	[illegible]	∞° n.o.z. -4.5, darüber ∞°, 1/10 Cb cal, Cb cap 1.6 - weit >Gi, 1/10 Cu con -3.0, von 3.0 - Gi 6/10 Ac, >Gi 3/10 Cs, 2/10 As, 1/10 Ci, 2/10 Ci den, Halo.
München 414 | 526 m	06	[illegible]	Gewitter im S-Halbr., ∞¹ - 2.0, darüber ∞° 9/10 chaot. Bewölkung 3.5 - >Gi, im S 10/10 Fc, Cu con, Cb, Ac cast, >Gi 4/10 Ci, Cs, bei Abstieg chaot. Bew. Untergr. 2.4
Wien 501 | 157 m	06	[illegible]	∞¹ 0.5-1.5, 4/10 Cu con in 1.5, im SW Cb inc ->Gi, 3/10 Ac, Ac cast 2.8-4.7, >Gi 2/10 Ci not, Cs
Amsterdam 295 | -4 m	06	[illegible]	∞ ->Gi, ab 2.5 geschichtet, 6/10 Cu u. Sc 0.8-2.0, einzelne Quellungen bis 2.4, fern am NE- bis NW- u. SE-Horizont Ac-Spuren.
Paris 215 | 46 m	06	[illegible]	∞¹ n.o.z. -1.6, darauf 4/10 flache Cu hum bis 1.8, ∞° mehrfach geschichtet bis 4.7
Rom 322 | 3 m	06	[illegible]	
Kiew 367 | 183 m	06	[illegible]	
Schatalowka 373 | -	05	[illegible]	Gewitter u. Regen, ∞¹ -1.5, ∞² 1.5-5.5, ∞¹ 5.4-6.1, geschl. chaot. Gewitterbew. bis 5.5 mit 80% Raumerf., Cb mit Türmen bis weit >Gi, dichter Cs, Ci fil.

Radiosonden (PPP TTT,U) — stations as printed, values [illegible]:

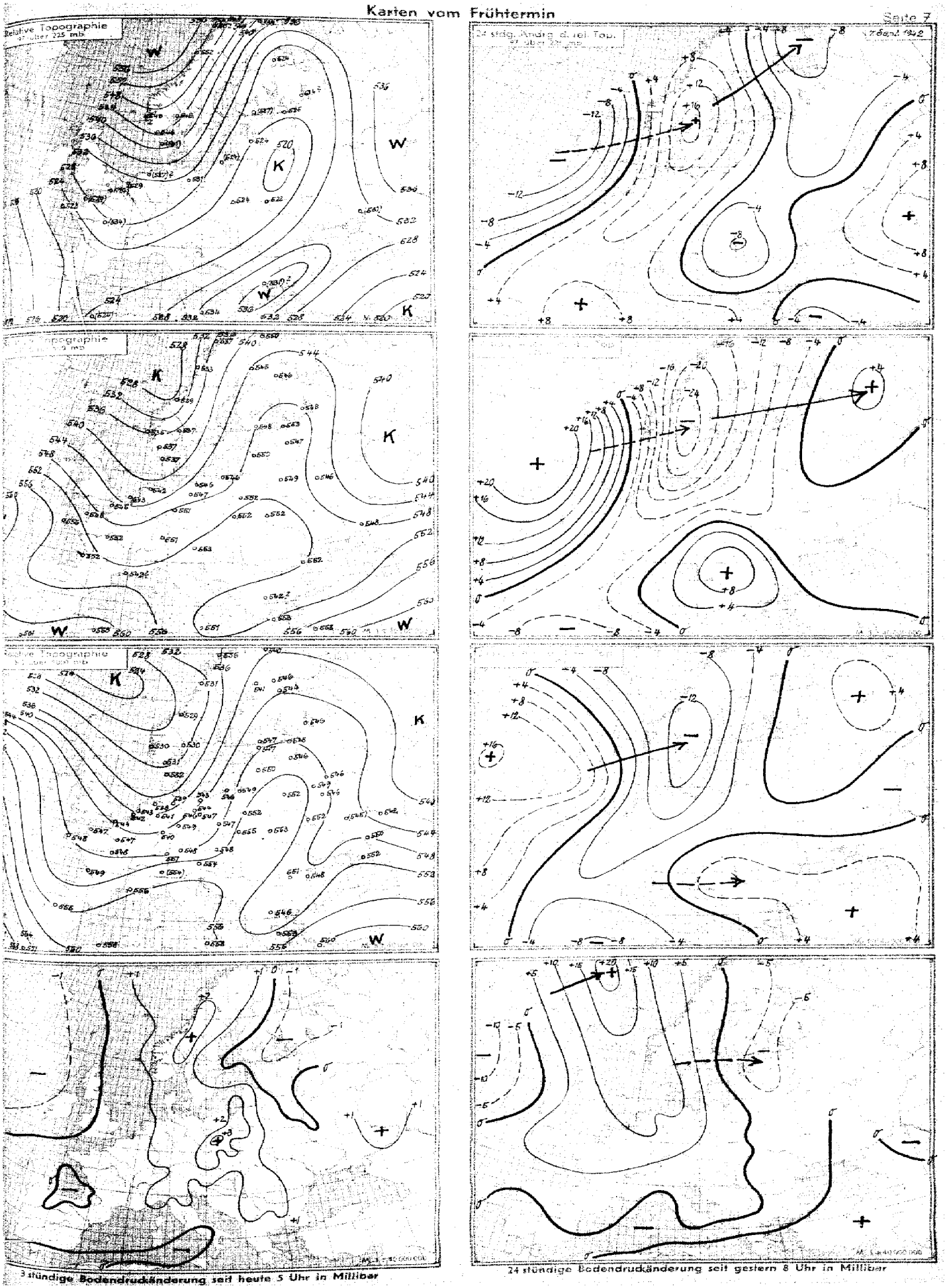
Ort (Kennziff. | Höhe)	Werte
Helgoland 465 | - m	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
580 | - m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 561 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	[illegible]
Camaret 920 | 50 m	[illegible]
Cherbourg 208 | 112 m	[illegible]
Bourges 096 | 156 m	[illegible]
Marquise 208 | 125 m	[illegible]
Warschau 556 | 104 m	[illegible]
Limoges 531 | 400 m	[illegible]
Bordeaux 203 | 46 m	[illegible]
Marquise 208 | 125 m	[illegible]
Marseille 581 | 9 m	[illegible]
Rabat 002 | 54 m	[illegible]
Bilde [illegible]	[illegible]
Bodø 010 | 15 m	[illegible]
Tromsø 008 | 115 m	[illegible]
Drontheim 017 | 50 m	[illegible]
Bergen 022 | 45 m	[illegible]
Christiansund 032 | 3 m	[illegible]
Kjeller 041 | 116 m	[illegible]
Helsinki 487 | 15 m	[illegible]
Ääninlinna 810 | 71 m	[illegible]
Lemberg 337 | 324 m	[illegible]
Rovaniemi 847 | 90 m	[illegible]
Reval 478 | 45 m	[illegible]
Riga 470 | 12 m	[illegible]
Marquise 118 | 25 m	[illegible]
Wjasma 314 | 291 m	[illegible]
Kursk [illegible]	[illegible]
Minsk 887 | - m	[illegible]
[illegible] 356 | - m	[illegible]
Roslawl [illegible]	[illegible]
Charkow 050 | 154 m	[illegible]
Warschau [illegible]	[illegible]
Simferopol 082 | -	[illegible]
Krasnogwardeisk 645 | 80 m	[illegible]
Athen 730 | 115 m	[illegible]
Saloniki 731 | 1 m	[illegible]
Kanea 737 | 14 m	[illegible]
Catania 455 | 142 m	[illegible]
Rhodos 658 | 88 m	[illegible]
Oerna [illegible]	[illegible]
Blakurtti 111 | -	[illegible]
Vadsø 703 | -	[illegible]
Hanstholm 185 | 7 m	[illegible]
Konstanza 582 | 12 m	[illegible]
Sevastopol 142 | -	[illegible]
Ukta 655 | 108 m	[illegible]
Catania 655 | 142 m	[illegible]
Helgoland 465 | 42 m	[illegible]
Warschau 556 | 104 m	[illegible]
Caen 401 | 66 m	[illegible]
Schimsk 352 | -	[illegible]
Helgoland 465 | 42 m	[illegible]
Köln 433 | 46 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 561 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	[illegible]
Horsfolm 183 | 27 m	[illegible]
Cherbourg 208 | 112 m	[illegible]
Marquise 208 | 125 m	[illegible]
Marquise 118 | 25 m	[illegible]
Drontheim 017 | 50 m	[illegible]
Christiansund 032 | 3 m	[illegible]
Reval 475 | 45 m	[illegible]
Riga 470 | 14 m	[illegible]
Minsk 887 | - m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845 | 80 m	[illegible]
Roslawl 862 | 216 m	[illegible]
Bei Gorki 849 | 45 m	[illegible]

Karten vom Frühtermin





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⟋ = SW 50 km/h



3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr 230

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den 7. September 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	[illegible]	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	
uu GG	0707		0705	0707	0705		0705	0706	0708	0705	0706	0707	0708	0706	0705	0706	
42	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-53	-	-	-57	-	
225	-		-54	-	-53		-55	-	-	-	-	-53	-	-	-52	-50	
300	-		-45	-	-42		-41	-	-	-39	-	-40	-	-	-38	-40	
400	-		-27	-	-16		-26	-	-	-23	-	-25	-	-	-23	-25	
500	(2-14)		1-16	(2-15)	-14		-14	6-13	(1-12)	5-12	2-14	3-13	1-14	(7-16)	-10	-13	
600	1-6		2-7	2-6	-7		-6	6-4	2-6	5-1	2-4	4-5	1-5	7-7	6-3	-4	
700	3-2		3-4	5-0	-2		-0	5+2	2+0	7+1	3+1	7+1	1+0	9+1	7+4	8-4	
800	7-1		6+0	9-0	+3		7+7	7+8	9+4	9+5	9+3	7+4	7+5	5+8	8+10	6+11	
900	9+5		7+7	7+7	9+8		8+12	8+12	9+9	9+11	5+9	7+10	6+7	5+12	8+16	8+16	
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																
42	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		(1625)	-	-		(1631)	-	-	-	-	1641	-	-	1642	-	
225	-		1099	-	1102		1107	-	-	(1118)	-	1110	-	-	1119	1117	
300	-		914	-	917		921	-	-	932	-	923	-	-	931	928	
400	-		718	-	719		723	-	-	732	-	725	-	-	732	728	
500	556.4		557	560.4	556		560	560.4	563.3	568	561.4	562	564.8	562.0	567	565	
600	419.5		420	422.3	418		422	422.1	425.8	428	423.3	424	426.6	424.5	428	426	
700	300.6		301	303.4	299		302	302.1	306.0	307	303.0	304	306.7	304.7	306	305	
800	196.1		198	198.6	194		196	195.3	200.3	200	197.9	198	201.7	198.1	199	198	
900	102.9		104	105.0	100		100	99.2	105.6	105	103.4	103	104.2	102.4	101	100	
1000	17.4		18	19.6	14		14	11.6	19.3	19	17.1	16	18.3	15.4	13	12	
42/97	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	-		(527)	-	-		(524)	-	-	-	-	531	-	-	524	-	
225/500	-		542	-	546		546	-	-	(551)	-	547	-		552	552	
500/1000	539.2		538	540.9	543		546	548.6	544.0	549	544.3	546	546.5	546.6	555	552	

Ort	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Blida	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camaret	Marquise	Cherbourg	Bourges	Madrid	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Mailand	Rabat	Derna	Vadsö	Tromsö
uu GG	0705	0705	0707	0705	0706	0707	0707	0705	0707	0705	0705	0706	0706	0708	0705	0707	0700	0707	0706	0706	0705	0704	0706
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45
97	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-45
225	-52	-51	-	-49	-	-51	-	-55	-	-51	-	-48	-50	-	-53	-	-	2-58	-	-50	-	-51	-43
300	-39	-39	-	-38	-	-39	-	-44	-	-38	-41	-48	-39	-	-38	-	-41	2-45	-	4-35	-	-39	-45
400	5-15	-24	-	-22	-	3-24	-	-27	-	-23	-26	-25	-25	-	-21	-	-25	3-20	-	4-20	-	-25	-35
500	8-14	4-12	(8-15)	9-11	3-15	5-13	(2-13)	-14	1-11	-11	-13	-12	-11	1-12	-11	2	-13	4-12	-	4-8	2-9	1-14	6-22
600	5-4	5-4	9-5	8-4	5-6	-3	2-5	-5	1-2	-3	-5	-4	-3	2-3	-3	-	-5	7-3	6-5	5+5	2+1	8-7	6-12
700	7+4	6+3	9+1	8+4	8+0	5+6	6-0	-1	2+2	4+1	7-0	+2	+3	4+4	+2	5+5	+1	7+5	5+3	6+15	2+6	8-0	6-4
800	7+11	5+9	8+8	6+11	8+9	6+13	8+1	+0	4+3	6+8	8+4	+5	+4	4+11	+6	8+9	+1	7+12	5+12	6+21	3+12	8+5	8+2
900	5+18	6+13	6+14	8+12	8+13	8+10	7+8	+7	7+9	9+6	8+9	+8	+9	5+17	+10	8+11	+9	9+19	3+20	7+24	9+16	9+8	8+8
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																						
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	..	2176
97	1640	-	-	-	-	(1658)	-	(1634)	-	1647	-	(1635)	(1655)	-	-	-	-	-	-	-	-	1629	1615
225	1119	1119	-	1122	-	1134	-	1105	-	1125	-	1116	1121	-	1121	-	-	1111	-	1146	-	1091	1073
300	931	932	-	934	-	935	-	922	-	936	926	930	932	-	933	-	924	929	-	955	-	903	883
400	730	732	-	733	-	735	-	724	-	735	728	732	732	-	733	-	726	732	-	752	-	704	692
500	567	568	564.7	568	561.9	571	562.3	562	567.6	569	565	568	569	569.6	569	-	563	569	(566.5)	585	569	541	535
600	428	429	426.9	429	424.7	432	424.0	428	428.3	430	427	429	429	430.2	429	-	425	429	428.6	443	427	404	401
700	308	309	307.0	308	304.7	310	304.3	304	307.4	309	307	308	308	308.9	308	308	304	308	308.0	317	304	284	283
800	200	202	200.3	200	198.0	201	197.4	200	201.3	203	202	202	202	200.5	202	201	199	200	200.1	205	196	178	179
900	102	106	103.9	102	101.9	102	105.5	106	107.1	107	107	107	107	103.1	106	105	104	101	102.1	104	99	87	85
1000	14	18	16.6	15	14.2	13	11.3	19	20.9	22	21	21	21	14.7	20	19	17	13	12.3	14	10	1	-1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	510	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	551
97/225	522	-	-	-	-	(524)	-	529	-	522	-	(529)	(534)	-	-	-	-	-	-	-	-	538	552
225/500	552	551	-	553	-	563	-	543		556	-	548	552	-	552	-	-	542	-	561	-	550	537
500/1000	553	551	548.1	554	547.7	558	543.0	542	546.7	548	544	549	548	554.9	549	-	546	556	(554.1)	601	559	540	536

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	Ukh	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Mariupol
uu GG	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0705	0706	0705	0707	0705	0705	0705	0706	0705	0706	0706
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-46	-	-48	-	-	-	-	-61	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-67	-56
225	-42	-47	-47	-46	-45	-49	-52	-51	-52	-47	-	-53	-	-50	-53	-53	-43	-47	-43	-47
300	-48	-49	-46	-45	-49	-46	-41	-41	-41	3-45	-	-40	-	-42	-39	-43	-38	-38	-39	-42
400	-36	-30	-32	-34	4-33	-34	-26	-26	4-26	4-24	-	-23	-	3-24	-23	-28	-23	-23	-28	-25
500	9-15	-26	7-23	4-23	5-23	-20	8-15	4-13	4-16	9-16	-15	-13	(2-14)	4-13	5-21	-17	-9	-10	5-10	-13
600	8-15	-16	8-15	7-15	5-15	-14	8-7	4-7	6-6	5-1	-6	-3	2-4	5-6	6-3	-8	5+0	+0	6-3	-6
700	8-7	-8	9-8	6+6	6-8	-6	7+0	7-1	6+1	8-3	+1	9+2	2+3	3+2	6+6	-7	0+5	+6	6+6	+0
800	8-1	7-1	9-1	6+0	5-1	+0	6+5	8+5	7+5	8+3	2+8	9+9	3+9	4+9	5+15	+7	+16	4+9	9+15	6+1
900	9+5	8+4	9+4	8+5	5+6	+5	8+15	6+13	8+9	9+9	5+13	9+14	3+17	5+14	6+21	+21	+22	3+19	6+24	6+19
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																			
42	(2162)	-	-	-	-	-	-	(2143)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2161)	(2196)
97	1615	-	1621	(1626)	(1619)	(1623)	(1628)	1620	(1622)	-	-	1634	-	-	-	(1632)	-	(1632)	1634	1644
225	1063	1063	1075	1080	1075	1082	1102	1106	1098	1088	-	1116	-	1114	1116	1107	1125	1126	1121	1110
300	875	879	889	893	887	895	915	920	911	900	-	923	-	926	928	915	934	937	933	926
400	681	689	696	700	695	703	717	721	723	714	-	723	-	726	729	719	733	735	733	728
500	531	534	540	543	538	545	554	558	552	544	556	560	561.4	562	563	568	568	569	570	565
600	399	402	407	410	405	411	417	420	414	407	419	421	426.1	424	425	422	427	429	430	429
700	282	286	291	294	290	295	298	301	294	289	299	300	305.7	304	302	303	305	304	301	307
800	179	183	188	191	187	192	191	195	188	184	192	194	198.6	198	195	196	196	196	200	202
900	86	90	95	97	93	99	95	99	93	89	96	97	101.8	102	98	100	97	100	101	107
1000	0	5	10	12	8	15	7	12	7	3	4	9	15.6	14	10	13	8	11	11	12
42/97	(549)	-	-	-	-	-	-	(525)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	(547)	(512)
97/225	552	-	546	(546)	(545)	(541)	(529)	574	(524)	-	-	524	-	-	-	(530)	-	(524)	514	524
225/500	533	529	536	537	537	537	548	548	546	546	-	550	-	552	553	542	558	557	561	546
500/1000	531	529	530	531	530	532	547	546	544	541	547	550	550.8	548	553	546	560	559	558	544

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Temps Vortag und Nachträge

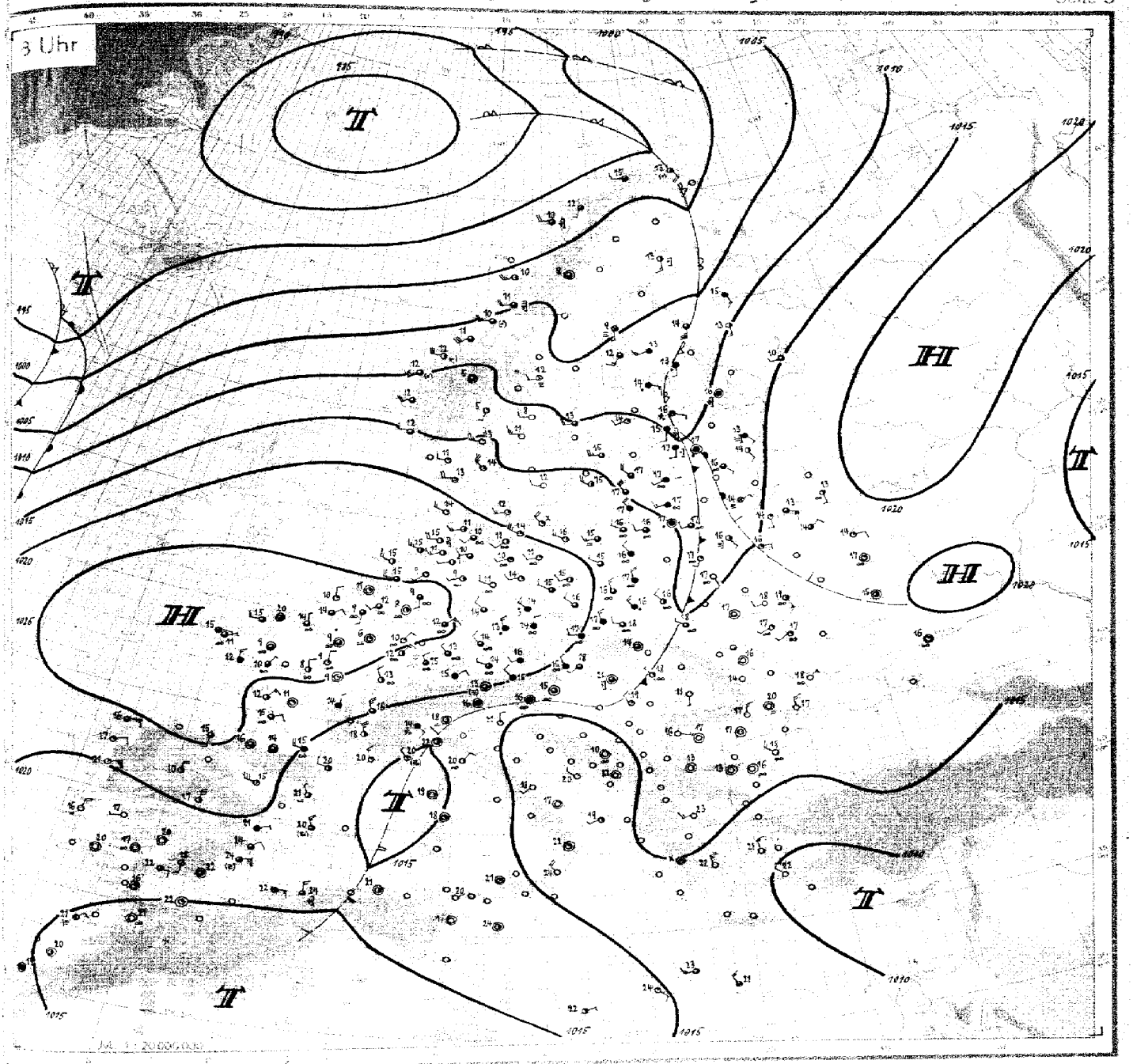
Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München
uu GG	06 19	06 19	06 18	06 18	06 18	06 11	05 16	06 19	06 20	06 19	06 19			06 19	06 19	06 18	06 19	06 19	06 19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	-51	-	-	-	-47	-	-	-	-	-			-	-56	-53	-	-	-
225	-	-53	-51	-	-50	-50	-	-	-	-	-			-	-48	-53	-	-52	-
300	-	-40	-42	-	-37	-41	-	-	-	-38	-			-	-37	-39	-	-39	-
400	-	-45	-27	-	-24	-26	-	-	-	-23	-			-	-23	-26	8-22	-24	-
500	7-14	-14	-13	(3-16)	-12	-13	-11	(6-11)	9-14	9-12	6-14			(9-14)	6-10	-14	8-14	6-12	5-14
600	1-4	-7	-5	3-9	-5	-3	-5	7-5	9-6	8-5	5-6			9-5	7-4	7-3	6-4	8-4	5-6
700	2+1	-3	2-0	3-3	+2	+1	6+3	8+3	8+0	6+3	4+3			8+3	6+6	7+3	6+3	9+3	7+2
800	4+3	+2	7+3	8+1	+7	+5	8+10	6+11	8+6	7+9	7+7			9+10	6+12	7+7	6+12	9+10	8+9
900	8+9	+8	7+9	7+8	+14	+8	7+17	6+19	7+12	9+15	5+14			6+18	4+22	7+12	5+19	7+19	6+18
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	1636	-	-	-	1641	-	-	-	-	-			-	1679	1647	-	-	-
225	-	1100	1098	-	1114	1125	-	-	-	-	-			-	1125	1116	-	1121	-
300	-	913	912	-	926	916	-	-	-	930	-			-	936	928	-	934	-
400	-	716	723	-	725	719	-	-	-	730	-			-	734	729	729	733	-
500	559.7	555	560	550.9	562	556	567	565.3	563.2	566	562.5			565.4	569	566	566	569	564.7
600	421.5	417	421	413.4	423	417	428	426.1	422.5	427	424.6			427.1	429	417	428	430	426.6
700	308.8	298	302	299.9	302	297	307	305.7	305.4	306	304.1			306.4	308	306	306	309	306.5
800	195.6	193	197	198.8	195	191	200	198.3	199.0	199	197.0			198.8	199	199	198	201	199.6
900	100.9	99	102	102.0	99	96	102	100.7	102.9	102	100.7			101.2	101	103	101	104	102.3
1000	13.9	13	15	15.8	10	9	13	11.0	15.0	14	12.3			11.6	11	16	11	14	12.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97/225	-	536	-	-	-	539	-	-	-	-	-			-	553	531	-	-	-
225/500	-	545	538	-	552	569	-	-	-	-	-			-	556	550	-	552	-
500/1000	545.8	542	545	535.6	551	547	554	554.3	548.2	552	550.2			553.8	558	550	555	555	551.9

Ort	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Marquise	Caen	Cherbourg	Marquise		Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen
uu GG	06 19	06 18	06 18	06 17	06 18	06 19	06 12	06 12	06 18	06 18		06 17	06 17	06 17	06 19	06 19	06 18	06 18		
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-45	-	-	-	-	-		
225	-52	-	-	-34	-	-	-	-49	-57	-		-44	-50	-	-53	-	-	-		
300	-39	-	-	-41	-	-	-40	-40	-44	-42		-41	-43	-	-37	-38	-	-		
400	-20	-	-	-24	-	-	-24	-26	-28	-26		-30	-30	-29	3-22	-23	-	-		
500	9-10	5-14	(2-14)	-10	-	2-12	-10	-14	-15	-13		-22	-20	-17	4-12	-12	4-12	(1-18)		
600	9+1	9-6	2-4	-2	2-5	2-5	-4	-5	-5	-5		-13	-13	-6	5-5	-4	5-3	2-5		
700	9+7	7-3	2-1	+1	6-1	2+3	+0	+1	+2	+1		-5	-5	+1	5+2	+3	7+2	2+5		
800	8+12	6+10	9+1	+4	9+1	5+5	+4	+5	+2	+4		+3	+1	+7	6+9	+12	7+10	2+10		
900	5+21	5+18	8+7	+10	6+17	4+12	+8	+8	+9	+10		+11	+7	+12	6-16	+19	4+18	2+17		
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																			
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-		
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	1629	-	-	-	-	-		
225	1122	-	-	1116	-	-	-	1107	1103			1076	1088	-	1118	-	-	-		
300	935	-	-	930	-	-	928	920	919	913		887	901	-	930	932	-	-		
400	734	-	-	731	-	-	728	727	722	726		693	705	720	729	732	-	-		
500	568	562.1	560.6	566	(561.2)	567.4	563	565	561	563		586	546	560	565	568	569.1	566.4		
600	429	425.5	422.1	426	423.8	428.6	424	427	423	424		403	411	423	426	429	429.9	428.7		
700	308	305.7	302.2	305	302.9	307.7	303	306	303	304		286	293	303	305	308	308.9	307.4		
800	200	198.4	197.1	199	199.6	201.0	196	200	198	198		182	190	197	198	200	205.6	199.9		
900	101	101.7	102.8	104	101.6	105.6	101	105	104	103		87	96	101	101	102	103.9	103.1		
1000	11	11.5	16.4	17	17.7	17.8	15	18	18	16		-1	9	13	11	13	13.3	13.7		
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	541	-	-	-	-	-		
225/500	554	-	-	552	-	-	-	542	542	-		546	542	-	553	-	-	-		
500/1000	557	550.6	544.2	549	(543.6)	549.6	549	547	543	547		537	536	546	553	555	555.8	552.7		

Ort	Catania	Rom	Krasnogwardeisk	bei Gorki	Schimsk	Schatalowka	Roslawl		heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Alakurtti	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Schimsk	Kertsch	Sewastopol
uu GG	06 19	06 18	06 19	06 16	06 14	06 14	06 19		0706	0707	0707	0706	0706	0705		0705	0706	0706	0702	0706	0706
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	-54	-	-	-	-	-	-		-59	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
225	-53	-	-59	-51	-	-	-		-52	-	-51	-	-	-49		-53	-	-	-58	-	-
300	-39	-	-42	-38	-42	-	-41		-39	-	-40	-	-	-41		-42	-	-	-46	(-43)	-
400	-25	-	-23	-21	-23	(-24)	-25		-25	-24	-30	-25	-	-26		-36	-	-	-26	-26	-
500	4-12	-	-15	-11	-11	6-10	-15		-13	-13	-16	-14	-	-12		-15	(6-13)	4-12	-13	-13	-15
600	6-4	4-7	-6	-4	-5	7-4	-6		-6	-5	-5	-5	-	-3		-5	8-6	3-3	-7	-4	-7
700	5+5	4+1	+1	5+1	+1	7+2	+1		+0	+1	+1	+1	7+0	5+1		+2	8+2	7+2	-1	+6	+0
800	5+14	4+11	+5	6+6	+5	8+9	+8		+7	+7	+8	+5	7+4	6+5		7+11	5+10	4+9	+6	+8	+2
900	5+19	5+21	+13	7+12	+12	7+13	+11		+9	+9	+10	+9	8+16	6+11		7+17	5+17	7+12	+11	+12	+6
mb	**Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern**																				
42	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97	1646	-	-	-	-	-	-		1638	-	-	-	-	(1644)		-	-	-	-	-	-
225	1088	-	1125	1118	-	-	-		1113	-	1106	-	-	1113		1113	-	-	1106	-	-
300	901	-	944	930	928	-	911		925	-	917	(912)	-	927		925	-	-	920	[illegible]	-
400	705	-	725	728	727	730.5	723		725	725	720	712	-	729		727	-	-	728	729	-
500	546	(565.5)	562	563	563	566.3	561		567	567	560	549	(558)	566		564	565.7	563.0	569	566	568
600	411	427.9	423	424	424	420.1	425		422	423	423	411	(421)	427		425	420.2	425.1	421	423	419
700	293	308.2	303	303	304	305.3	304		302	302	303	291	301	306		305	306.8	304.3	302	306	297
800	190	200.4	198	197	198	199.0	197		196	196	196	184	195	199		198	199.5	197.4	196	198	192
900	96	102.1	102	101	102	102.4	102		99	100	101	89	100	103		100	101.9	101.3	106	101	98
1000	9	11.5	12	13	15	15.1	14		12	15	15	3	14	16		12	13.4	14.6	13	14	13
42/97	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
97/225	541	-	-	-	-	-	-		525	-	-	-	-	(531)		-	-	-	-	-	-
225/500	542	-	566	555	-	-	-		552	-	546	-	-	548		549	-		547	-	-
500/1000	536	(554.0)	550	549	548	551.2	546		548	546	546	546	(545)	550		552	552.4	549.1	546	552	542

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
6.39 vom 21.12.1939).



Montag den 7 September 1942.

Auf der Rückseite des gestern ostwärts vom Ural gelegenen Tiefs dringt kältere Luft nach Süden vor. In ihrem Bereich hat über dem nördlichen und mittleren Rußland wieder Druckanstieg eingesetzt.

Das ehemalige, gestern bei Jan Mayen gelegene Sturmtief hat sich unter Auffüllung etwas nach Nordosten bewegt. Die erste der zugehörigen Okklusionen hat sich bei ihrer Nordostwärtsverlagerung durch den im nördlichen Rußland vor sich gehenden Druckanstieg weitgehend aufgelöst. Im Süden dagegen blockte sie in der vorhergehenden Nacht am oberen Dnepr noch gewittrige Schauer. In diesem Gebiet dürften wahrscheinlich auch die auf der Südostseite des mittelrussischen Hochdruckgebiets nach Westen ausfließenden Höhenerhebung wahrscheinlich auch die auf der Südostseite des mittelrussischen Hochdruckgebiets nach Westen ausfließenden kühleren Luftmassen beteiligt sein. Die zweite gestern über Dänemark gelegene Okklusion hat den Westen Finnlands erreicht.

In Mittteleuropa ist die Kaltfront schnell ostwärts vorgedrungen und hat am Nachmittag vielfach zu Gewittern geführt. Dabei ist es allgemein zu kräftigem Temperaturrückgang gekommen, der am südwestlichen mit 8 bis 10° in der gesamten Troposphäre über Südnorwegen ausgeprägt ist. Im Süden ist die Kaltluft bis in das westliche Mittelmeer eingedrungen und hat dort zu teils gewittrigen Schauern. Anlaß gegeben. Im Bereich der Kaltluft ist von Westen her nach erheblicher Druckanstieg eingetreten, sodaß sich der Schwerpunkt des gestern südwestlich von Island gelegenen Hochdruckgebietes nach dem westlichen Kanalausgang verlagert hat. Die zweite Hochzelle befindet sich unverändert im Raum der Azoren. Auf der Nordseite dieser umfangreichen Hochdruckzone muß ohne erhebliche Störungstätigkeit angenommen werden. Ein neues Tief ist durch kräftigen Druckfall südwestlich von Island belegt. Bei der auf dem Nordatlantik herrschenden äußerst lebhaften Westströmung wird dasselbe rasch ostwärts vorankommen und morgen etwa im Raum Island - Schottland zu erwarten sein. In Mittel- und Nordeuropa hält der Druckanstieg zunächst noch an. Damit wird die heute von Westrußland nach dem westlichen Baltikum verlaufende Frontalzone weiter ostwärts abgedrängt und morgen hauptsächlich den mittleren Ostkampfraum beeinflussen.

gez. Dr. Hildenbauer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 7. September 1942

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	57	02845	51527	02412	80502	55	25956	28426	03412	80507	0073x
Ingöy	∘ 006	84	02990	45203	49513	79305	54	02463	07303	60910	8x902	00291
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	84	10853	22415	00215	88301	38	02853	22424	00513	72300	02480
Krakenes	∘ 021						82	10664	20717	03212	8x211	02561
Utsire	∘ 028	93	81746	22386	86212	90317	30	25855	22545	08613	80906	–
Lister	∘ 030	96	22756	24426	39015	78211	98	40754	25584	41214	70405	45471
Färder	∘ 036	20	04762	21602	05916	70305	30	04862	22702	00816	70202	00580
Gällivare	053											
Haparanda	058	52	05677	24528	46914	30203	50	64448	44468	05714	00605	02509
Härnösand	∘ 066	50	43558	41556	03911	80802						
Stockholm	077	53	02832	48926	08722	[illegible]	57	01454	20324	09318	68403	47240
Jönköping	087	72	03745	20468	41715	80405	38	01843	20343	41315	80306	47190
Wisby	∘ 090						57	05768	22455	40718	90400	00270
Kopenhagen	∘ 181	57	24743	22468	41918	8x305	40	01853	24314	43119	54305	94480
Skagen	∘ 182	20	01843	24413	09417	80308						
Blaavandsh.	∘ 184	50	01453	24403	43246	80314	62	01854	57424	42246	70201	00278
Hammersh.	∘ 185											
Biarritz	202	87	02754	30315	22722	81366						
Lyon	210	87	02817	30227	47826	5x902	49	02852	30476	47223	53200	–
Paris-Le Brg	215						40	01803	28323	22120	40404	93220
Perpignan	216	89	02862	54625	47326	63000	87	02864	61625	47426	53403	–
Brest	220	20	01854	32414	25717	70307	20	01853	32413	26117	60202	00180
Le Havre	∘ 230	20	07854	30314	22017	50306	46	02854	26374	23018	60303	00480
Marseille	231	20	02851	24449	45828	59903	38	02862	24326	43427	63603	–
La Coubre	∘ 269	5x	51648	24458	20319	8x304	24	02856	32527	20520	70300	97480
Helder	∘ 291	20	02754	24414	47618	60308	20	02855	28415	49817	6x406	00280
Vlissingen	∘ 292	20	02854	28314	49718	60309	40	01853	28313	24417	60205	00080
De Bilt	293						20	02834	26424	20417	40208	30210
Genua	∘ 305	20	01753	46123	45826	80402	72	02754	48226	44325	80802	–
Venedig	∘ 312	87	31650	46283	43530	51004	02	01790	44214	42828	74301	00470
Rom	322	77	01753	24304	45026	70805	72	02753	26514	43625	50601	–
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	20	01853	24213	45032	03804						
Syrakus	∘ 655	70	01663	08203	43827	78203	02	03890	00028	43425	5x801	–
Madrid	353	70	05774	00014	65330	30403	30	02775	00015	03823	3x684	00320
Almeria	∘ 355	24	05751	48502	47825	70902	38	05762	20402	44425	81007	00370
Mahon	∘ 357	83	02853	04275	47427	64302	83	02853	02215	46225	72605	46290
Barcelona	∘ 358	40	02743	46444	47524	57801	6x	03368	22228	46626	6x702	00080
La Coruna	∘ 362	54	02759	32417	25220	70103	86	02454	24594	24348	70608	00070
Lissabon	384	01	01780	32341	47626	40802	20	01741	32501	46722	60606	00270
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	40	01712	xxx22	49426	60401	00	00790	08313	45324	70801	00970
Pt. Delgada	∘ 396	80	02754	48446	24024	88403	80	02857	46127	25924	60704	00080
Horta	∘ 398	40	01862	04302	27426	61030	84	01849	24304	26325	67802	00260
Teneriffa	∘ 400											
Kowno	466	80	01763	44103	46426	60804	26	05761	00002	43725	60709	00260
Riga	470	47	02763	48215	45324	6x805	84	40764	44225	43023	6x808	00250
Dorpat	476	48	01851	42402	46322	40505	90	01944	42444	44319	70606	00220
Filsand	477											
Helsinki	481	80	02544	46324	44319	60965						
Kuopio	484	97	02757	20627	47418	60701						
Budapest	541	07	05790	00025	44728	50805	40	02764	20214	44025	63303	–
Bukarest	575	00	00890	32200	46528	20806	00	00890	08200	45824	20900	00290
Belgrad	701	00	00890	42200	45890	20607						
Sofia	720	44	01871	02101	44725	20806						
Athen	730	00	00890	90500	42526	80300						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	40	04782	40103	46427	45805	04	05790	42312	46022	60603	00280
Odessa	975						00	00890	00000	45025	30806	–
Charkow	959	24	02864	30284	47722	49702	40	01861	32414	47378	58501	–

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5x	05642	46228	02510	4x905						
Ingöy	∘ 006	52	02754	46346	47410	7x898	84	02963	23215	46615	8x904	00241
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						38	10764	22526	04910	70806	00470
Krakenes	∘ 021						34	40754	20785	08812	05265	03574
Utsire	∘ 028	38	04753	25589	42612	80372	36	02860	24425	44512	80905	–
Lister	∘ 030											
Färder	∘ 036						84	04990	24582	42313	70208	00586
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘ 066						88	53990	00000	05710	80403	00486
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090											
Kopenhagen	∘ 181	46	03870	22300	44912	80300	20	01852	22303	48012	81207	00280
Skagen	∘ 182	40	01844	24404	43013	08305	37	01842	28502	45444	80311	07520
Blaavandsh.	∘ 184	70	01844	24404	47945	80906	40	01853	24303	20614	80307	00185
Hammersh.	∘ 185						20	01863	28413	18xxx	70307	00480
Biarritz	202						80	02745	00085	24746	80803	03161
Lyon	210	50	02774	30414	20748	70103	54	02756	65507	24746	7x403	–
Paris-Le Brg	215	50	01764	24104	26611	80309	50	04663	00015	26409	04305	00090
Perpignan	216						54	02814	24204	48520	78402	–
Brest	220	00	05790	02100	28217	80203	53	05663	08126	28011	08401	–
Le Havre	∘ 230	00	00870	26200	25814	90303	34	05654	32725	25514	90302	00300
Marseille	231	04	01890	28314	45323	60161	84	01890	30302	45720	63403	–
La Coubre	∘ 269	50	02754	30244	2x215	50204	53	04862	02314	23412	80305	00180
Helder	∘ 291	50	01753	26413	22416	60405	54	01854	26324	23515	70304	–
Vlissingen	∘ 292	50	02865	24105	22414	86400	54	01762	00023	25411	84783	00070
De Bilt	293	53	02755	00015	22811	90386	28	02844	24425	23415	70303	–
Genua	∘ 305	00	00690	00000	44923	80880	70	02766	00006	45822	80405	–
Venedig	∘ 312	00	00690	22440	43421	90101	00	00790	32202	44624	74906	–
Rom	322	00	00590	41500	44223	90803						
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338											
Syrakus	∘ 655	70	01662	48442	43520	70802						
Madrid	353	00	00890	65500	02619	60704	70	02475	65614	05817	60403	00460
Almeria	∘ 355	5x	03758	06118	45723	9x483	28	02752	00015	45872	80504	00070
Mahon	∘ 357											
Barcelona	∘ 358	50	04654	30164	48919	80300	50	04654	30414	47320	60402	00460
La Coruna	∘ 362	50	01762	04372	25117	70809	04	02790	06315	24316	74243	00370
Lissabon	384	00	00790	32400	47347	90802	00	08590	32400	49916	98401	00150
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	10	00690	xxx00	48624	80380	00	00890	34300	49120	80401	00380
Pt. Delgada	∘ 396	xx	026xx	00015	27121	0x185	24	02743	02415	26421	02300	00180
Horta	∘ 398	8x	03865	00016	27823	8x105	70	02764	30414	27424	84602	00xxx
Teneriffa	∘ 400						00	04990	00003	48321	84601	00290
Kowno	466	9x	08448	28528	43118	0x402	52	02565	00388	44317	07204	48471
Riga	470	9x	93458	18448	44417	0x884	6x	05635	20198	44317	0x401	09471
Dorpat	476						62	61768	00828	44247	9x403	57150
Filsand	477											
Helsinki	481						xx	95309	40499	09246	0x704	–
Kuopio	484											
Budapest	541	40	07773	00013	45019	70303	54	21565	00056	46921	80105	42151
Bukarest	575	00	01690	08100	47743	80907	00	00790	00000	47447	40304	80450
Belgrad	701	00	00870	40100	45519	60103						
Sofia	720	00	05730	82240	48903	30801	00	00590	00010	49443	04406	00080
Athen	730	00	00890	22400	43219	50982	00	00890	30500	42232	40364	
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00790	46700	46017	80901	07	05640	44304	46849	60102	00150
Odessa	975	00	00790	00000	xxxxx	60801	00	05890	04400	45448	60204	–
Charkow	959	00	00896	00000	48012	80300	57	06754	00828	48416	7x281	00400

MEZ

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)	2420	726	40	01922	08462	38808	02101						
Lomnitzer Spitze	2634	135											
Fanaråken	2072	024	xx	26509	20489	78351	0x406	xx	83099	22349	79152	0x484	03000
Gausta	1829	035	xx	48809	26429	05001	9x467	xx	48009	26529	05701	9x300	00xx0
Svandalsfl.	1066	026	3x	33543	20348	65105	9x305	6x	66648	20348	86764	9x284	–
Mt. Ventoux	1900	248	40	02904	00015	44243	94402	40	02953	28316	42742	68905	–
Izana	2367	401											

Station:	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Mus Allah ²)											
Lomnitzer Spitze											
Fanaråken											
Gausta						xx	56809	24609	09052	xx488	08xx0
Svandalsfl.						8x	52617	28868	44703	9x3xx	08xx2
Mt. Ventoux						03	04450	00003	42309	01300	–
Izana											

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G, G, = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Hoek v. Holland	Reval	Krakau	Drontheim	Konst-nata	Camaret	Kristiansand	Bordeaux	Marquise	Schimsk	Roslawl	Mariupol	Lemberg	Blida	Konstanza
yy GG	06 47	06 47	06 49	06 47	06 47	07 05	07 05	07 06	07 05	07 02	07 07	07 05	07 05	27 06	07 05
18 km													24 46		
16 ..													24 45		
15 ..		20 40							33 40			27 50	25 30		
14 ..		20 45							33 90			27 55	24 35		
13 ..		20 40					28 40		33 85			28 35	27 40	30 30	
12 ..	25 95	20 40	19 65	19 165			28 95		33 90	35 25	34 110	30 35	27 45	30 65	27 30
10 ..	25 72	22 60	16 15	20 110	22 25		29 95	36 70	32 65	35 20	35 95	31 60	18 35	27 30	05 25
9 ..	26 65	28 40	21 40	21 95	28 35	32 65	30 45	36 70	32 55	33 35	36 70	39 59	18 65	28 40	02 25
8 ..	26 60	–	25 48	21 85	22 30	32 65	29 95	35 60	32 45	33 35	35 45	33 35	18 85	28 40	02 25
7 ..	25 40	21 60	23 40	21 70	23 30	31 40	29 75	35 45	31 40	34 20	35 50	33 35	27 40	35 40	01 30
5 ..	27 45	23 35	27 40	23 55	24 46	34 45	24 60	64 40	31 35	31 40	35 38	32 35	27 45	38 40	46 46
3 ..	18 45	23 45	27 40	23 45	25 65	32 30	24 35	02 32	34 45	26 20	35 30	31 45	25 26	30 30	35 45
2 ..	29 35	21 45	28 45	22 30	24 65	32 20	24 60	02 25	24 40	35 05	34 20	02 25	15 25	27 49	05 30
1 ..	30 30	23 35	25 40	25 45	24 45	04 40	22 50	05 25	34 05	01 08	40 20	05 30	25 30	[illegible]	03 40

Ort	Riga	Gotenhafen	Charkow	Helgoland	Warschau	Minsk	Wjasma		Erfurt	Kirkenes
yy GG	06 49	06 46	06 47	06 45	06 49	06 49	06	49	07 45	07 02
6 km	[illegible]	[illegible]	34 45	24 45	–	–	33 40	21 85	25 55	23 50
5 ..	23 40	29 55	35 30	25 70	28 40	22 50	35 40	34 45	25 45	23 46
4 ..	23 40	23 50	36 30	24 45	30 25	29 20	34 20	35 45	24 35	22 45
3 ..	23 40	23 40	32 20	28 40	30 20	32 45	33 45	31 40	23 40	25 40
2 ..	22 35	23 30	27 20	29 45	21 20	29 40	35 20	34 40	36 25	23 40
1 ..	49 40	10 20	36 45	27 45	30 45	30 05	48 45	33 40	33 40	24 55

Ort	Saloniki	Athen	Sapri	Gotenhafen		Friedrichshafen	Berna	Marseille	Berlin	
yy GG	07 05	07 06	07 03	07	05	07 05	07 07	07 07	07	07
6 km	33 40	26 30	22 60	23 45	33 60	35 35	–	[illegible]	25 50	25 40
5 ..	31 40	27 45	31 40	24 40	35 60	28 45	30 45	33 40	25 40	[illegible]
4 ..	05 10	34 40	28 40	24 60	23 35	27 20	33 35	32 40	25 40	27 30
3 ..	05 30	30 25	24 40	24 45	22 85	32 40	30 25	24 30	29 40	32 60
2 ..	04 45	03 35	24 35	27 45	24 40	48 40	34 30	33 30	25 40	03 40
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std. (rel.)
dd = Zug: 36 = N

Ort / yy GG / C. Höhe / dd vv

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

hrgang: 67 Nr. 251 — Dienstag, den 8. September 1942

ite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

utschland Binnenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
nburg-Fu	403	27	01755	26318	24116	7x303	80	01864	26334	23317	64802	97190
sburg/Fgh.	400	26	02859	24445	22248	51203	24	02854	26434	23115	61702	97180
	460	86	25854	22285	22447	69101	24	02854	22484	22247	60280	97190
helmshav	430	24	02746	26327	24417	64302	24	02743	26335	24016	62700	00490
emen	442	20	01263	24305	24015	57901	24	02862	26315	23817	53701	00490
dhorn	402	2x	01769	28247	25117	6x301	14	02853	24225	24747	73301	00220
nnover	421	44	02264	24425	24514	33402	44	02363	24225	23315	51603	00530
gdeburg	408	26	01969	26244	24411	54101	44	01963	26244	24015	40802	00200
sen	437	80	05665	20225	25717	6x201	41	02754	22225	24308	50803	00490
ln	436	20	05764	24115	25548	52104	40	03861	28228	25119	47504	00240
chen	407	10	01755	26125	26610	75402	10	02733	28425	25517	47330	00490
nkfurt/M	412	10	01863	04345	24720	46602	10	31862	34244	24022	42922	00210
tz	232	40	05763	02244	25349	52901	04	01890	04245	24415	46602	00110
rbrücken	441	16	05765	04126	25348	50300	20	05763	04415	24418	45804	00200
aßburg	219	77	02764	04424	23020	61905	5x	02767	02217	23011	6x402	00220
lingen	443	5x	05766	02228	24447	7x401	7x	05768	32328	23348	6x501	00490
edrichshf.	444	77	01854	41416	24320	7x701	57	05763	02324	21019	70201	00200
mberg	426	17	02864	62226	23419	58901	27	02890	30225	22915	53300	00201
of	451	61	05745	02326	–	–						
ger	515	5x	05648	32218	24014	7x304	52	05654	00020	22817	62803	xxxxx
ünchen	414	52	05545	32227	23017	8x301	53	05644	24427	21618	7x801	00490
ssau	865	81	02574	46217	21222	6x803	51	22625	88166	21908	80803	97230
nsbruck	507	87	02853	08326	19320	7x905						
lzburg	506	87	03763	31128	21420	7x204	87	05664	21678	21518	8x702	91311
ettin	404	20	02865	24246	21719	52701	44	02864	22425	24649	56400	00490
row	450	20	22855	24115	23517	54300	85	02854	26227	28647	66808	00200
erlin	440	20	02864	26325	23919	54301	44	02973	24424	24219	41403	00200
hkeuditz	449	24	02854	28425	24347	53901	74	02854	28225	23716	50502	00490
furt	446	20	02863	28224	24148	53300	49	02863	28537	24319	43402	00200
esden	410	87	02865	28326	23947	58000	87	02862	26225	23417	53602	00200
rag	669	84	05755	30326	23817	60204	50	05765	02225	23415	61201	00490
udweis	670	8x	05756	32328	22402	7x402	5x	05758	32328	22017	7x801	00490
lmütz	676	52	01756	26127	22017	8x305						
ien	501	51	03765	30328	21010	9x309	04	05790	32324	20519	71600	00210
raz	505	72	03775	41118	20021	6x300	74	01873	42114	18021	64506	00230
lagenfurt	502	17	05773	08125	18325	50903	84	01964	32188	17822	63401	97260
anzig	405	20	02954	28344	20218	50203	20	01453	26243	20747	52202	00490
önigsberg	422	26	02655	28425	19025	50305	24	02853	26323	19816	62401	00240
telsburg	321	5x	02855	30215	18419	6x307	50	02x54	30204	19516	66363	00211
horn	551	34	02964	28414	20421	51203	40	02855	28225	20620	41300	00210
osen	562	20	01854	30414	21015	40302	44	01973	28404	21719	51804	00210
ünberg/Schl.	420	70	02865	24225	22018	51102	84	02864	24125	21618	61703	00910
eslau	411	17	01853	28128	22319	5x003	8x	02867	28127	22019	5x403	00230
eiwitz	454	62	02643	30168	22316	9x106	54	05663	30116	21517	8x603	07207
arschau	556	24	02854	30326	18720	60105	44	02864	30226	15718	6x303	–
tzmannstadt	557	26	02854	26435	20020	56101	26	02857	26226	20419	56303	97210
insk	569	25	05461	30203	19426	42103	55	02754	30205	16019	80204	–
emberg	571	14	05653	06404	16823	70801	84	03x6x	96127	17118	9x303	–

utschland Binnenorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
nburg-Fu	07	02790	26417	24012	8x000	57	03875	30428	22715	80502	00100
sburg/Fgh.	5x	02756	18226	23902	8x803	6x	02637	32468	19113	9x604	09121
(460)	07	03790	48128	22613	7x701	5x	32658	18368	20973	8x603	95111
helmshav	5x	03758	22318	24194	9x300	52	10755	22368	22414	7x202	97130
emen	07	02790	48105	24611	90300	57	03763	30218	23613	8x401	00410
dhorn	8x	03758	00028	25413	8x803	07	02290	20327	23705	7x803	00130
nnover	05	05690	22234	25540	00002	07	05590	20167	24212	22201	97100
gdeburg	02	02790	00004	25410	80303	5x	15576	00026	25014	9x401	30100
sen	00	05690	46100	26110	80300	57	05574	16327	25612	8x301	00100
ln	05	25790	00033	26714	8x204	05	25487	00027	26482	80302	00090
chen	00	05690	00024	26413	85300	50	02765	22225	26013	70802	00410
nkfurt/M	00	05790	02100	26410	80300	07	05590	02125	26609	91300	00070
tz	00	05790	04400	26712	70201	54	04553	30404	27809	92403	00080
rbrücken						04	43390	00046	27507	09301	00260
aßburg						07	05690	00026	26412	71301	00410
lingen	50	05213	00023	26213	87103	5x	05866	00626	26311	9x402	00100
edrichshf.						5x	05755	04326	29344	72305	00440
mberg	00	05690	00004	26316	85103	01	47290	00016	26707	0x402	00070
of						52	05946	46128	–	–	–
ger	00	08490	00000	26109	90301	xx	48109	00049	26607	06301	00050
ünchen	5x	05566	32228	25015	9x304	5x	05665	30126	25503	9x304	00430
ssau						56	05575	30128	25534	9x300	00330
nsbruck	5x	05548	00068	22716	0x403	5x	62418	00058	23315	0x403	06151
lzburg	5x	05648	00038	23816	9x302	5x	22548	30168	24115	0x203	93157
ettin	04	02890	22313	22612	00102	07	02890	22227	22613	00100	00410
row	90	30890	22100	23812	90200	57	25972	20227	23512	8x200	00410
erlin	00	00890	00000	24812	80302	57	02773	22225	24413	7x202	00410
hkeuditz	00	05730	02230	25544	50402	5x	05557	48127	25012	7x403	30040
furt	00	05790	00300	26509	70300	53	05664	48227	26911	8x403	00100
esden	00	05690	46100	25546	80103	03	05690	46224	25609	80103	00080
rag	50	05672	28144	26110	90102	03	35590	28146	25714	9x401	00090
udweis	5x	05758	02228	25215	7x405	5x	05656	02227	[illegible]	7x300	00130
lmütz	5x	05668	24228	24014	8x202	57	01773	24234	24012	87101	[illegible]
ien	50	05765	30215	23116	30300	5x	03768	30138	23746	8x204	00150
raz	5x	81658	46128	23016	0x300	52	05555	00028	23346	4x404	09151
lagenfurt	52	22674	00088	22617	9x103	57	25535	00027	22816	0x403	97150
anzig	07	01990	22212	22412	80300	37	02764	22225	20713	8x400	00410
önigsberg	00	00790	22200	20014	70300	84	25754	20284	19513	70101	93101
telsburg	50	01751	00001	21308	00308	00	00790	28100	20709	00601	00061
horn	50	02856	48125	22612	9x304	50	01764	00004	22009	03302	00060
osen	20	05653	24113	23513	80102						
ünberg/Schl.	00	00890	26200	23312	80101	54	02764	26216	23412	8x904	20490
eslau	00	00790	24130	24032	8x003	07	05690	00014	24210	81402	04090
eiwitz	07	05690	00002	23513	80302	50	05675	26226	23810	94400	00101
arschau	50	05665	00025	21912	90404						
tzmannstadt	50	01753	00023	23040	00203						
insk	5x	05656	30336	18615	80303	50	62658	30328	20012	90305	–
emberg	5x	61668	28468	20615	0x303	52	21655	32268	21613	00303	–

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVE/TTE
orkum	401	21	01863	26425	24617	6x103	27	03851	26328	24616	67901	00280
orderney	435	24	02854	14924	23948	60202	24	02854	24426	23916	57901	00480
uxhaven	463	34	21763	28225	22915	70304	20	02864	22424	23017	60302	xx082
elgoland	465	20	07854	24984	22816	70401	20	02955	24445	22915	62901	92290
ist	461	86	02856	22487	22215	72302	20	02854	24585	22015	61603	97470
arnemünde	406	14	01853	26314	23117	63109	26	02854	22285	22310	73703	97490
rkona	464	36	02854	24314	21817	70302	94	02854	24486	21715	89802	92290
winemünde	455	59	02249	24324	21418	50300	04	02864	28525	19846	60606	–
ügenwalde	429	20	01863	24311	21218	60201	04	21820	24311	21116	70300	00280
emel	447	20	01864	26409	17519	60108	20	02854	26505	18346	65300	00480
eba								027xx	243xx			
üsterort								027xx	241xx			

Küstenorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVE/TTE
orkum	57	03745	24428	24415	7x701	6x	32634	20568	22215	9x703	74261
orderney	5x	03745	20528	23616	7x802						
uxhaven	4x	02756	20426	22615	7x805	5x	03768	48218	19714	7x801	xx471
elgoland	52	03843	22528	22416	7x803	6x	61434	55668	20215	0x300	07441
ist	5x	03758	55528	21418	8x804	52	62745	55468	19915	9x702	91791
arnemünde	54	02753	20214	22911	90109	52	62754	20268	22012	8x803	01471
rkona	50	01853	26413	21715	80302	57	25853	22528	20914	8x601	02381
winemünde	00	05790	22320	21512	20801	54	61746	22528	20812	9x802	97297
ügenwalde						95	21742	24363	20415	80402	95274
emel	x0	01153	26303	18316	70300	10	02763	00024	17616	61300	xx370
eba							036xx	203xx			
üsterort							027xx	243xx			

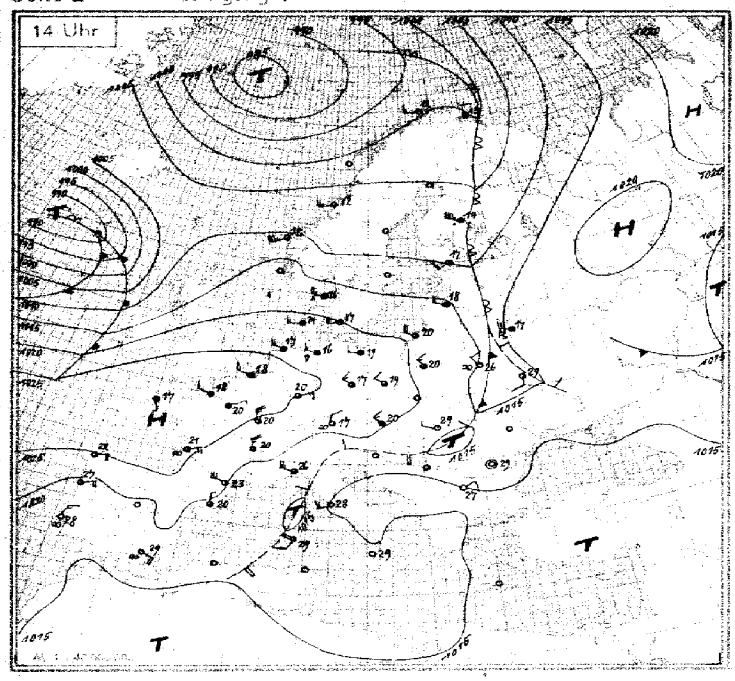
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

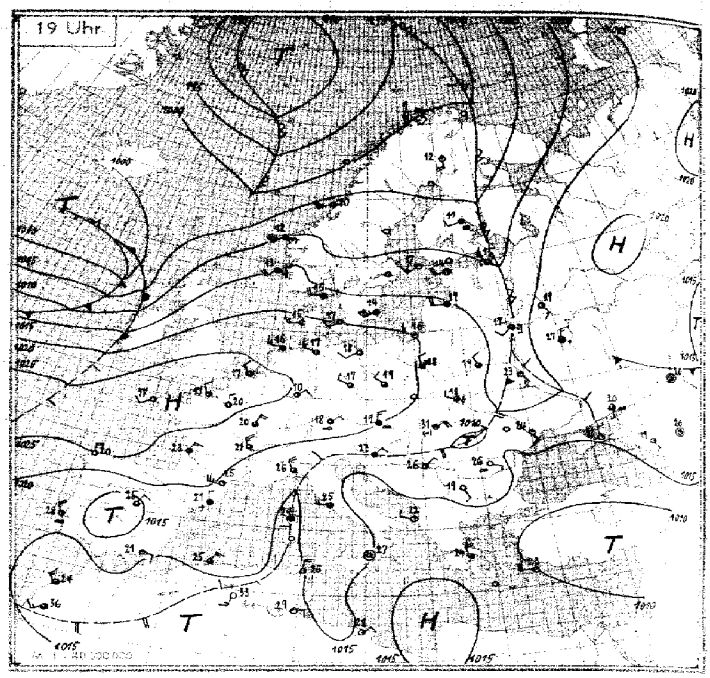
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHW	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHW
onnblick	3106	508													
ugspitze	2962	416	xx	49109	12249	16304	0x301		xx	49109	20149	16306	0x300	00051	
bir	2044	506	5x	49109	16349	21810	9x401		xx	49109	04249	03710	9x401	97121	
chneekoppe	1602	426	08	46009	30549	43906	00303		xx	46009	30549	43805	0x501	97419	
ldberg/Sch.	1498	427	xx	46409	03449	56409	03301		xx	46009	04349	56410	0x801	00011	
chöckl	1446	511							86	05724	04125	62214	60800	01161	
ichtelberg	1213	419	6x	46109	31449	35101	81103		54	65711	32147	85508	91801	93171	
rocken	1140	418	46	01345	32445	94409	64103		56	44843	24324	94308	70601	00400	
asserkuppe	926	493	20	01865	32445	47712	66301		44	01862	30443	47512	60201	00450	
elberg	910	445	26	01666	32325	45911	53301		44	05854	26325	45912	53201	00440	
ahler Asten	840	417	40	01714	26344	15342	60300		87	05795	26336	25311	6x300	00430	
ldberg/Ts.	801	[illegible]	40	01851	33325	33613	53301		40	01853	30315	32033	53701	00450	
euerkogel	1577	[illegible]	xx	46009	40049	36411	9x403		xx	48109	00049	56910	8x301	xx121	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHW
onnblick	04	01855	26223	04802	00101	07	73840	30346	04200	00702	–	
ugspitze	00	00990	20140	19403	80301	xx	49109	26249	17002	0x300	00011	
bir	5x	64428	04268	02509	8x801	87	x4255	04267	02208	0x404	95071	
chneekoppe	xx	46009	30449	43406	0x807	54	41503	30445	43502	02401	00010	
ldberg/Sch.	51	05744	40348	52105	0x105	5x	05737	00017	57305	0x401	00070	
chöckl												
ichtelberg	5x	05627	30447	66796	0x301	5x	05727	28127	26106	9x300	97061	
rocken	00	05690	24400	95006	90909	07	03850	24568	94606	9x404	90060	
asserkuppe	00	00790	02200	48907	80300	07	02790	24127	48909	7x300	00860	
elberg	54	05742	32323	46808	70301	5x	05757	24437	46309	8x401	00080	
ahler Asten	00	05690	28300	16007	80301	03	05716	22426	24808	80501	00070	
ldberg/Ts.	00	05790	32403	33210	90320	57	05755	32122	32709	84801	00090	
euerkogel						50	01746	24466	36309	00300	05091	

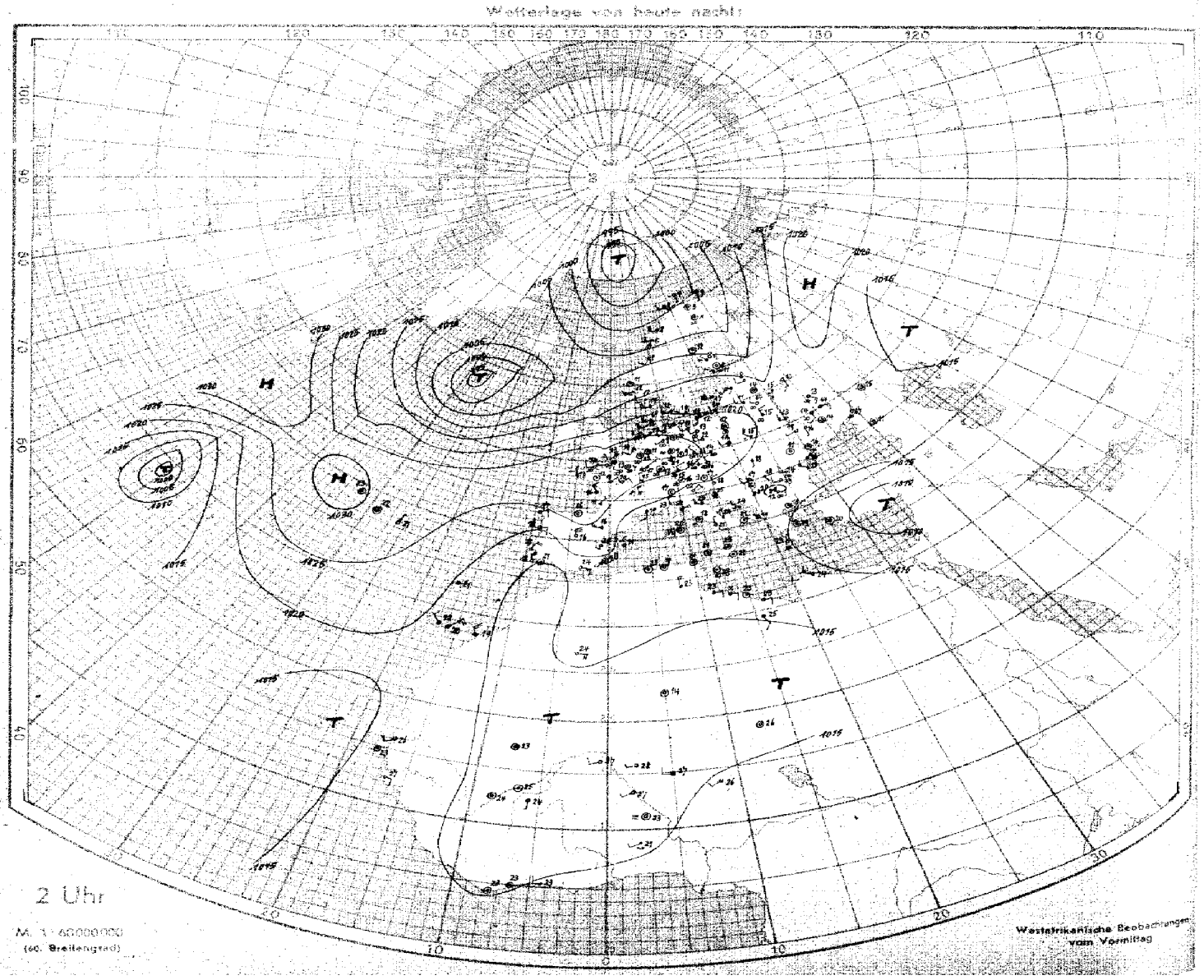
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 251

Höhen - Aufstiege

Dienstag den 8. September 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP.TTT.UU.θθ Radio-S. PPP.TTT.U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Kennziff. | Höhe | G_1G_2 | Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S PPP TTT (U) | Klartext (Höhenangabe in km)

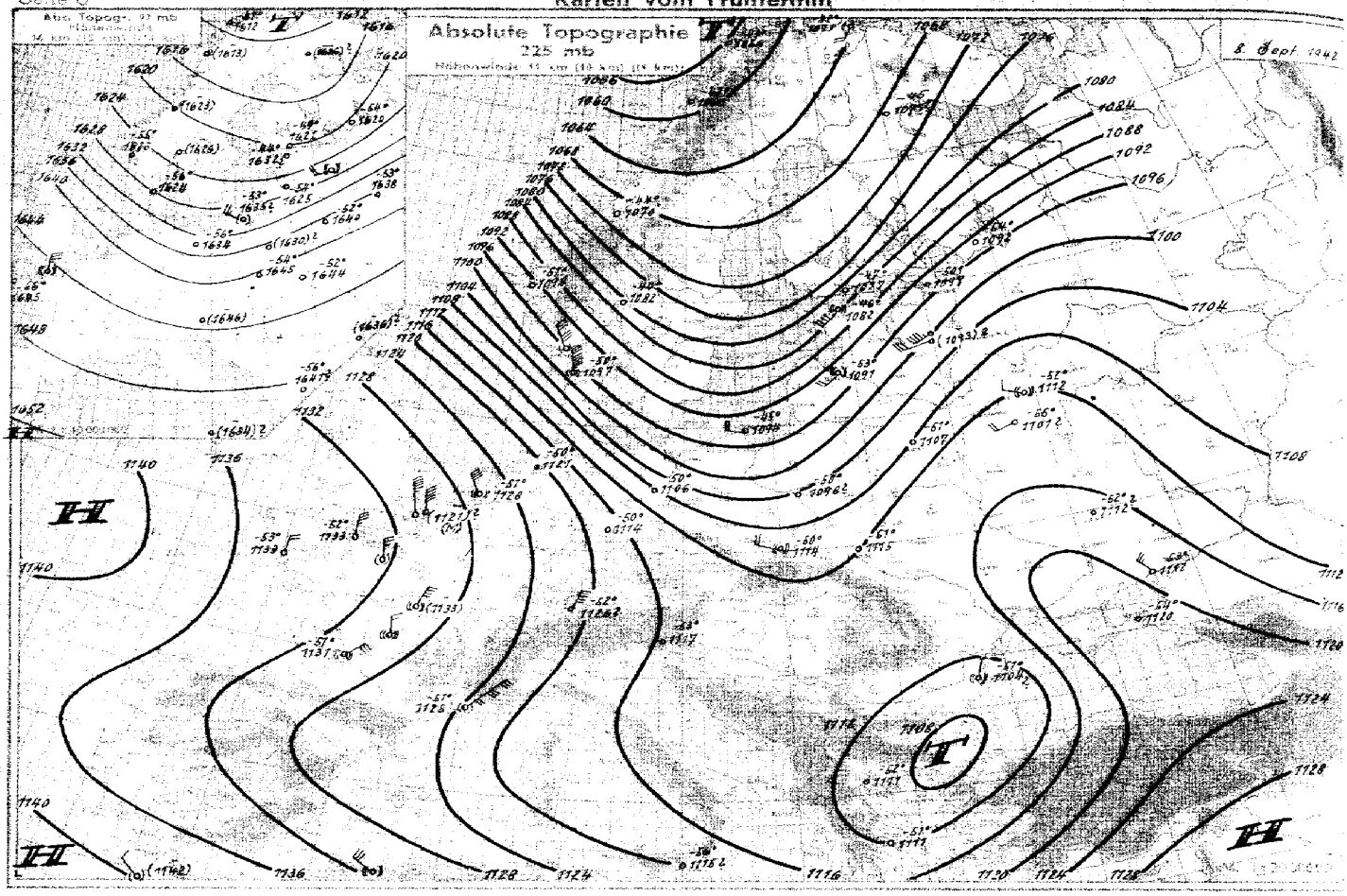
Ort	G_1G_2	Werte	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	07	021 28 | 910 18 | 922 30 | 885 29 | 845 29 | 784 35 | 765 39 | 701 44 | 635 43 | 613 44 | 528 46	ω^3-1.6, 4/10 Sc 1.6-2.1, 5/10 Ac 3.6-4.0, > Gi. 3/10 Ci im E.
	07	125 28 | 125 48 | 081 85 | 072 60 | 034 73 | 017 80 | 028 95 | 021 86 | 535 98 | 542 68 | 629 88	
Münster 066 | 55 m	06	01 33 | 985 27 | 960 26 | 840 17 | 800 29 | 795 38 | 665 43 | 640 47 | 586 50 | 528 50 | 465 52 | 435 55 | 413 56	ω^3-0.2 dann ω^3-1.6, 4/10 Sc 1.6-1.9, 8/10 Ac tra v. As 3.0-3.6 (Regen), 3/10 Cu con i. NW bis 4.0, > Gi. Ac lent.-Spur. i. E, 3/10 Ci fil, Cs i. W, Zenit wolkenlos.
	07	101 96 | 126 60 | 085 48 | 060 36 | 040 40 | 085 65 | 020 95 | 015 75 | 512 70 | 594 85 | 645 93 | 660 30 | 700 40	
Tilsit/Jesau [illegible]		[illegible]	[illegible]
Jesau 508 | 24 m		[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412 | 111 m		[illegible]	Bodennebel/Gebirge, ω^3-1.8 darü. ω-Schichten, 3/10 Ac 4.0-4.9, > Gi. i. W.
Rangsdorf 206 | 40 m		[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425 | 122 m		[illegible]	Ballonanstieg [illegible]
Breslau 411 | 120 m		[illegible]	[illegible]
München 414 | 526 m		[illegible]	[illegible]
Wien 501 | 157 m		[illegible]	[illegible]
Amsterdam 296 | -4 m		[illegible]	[illegible]
Paris 215 | 49 m		[illegible]	[illegible]
Schatalowka 373 | - m		[illegible]	n. l.
Kiew 987 | 183 m		[illegible]	[illegible]
Madrid 363 | 667 m		[illegible]	[illegible]
Bukarest 515 | 92 m		[illegible]	[illegible]

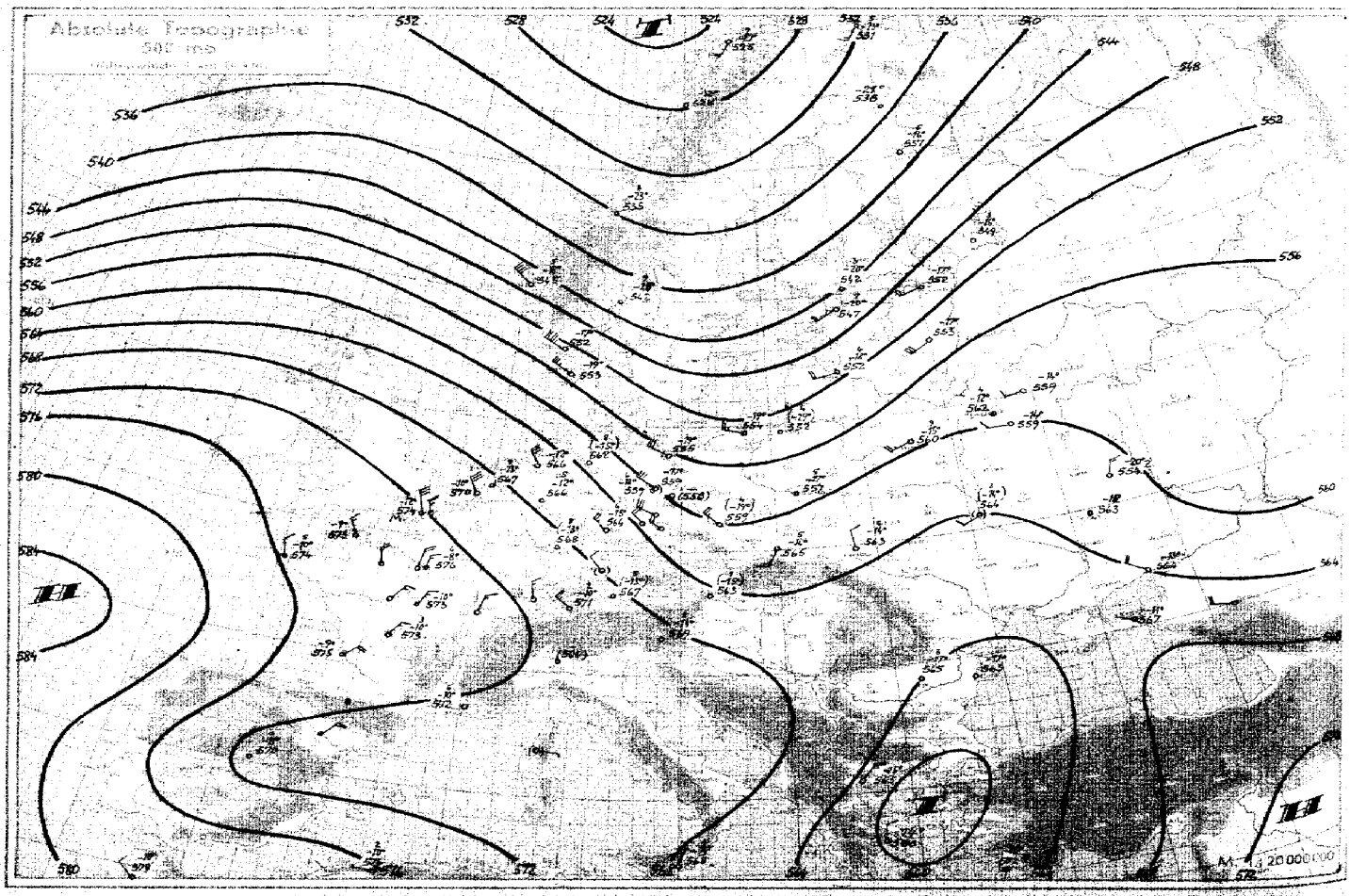
Radiosonden			
Helgoland 485 | m	[illegible]	Vadsö 703 | 4	[illegible]
Kysum 154 | 1 m	[illegible]	Tromsö 008 | 115 m	[illegible]
Swinemünde 456 | 3 m	[illegible]	Drontheim 017 | 50 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]	Bergen 022 | 45 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]	Christiansand 032 | 3 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]	Kjeller 041 | 106 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]	Helsinki 481 | 45 m	[illegible]
Krakau 561 | 216 m	[illegible]	Ähtäri [illegible]	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]	Ukta 835 | [illegible]	[illegible]
Klagenfurt 502 | 448 m	[illegible]	Bodö 010 | 15 m	[illegible]
Hoek v. H. 298 | 1 m	[illegible]	Reval 478 | 45 m	[illegible]
Comaret 280 | 60 m	[illegible]	Riga 470 | 14 m	[illegible]
Cherbourg 205 | 112 m	[illegible]	Alakurtti [illegible]	[illegible]
Marquise 208 | 125 m	[illegible]	Mariupol [illegible]	[illegible]
Haustholm 193 | 137 m	[illegible]	Wjasma [illegible]	[illegible]
		Minsk 887 | ? m	[illegible]
Limoges [illegible]	[illegible]	Stari Oskol [illegible]	[illegible]
Bordeaux [illegible]	[illegible]	Woroschilowgrad [illegible]	[illegible]
Bourges [illegible]	[illegible]	Charkow [illegible]	[illegible]
Marseille 221 | 15 m	[illegible]	Smolensk [illegible]	[illegible]
Rabat [illegible]	[illegible]	Kertsch [illegible]	[illegible]
Blida [illegible]	[illegible]	Roslawl [illegible]	[illegible]

Ort	G_1G_2	Werte	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	07	022 33 | 234 31 | 795 31 | 730 31 | 718 32 | 662 33 | 656 35 | 640 36 | 602 39 | 570 41	ω^2 2.9 4/10 Sc 1.3-1.7, davon Quell. -3.2 4/10 gesch. fl. Sc 2.3-2.6 6/10 Ac tra 2.7-2.8 > Gi. i. W. 4/10 Ci unc. Ci fil.
Münster 066 | 55 m	07	[illegible]	ω^2 n. a. z. 0.6-1.2, darin 3/10 Cu hum, Cu con -1.9, i. S. 4/10 Quell-Ac. Mehrere Schichten 2.8 > Gi. 3/10 Ac lent, Ci den, Ci fil, Cs > Gi.
Brüssel 276 | 56 m	07	[illegible]	[illegible]
Jesau 508 | 24 m	07	[illegible]	[illegible]
Frankfurt 412 | 111 m	07	[illegible]	[illegible]
Rangsdorf 206 | 40 m	07	[illegible]	[illegible]
Lindenberg 425 | 122 m	07	[illegible]	Ballonanstieg: 4/10 abnehm. auf 4/10 Ci, Sc, Cu. Sicht 25 km.
Breslau 411 | 120 m	07	[illegible]	[illegible]
München 414 | 526 m	07	[illegible]	[illegible]
Wien 501 | 157 m	07	[illegible]	[illegible]
Amsterdam 295 | -4 m	07	[illegible]	[illegible]
Paris 215 | 46 m	07	[illegible]	[illegible]
Schatalowka 373 | - m	07	[illegible]	[illegible]
Bukarest 515 | 92 m	07	[illegible]	[illegible]
Kiew 957 | 183 m	07	[illegible]	[illegible]

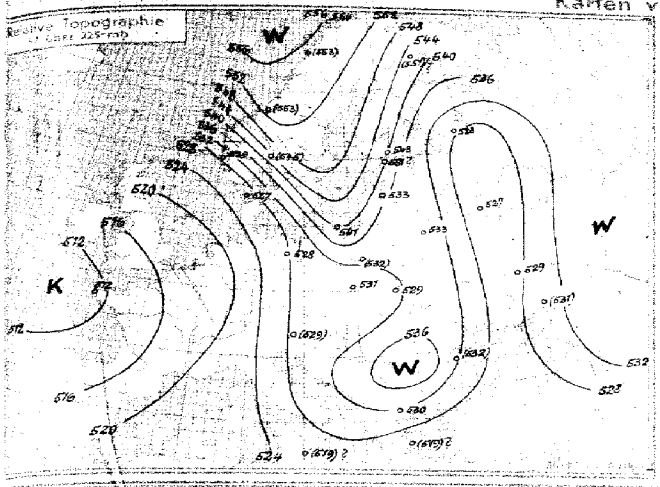
Radiosonden			
Athen 730 | 110 m	[illegible]	Helgoland 485 | 42 m	[illegible]
Saloniki [illegible]	[illegible]	Haustholm 193 | 137 m	[illegible]
Warschau 556 | [illegible]	[illegible]	Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Catania 855 | [illegible]	[illegible]	Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Lemberg [illegible]	[illegible]	Köln 434 | 48 m	[illegible]
Gerona [illegible]	[illegible]	Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Kasan [illegible]	[illegible]	Berlin 440 | 40 m	[illegible]
Holland [illegible]	[illegible]	Krakau 561 | 216 m	[illegible]
Rhodos [illegible]	[illegible]	Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
		Klagenfurt 502 | 448 m	[illegible]
		Hoek v. H. 298 | 1 m	[illegible]
		Comaret [illegible]	[illegible]
Tours [illegible]	[illegible]	Cherbourg 205 | 112 m	[illegible]
Lissa/Kreuz [illegible]	[illegible]	Marquise 208 | 125 m	[illegible]
Konstanza 622 | 12 m	[illegible]	Drontheim 017 | 50 m	[illegible]
Catania 855 | [illegible]	[illegible]	Christiansand 032 | 3 m	[illegible]
Kysum 154 | 1 m	[illegible]	Marquise [illegible]	[illegible]
Krasnogwardeisk [illegible]	[illegible]	Riga 470 | 14 m	[illegible]
Warschau [illegible]	[illegible]	Minsk 887 | ? m	[illegible]
Caen 401 | 66 m	[illegible]	Wjasma [illegible]	[illegible]
Helgoland 485 | 42 m	[illegible]	Simferopol [illegible]	[illegible]
Venedig 312 | [illegible]	[illegible]	Bei Orel [illegible]	[illegible]

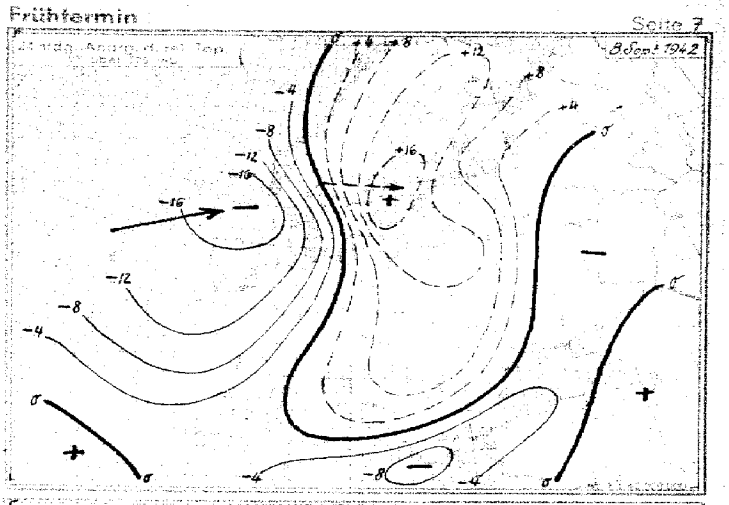
Karten vom Frühtermin

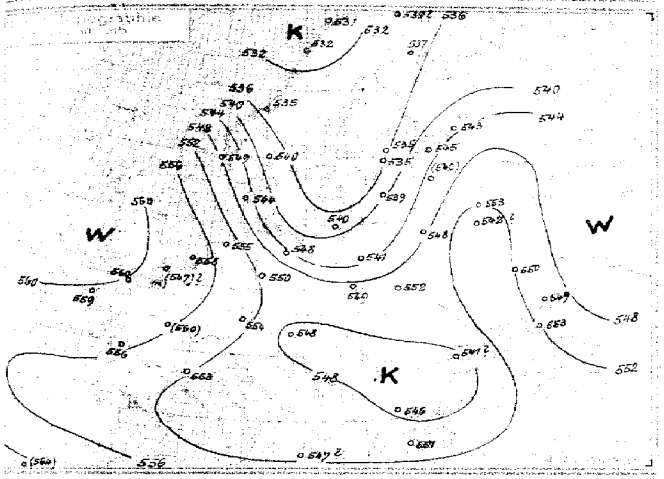


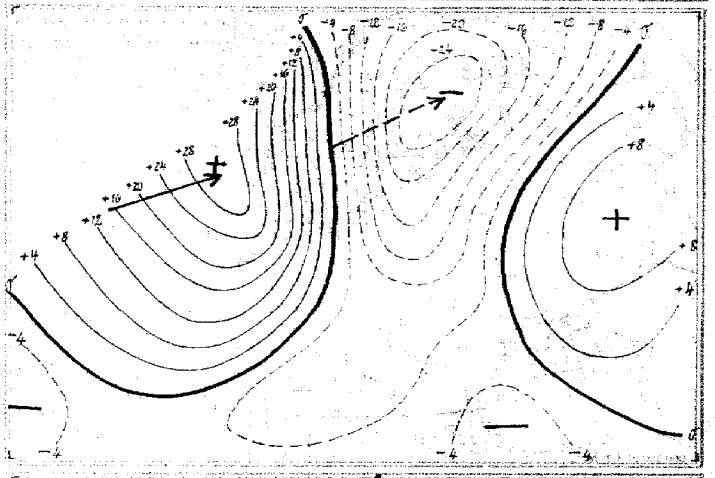


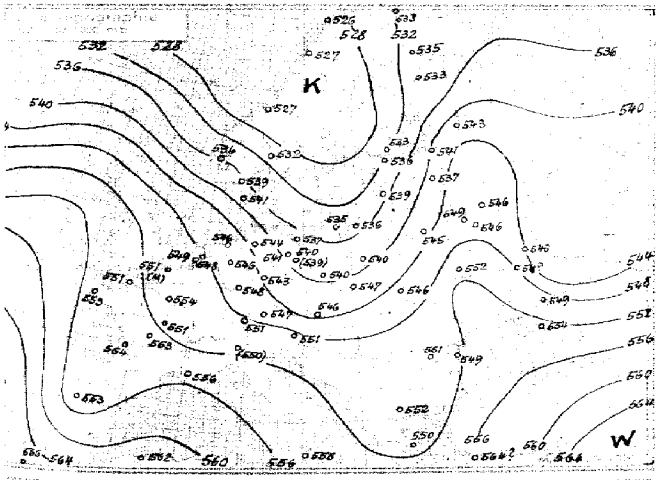
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

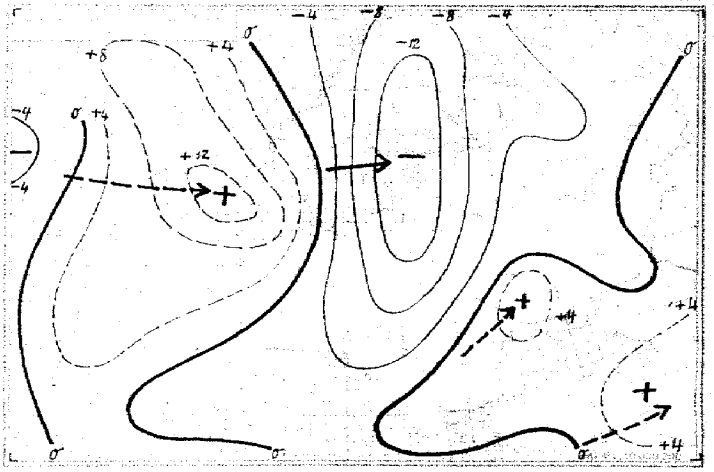


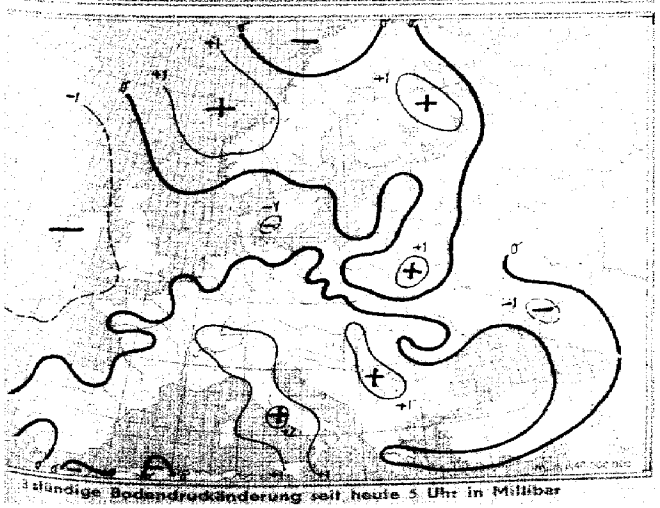




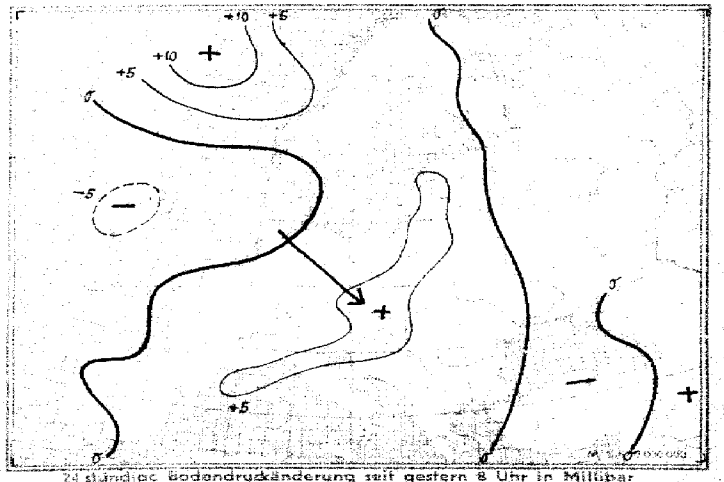








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) und **Temperaturen** (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Marquise	Bourges
uu GG	0817	0805		0807	0805		0805	0806	0806	0805	0806	0805	0806	0806	0805	0805	0807	0806	0805	0807	0805	0806		0807	0805	0807	0805	0723	0805	0805	0804
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	Mar.	-
97	-	-		-	-		-53	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-56	-52	-	-	-	-		-	-	-	-66	-57	-	-	-
225	-	-50		-	-		-45	-	-	-50	-	-49	-	-	-50	-50	-60	-51	-52	-	-53	-		-	-51	-	-53	-51	-52	-	-
300	-	-36		-	-43		-45	-	-	-39	-	-39	-	-	-40	-44	-40	-38	-38	-	-42	-		-	-34	-	-35	-37	-33	-40	-35
400	-	-22		4-22	-30		-32	-	-	-26	-	-28	-	-	-25	-29	-26	5-24	-23	-	-26	-		-	-20	-	-19	-22	-19	-20	-21
500	(8-16)	-11		5-12	-19		-19	(4-19)	(8-13)	6-15	6-18	-16	-	(4-19)	5-14	6-17	-17	6-14	2-10	(5-15)	8-14	(1-15)		9-13	10	6-6	5-10	-12	-9	-12	-10
600	6-6	-5		9-4	9		-10	3-10	6-5	8-6	8-9	8-9	(6-8)	3-8	5-5	5-8	-9	7-6	2-3	5-5	8-4	2-7		9-4	-3	6+1	5-2	-4	-1	-3	-2
700	8+1	+0		9+0	-4		-5	4-6	6+2	6+6	4-1	9+0	4-1	2-1	7-1	8-5	-2	7+1	4+2	9-2	9+1	5-1		8+2	+3	5+5	6+4	+3	+4	+4	+5
800	8+2	+3		4+4	7+0		5+1	4+4	3+7	8+0	8+1	8+2	6+1	8+0	8+5	8+2	+3	8+6	7+9	9+6	9+8	9+3		8+6	+8	5+9	8+10	+7	+9	+9	+5
900	6+8	+9		4+8	6+7		5+8	8+7	7+9	6+8	8+7	9+8	6+7	8+8	7+12	8+8	+8	9+9	5+13	6+15	9+14	9+10		7+9	+9	5+10	9+9	+8	+9	9+4	+10

Ort	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	Stockholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
uu GG	0805	0807	0806	0807	0807	0804	0805	0804	0805	0805	0806	0806	0805	0805	0806	0805	0806	0805	0806	0809	0805	0807	0805	0806	0805	0806		0805	0805
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-41	-	-	-55	-	-	-66	-49	-54	-	-	-44	-54	-	-	-	-56	-		-	-
225	-51	-	-	-61	-	-	-	-42	-43	-42	-44	-51	-	-44	-50	-47	-54	-	-46	-46	-53	-	-51	-51	-52	-		-56	-47
300	-37	-37	-	-37	-	-32	-	-41	-48	-49	-46	-39	-	-40	-37	-48	-33	4-47	-49	-49	-44	-	-42	-40	-38	-		-41	-38
400	-22	-21	-	-22	-	-18	-20	-34	-38	-40	-36	-26	-27	-35	-27	-33	-25	5-33	-33	-34	-30	-	-26	-26	-26	-		-25	-28
500	-9	3-10	-	6-16	1-11	-10	2-10	5-23	7-27	-32	8-23	6-16	-17	7-15	-19	5-20	3-16	5-16	-21	7-20	4-18	(3-17)	6-17	-14	-15	-9		4-19	2-18
600	-1	4-1	4-7	7-4	9-3	+1	4+0	5-13	7-16	9-17	8-12	5-10	-9	5-15	-4	3-11	3-7	5-12	-11	6-10	4-9	8-7	6-6	-5	-6	+5		5-5	2-2
700	+6	3+7	4+2	7+6	3+7	4+11	8+9	6-6	7-10	9-9	8-9	7-6	-2	5-6	-3	6-6	3-1	8-7	-5	5-5	5-5	9+0	6+1	+8	+8	+11		4+8	8+8
800	+11	4+10	4+10	8+12	9+8	3+20	8+15	5+1	7-3	9-3	8-2	7-1	+3	7+0	+3	9+0	5+4	8+0	+1	8+4	6+2	6+10	5+8	+10	8+11	+17		4+14	3+11
900	+11	7+13	8+17	8+17	5+13	4+24	9+21	8+8	7+5	4+2	8+4	9+6	+8	9+6	+8	9+7	5+9	9+7	+6	6+9	7+9	5+12	4+17	+16	9+19	+20		4+19	9+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Marquise	Bourges
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1163)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-		1635	-	-	-	-	-	-	-	1645	(1630)	1604	1644	-	-	(1646)	-		-	-	-	1645	1643	-	-	-
225	-	1121		-	-		1094	-	-	1119	-	1107	-	-	1114	1098	1106	1115	1126	-	1119	-		-	1118	-	1133	1126	1135	(1120)	(1133)
300	-	931		-	907		906	-	-	925	-	916	-	-	926	913	918	927	937	-	930	-		-	938	-	944	935	943	937	942
400	-	729		730.1	713		714	-	-	726	-	720	-	-	728	717	720	726	736	-	732	-		-	735	-	740	733	739	738	739
500	562.2	566		565.9	555		564	552.0	568.4	564	558.9	560	(558.3)	558.9	565	557	569	563	571	567.2	569	562.7		567.4	570	575.6	574	569	573	574	573
600	424.5	427		420.1	419		419	416.9	429.9	426	422.7	428	422.2	423.2	426	421	422	425	432	428.7	430	425.3		428.4	431	434.5	439	429	433	435	432
700	305.4	307		306.8	307		302	299.5	309.1	306	303.5	305	303.6	304.4	306	303	303	305	311	308.7	309	305.9		307.4	310	312.0	312	308	311	314	310
800	198.5	201		200.6	197		198	195.6	202.4	201	198.8	198	198.9	199.5	200	199	199	199	204	203.0	202	200.5		200.6	203	204.3	204	201	204	206	203
900	104.5	106		106.1	103		104	105.1	107.2	107	104.9	104	105.1	106.6	105	105	104	104	107	107.2	106	105.8		105.8	108	108.5	108	106	108	110	102
1000	18.4	20		20.2	17		18	16.1	20.8	21	19.0	18	19.2	19.8	18	18	18	18	20	20.0	18	18.9		19.2	21	21.7	21	19	22	24	22
42/97	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(529)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-		-	-		551	-	-	-	-	-	-	-	531	(532)	528	529	-	-	(529)	-		-	-	-	512	517	-	-	-
225/500	-	555		-	-		546	-	-	550	-	548	-	-	549	541	548	552	554	-	548	-		-	558	-	559	557	560	(549)	(560)
500/1000	543.8	546		545.7	537		635	535.9	547.6	543	539.9	542	(539.1)	539.6	547	540	541	546	551	547.2	551	545.8		548.2	549	553.9	553	549	551	551	551

mb	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	[illegible]	Stockholm	Helsinki	[illegible]	Ukta	[illegible]	Reval	Riga	[illegible]	Konstanza	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	2165	-	-	-	-	-	-	2164	(2163)	-	-	-	(2159)	-	-	-	(2161)	-		-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	1612	(1613)	(1623)	1623	-	(1626)	1624	1621	1630	-	(1626)	1632	1625	-	(1636)	(1650)	1641	-		(1634)	1643
225	1131	-	-	1125	-	(1142)	-	1097	1056	1060	1090	1094	-	1082	1097	1079	1092	-	1075	1082	1091	-	1104	1111	1111	-		1115	1132
300	942	941	-	936	-	950	-	881	869	871	883	906	-	871	913	893	907	887	887	897	906	-	918	923	925	-		930	936
400	741	740	-	737	-	744	742	686	679	682	691	706	711	698	714	700	710	694	695	705	712	-	725	725	726	-		731	731
500	575	573	(565.9)	572	569.9	579	576	531	525	528	535	545	552	542	553	542	549	537	538	547	552	564.6	563	560	565	572		568	567
600	435	433	428.0	432	430.2	438	436	397	394	397	403	411	416	409	412	408	412	403	403	413	416	422.0	426	415	427	431		430	428
700	313	311	307.9	311	308.5	314	313	281	279	281	288	293	298	293	298	292	293	287	286	296	298	307.5	306	304	307	309		309	306
800	204	202	200.8	201	200.7	203	203	177	179	179	185	190	193	189	193	188	186	183	181	192	194	200.4	200	197	199	196		201	198
900	106	106	103.8	104	104.2	103	104	82	84	86	93	96	98	95	99	95	93	89	88	98	99	103.0	103	100	102	99		103	101
1000	21	20	15.5	16	16.8	13	14	-2	-1	2	8	10	13	10	13	9	7	4	2	11	13	14.0	14	11	13	8		14	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-	-	-	-	543	(534)	-	-	-	(529)	-	-	-	(521)	-		-	
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	556	(553)	(553)	529	-	(545)	527	543	528	-	(551)	551	533	-	(532)	(519)	530	-		(519)	511
225/500	556	-	-	553	-	(564)	-	539	531	532	535	519	-	540	544	535	543	-	537	535	539	-	541	551	546	-		547	565
500/1000	554	553	(550.1)	556	553.1	566	562	583	526	527	527	534	539	532	544	533	543	533	535	536	539	550.6	549	550	552	564		555	555

Temps Vortag und Nachträge | heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Köln	Breslau	Krakau	Ziesar	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim
uu GG	0718	0711	0717	0718	0718	0918	0716	0719	0718	0719	0719	0713	0718	0718	0719	0715	0719	0719	0718	0719	0718	0718	0717	0718	0719	0716	0712	0718	0718	0718	0717
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-49	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-55	-	-53	-	-	-55	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-49	-	-57	-	-51	-	-	-49	-	-51	-57	-	-52	-	-52	-51	-	-53	-	-	-49	-	-	-52	-50	-56	-	-50	-46
300	-	-40	-41	-	-43	-39	-41	-	-	-39	-	-41	-38	-	-35	-	-34	-39	-	-37	-	-	-37	-	-	-35	-35	-39	-42	-37	-44
400	-	-28	-25	-	-29	-27	-27	-	-	-16	-	-26	-33	-	-24	-	-23	-23	-	7-22	-	-	-23	-	-	-20	-21	-22	-24	-22	-30
500	5-17	-16	-16	6-14	-16	-16	-15	(2-15)	(2-11)	3-13	(1-16)	-14	6-11	(2-15)	9-14	(8-13)	6-15	5-11	(6-15)	6-10	(7-14)	(6-12)	-12	-	3-7	-8	-10	-10	-12	-9	-20
600	3-6	-7	-7	6-6	-9	-8	-6	2-5	2-5	4-4	3-6	-6	6-4	2-5	9-4	9-5	6-4	9-3	8-4	6-4	7-7	8-5	-5	8-6	3-1	6+0	-1	-2	-2	-2	-11
700	4-3	-1	-2	4-0	-3	-2	-1	3-2	3+2	5+0	5-2	-1	5+2	3+1	9+1	8+2	6+3	9+4	9+2	5+4	7+0	6+1	+0	6-2	2+7	6+5	+4	+3	+5	+3	-5
800	7+2	+2	4+2	6-2	+3	+1	+3	5+2	8+2	9+3	5+0	+0	6+3	9+3	5+7	3+9	7+4	6+9	8+8	6+11	9+6	3+5	+5	6+3	3+9	5+9	+6	+7	+6	+6	+2
900	7+8	+8	9+9	6+9	+9	+7	+11	4+9	5+11	5+11	6+8	+7	6+11	7+10	4+11	7+17	7+12	8+14	8+14	6+18	8+12	7+10	+7	7+5	4+11	6+8	+7	+7	+9	+8	+8

Ort	Christiansand	Hanstholm	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Venedig	Tatis	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	Krasnogwardeisk	bei Gorki	Lindenberg	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Slawjansk	Gschatsk	Kertsch
uu GG	0717	0717	0719	0719	0718	0718	0717	0719	0707	0708	0719	0719	0718	0718	0716	0714	0806	0807	0807		0805	0805		0806	0806	0602	0804	0806	0801
42	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
97	-49	-49	-54	-55	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-51	-49	-	-	-53	-		-53	-		-52	-	-	-	-	-
225	-46	-45	-54	-57	-	-	-49	-49	-	-	-	-52	-	-50	-46	-	-50	-52	-55		-52	-53		-51	-	-	-	-	-64
300	-47	-42	-42	-38	-	-	-41	-39	-	-	-	-39	-	-39	-32	-	-41	-38	-50		-38	-36		-41	-	-47	-47	-	-69
400	-32	-31	-28	-23	-	-	-25	-24	-	-	-	-25	-	-23	-22	-	-27	-23	-27		-26	-24		-27	-	-31	-33	3-24	-41
500	-18	-17	3-15	-12	4-13	2-10	-13	6-12	-	(2-12)	-16	-14	3-11	-13	-11	-	-17	-14	-14		-15	-25		9-15	(3-14)	-19	-20	4-12	-11
600	-12	-10	4-6	-4	4-4	2-6	-8	6-3	2-3	2-3	-6	-4	4-2	-4	-5	(3-6)	-7	-8	-6		7-6	5		9-6	4-6	-9	-10	6-5	-3
700	-4	-4	4-4	8+3	6+2	2+1	+4	5+4	3+4	3+4	+0	+3	6+5	+3	+3	3-0	-2	+1	+1		9+1	6+2		9+1	7+1	-1	-2	5+2	+4
800	-2	-0	5+2	8+9	5+11	3+10	+12	5+12	5+11	3+11	+5	+9	7+9	+8	+8	8+3	+4	+7	+6		9+8	6+7		8+6	4+10	+3	+5	8+7	+11
900	+6	+7	6+8	8+14	4+19	2+19	+21	5+19	3+11	4+17	+9	+12	7+13	+13	+11	6+9	+6	+11	+12		8+11	5+13		9+8	4+18	+8	+8	8+12	+16

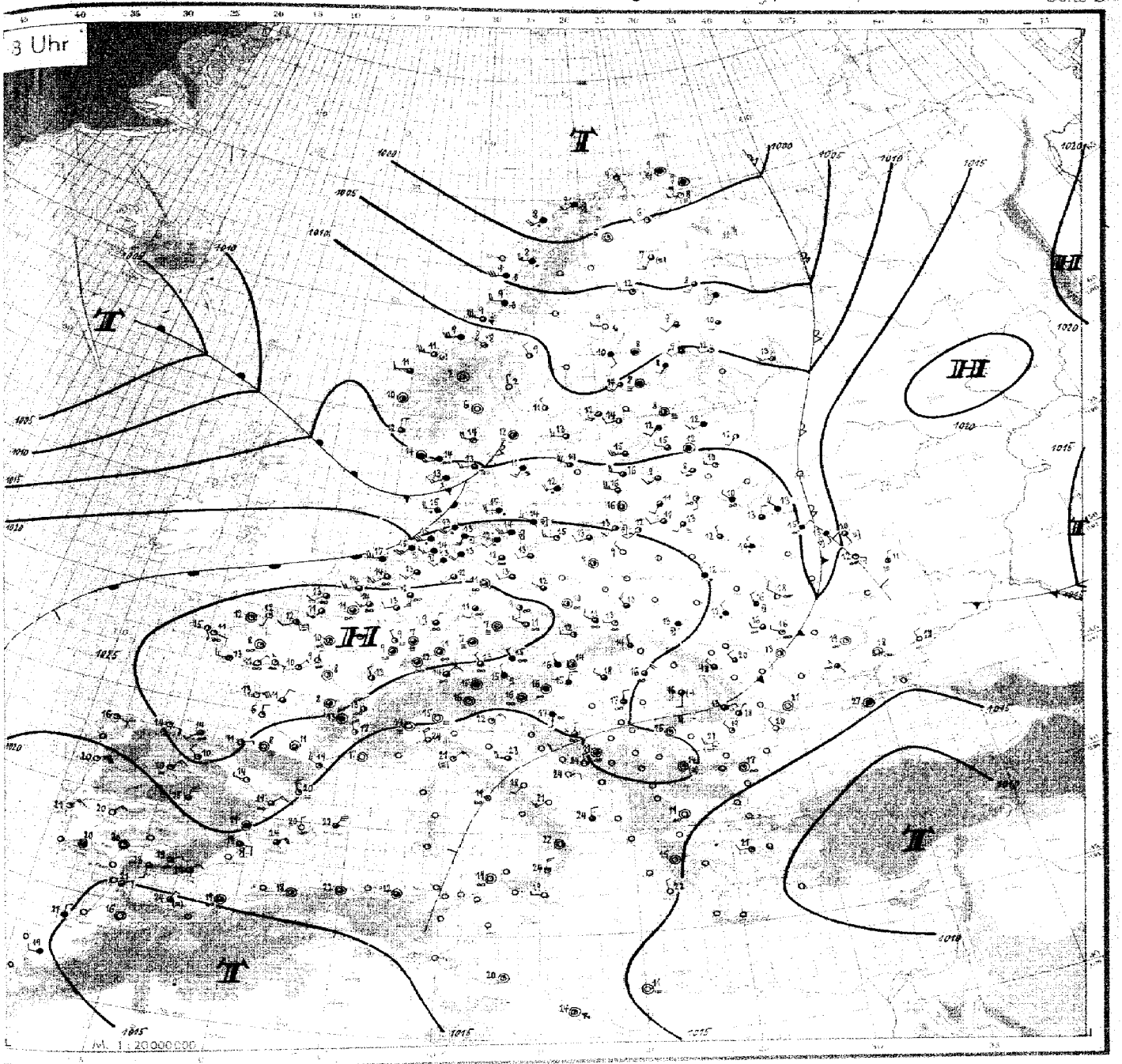
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Köln	Breslau	Krakau	Ziesar	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2187	-	-	2175	-	2180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1656	-	-	1641	-	1651	-	-	1656	-	-	-	-	1647	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	1112	-	1101	-	1111	-	-	1117	-	1106	1110	-	1120	-	1117	1125	-	1125	-	-	1121	-	-	1133	1128	1125	-	1127	1082
300	-	914	924	-	914	916	929	-	-	929	-	919	921	-	930	-	929	936	-	937	-	-	933	-	-	944	939	938	933	938	896
400	-	718	726	-	718	728	725	-	-	730	-	722	733	-	728	-	729	736	-	735	-	-	731	-	-	741	735	737	739	737	701
500	564.4	558	563	563.9	558	557	563	568.4	562.1	567	559.7	560	569	563.5	565	567.3	566	571	568.1	571	565.8	566.4	567	(563.9)	576.9	574	570	572	591	572	543
600	433.6	421	426	426.2	421	421	425	421.1	428.1	428	422.6	422	430	425.8	427	428.5	427	432	429.8	432	426.2	428.0	428	425.7	436.0	434	430	432	431	432	408
700	304.6	302	306	306.5	322	302	306	301.6	307.7	308	303.1	303	309	305.8	307	308.0	306	311	309.6	310	304.4	307.4	308	306.2	312.8	312	309	311	309	311	291
800	200.2	198	201	201.3	198	197	201	197.1	202.2	203	199.1	198	203	200.4	200	200.6	199	203	202.7	202	200.2	201.5	202	201.8	205.1	204	203	204	202	206	187
900	106.0	104	107	107.2	104	103	106	102.9	107.4	107	105.1	105	108	105.7	106	103.5	104	107	106.3	105	104.7	107.1	108	107.7	109.1	109	109	109	107	110	93
1000	19.4	17	20	20.4	17	17	19	16.2	20.0	20	16.7	18	21	18.4	18	14.1	16	18	17.7	15	17.1	20.7	22	11.8	21.4	22	23	23	21	23	7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-	534	-	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	-	-	531	-	531	-	-	531	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	-	549	-	543	-	548	-	-	550	-	546	541	-	555	-	551	554	-	554	-	-	554	-	-	559	558	553	-	555	539
500/1000	544.0	541	543	543.5	541	540	544	542.2	547.1	547	541.0	542	548	545.1	548	553.2	549	553	550.4	556	546.7	545.7	545	(552.1)	555.5	552	547	549	550	549	536

mb	Christiansand	Hanstholm	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Venedig	Tatis	Wjasma	Rosslawl	Schatalowka	Krasnogwardeisk	bei Gorki	Lindenberg	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Slawjansk	Gschatsk	Kertsch
42	-	-	-	-	-	-	-	2176	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2173)	-		(2175)	-	-	-	-	-
97	1631	1636	1628	1641	-	-	-	1650	-	-	-	-	-	1641	1660	-	-	1638	-		1641	(1649)		1646	-	-	-	-	-
225	1087	1094	1099	1117	-	-	1130	1121	-	-	-	1111	-	1110	1119	-	1097	1112	1107		1112	1112		1107	-	(1093)	-	-	1120
300	901	906	914	928	-	-	933	932	-	-	-	924	-	921	926	-	911	923	919		944	925		921	-	908	904	-	933
400	710	712	714	728	-	-	733	732	-	-	-	725	-	720	723	-	733	733	721		725	726		722	-	714	712	725.5	732
500	550	551	556	564	565.9	565.7	570	568	569.3	569.2	558	562	566.7	567	558	-	552	569	559		563	564		560	563.9	553	554	562.7	567
600	415	417	418	426	427.1	428.0	431	430	428.6	418.0	421	424	427.4	418	419	426.7	415	421	421		425	425		422	425.4	417	419	421.4	428
700	297	299	299	305	306.8	308.2	310	309	309.4	306.5	301	304	307.6	291	294	306.5	296	302	302		305	305		301	305.6	298	300	302.9	306
800	194	196	194	197	199.5	201.3	202	201	199.3	198.8	195	197	199.4	192	192	201.1	195	197	196		198	198		196	198.6	193	195	196.6	198
900	101	102	100	103	101.5	103.6	105	102	101.1	101.4	100	101	102.0	96	95	106.4	98	100	100		101	102		101	100.9	99	101	99.9	101
1000	15	16	13	13	11.8	13.4	15	13	11.9	15.5	13	14	13.0	3	8	19.5	10	13	13		14	15		15	12.3	16	14	12.4	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(531)	-		(530)	-	-	-	-	-
97/225	543	543	529	524	-	-	-	529	-	-	-	-	-	531	541	-	-	527	-		531	(531)		533	-	-	-	-	-
225/500	539	542	546	553	-	-	550	553	-	-	-	549	-	553	561	-	545	533	542		550	544		542	-	540	-	-	563
500/1000	536	537	543	552	554.1	551.3	556	556	566.0	553.7	544	548	552.8	549	551	-	541	556	546		549	549		546	551.6	537	540	543	554

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
15/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterbericht Dienstag den 8. September 1942

Im Zuge der über Nordeuropa und dem nördlichen Atlantik herrschenden lebhaften Westströmung findet eine rasche Westostwärtsverlagerung der in dieses Strömungssystem eingelagerten Störungen statt. Eine erste, gestern morgen über Finnland und das Baltikum verlaufende Störung hat im Laufe des Tages den Ostkampfraum Nord überquert und bringt heute noch im mittleren Kampfabschnitt vielfach geschlossene Bewölkung und Regen.

Mit dem Vordringen dieser Störung hat sich das russische Hochdruckgebiet ebenfalls weiter ostwärts verlagert und im ganzen etwas abgeschwächt. Hinter der genannten Störung zeigen die Aufstriege im Baltikum, in Südfinnland, Weißrußland, dem Gouvernement und in Ostpreußen Abkühlung, die teilweise bis zu 3° beträgt. Eine zweite, gestern westlich der Britischen Inseln angenommene Störung ist ebenfalls recht schnell ostwärts vorangekommen und hat heute bereits das südliche Norwegen überschritten. In Nordwestdeutschland und Holland zeigen die Aufstriege an der zu dieser Störung gehörigen Warmfront Aufgleiten bis 2000 m herab mit einer Erwärmung, die in der oberen Troposphäre bis zu 9° beträgt. Auch in der mittleren Nordsee ist innerhalb des Warmsektors ein Temperaturanstieg bis zu 10° festzustellen. Es folgt schließlich eine dritte Störung, deren Zentrum etwa südlich von Island angenommen werden muß.

Über West- und Mitteleuropa dauert das ruhige Hochdruckwetter zunächst noch an. Nur die nördlichen Küstengebiete werden von den über Nordeuropa vorüberziehenden Störungen gestreift und weisen deshalb unbeständiges Wetter auf.

Während im östlichen und mittleren Mittelmeer meist störungsfreies Wetter herrscht, ist mit dem gestern bereits erfolgten Eindringen kühlerer Luftmassen in das westliche Mittelmeer wolkenreiches Wetter eingetreten, wobei es auch teilweise zu Gewittern gekommen ist. Der Aufstieg von Sizilien zeigt Abkühlung um 2 bis 3°.

Im Bereich des südlichen Ostkampfraumes macht sich noch eine schwache Kaltfront bemerkbar, die mit der auf der Ostseite des russischen Hochdruckgebietes vor sich gehenden Zufuhr kälterer Luft ortsfremden ist, und die im Kaukasus und seinem Vorgelände zeitweise stärker bewölktes Wetter bringen kann. In diesem Zusammenhang verdient auch noch das über dem südwestlichen Schwarzen Meer gelegene Höhentief Erwähnung, das in dem genannten Raume ebenfalls einen etwas unbeständigeren Wettercharakter verursachen kann.

gez. Dr. Höfling

Zentrale Wetterdienstgruppe

Dienstag, den 8. September 1942

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	86	02944	32226	00313	78404						
Ingöy	° 005	06	01990	24309	99112	80309	54	25994	12206	99906	9x701	02291
Röst	° 011										–	
Nordöyan	° 014	86	02843	22784	06042	70380	86	02445	22786	06610	8x701	02470
Krakenes	° 021	87	02754	20787	10412	97202	84	10753	20765	10212	83802	02571
Utsire	° 028						32	81864	20458	15243	7x202	–
Lister	° 030	70	02854	26484	18044	73002	40	02464	27514	14514	73802	92491
Färder	° 036	48	01962	22692	14416	51390	80	01863	22685	15416	74702	00480
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	066											
Stockholm	077											
Jönköping	087	40	02964	28414	11217	50402						
Wisby	090	58	01959	24413	16316	80382						
Kopenhagen	° 181	20	02854	24414	20747	52302	24	02852	20344	20017	54702	00280
Skagen	° 182	20	01844	26514	17616	83308	28	01842	24414	17015	84802	00480
Blaavandsh.	° 184	54	02883	24314	21514	90301	54	02445	24314	21515	80380	00380
Hammersh.	° 185	20	01873	24413	11618	62302						
Biarritz	202	83	02763	28215	26579	74380						
Lyon	210	80	02746	30526	22320	7x601	54	02744	30526	20221	6x601	–
Paris-Le Brg.	215	10	02864	09128	27020	36601	40	01762	32224	25720	42703	00220
Perpignan	216	44	02874	59624	20323	50004	20	01862	59502	19025	43584	–
Brest	220	24	01863	02423	28146	61040	48	02852	20204	27417	62493	00180
Le Havre	° 230	86	02865	26226	27418	6x707	40	02861	30214	26917	69801	00280
Marseille	231	00	01890	28183	14946	59901	52	02853	04426	17422	72203	–
La Coubre	° 269	20	02852	02225	25819	65284	60	02890	63426	23622	42803	00280
Helder	° 291	15	02852	24314	25347	52403	47	02751	24927	24616	66703	00270
Vlissingen	° 292	01	03853	26318	26618	57105	01	02890	28227	26017	5x201	00080
De Bilt	293	23	02855	24327	–	–	26	02853	24326	24817	66703	00200
Genua	° 305	71	02764	67925	16626	50301	56	02763	69424	45726	50404	–
Venedig	° 312	40	02772	14204	19730	66901	17	02763	26117	45826	89305	–
Rom	322	70	01865	22303	14928	70806	71	01862	26313	45825	80103	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338	26	02853	51304	16329	61802						
Syrakus	° 655	70	01863	84203	15427	90301	02	01830	42213	13925	70303	–
Madrid	353	77	02773	04214	06525	30807	75	02463	02216	04325	3x983	00260
Almeria	° 355	20	05563	16463	16929	60982	00	01890	40201	14929	51801	00280
Mahon	° 357	87	02754	30525	18724	x3102						
Barcelona	° 358	30	02875	32115	19120	60802	45	51848	32128	19322	8x308	96771
La Coruna	° 362	30	01890	04413	10922	58001	60	00690	32400	23023	75802	00370
Lissabon	384	00	05690	02300	15828	34801	85	05690	30414	14528	25801	00370
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	5x	02857	04217	20025	6x300	9x	03849	32429	18823	6x804	00380
Pt. Delgada	° 396	80	02856	02356	27125	75007	80	02857	10167	27124	80802	97180
Horta	° 398	70	02843	10114	27927	6x493	80	02865	18247	25727	61602	00180
Teneriffa	° 400	10	01842	10302	20628	50802	40	01941	30101	17328	50907	00290
Kowno	466	86	02855	24366	16679	7x207	84	01890	28123	17717	60203	92201
Riga	470	8x	02856	26426	16418	7x217	50	01952	24423	15717	50403	00190
Dorpat	476	42	51762	20328	11947	9x204	75	01853	24203	13016	70205	02201
Filsand	477	50	02744	22514	12817	70305						
Helsinki	481	80	02854	20364	09517	63105						
Kuopio	484	50	66548	73943	38434	80803	50	x3034	52148	06211	09161	–
Budapest	541	24	01862	26313	17618	50800	27	02862	61415	16724	63304	–
Bukarest	575	00	00890	00000	15829	20805	00	05790	18800	15026	30601	00310
Belgrad	701						34	01973	04404	15726	40603	00310
Sofia	720	80	00990	26200	14327	19825	10	00990	12100	07129	33405	17300
Athen	730	00	01890	30504	13227	29901	40	02890	30416	13024	39960	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	24	01871	46212	14129	30804	84	01890	14309	13923	50507	–
Odessa	975	00	xx490	0xxxx	15027	xxx82	40	01862	144x2	15324	40830	–
Charkow	959	48	01xxx	08414	17322	41704						

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	50	02854	11124	38209	99995	5x	08920	00058	18209	9x802	–
Ingöy	° 005	52	59643	19265	09009	96882	54	09062	19143	99609	80803	–
Röst	° 011											
Nordöyan	° 014						62	81444	24787	07309	8x305	01430
Krakenes	° 021						34	02763	24225	13911	83406	95571
Utsire	° 028	xx	12649	22389	13592	9x606	25	02953	52235	13612	92403	–
Lister	° 030						9x	22768	80068	15118	0x403	23481
Färder	° 036						30	21963	24423	12419	70812	01242
Gällivare	053											
Haparanda	058						00	04990	24303	05012	71303	01344
Härnösand	066											
Stockholm	077						93	02943	24315	12913	72401	20070
Jönköping	087						60	61698	15368	19911	00603	13101
Wisby	090											
Kopenhagen	° 181	00	00890	22310	20012	80801	57	03745	28518	18548	8x804	02370
Skagen	° 182						87	22404	22367	15843	0x603	15371
Blaavandsh.	° 184						6x	12973	24468	17818	0x804	02471
Hammersh.	° 185	6x	02538	24468	19414	9x806	6x	25858	21368	19219	7x803	02481
Biarritz	202						00	04790	06904	25211	92300	00110
Lyon	210	00	00790	30420	23417	70403	04	05790	32204	24913	82405	00278
Paris-Le Brg.	215	80	05690	26700	27513	80004	04	05690	00002	27510	90400	00100
Perpignan	216						50	01851	26381	21019	60400	–
Brest	220	00	05790	08110	28341	90100	00	05790	08202	22711	98804	00410
Le Havre	° 230	00	00890	24110	27414	70300	84	09743	20213	27412	90601	02480
Marseille	231	00	00798	16200	19319	70406	00	00890	00000	19917	83402	–
La Coubre	° 269	50	01553	30313	25116	60201	00	00790	04750	24413	60704	00470
Helder	° 291	07	03890	20428	23817	6x603	37	03735	24568	22417	7x501	01270
Vlissingen	° 292	50	02865	22325	26015	60400	03	02850	22326	24574	40604	00080
De Bilt	293	02	03790	16128	–	–	5x	05784	26327	23714	8x502	02420
Genua	° 305	00	00790	63400	17623	70306	00	00790	63400	19024	60307	–
Venedig	° 312	08	00690	04220	18622	70101	04	01790	04303	19422	81405	–
Rom	322	00	08490	00000	17418	90605	50	05689	xxxxx	18219	00204	–
Tarent	° 333											
Cagliari	° 338											
Syrakus	° 655	00	00590	00000	17028	80301	00	00790	24100	11619	90305	–
Madrid	353	00	00890	65600	06546	50383	81	02856	65616	08415	50403	00140
Almeria	° 355	00	00890	03300	18824	80301	27	02851	02225	17924	70401	00700
Mahon	° 357						77	02853	02626	18272	79405	00200
Barcelona	° 358						03	09890	30303	20920	70403	97170
La Coruna	° 362	xx	00690	08200	24417	70601	00	01890	08212	23416	79300	00280
Lissabon	384	00	00790	03400	15722	40300	00	01790	02302	15621	35302	00150
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	80	01664	xxx24	19621	80300	74	00762	32334	18020	70602	00370
Pt. Delgada	° 396	xx	016xx	32113	28521	9x400						
Horta	° 398	5x	01764	00614	29422	8x405	50	01841	32301	20219	81401	00180
Teneriffa	° 400											
Kowno	466	04	05690	00003	29909	00101	87	02873	22226	14411	04601	00081
Riga	470	00	00890	20300	16209	90902	27	02852	20326	15709	92601	00090
Dorpat	476	00	00790	22100	24710	90300	40	03851	00018	14412	87801	00060
Filsand	477						52	02743	22566	13215	76801	05140
Helsinki	481	00	04790	00000	11808	60101	00	13290	00044	12308	00302	00010
Kuopio	484						41	02844	22225	10009	80303	91101
Budapest	541						07	02886	26126	24118	80406	00170
Bukarest	575	00	05790	26200	16614	60901	13	01790	28412	17219	70802	00120
Belgrad	701	30	11763	20203	18317	73182						
Sofia	720	00	05790	10200	20012	60304	04	05790	02100	20011	60207	00072
Athen	730	00	00850	00000	14419	40902						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00790	26400	15413	70402	00	05690	28200	15418	80303	–
Odessa	975	00	00790	00800	18216	60300						
Charkow	959	04	05790	40302	47214	70300						

MEZ

Luftdruck umgerechnet: ³) auf 1000 m ⁴) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT	Heute 2 Uhr	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ³)	2420	726	90	37922	32202	34309	50101													
Lomnitzer Spitze	2634	685	xx	67119	00089	44607	0x302													
Fanaråken	2072	024	80	83709	24249	84153	08402	00	46109	24587	93853	00704	04800							
Gausta	1829	035	24	06954	26525	11700	80405	xx	48009	24449	44780	4x302	00010		24	04843	26444	10451	90407	00...
Svandalsfl.	1065	026	6x	03638	28348	93904	9x302	6x	63638	28348	93004	9x300	06x12		8x	01735	28345	82905	84383	03..
Mt.Ventoux	1900	248	46	02854	00004	13913	91103	xx	46004	00099	14216	0x104	–		00	04990	80004	15949	71403	–
Izana	2367	401	44	04890	00003	15620	20302	00	06910	26300	54218	30600	60201							

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Gotenhafen	Riga	Nord-Holland	Catania	Cherbourg	Drontheim	Nacquise	Nandsholm	Morisund	Derna	Serajevo	Wiasma	Kristiansand	Bourges	Riga
uu GG	07 46	27 45	07 47	07 47	05 48	07 47	08 05	08 05	08 05	08 05	08 07	08 07	08 05	08 06	08 05
18 km		24 50		36 425								29 25	33 425	02 60	23 44
16		24 70		31 85							03 40	27 45	32 495	03 40	24 45
15		24 65		27 25							05 40	26 20	32 40	03 50	24 44
14		24 65		29 45	36 125				26 90	24 ...	04 20	22 25	30 90	04 25	29 30
13		23 65		30 80	36 445		35 465		29 45	25 ...	14 40	22 40	28 65	05 25	30 25
12	24 40	23 45	34 55	31 55	36 465	27 435	35 440	34 450	32 35	36 490	29 36	21 40	29 55	03 20	29 30
10	23 85	22 55	34 45	34 50	36 45	27 420	34 410	33 445	33 50	29 ...	Ragusa	Lemberg	Athen	Saloniki	[illegible]
9	23 35	24 50	34 80	34 56	35 90	27 ...	34 90	33 465	33 45	24 40	08 15	08 04	08 05	08 05	08 04
8	23 45	24 45	34 80	34 53	35 60	27 465	34 60	32 495	31 35	26 50	33 35	34 40	35 30	03 40	36 ..
7	23 55	22 50	33 35	34 37	34 45	26 65	34 60	32 405	34 45	28 50	33 45	34 40	36 20	03 40	35 35
5	24 45	24 45	31 60	28 46	33 45	25 60	34 60	31 45	34 40	29 30	32 65	29 40	04 30	04 45	34 35
3	27 38	25 30	31 25	01 45	32 25	25 40	32 35	20 40	34 40	30 40	32 ...	27 40	02 36	33 25	35 35
2	27 35	23 30	26 45	35 20	32 30	25 45	30 45	27 40	34 30	32 25	31 ...	34 30	02 40	35 40	34 30
1	23 46	27 30	28 45	32 45	32 45	27 30	27 45	29 40	36 40	34 30	24 40	36 45	[illegible]	34 40	29 45

Ort	Krakau	Helgoland	Hindenburg	Frankfurt	Erfurt	Paris	Hamburg	Konstanza		Berlin
uu GG	07 49	07 49	07 48	07 48	07 49	07 48	07 49	07	49	07 50
6 km	12 30	31 70	21 85	31 85	32 35			18 05	19 28	
5	27 35	31 70	27 45	31 50	32 50	35 38	31 30	15 30	29 32	27 30
4	22 25	31 35	29 40	29 35	29 60	32 30	27 65	14 45	18 30	29 30
3	34 30	32 45	22 40	28 25	27 55	02 30	28 45	14 30	26 30	31 40
2	34 25	28 30	22 55	27 45	27 30	30 40	26 45	05 30	09 30	30 45
1	02 30	28 30	24 35	03 30	33 35	34 45	28 38	02 30	30 45	29 40
Ort	Bordeaux	[illegible]	Swinemünde	Erfurt	Krakau	Friedrichshafen	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
uu GG	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6 km	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km Std (rel)
dd = Zug 36 = N

Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	27 05

Piloten Vortag — Piloten heute

Geheim

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 252

Verlagsort Hamburg

Mittwoch, den 9 September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. – Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Landorte

Gestern 14 Uhr

Landorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	408	52	05754	22328	22016	8x703
Flensburg/Fgh.	400	62	25634	24488	19345	9x701
Kiel	460	6x	51428	19458	20015	4x905
Wilhelmshaven	430	5x	51658	22458	22016	8x601
Bremen	442	5x	24653	20553	23617	7x902
Nordhorn	402	8x	02857	24527	23719	7x801
Hannover	427	87	05785	24328	24019	5x703
Magdeburg	408	55	02761	24324	24020	42903
Essen	437	5x	05665	18427	25618	6x901
Köln	436	57	05761	22328	26319	5x902
Aachen	407	57	05678	26428	25717	6x904
Frankfurt/M	412	14	02882	26114	26121	41904
Metz	232	04	05790	04225	27320	40703
Saarbrücken	441	03	05690	18246	26620	4x904
Straßburg	219	00	01790	04102	26222	92904
Böblingen	443	14	01875	26224	25720	42902
Friedrichshafen	444	10	05753	20225	24420	40902
Nürnberg	426	04	01790	19122	25719	41905
Hof	451	11	05763	24244	–	–
Eger	515	13	05653	20326	24518	41904
München	414	24	05774	18814	25219	50007
Passau	865	85	02763	18314	25020	52801
Innsbruck	507	84	05754	08314	22021	70405
Salzburg	506	70	05544	30227	24819	70100
Stettin	404	77	02856	55467	21517	6x807
…row	450	77	02863	22318	22217	5x300
Berlin	440	13	02964	22326	23410	5x704
Schkeuditz	449	14	01753	24534	24019	40905
Erfurt	446	14	02863	24525	25520	60703
Dresden	410	13	05762	24226	24219	50905
Prag	669	14	05763	24324	24619	42704
Budweis	670	45	02863	06235	24419	49909
Olmütz	676	44	02854	26144	23419	49903
Wien	501	24	02873	30324	23821	45904
Graz	505	52	05753	19122	24247	6x300
Klagenfurt	502	57	12634	10267	23619	8x301
Danzig	405	87	03855	24428	20217	6x801
Königsberg	422	87	25859	26425	19317	62501
Ortelsburg	321	30	01764	28214	19318	50805
Thorn	551	15	02956	26318	21318	5x704
Posen	552	77	02855	24527	23347	6x703
Grünberg/Schl.	420	74	02854	26226	22918	56903
Breslau	411	24	02864	18225	24020	40901
Gleiwitz	454	70	02765	18325	23517	50803
Warschau	556	8x	02855	26425	21319	5x903
Litzmannstadt	557	20	02855	28325	21119	40704
Pinsk	569					
Lemberg	571	81	05736	32168	22415	7x702

Gestern 19 Uhr

Landorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	408	6x	21417	22458	21615	0x402	91161
Flensburg/Fgh.	400	6x	52638	26388	19616	9x404	94161
Kiel	460	5x	05538	20358	20116	9x501	96161
Wilhelmshaven	430	5x	05638	24358	22013	82001	97180
Bremen	442	52	05644	22318	22517	81302	97190
Nordhorn	402	52	03856	24318	23318	7x801	00190
Hannover	427	52	05775	24228	22918	6x701	00200
Magdeburg	408	57	05665	24428	23318	5x200	00210
Essen	437	5x	02707	20227	24618	8x301	00300
Köln	436	00	02890	24210	25120	50901	00210
Aachen	407	04	01790	24313	25219	60821	00190
Frankfurt/M	412	04	02890	26214	24322	40703	00230
Metz	232	00	05790	00000	24823	40701	00230
Saarbrücken	441	00	05790	30100	24821	40903	00230
Straßburg	219	00	01790	30103	24523	31800	00240
Böblingen	443	10	01890	04219	24320	41901	00220
Friedrichshafen	444	10	05761	24324	23021	61603	00220
Nürnberg	426	04	01810	18264	23520	40704	00120
Hof	451	07	01890	24403	–	–	–
Eger	515	04	05790	24241	22710	40603	00220
München	414	50	05704	30144	24019	50410	00210
Passau	865	44	01771	24303	23321	21801	00120
Innsbruck	507	8	05774	06225	21020	74402	00130
Salzburg	506	45	05664	28116	23419	7x902	00210
Stettin	404	62	03855	57522	20147	7x601	02181
…row	450	53	05765	24358	22216	7x803	97180
Berlin	440	57	05864	26428	22319	5x400	00210
Schkeuditz	449	57	02704	24316	22119	4x701	00210
Erfurt	446	54	01861	24427	23122	4x408	00120
Dresden	410	57	05664	24127	22619	5x902	00200
Prag	669	04	05790	28323	22419	40703	00170
Budweis	670	44	02863	32124	22418	69704	00209
Olmütz	676	44	01763	24204	–	–	–
Wien	501	44	01853	32304	22221	40607	00230
Graz	505	40	05761	32101	25338	8x804	00180
Klagenfurt	502	44	01761	06122	22118	72602	02200
Danzig	405	57	62655	22328	49114	8x604	03481
Königsberg	422	87	81744	24587	18694	9x803	04781
Ortelsburg	321	5x	61558	18128	49743	9x300	93491
Thorn	551	8x	81867	24228	22216	6x300	97200
Posen	552	55	02865	24327	24147	5x601	00190
Grünberg/Schl.	420	04	02890	24224	21018	62805	00240
Breslau	411	03	02890	26127	21919	5x604	00220
Gleiwitz	454	54	02774	28325	22317	5x703	00190
Warschau	556	5x	61856	28527	20317	5x601	97100
Litzmannstadt	557	27	25861	26227	21616	6x500	97100
Pinsk	569	45	01754	26327	19616	xxxxx	–
Lemberg	571						

Heute 2 Uhr

Landorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Hamburg-Fu	408	6x	52428	23358	22515	0x200
Flensburg/Fgh.	400	6x	52538	24356	x2145	9x301
Kiel	460	5x	52634	22158	21315	0x300
Wilhelmshaven	430	5x	05648	22328	23016	8x401
Bremen	442	50	05635	22325	23316	80101
Nordhorn	402	00	20840	00000	24024	90501
Hannover	427	5x	05648	24228	24016	9x300
Magdeburg	408	5x	05754	22228	23817	7x901
Essen	437	00	05690	16200	25213	80801
Köln	436	00	05690	04500	25614	80300
Aachen	407	00	05690	22100	26013	80314
Frankfurt/M	412	00	05790	00000	26013	80900
Metz	232	00	05590	24400	26912	80301
Saarbrücken	441					
Straßburg	219	00	05690	00000	26212	80303
Böblingen	443	00	05690	02000	27808	90001
Friedrichshafen	444					
Nürnberg	426	5x	05668	00028	26813	7x300
Hof	451					
Eger	515	5x	05568	30128	24914	60300
München	414	03	05690	48100	27312	90201
Passau	865				–	
Innsbruck	507	03	05690	10403	26911	00103
Salzburg	506	5x	05658	16228	26215	9x202
Stettin	404	5x	05748	22168	20845	9x301
…row	450	6x	22526	24258	21915	0x901
Berlin	440	5x	62635	22368	23315	9x801
Schkeuditz	449	5x	05658	24428	23946	7x900
Erfurt	446	5x	05668	24238	23916	6x801
Dresden	410	5x	05658	24228	24315	7x101
Prag	669	5x	05678	26122	24815	8x401
Budweis	670	5x	05668	20228	25014	8x300
Olmütz	676	50	05662	00002	24812	70180
Wien	501	02	04790	26423	24515	68102
Graz	505	40	05562	30242	25615	90103
Klagenfurt	502	50	05445	00025	25410	00101
Danzig	405	50	05753	24243	19943	00102
Königsberg	422	30	05690	16140	18642	90101
Ortelsburg	321	5x	03758	28168	19712	0x801
Thorn	551	5x	63658	22288	20614	8x802
Posen	552	5x	05665	24325	21515	70300
Grünberg/Schl.	420	50	02765	26265	22015	7x300
Breslau	411	5x	03788	22128	22615	6x300
Gleiwitz	454	5x	05658	20128	23313	8x701
Warschau	556	07	02890	26265	21413	8x901
Litzmannstadt	557	07	22790	20118	21113	0x601
Pinsk	569	50	05735	32304	19964	80301
Lemberg	571					

Heute 8 Uhr

Landorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	408	5x	05657	22327	22515	0x402	01151
Flensburg/Fgh.	400	5x	22536	20358	20646	9x201	97151
Kiel	460	5x	05646	18358	21216	9x400	01150
Wilhelmshaven	430	5x	05554	22314	22114	09601	00130
Bremen	442	50	05054	20224	23014	90200	00130
Nordhorn	402	04	01790	46101	23412	09300	00120
Hannover	427	5x	05658	22128	23816	0x602	00180
Magdeburg	408	51	21645	24328	23717	8x401	97160
Essen	437	04	05590	26313	25112	81801	00110
Köln	436	04	05570	14204	25712	90302	00110
Aachen	407	07	01710	48103	25613	90402	00130
Frankfurt/M	412	54	08461	00003	26408	00404	00080
Metz	232	00	08410	00000	27110	90201	00090
Saarbrücken	441	00	08490	00001	27025	01302	97080
Straßburg	219	00	04690	00000	26209	90403	00080
Böblingen	443	04	05790	00001	27906	00402	00060
Friedrichshafen	444	00	05790	04100	26510	90402	00400
Nürnberg	426	54	05586	12127	26712	7x202	00120
Hof	451	5x	05648	24128	–	–	–
Eger	515	52	05655	00027	24914	70302	00138
München	414	03	08340	22215	27011	90300	00100
Passau	865	50	05575	00025	24613	90303	00110
Innsbruck	507	50	41353	32143	27710	00403	00100
Salzburg	506	03	05590	00027	25914	00200	00130
Stettin	404	6x	22437	22268	21716	0x403	97141
…row	450	5x	03626	22258	21915	0x201	92141
Berlin	440	6x	52425	24168	23115	9x202	01751
Schkeuditz	449	52	05555	26328	24916	8x403	00150
Erfurt	446	5x	05667	24327	24616	7x402	00160
Dresden	410	5x	61448	00068	24014	9x401	97131
Prag	669	5x	05668	32228	24414	8x101	97040
Budweis	670	5x	05668	20128	24314	8x401	00120
Olmütz	676	5x	05668	00028	24212	8x401	00110
Wien	501	03	05788	00048	24214	7x404	97110
Graz	505	53	42173	00045	25012	01201	00111
Klagenfurt	502	xx	46309	00029	24914	0x302	00130
Danzig	405	20	04662	14102	20614	90305	04121
Königsberg	422	30	05553	26103	19843	90305	02101
Ortelsburg	321	5x	02457	28127	19713	9x104	01101
Thorn	551	5x	05534	26216	20844	9x204	02131
Posen	552	5x	05538	24318	21515	5x304	00140
Grünberg/Schl.	420	5x	51648	24258	21743	9x403	97127
Breslau	411	5x	05658	24328	22445	8x001	00140
Gleiwitz	454	5x	05678	24228	22913	8x303	00120
Warschau	556	5x	22756	28268	20413	9x301	01131
Litzmannstadt	557	50	22866	28166	21344	00403	96131
Pinsk	569						
Lemberg	571	57	05655	24167	22342	90203	91410

Küstenorte

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	401	5x	05755	24468	22217	8x600
Norderney	435	5x	05644	24568	21617	8x701
Cuxhaven	463	5x	51658	18458	20716	8x802
Helgoland	465	8x	81646	22568	20316	8x301
List	461	5x	25745	22588	19117	8x701
Warnemünde	406	5x	03845	22588	20816	7x804
Arkona	464	52	52644	22718	20215	9x903
Swinemünde	455	7x	03958	20228	20417	5x902
Rügenwalde	429	5x	03768	24418	20216	8x802
Memel	447	8x	01958	22488	47316	7x803
Leba						
Brüsterort						

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	5x	05758	26418	22717	8x402	90270
Norderney	435	5x	05646	24518	22017	8x402	95361
Cuxhaven	463	5x	05658	20318	20516	9x301	xx351
Helgoland	465	5x	51645	22628	20516	9x301	98351
List	461	5x	05745	24528	19717	8x202	97130
Warnemünde	406	5x	51638	22458	22315	2x601	97160
Arkona	464	6x	61538	22708	49845	0x300	91451
Swinemünde	455	8x	52758	22358	49316	8x303	–
Rügenwalde	429	65	61655	20456	19714	9x803	01361
Memel	447	8x	81448	22388	46814	8x807	40352
Leba			635xx	205xx			
Brüsterort							

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
Borkum	401	00	05790	20200	23115	90701
Norderney	435	50	05643	22383	22716	90701
Cuxhaven	463	5x	22758	24168	21714	7x804
Helgoland	465	5x	05545	22528	21816	9x300
List	461	5x	05646	22458	20716	8x300
Warnemünde	406	5x	21628	24352	20816	0x301
Arkona	464	5x	05648	24168	19815	0x301
Swinemünde	455	5x	05658	24228	20215	0x301
Rügenwalde	429					
Memel	447	5x	02737	00017	46814	9x301
Leba						
Brüsterort						

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	xx	48207	20419	22245	0x500	00130
Norderney	435	57	05525	18406	21616	0x604	00151
Cuxhaven	463	5x	05757	18227	21315	9x804	xx171
Helgoland	465	56	05676	20526	20117	9x401	00260
List	461	5x	05777	22327	20017	8x601	97160
Warnemünde	406	5x	05638	22258	21216	01302	93161
Arkona	464	5x	02855	10227	20115	0x301	94171
Swinemünde	455	8x	05658	22118	19516	0x300	00160
Rügenwalde	429	50	01663	00053	20313	40303	93061
Memel	447	00	45290	00040	19443	40407	06321
Leba			431xx	461xx			
Brüsterort			037xx	322xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JC_H app	$C_LHHW'h$
Sonnblick	3106	503	xx	44109	31261	95401	0x302	
Zugspitze	2962	416	20	491/6	16246	18605	7x301	
Obir	2044	506	xx	46409	09269	93401	0x301	
Schneekoppe	1602	428	34	02815	24127	44606	8x901	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	05734	02225	59110	88303	
Schöckl	1446	511	xx	48009	28149	64111	0x302	
Fichtelberg	1213	419	34	05725	26326	86916	5x901	
Brocken	1140	418	17	02733	24527	94910	7x201	
Wasserkuppe	926	423	04	05690	24326	19611	6x901	
Inselberg	910	445	34	05763	22425	16814	5x701	
Kahler Asten	840	417	47	05751	28527	25613	6x901	
Feldberg/Ts	801	424	44	05753	26227	34345	52901	
Feuerkogel	1577	862	xx	49304	28349	37909	0x302	

Gestern 19 Uhr

Station	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C_LHHW'h$
Sonnblick	xx	49409	20349	05410	0x300	01058	
Zugspitze	xx	49009	28249	18403	0x401	–	
Obir	24	017/3	04244	01901	82601	05101	
Schneekoppe	43	05612	28425	44305	8x701	07372	
Feldberg/Sch.	20	05724	30225	59511	88300	05120	
Schöckl	xx	48009	28149	62811	8x300	95130	
Fichtelberg	5x	05636	26326	85916	6x801	00130	
Brocken	5x	05734	24627	94008	8x100	00110	
Wasserkuppe	04	02890	24316	18013	65803	00150	
Inselberg	5x	05748	28419	16015	5x300	00160	
Kahler Asten	54	05762	22513	24713	72803	00140	
Feldberg/Ts	5x	02826	26117	32615	6x601	97470	
Feuerkogel	5x	49607	24349	37009	0x300	xx100	

Heute 2 Uhr

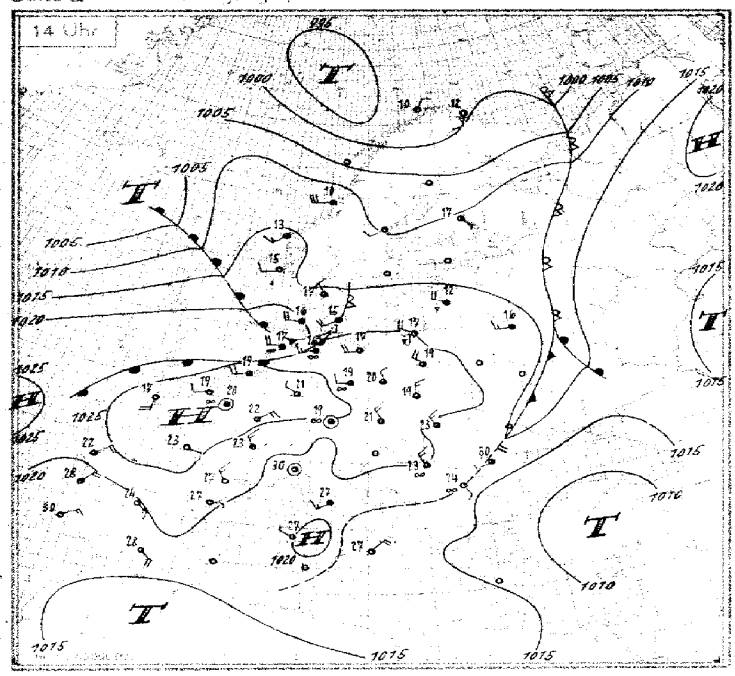
Station	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
Sonnblick					
Zugspitze	00	00990	10240	49001	40902
Obir	89	01734	04519	04307	90801
Schneekoppe	04	05690	28626	39866	97801
Feldberg/Sch.	00	05290	10307	59510	80304
Schöckl					
Fichtelberg	50	05525	26425	36708	80300
Brocken	xx	46309	14649	94619	84301
Wasserkuppe	04	02890	28119	18710	80201
Inselberg	5x	05648	02428	16811	8x200
Kahler Asten	00	05790	22410	25210	90801
Feldberg/Ts	50	05753	28403	33010	80200
Feuerkogel					

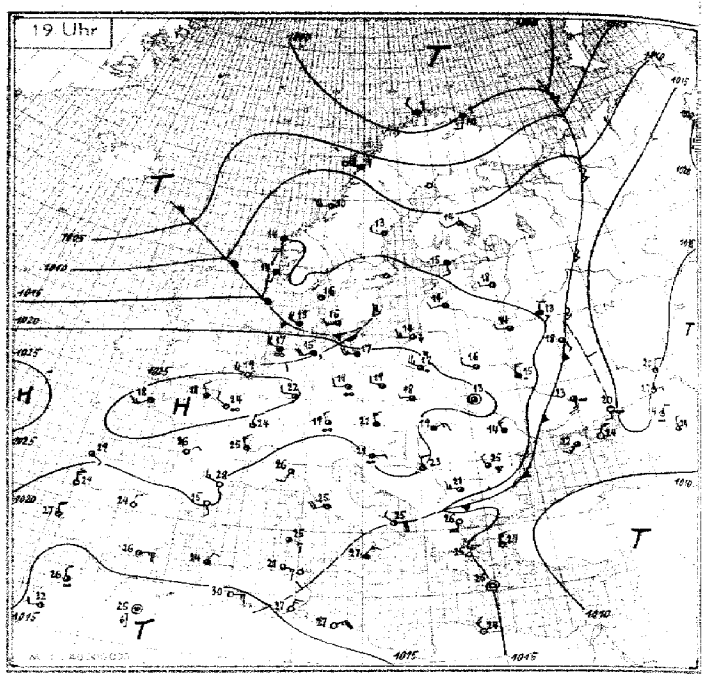
Heute 8 Uhr

Station	$C_LC_MC_H$	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C_LHHW'h$
Sonnblick	07	01937	65527	05401	0x501	00509	
Zugspitze	54	04971	30901	48923	80402	00500	
Obir	54	05773	04304	03006	8x804	92051	
Schneekoppe	xx	57001	63559	43506	0x403	02041	
Feldberg/Sch.	04	05790	02202	59011	80301	00090	
Schöckl	53	04644	48125	64209	81801	00080	
Fichtelberg	54	04514	28626	86008	8x300	00080	
Brocken	xx	46009	24349	95009	0x302	00080	
Wasserkuppe	5x	02766	30126	18311	8x401	00090	
Inselberg	5x	05428	26428	16410	0x600	00100	
Kahler Asten	54	49204	24549	25111	00400	00090	
Feldberg/Ts	54	05664	32115	33011	81301	00080	
Feuerkogel	5A	02727	28327	37309	8x601	00080	

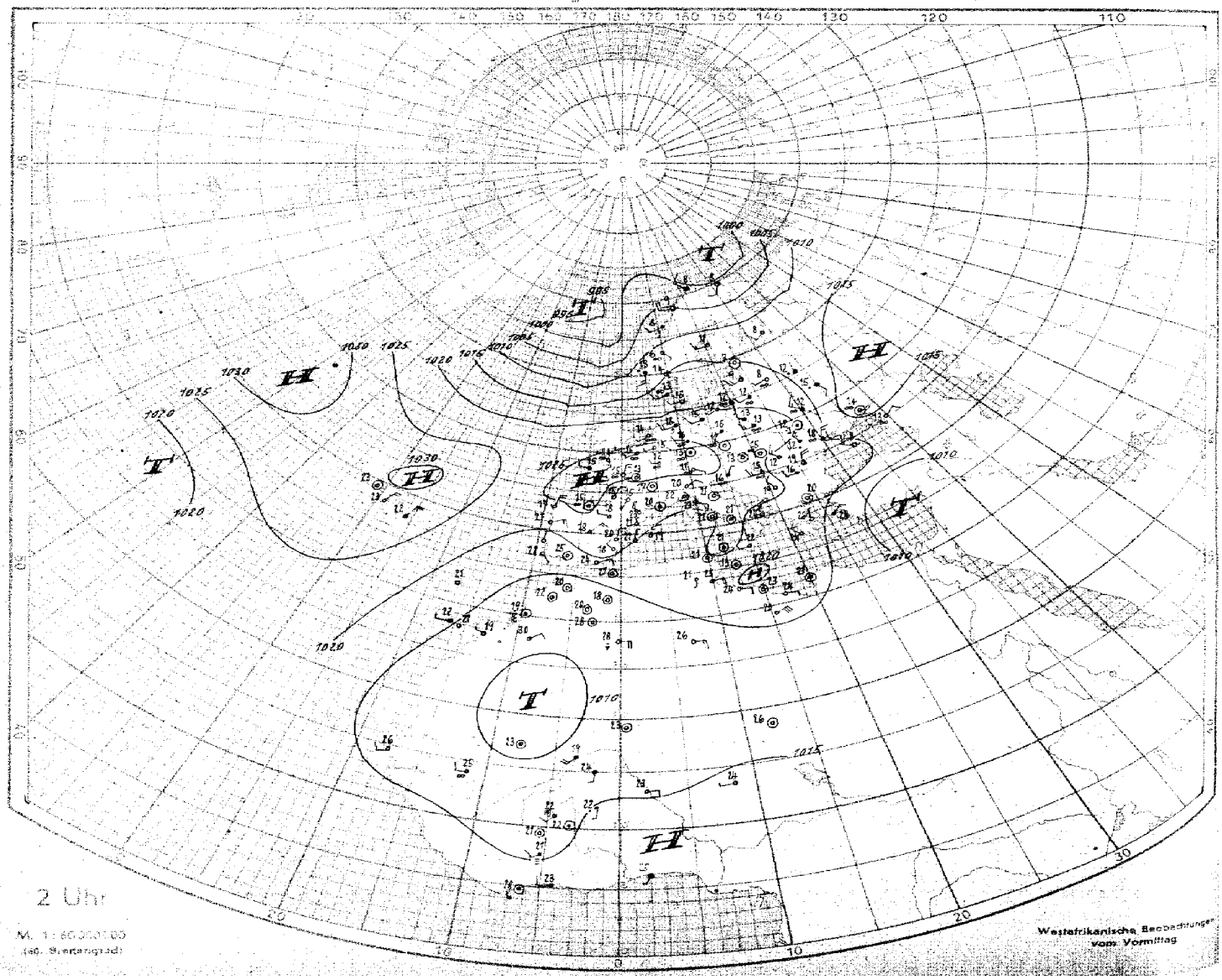
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Höhen - Aufstiege

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP TTT,UU,θθ Radio S PPP TTT,U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DS7, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Ort (Kennzif. / Höhe)	yy / G_2G_2	Werte	Klartext (Höhenangabe in km.)
Hamburg 403 / 12 m	09 / 07	[illegible]	ω⁸ n.a.z. - 0.5, 9/10 St 0.5-0.9 u. 1.5-1.9, dazwi. u. darü. ∞°-2.5, > Gi. 3/10 Ac
[illegible] / 2 m	09 / 07	[illegible]	ω⁵-0.5, 9/10 Sc u. St 0.5-0.9, 9/10 quell. Sc i. NE -1.9, 9/10 Sc 1.6-1.9, darü. ω⁸, Ac-Spur. am Horizont bei 3.5.
Münster / 55 m	09 / 06	[illegible]	Bodennebelfelder - 0.2, ∞ geschichtet 0.8-2.1 u. 2.6-4.8, darauf 3/10 Ac lent, einz. Sc-Felder am SE u. S Horiz. bei 1.0, > Gi. wolkenlos.
Jesau / 24 m	09 / 06	[illegible]	
Budapest / 130 m	07 / 06	[illegible]	
Rangsdorf / 40 m	09 / 06	[illegible]	10/10 Ns (Regen) 0.1-2.3, > Gi. 3/10 Ac lent.
Lindenberg / 122 m	09 / 06	[illegible]	Drachenaufstieg: 10/10 Ns, Nebel, Nieseln, Sicht 500m zunehmend auf 1.5 km.
Breslau 411 / 120 m	07 / 06	[illegible]	∞ n.a.z. - 0.9, überg. i. 9/10 Sc op - 2.1, 8/10 As u. Ac tra 2.5-2.6, 2/10 Ac u. Ac lent i. W bei 3.8, > Gi. Spur von Ac lent i. S u. SE.
München 414 / 526 m	09 / 07	[illegible]	Bodennebel, ∞°-2.4, 9/10 Ac 3.3-3.4, (Zentralalpen frei), > Gi. Ci-Spur i. E, sonst wolkenlos.
Wien 501 / 157 m	07 / 06	[illegible]	∞, 7/10 As 2.3-3.2, > 9/10 As u. Ac 4.0-4.5 (Fallstr., Vereis.), > Gi. Ac-Bänke am E-Horizont.
Amsterdam 295 / -4 m	09 / 07	[illegible]	∞ überg. i. fast geschloss. Hochnebeldecke bis 0.3, dann ∞°-0.9, darü. ∞ abneh. -> Gi., 2/10 Ac i. fernen NW u. SE bei 5.5.
Paris 215 / 49 m	09 / 07	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞ - 0.9, Spur von Ac u. Ac lent i. E u. S 2.6 -> Gi. in verschied. Höhen, darü. Spur. von Ci im S.
Schatalowka 373 / m	09 / 06	[illegible]	∞, Hochnebelfelder i. N, 5/10 Sc i. E bei 0.8, 6/10 geschicht. Ac 4.0-5.3, 4/10 Ci dem bei 6.4, darü. Ci u. Ci unc.
Kiew 957 / 183 m	09 / 06	[illegible]	Sc i. S 1.6-2.0, 8/10 Ac u. As 2.7-3.2, 7/10 As 3.7 -> Gi. (kein Eisansatz)
Madrid 359 / 667 m	07 / 07	[illegible]	∞° zuneh. - 2.6, darauf 3/10 Ac, > Gi. wolkenlos.
Bukarest 515 / 92 m	09 / 07	[illegible]	∞, einz. Fs bei 0.5 u. 1.3, fast geschloss. Sc 1.5-2.5, 9/10 hoh. Ac 3.0-3.8 (Vereis.) Quellg. i. W u. S - 5.8, 3/10 Ac bei 6.8, > Gi. 4/10 Ac u. Ci i. E.

Ort (Kennzif. / Höhe)	yy / G_2G_2	Werte	Klartext (Höhenangabe in km.)
Hamburg 403 / 12 m	08 / 18	[illegible]	8/10 Fs 60-150m, übergehend in 9/10 St -3.5, daraus Regen, wolkenlos 0.7-0.9 u. 1.8-2.6; bei 5.0 rings 8/10 Ac in Bänken, sonst wolkenlos.
Münster 066 / 55 m	08 / 18	[illegible]	∞° n.a.z. - 0.8, darin 8/10 Sc -1.2, sowie 4/10 Sc 1.4-1.6, einzelne Sc-Felder am NW-Horizont 3.0; ∞° 2.4-3.7, darüber 6/10 Ac, As -6.1, nach W [illegible]
Brüssel 276 / 56 m	08 / 18	[illegible]	Ac lent im E 4.0, fern im W u. N Ci (Text z. T. verstümmelt).
Jesau 308 / 24 m	08 / 19	[illegible]	Verbreitet Regenschauer, ∞'-0.4, 3/10 Fs, Sc-Ac Ac 1.3-z. T. 4.3, bis 2.9 starke Auflockerung, daraus viele Quellungen z. T. bis > Gi. (Text z. T. verstümmelt).
Frankfurt 412 / 111 m	08 / 18	[illegible]	∞°-1.6; 9/10 dünner Sc 1.75-1.8, 4/10 Ac 3.1-3.2, > Gi. Spuren Ac lent u. Ci.
Rangsdorf 206 / 40 m	08 / 18	[illegible]	∞° n.a.z. 1.6-2.5; 10/10 Sc m. gl. Oberfläche, im W aufgelockert, N-Halbraum 3/10 Ac lent 4.2, > Gi. 3/10 Ac lent.
Lindenberg 425 / 122 m	08 / 14	[illegible]	Ballonaufstieg: 9/10, abnehmend auf 8/10 Ci, Ac, Sc, Cu. Sicht 30 Km.
Breslau 411 / 120 m	08 / 18	[illegible]	∞-Grenze bei 1.7, darauf 1/10 Sc, Cu, 9/10 Ac tra 2.7-2.9, 4/10 Ac 3.1-3.6, Glorie, im S einzelne l. Quellungen, > Gi. W-Halbraum Spuren Ac lent.
München 414 / 526 m	08 / 18	[illegible]	∞' n.a.z.-2.0; 2/10 Cu 1.6-2.0, i. S. Quellungen bis 3.2, im NE Spuren Ac lent 4.8, > Gi. S-Halbraum 1/10 Ci, Cs, sonst wolkenlos.
Wien 501 / 157 m	08 / 18	[illegible]	∞° n.a.z.-1.9; 8/10 Sc W-Halbr. 1.8-2.5, vereinz. stark quellend, E- u. N-Hori. Sc-Bänke, rings (meist i. NW) Ac-Bänke ab 4.9 -> Gi., > Gi. W-Hori. Spur Cs lent.
Amsterdam 295 / -4 m	08 / 18	[illegible]	∞'-0.6, 4/10 flache Cu 0.6-0.7, nach W abnehmend, 4/10 schleierartiger St 1.4, bes. N-Quadr. ∞°-3.7, bes. SW-Halbr., NW-Horiz. 4/10 Ci in Ballungen.
Paris 215 / 46 m	08 / 18	[illegible]	∞' n.a.z.-1.2, darüber ∞° mehrschichtig -> Gi., starker ∞-Ring bei 3.0, > Gi. i. W 1/10 Ci, Cs.
Bukarest 575 / 92 m	08 / 18	[illegible]	∞° n.a.z. -2.4, S u. SW Fallstreifen aus Cb bis Boden. 7/10 Schauerbewölkung 2.4-4.8, i. S. mit Quellg. - weit > Gi., m. darü. Ac-As-Schicht verw., > Gi. 3/10 Ci, Cs.
Kiew 957 / 183 m	08 / 18	[illegible]	Leichter Regen, 10/10 Ns 0.3 - dicht > Gi., bis 0.8 60%, darüber 40% Raumerfüllung, > Gi. 8/10 Ci, Cs.
Schatalowka 373 / –	08 / 18	[illegible]	∞° - ∞' n.a.z. - Wolkenuntergr., i. N einz. Sc-Felder 1.2, 5/10 Sc 2.3, 4/10 Ac 2.7-5.7, darüber starker Eisdunst, 7/10 Cs u. Ci, Bewölkung von W her aufziehend.

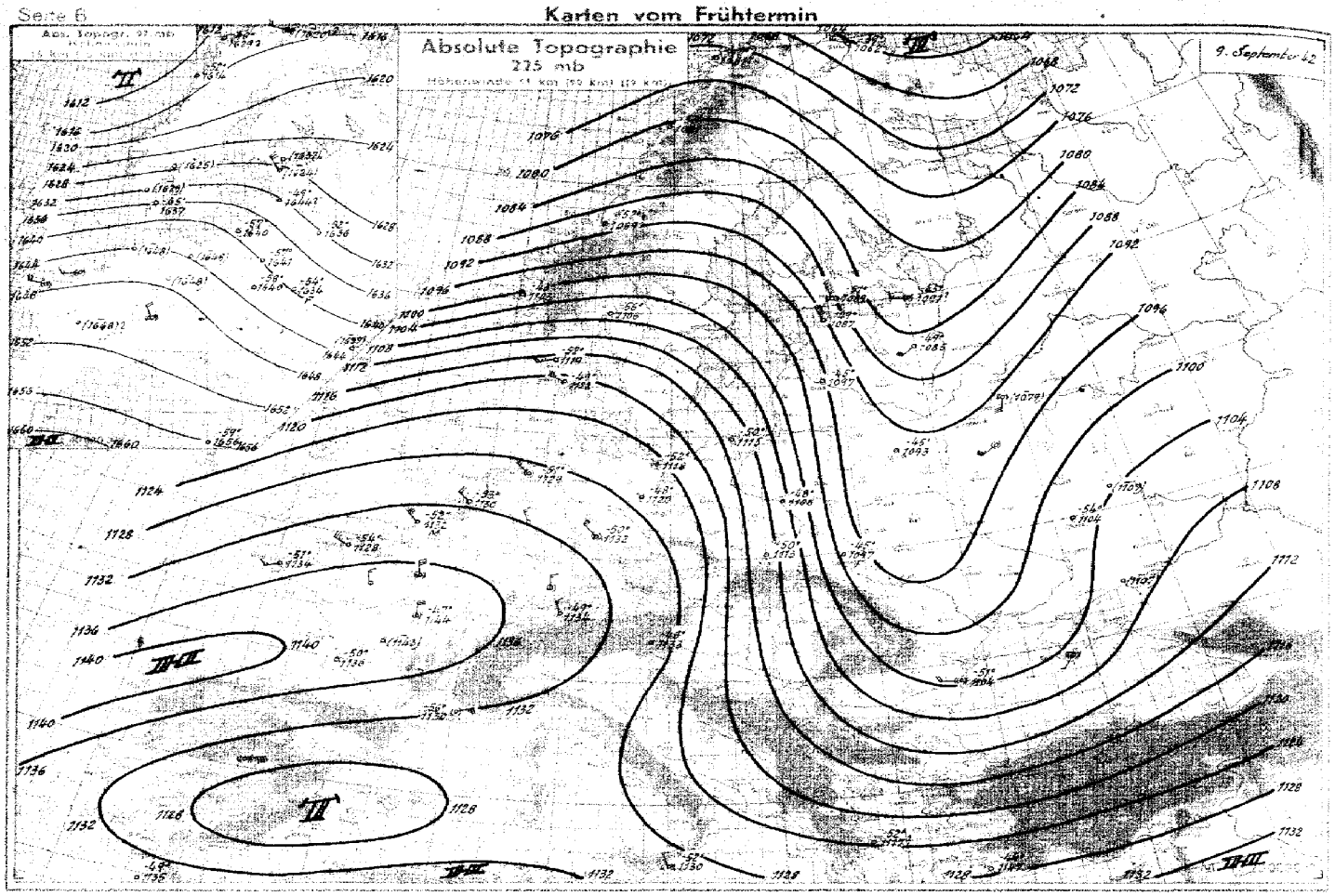
Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Konstanza 312 / 12 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / 3 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Erfurt 046 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 464 m	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	[illegible]
[illegible] 220 / 50 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 142 m	[illegible]
Marquise 208 / 125 m	[illegible]
Bodø 010 / 15 m	[illegible]
Hanstholm 183 / 27 m	[illegible]
Limoges 361 / 300 m	[illegible]
Bordeaux 203 / 48 m	[illegible]
Bourges 091 / 159 m	[illegible]
Marseille 031 / 13 m	[illegible]
Rabat 000 / 164 m	[illegible]
Blida 044 / 180 m	[illegible]

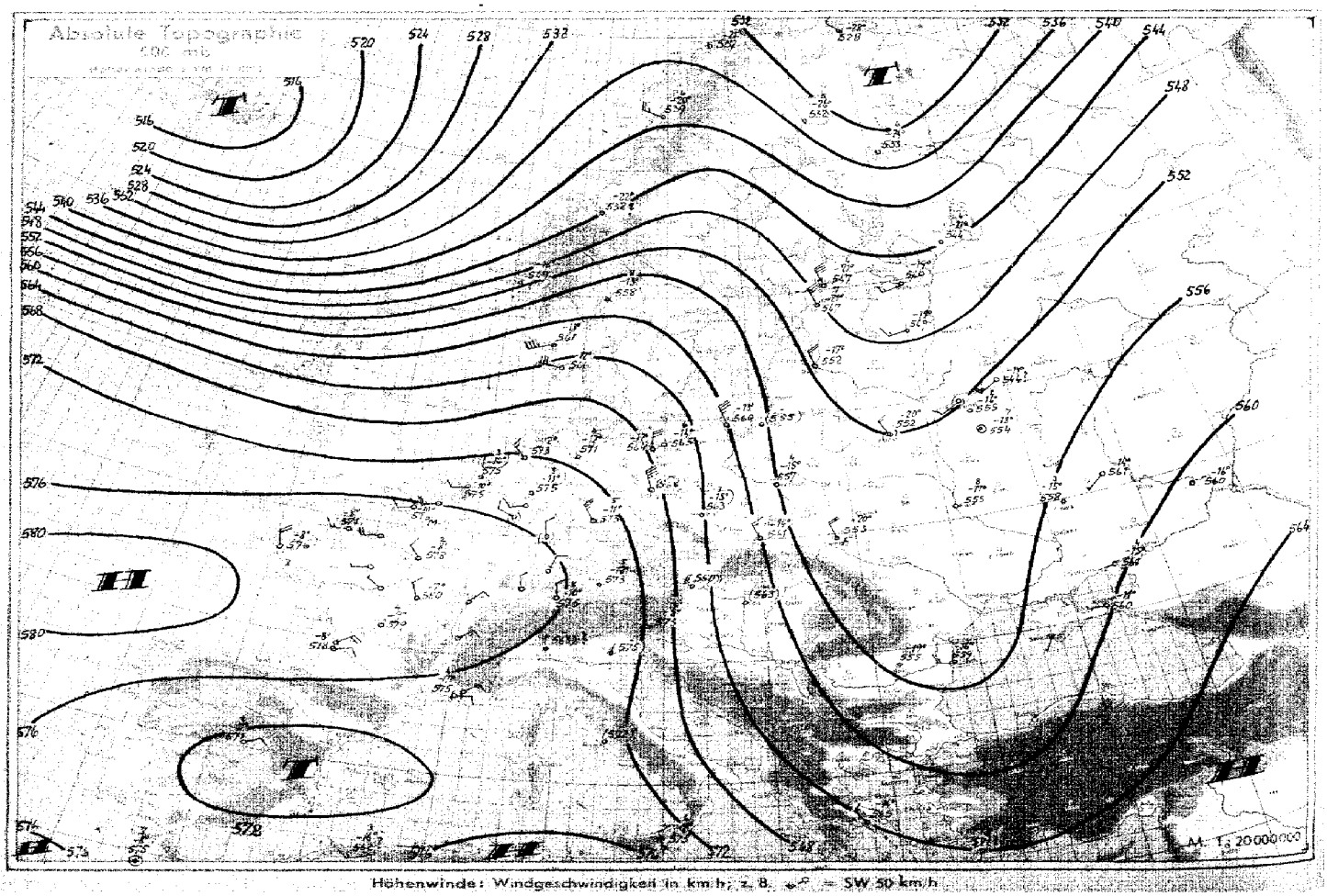
Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Lodsö 701 / –	[illegible]
Tromsö 008 / 150 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Bergen 022 / 45 m	[illegible]
Christiansund 032 / 30 m	[illegible]
Kjeller 041 / 156 m	[illegible]
Helsinki 481 / 49 m	[illegible]
Äänislinna / 72 m	[illegible]
Uhtu 535 / 108 m	[illegible]
Rowan 697 / 180 m	[illegible]
Reval 478 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
[illegible] 182	[illegible]
Kertsch	[illegible]
Malbona 302 / 119 m	[illegible]
[illegible] 892 / 86 m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Mariupol 951 / 84 m	[illegible]
Schimsk 356 / –	[illegible]
Charkow 959 / 140 m	[illegible]
[illegible] 142 / –	[illegible]
Wjasma 811 / 181 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 945 / 80 m	[illegible]

Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Athen 730 / 100 m	[illegible]
Kanea 735 / 14 m	[illegible]
Lemberg 571 / 335 m	[illegible]
Catania 655 / 144 m	[illegible]
Rhodos 659 / 88 m	[illegible]
[illegible] / 5 m	[illegible]
Warschau 556 / 104 m	[illegible]
Venedig 312 / 13 m	[illegible]
Rom 232 / 13 m	[illegible]
[illegible] 325 / –	[illegible]
Venedig 312 / 13 m	[illegible]
Venedig 312 / 13 m	[illegible]
Rom 332 / 3 m	[illegible]
Cagliari 338 / –	[illegible]
Marquise 208 / 125 m	[illegible]
Helgoland 466 / 42 m	[illegible]
Warschau 556 / 104 m	[illegible]
Hanstholm 183 / 27 m	[illegible]
[illegible] 283 / 50 m	[illegible]
[illegible] 610 / 72 m	[illegible]
Konstanza 580 / 12 m	[illegible]
Schimsk 356 / –	[illegible]
[illegible] 848 / 185 m	[illegible]

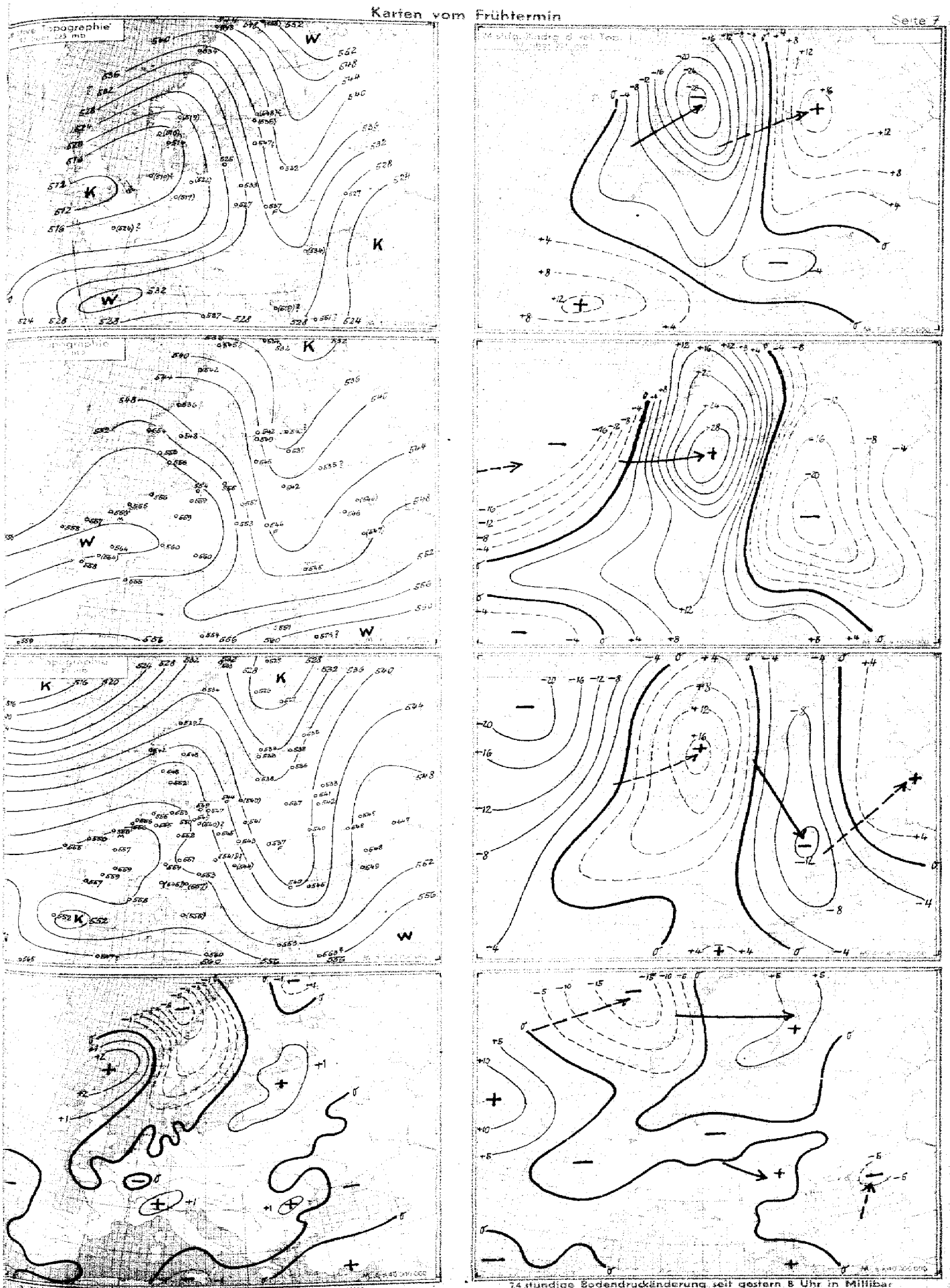
Ort (Kennzif. / Höhe)	Werte
Helgoland 405 / 42 m	[illegible]
Rysum 154 / 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 / 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 / m	[illegible]
Köln 435 / 48 m	[illegible]
Erfurt 046 / 320 m	[illegible]
Berlin 440 / 47 m	[illegible]
Krakau 561 / 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 / 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 / 464 m	[illegible]
Hoek v. H. 298 / 1 m	[illegible]
Caen 401 / 68 m	[illegible]
Cherbourg 205 / 142 m	[illegible]
Marquise 208 / 125 m	[illegible]
Marquise 208 / 125 m	[illegible]
Drontheim 017 / 50 m	[illegible]
Christiansund 032 / 30 m	[illegible]
Reval 478 / 45 m	[illegible]
Riga 470 / 14 m	[illegible]
Minsk 887 / – m	[illegible]
Krasnogwardeisk 945 / 80 m	[illegible]
Wjasma 841 / 241 m	[illegible]
Rasslawl 842 / 186 m	[illegible]

Karten vom Frühtermin





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⟡ = SW 50 km/h



3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 252 — Mittwoch, den 9. September 1942 — Seite 8

Übersicht über die Höhenaufstiege

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammerte zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Nyburg	Berlin	Münster	Swinemünde	Cuxhaven	Bonn-Hatten	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wien	Wien	Wien	Wien	Wien
UU GG	0907	0905	0905	0906	0905	0909	0906	0906		0905	0906	0906	0907	0906	0905	0906	0907	0905	0908	0908
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-87	-		-	-	-68	-	-	-58	-57	-	-	-	-
225	-	-51	-48	-	-52	-	-50	-		-50	-	-48	-	-	-50	-48	-52	-45	-49	-
300	-	-37	-35	-	-38	-	-37	-		-34	-	-34	-	-	-37	-37	-37	-34	-35	-
400	-	-21	-21	-	-22	-	-25	-		-25	-	-20	-	-	-23	-25	-20	-22	-19	-
500	4-12	-12	-11	(3-11)	-12	6-14	-13	-		5-11	3-12	5-12	-	(5-15)	5-14	4-15	-10	7-20	8-10	5-12
600	5-2	-2	-3	3-0	7-3	7-4	-7	2-8		5-3	3-4	5-1	5-4	3-5	7-9	5-9	-3	6-12	8-3	7-2
700	3+5	4+6	+3	4+7	7+3	6+2	-2	4-2		7+5	8+3	9+4	6+2	9+1	9-1	8-3	+4	7-4	7+6	9+2
800	9+9	9-10	+7	7+11	7+5	9+7	6+2	7+2		9+10	8+6	9+7	9+6	8+5	9+5	9+3	+11	9+1	6+11	10+9
900	9+13	9+15	+11	8+14	9+10	7+9	8+9	8+6		8+11	9+11	9+11	9+10	9+9	9+11	9+9	+15	9+8	7+14	6+14

Ort	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Biskra	Valentia	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kiel	Hamburg	Hohenpeißenberg	Ulcka	Hamburg	Berlin	Riga	Riga	Riga
UU GG	0906	0907	0907	0904	0907	0904	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0905	0907	0906	0905
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-46	-52	-	-	-	-	-65	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-56	-	-49	-	-39	-47	-53	-47	-50	-	-52	-56	-49	-57	-	-	-49	-48	-
300	-	-38	-	-35	-18	-37	-38	-43	-35	-38	-36	-36	-44	-35	-41	-	-	4-43	-42	-40
400	-	-19	3-19	-	4-19	-	-45	-39	-40	-46	-39	-42	-36	-44	-35	-	-	4-38	-41	-38
500	7-8	3-16	7-28	5-21	6-30	-22	-18	-13	8-13	-12	8-21	6-24	5-26	7-21	-19	-19	-19	-14	-	4-44
600	9-2	3-9	7-16	5-12	6-10	-16	5-9	-1	8-5	-2	4-12	5-14	7-16	6-17	4-19	-9	-8	-8	-8	(4-6)
700	8-8	3-1	8-8	8-6	8-5	-8	7-7	+4	8+3	+6	5-6	5-9	7-8	7-10	9-7	8-4	-3	4+1	+4	6+2
800	8-12	3-19	8-1	9-2	8-1	-0	9+5	+7	9+8	+9	6+1	6+1	8-1	7-2	8-0	8+2	+4	6+6	+13	5+12
900	7+13	6+15	6+4	9+3	6+3	+4	9+9	+11	9+12	+13	7+6	7+7	8+6	9+5	8+6	9+9	+11	8+12	+19	11+18

mb

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Nyburg	Berlin	Münster	Swinemünde	Cuxhaven	Bonn-Hatten	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wien	Wien	Wien	Wien	Wien
42	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	(2163)	-	-	-	2153	2166	-	-	-
97	-	(1648)	(1690)	-	-	-	1640	-		(1648)	-	1644	-	-	1640	1641	1642	1634	-	-
225	-	1129	1126	-	1118	-	1118	-		1132	-	1127	-	-	1115	1108	1132	1097	1134	-
300	-	940	936	-	930	-	926	-		941	-	936	-	-	923	919	945	907	944	-
400	-	737	732	-	729	-	724	-		738	-	738	-	-	724	720	741	711	741	-
500	5710.6	575	569	577.8	569	564.7	560	(5548)		573	567.1	568	567.8	566.4	561	557	575	553	575	572.7
600	435.5	433	428	434.9	425	425.9	422	410.5		433	428.3	427	428.1	425.2	424	421	439	418	435	433.2
700	309.3	310	307	312.1	304	305.1	302	296.6		311	307.6	307	308.1	305.3	306	303	312	301	313	312.3
800	201.4	202	200	203.7	197	198.5	197	199.3		204	200.2	200	200.9	199.3	200	198	204	197	205	206.6
900	104.9	105	104	106.7	102	103.8	103	100.3		108	104.8	104	105.5	104.3	106	103	106	102	109	108.7
1000	16.3	18	17	19.6	14	17.6	16	14.8		21	18.0	17	18.7	16.5	18	16	23	14.6	22	23.6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	(519)	-	-	-	-	571	581	-	-
97/225	-	(519)	(522)	-	-	-	525	-		(519)	-	520	-	-	517	535	511	539	-	-
225/500	-	556	559	-	554	-	553	-		559	-	559	-	-	553	561	557	544	560	-
500/1000	552.6	555	550	555.2	549	547.1	544	540.8		552	549.1	551	549.1	545.1	543	541	556	537	554	551.1

Ort	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Biskra	Valentia	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kiel	Hamburg	Hohenpeißenberg	Ulcka	Hamburg	Berlin	Riga	Riga	Riga
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2160)	-	-
97	-	-	-	-	-	(1620)	1629	-	-	(1628)	(1635)	(1637)	(1637)	-	-	-	(1634)	(1644)	-	(1638)
225	-	1130	-	1135	-	1062	1081	1081	1069	1103	1119	1106	1122	1089	-	-	-	1097	1097	-
300	-	943	-	944	-	891	892	884	882	911	928	921	932	905	-	-	880	900	909	-
400	-	741	-	742	724	681	695	693	689	710	726	722	730	708	-	-	687	705	713	-
500	575	570.6	575	562	528	537	539	532	544	547	567	568	566	547	544	533	532	544	552	555.3
600	434	431.3	434	425	397	403	403	399	413	423	432	427	432	410	403	400	413	417	419.4	422
700	313	311.4	310	306	282	287	286	283	294	302	299	305	299	293	288	286	299	299	300.2	302
800	203.3	204	203.5	199	200	174	164	162	160	168	166	162	169	162	159	164	165	164.7	166	169
900	106.1	106	106.6	100	104	85	91	89	87	93	100	97	101	98	97	92	90	100	100	101.2
1000	17.3	17	18.3	11	15	1	5	4	3	6	15	10	14	13	10	7	6	14	14	15.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(536)	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	(558)	548	534	-	-	(510)	(519)	514	548	-	-	-	(536)	547	-
225/500	-	534	545	534	536	554	548	556	542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535
500/1000	558	553	558	553	550	543	539	543	539	548	535	544.5	538	534	536	527	526	533	538	543.3

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Nyburg	Münster	Swinemünde	Cuxhaven	Bonn-Hatten	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wien	Wien	Wien	Wien	Wien
UU GG	08 18	08 11	08 17	08 15	08 18	08 16	08 16	08 16	08 18	08 19	08 19	08 12	08 14	08 18	08 19	08 16	08 19	08 18	08 18	08 17
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-48	-	-	-	-49	-52	-	-	-	-	-	-	-	(-52)	-58	-54	-59	-	-
225	-	-49	-47	-	-50	-53	-44	-	-	-	-	-50	-	-	-45	-46	-45	-46	-	-49
300	-	-33	-35	-	-37	9-42	-39	-	-	-36	-	-38	-	-	-43	-39	-41	-42	-	-37
400	-	-19	5-19	3-19	-24	4-27	-29	-	-	-20	-	-25	-	-	-28	6-24	-31	-26	-	-30
500	6-10	-10	5-10	4-8	-15	9-16	-19	(8-19)	6-13	8-10	3-13	7-15	4-12	(5-15)	-15	0-18	-19	-12	(3-9)	5-11
600	7-3	-2	9-2	5-1	-8	4-7	-10	8-11	6-3	9-2	4-5	7-7	7-6	9-8	5-6	8-1	8-10	5-5	5-2	4-8
700	9+3	+3	8-5	7+6	-1	9-5	-5	9-2	8+2	5+3	8+2	8+0	8+2	6-1	5+0	9+5	7-3	6+2	4+3	6+4
800	9+7	+6	9+10	9+11	+9	7+2	9+1	9+8	6+8	9+8	9+4	8+3	6+4	6+3	6+9	9+11	9+2	8+7	9+7	5+10
900	9+9	+10	9+12	9+11	+9	7+10	7+8	9+8	7+13	9+13	8+10	7+8	8+9	7+11	5+13	7+11	7+9	7+13	6+15	9+16

Ort	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Biskra	Valentia	Tromsö	Bodö	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Burgas	Konstanza	Tunis	Rom	Venedig	Lagliari
UU GG	08 18	08 17	08 18	08 18	08 18	08 18	08 17	08 18	08 17	08 17	08 17	08 19	08 19	08 18	08 18	08 17	08 18	08 18	08 17	08 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-50	-48	-52	-44	-50	-49	-46	-45	-50	-	-44	-50	-	-	-49	-	-	-	-
300	-	-35	-30	-37	-41	-34	-48	-43	-45	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-
400	-	-19	-15	-24	-16	-22	-24	-31	-30	-	-	-	-	-	-	-27	-	-	-	-
500	7-8	-8	-8	-8	-7	-11	-17	3-20	5-19	(8-12)	7-11	-15	(1-8)	(4-14)	(6-15)	(6-10)	-20	-14	-21	7-13
600	4-0	-2	-1	+0	-4	-11	-4	8-12	7-9	6-9	8-5	6-7	-6	3+2	4-4	6-3	9-3	-13	-6	-16
700	4+7	+5	+6	+8	+2	-4	+2	7-6	9-5	9-4	7+1	9+0	+3	3+9	4+3	5+5	8+3	-6	-1	-8
800	4+13	+11	+11	+7	-1	+8	7+0	9+1	8+3	9+7	7+9	+12	4+9	4+13	8+13	6+11	+1	+9	+1	6+6
900	5+15	5+13	+10	+12	+11	+10	+6	+10	7+8	8+8	7+10	9+11	5+18	+30	9+13	9+31	7+19	8+18	+9	+11

Ort	Kopenhagen	Malmö	Kaliningrad	Kaunas	Riga	Dorpat	Leningrad	Kasan	Sarapul	Sverdlowsk	Omsk	Barnaul	Jakutsk	Irkutsk	Minusinsk	Kiew	Odessa	Charkow	Saratow	Taschkent
UU GG	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	5-9	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10
600	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8
700	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7
800	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6
900	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9

mb

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Helgoland	Nyburg	Münster	Swinemünde	Cuxhaven	Bonn-Hatten	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wien	Wien	Wien	Wien	Wien
42	-	-	-	-	-	(2196)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2187	-	-	-	-
97	-	1667	-	-	-	1632	1641	-	-	-	-	-	-	-	1641	1642	1639	1634	-	-
225	-	1128	1132	-	1110	1095	1100	-	-	-	-	1112	-	-	1113	1134	1100	1117	-	-
300	-	937	941	-	930	918	919	-	-	940	-	933	-	-	925	947	920	932	-	-
400	-	732	737	739.7	719	713	713	-	-	730	-	724	-	-	726	744	715	734	-	-
500	567.6	566	571	573.2	557	551	553	554.3	570.2	572	565.5	562	564.5	561.5	564	577	556	571	573.2	573
600	427.4	426	431	433.8	420	414	413	416.6	431.1	432	427.3	424	426.3	421.6	427	436	421	432	433.0	432
700	306.4	304	309	311.8	301	296	300	300.7	310.7	311	306.6	305	306.1	302.6	307	314	303	311	311.9	312
800	199.5	197	202	203.1	195	192	196	196.1	203.9	203	200.2	200	201.1	200.7	201	205	198	205	206.8	204
900	104.3	102	105	106.8	101	98	102	101.9	108.3	108	105.3	105	105.6	105.4	106	109	104	109	108.3	107
1000	17.8	15	18	19.6	14	11	16	15.7	20.0	20	16.2	19	18.6	16.5	18	21	17	20	19.6	18
42/97	-	-	-	-	-	(544)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	-	-	-
97/225	-	539	-	-	-	537	541	-	-	-	-	-	-	-	539	524	539	517	-	-
225/500	-	562	561	-	553	544	547	-	-	-	-	550	-	-	548	561	544	546	-	-
500/1000	542.2	541	553	554.3	543	541	537	538.5	550.2	552	547.3	543	545.7	543.0	546	556	539	551	553.7	555

Ort	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Biskra	Valentia	Tromsö	Bodö	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Burgas	Konstanza	Tunis	Rom	Venedig	Lagliari
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2179	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1130	-	1135	-	1062	1081	1081	1069	1103	1119	1106	1122	1089	-	-	-	-	-	-
300	-	943	-	944	-	891	892	884	882	911	928	921	932	905	-	-	-	-	-	-
400	-	741	-	742	724	681	695	693	689	710	726	722	730	708	-	-	-	-	-	-
500	575	570.6	575	562	528	537	539	532	544	547	567	568	566	547	544	533	532	544	552	555.3
600	434	431.3	434	425	397	403	403	399	413	423	432	427	432	410	403	400	413	417	419.4	422
700	313	311.4	310	306	282	287	286	283	294	302	299	305	299	293	288	286	299	299	300.2	302
800	203.3	204	203.5	199	200	174	164	162	160	168	166	162	169	162	159	164	165	164.7	166	169
900	106.1	106	106.6	100	104	85	91	89	87	93	100	97	101	98	97	92	90	100	100	101.2
1000	17.3	17	18.3	11	15	1	5	4	3	6	15	10	14	13	10	7	6	14	14	15.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(539)	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	(558)	548	534	-	-	(510)	(519)	514	548	-	-	-	(536)	547	-
225/500	-	534	545	534	536	554	548	556	542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535
500/1000	558	553	558	553	550	543	539	543	539	548	535	544.5	538	534	536	527	526	533	538	543.3

heute

Ort	Kopenhagen	Malmö	Kaliningrad	Kaunas	Riga	Dorpat	Leningrad	Kasan	Sarapul	Sverdlowsk	Omsk	Barnaul	Jakutsk	Irkutsk	Minusinsk	Kiew	Odessa	Charkow	Saratow	Taschkent
UU GG	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18	08 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	5-9	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10	5-10
600	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8	4-8
700	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7	3-7
800	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6
900	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9	1-9

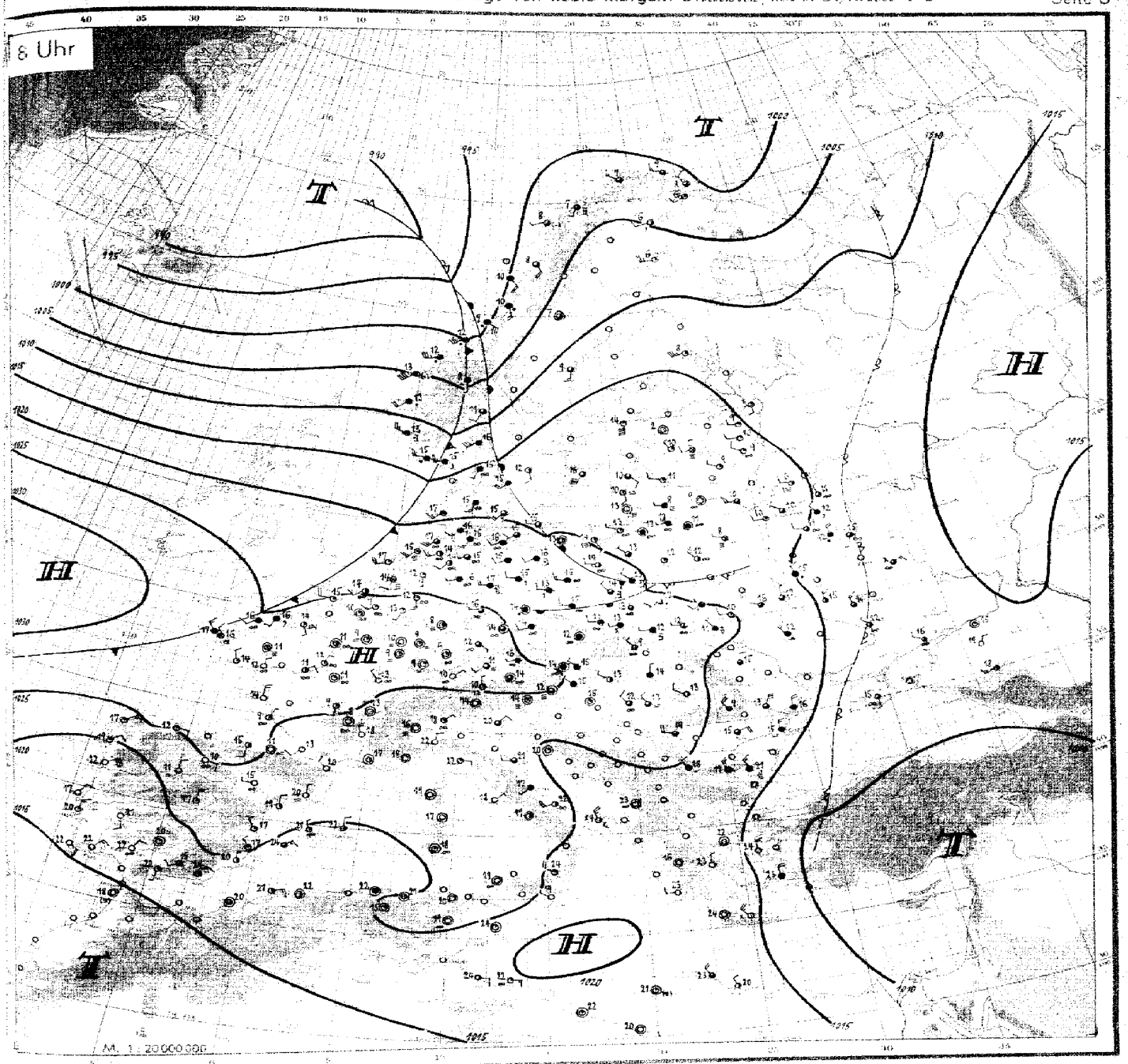
mb

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Kopenhagen	Malmö	Kaliningrad	Kaunas	Riga	Dorpat	Leningrad	Kasan	Sarapul	Sverdlowsk	Omsk	Barnaul	Jakutsk	Irkutsk	Minusinsk	Kiew	Odessa	Charkow	Saratow	Taschkent
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2158)	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1631	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1104	(1107)	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	718	722	-
500	558	561	560	562	549.7	549	561	557.5	560	559.7	559	561	557.5	559	559.7	559	559.7	559	559.7	559.7
600	421	423	421	417	418.5	413	422	420.8	422	421.7	421	422	420.8	421	421.7	421	421.7	421	421.7	421.7
700	292	297	291	289	293.6	285	293	290.8	293	292.7	292	293	290.8	292	292.7	292	292.7	292	292.7	292.7
800	195	197	194	192	194.9	182	195	193.7	196	195.7	195	196	193.7	195	195.7	195	195.7	195	195.7	195.7
900	98	99	98	100	100.7	98	99	99.6	102	101.7	101	102	99.6	101	101.7	101	101.7	101	101.7	101.7
1000	13	11	12	11	13.6	13	12	13.3	13	12.7	12	13	12.3	12	12.7	12	12.7	12	12.7	12.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(539)	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-
225/500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546	(547)	-
500/1000	548	549	549	547	549.2	536	549	544.7	549	548.7	548	549	546.7	548	548.7	548	548.7	548	548.7	548.7

werden ab 1.1.1940 bis auf
sgruppe verbreiteten Analyse
46-39 vom 21.12.1939).



Wetterübersicht Mittwoch, den 9. September 1942

Bei nur geringem Druckfall über dem mittleren und südlichen Russland hat sich die Strömungsverteilung hier wenig geändert. Die langgestreckte Störungszone hat sich dabei etwas nach Osten verlagert, wobei sie heute etwa die Linie Moskau - Dnjeprbogen erreicht. Das schmale Schlechtwettergebiet heut im wesentlichen westlich der Front. In den Karpaten hält sich infolge Stau ein weiteres Niederschlagsgebiet, das ehemals mit der mittelrussischen Front zusammenging. Östlich treten über Siebenbürgen Gewitter auf (Nordstau an den transsylvanischen Alpen). Bei nur sehr schwacher südwestlicher Höhenströmung wird die Heiterverlagerung der Front nur sehr gering sein. Dagegen dringt die Kaltluft über die Adriaküstei hinweg rasch südwärts vor. Die Abkühlung hinter der Front ist wie auch gestern sehr groß, sie beträgt in der Ukraine 8-10°, in den übrigen Gebieten ist sie geringer.

Der Warmluftvorstoß vom Ozean her, der gestern bis nach Südnorwegen und Nordwestdeutschland starke Erwärmung brachte, hat weiter ost- bis südostwärts ausgegriffen. In Ostpreußen betrug dabei die mit der Höhe zunehmende Erwärmung 6-10°. Weiter südlich ist der Warmluftvorstoß hauptsächlich in mittleren Schichten erfolgt, insbesondere im Protektorat und über der Ostmark bei bonnerfeuchte die Schichtung instabil ist. Das Regengebiet verlagerte sich dabei mit wechselnder Intensität von Jütland nach Nordostdeutschland und dem Gouvernement. Auch im Protektorat kam es im Zusammenhang mit diesem Warmluftvorstoß zu Niederschlägen.

Die gestern erwähnte, südlich von Island angenommene Störung, von dem seitlichen Kaltlufteinbruch gespeist, hat sich nordostwärts bewegt und dabei vertieft. Durch heftige Vorgänge verursacht, ist der 3-stündige Druckfall an der mittelnorwegischen Küste sehr stark, er beträgt maximal 3mb. Auf der Rückseite des Tiefs ist wieder Kaltluft im raschen Vordringen nach Osten. Die Kaltfront hat den größten Teil der Nordsee überquert. Bei den Färöern trat starke Abkühlung ein, die oberhalb 3000m sogar 4° beträgt. Bei der Doggerbank hat die Abkühlung in den unteren Schichten gerade begonnen. Sehr flach ist die Kaltluft westlich Brest, sodaß sich hier Nebel bilden. Bei den Färöern ist vermutlich noch eine zweite Kaltstaffel oder sonstige Störung angelangt. Anhaltspunkte für weitere Störungen auf dem Ozean sind noch nicht vorhanden; es muß aber erwartet werden, daß sich solche in der einheitlichen Westströmung ausbilden werden.

gez. Dr. Müller-Annen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 9. Sept. 19

Ausland

Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	2 4	01943	18228	99012	85303	9 6	13943	16211	80009	83302	00940
Ingöy	∘ 005	0 4	01990	04163	97510	80601	5 4	02954	78505	98709	90405	xxxxx
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014	9 2	03745	24788	11510	7x310	5 2	03755	24688	19310	7x303	97476
Krakenes	∘ 021	1 4	02872	18325	15413	8x102	5 7	03773	16428	13314	7x707	93471
Utsire	∘ 028	2 4	01953	22113	15815	8 306	2 2	03921	18168	15614	6x401	97491
Lister	∘ 030	2 4	02802	22466	16115	70204	2 4	01561	28304	17215	83203	97487
Färder	∘ 036	1 0	01962	40007	14516	62304	5 3	02974	23325	15616	60303	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘ 066	2 1	01694	20103	07313	00302	4 0	01941	26101	14213	60408	xxxxx
Stockholm	077	2 4	01962	22403	13518	53302						
Jönköping	087	4 6	02954	20315	15017	70902	3 3	04763	00014	16613	58301	xxxxx
Wisby	∘ 090	6 6	02955	26525	15915	80901						
Kopenhagen	∘ 181	6 x	22627	20868	16916	80805	5 7	22744	22366	17616	90402	02171
Skagen	∘ 182	3 4	02744	28256	15217	80391	2 4	01944	28214	16316	00302	02280
Blaavandsh.	∘ 184	5 x	03738	24468	18216	0x300	5 3	01745	26487	17215	0x500	06472
Hammersh.	∘ 186	6 x	55638	55768	17015	9x904						
Biarritz	202	1 0	01761	30201	25420	70884	1 0	01761	31201	24321	60802	00210
Lyon	210	0 0	01790	30311	30311	23823	0 0	01790	30301	21925	41601	99xxx
Paris Le Brg.	215	3 4	05790	00005	27520	54904	0 4	45790	28202	25324	40805	00250
Perpignan	216	0 0	00890	28300	21127	40900	0 0	00890	26300	19526	40804	xxxx4
Brest	220	2 0	01753	18203	27718	60201	0 0	01890	22400	26618	70903	00100
Le Havre	230	1 3	01851	29103	27519	62901	0 0	02990	30215	25618	62606	00290
Marseille	231	2 0	01851	26201	20327	60601	2 0	01971	24301	19428	40601	xxxxx
La Coubre	∘ 269	0 0	01890	04302	25021	41902	0 4	00890	04200	22226	30804	00180
Helder	∘ 291	5 x	02767	24427	23418	7x207	5 5	03754	24424	23418	70400	92270
Vlissingen	∘ 292	1 3	02844	22415	25819	70209	0 0	00890	26310	24619	70704	00180
De Bilt	293	5 3	22855	24426	24419	70402	2 4	05754	24425	23919	60201	00210
Genua	∘ 305	2 3	31763	00003	19730	40902	7 2	02764	18214	22926	71602	xxxxx
Venedig	∘ 312	7 0	01762	41404	26527	52702	0 3	01790	00014	19726	71500	xxxxx
Rom	322	2 1	01363	24314	19327	70300	7 1	01761	24413	18725	70303	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338	5 1	01771	26201	16027	20805	3 8	02644	10315	18025	89402	xxxxx
Syrakus	∘ 555	1 0	01561	12201	18326	60802	1 1	01861	14313	17326	80301	xxxxx
Madrid	353	1 0	01772	12312	07524	40904	0 0	00790	32100	05424	30703	00270
Almeria	∘ 355	3 4	02862	43414	18428	53300	2 4	02862	43414	18428	53300	xxxxx
Mahon	∘ 357						7 0	02854	02524	18623	80803	00290
Barcelona	∘ 358	1 0	01763	08213	20727	40802	0 0	00890	14100	20625	50501	00190
La Coruna	∘ 362	0 0	02390	04447	23822	57000	0 0	02790	121x5	22329	88603	00380
Lissabon	384	0 4	01790	46302	14830	20300	0 4	01790	32401	13829	22201	00020
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	5 x	02857	02417	18122	7x002	5 x	42857	04427	16523	7x803	00480
Pt. Delgada	∘ 396	7 0	01854	02464	23526	70001	8 0	02856	04516	27325	70803	01180
Horta	∘ 398	7 0	02865	42216	29925	60102	7 0	02864	82325	29125	60603	00280
Teneriffa	∘ 400	1 0	01952	28212	18325	60102	1 0	01961	30301	16924	70604	00290
Kowno	466	2 6	10964	22325	18618	50802	8 6	81865	24226	18016	81702	00181
Riga	470	8 x	12647	26468	16812	8x701	8 7	02953	22285	15414	7x200	03171
Dorpat	476	8 x	21747	20077	14615	7x501	8 6	10942	26115	14713	83303	97180
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484	1 0	01963	22203	10214	50802	4 0	02765	22215	10614	80803	xxxxx
Budapest	541	4 0	02763	32324	20723	33905	0 4	01890	28212	20321	40302	00xxx
Bukarest	575	0 0	02790	20105	13230	36907	8 7	13574	30127	14025	40502	00370
Belgrad	701	3 7	05773	63286	21223	60900	4 4	01852	32223	20023	59400	97250
Sofia	720	3 2	01975	24104	14728	23900	8 7	02874	26397	14821	4x206	99280
Athen	730						0 0	00890	04300	13825	20807	xxxxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						0 2	64326	32368	17015	00305	xxxxx
Odessa	975						4 4	05744	16244	13723	69903	xxxxx
Chorkow	959	4 4	01862	16513	15624	42705						

Küstenorte	∘ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	6 0	02954	18224	00308	40101	5 4	02865	30226	00408	09705	00852
Ingöy	∘ 005	5 2	02954	27226	00508	9x405	5 2	02824	26357	01009	9x300	92270
Röst	∘ 011											
Nordöyan	∘ 014						6 2	04644	12660	99109	8x82	32464
Krakenes	∘ 021						6 2	10745	24862	03613	4x20	14572
Utsire	∘ 028	x x	03768	16428	12214	9x808	5 7	12644	26568	10713	9x50	02861
Lister	∘ 030						6 x	62430	24568	12915	8x00	25851
Färder	∘ 036						6 x	03738	20628	11316	9x41	22470
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	∘ 066											
Stockholm	077											
Jönköping	087											
Wisby	∘ 090											
Kopenhagen	∘ 181	5 x	02765	20325	17813	93602	6 x	55647	20327	19415	9x301	91161
Skagen	∘ 182	4 0	01854	22214	17414	06300	5 x	05648	16128	15115	0x806	0160
Blaavandsh.	∘ 184	5 x	03838	26318	19816	0x300	5 x	03738	20318	18117	0x842	0170
Hammersh.	∘ 186						5 4	12854	14115	19415	86601	00261
Biarritz	202						5 4	02764	16214	25915	80300	00135
Lyon	210	0 0	00790	00000	23917	60102	0 0	00790	00000	24813	70402	6xxx
Paris Le Brg.	215	0 0	05690	04100	26316	70401	0 5	05690	00004	26711	91402	30110
Perpignan	216	0 0	00790	26400	21323	50300	0 0	00890	26200	21720	60401	xxxxx
Brest	220	0 0	02790	24226	27415	96202	x x	48109	26559	26716	0x402	91141
Le Havre	230	0 0	30890	06110	26014	70200	0 4	09790	14101	25614	80701	30275
Marseille	231	0 0	00890	00000	21020	70401	0 4	01790	00001	21317	80403	xxxxx
La Coubre	∘ 269	0 0	00790	32300	23517	80202	0 4	00790	32400	23014	70101	30270
Helder	∘ 291	3 4	01751	20311	22718	80604	0 5	01796	22402	22017	80402	30270
Vlissingen	∘ 292	0 0	00890	20300	24515	80201	5 0	05744	20204	24214	62402	00070
De Bilt	293	5 1	05763	16103	24213	00801	x x	48209	18229	23214	0x501	00110
Genua	∘ 305	0 0	00690	00000	20922	70205	0 4	00790	32200	21122	70302	xxxxx
Venedig	∘ 312	0 0	00690	32200	20322	10302	7 7	02764	04206	21620	80303	xxxxx
Rom	322	0 0	00590	00000	18721	70405	0 4	00690	04100	20618	90104	xxxxx
Tarent	∘ 333											
Cagliari	∘ 338						3 1	05732	00603	20318	00204	xxxxx
Syrakus	∘ 555	0 0	00790	24100	17422	80301	0 0	00890	26100	18919	80805	xxxxx
Madrid	353	0 0	00890	04500	28428	60106	3 0	01840	32302	08417	60402	00160
Almeria	∘ 355	0 3	01790	06315	19824	6x902	3 4	01862	02313	18724	60502	00280
Mahon	∘ 357	5 0	01753	32313	19319	80301	8 4	01854	32214	19922	80403	00160
Barcelona	∘ 358	0 0	00690	32100	21921	60601	0 0	04690	32100	21970	60401	00160
La Coruna	∘ 362	0 0	01790	32412	24917	81304	1 0	01761	04313	24117	77603	00270
Lissabon	384	0 0	00790	32200	1362x	30402	0 4	05690	32302	16720	75305	00200
Praya C.V.	∘ 393											
Funchal	∘ 395	7 0	01673	xxx23	16521	80803	7 0	01762	04312	13819	80801	00470
Pt. Delgada	∘ 396	x x	146xx	02564	27422	9x001						
Horta	∘ 398	5 x	01863	02313	29413	7x300	8 x	02754	02425	26922	80805	00170
Teneriffa	∘ 400						1 0	02964	24114	15422	60503	00290
Kowno	466	5 x	05735	22187	19112	9x300	5 x	05735	22128	15712	0x203	00110
Riga	470	5 0	01762	22303	17209	00304	3 4	01853	24263	18311	01104	[illegible]
Dorpat	476	0 0	49770	22100	15909	04303	x x	44289	22209	17005	0x305	00060
Filsand	477											
Helsinki	481											
Kuopio	484	0 0	00790	22100	11406	80301	1 0	01962	22702	13208	80306	92441
Budapest	541	0 7	01890	40013	22613	70305	0 7	02790	26114	22913	71302	00xxx
Bukarest	575	0 3	02764	35426	16319	60305	5 3	12775	16416	18716	80301	97150
Belgrad	701	0 0	45790	24300	21615	60101						
Sofia	720	5 1	05774	30347	19717	7x800	5 5	42858	28268	16018	80305	97180
Athen	730	0 0	00890	32100	16226	40300	0 0	00890	32100	15523	40601	xxxxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	6 2	62544	28368	17712	0x900	0 7	02790	32226	18012	9x203	00111
Odessa	975	5 x	05698	02398	46818	9x701						
Chorkow	959	5 0	01852	08402	15314	70405						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QhHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT T E	hHNh
Mus Allah ²)	2420	726	8 0	03981	33201	83910	40903								
Lomnitzer Spitze	2634	685							4 4	01971	20001	43103	50200	97030	
Fanaråken	2072	024	0 0	54990	22542	88352	85107		0 7	83158	23308	88552	90301	xxxxx	
Gausta	1829	035	2 4	05933	26304	13901	70808		5 .	35958	26628	14704	6x401	10xx0	
Svandalsfl.	1065	026	0 .	02974	28324	94310	60153		5 x	03978	24228	95068	7x303	00xx1	
Mt.Ventoux	1900	248	1 0	01923	40008	16803	80103		1 4	01932	28203	17413	82602	xxxxx	
Izana	2367	401	0 0	38910	28300	72910	20146								

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE'HH=
Mus Allah ²)						0 0	54009	28649	82402	00801	000 0
Lomnitzer Spitze						x x	46009	32448	42251	0x200	00 x0
Fanaråken											
Gausta						x x	46009	24649	01108	9x918	00x
Svandalsfl.						6 x	65538	20388	89809	9x810	05x 2
Mt.Ventoux						0 0	00990	00000	18913	80401	x x
Izana						0 0	00990	26240	69010	10606	00290

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Drontheim	Konstanza	Kr'sand	Bordeaux	Morquise	Hoek v. Holl.	Vadsö	Cherbourg	Camaret	Kr'sand	Reval	Madrid	[illegible]	Marseille	Roslawl
yy GG	08 17	08 17	08 17	08 19	08 18	09 05	09 04	09 15	09 22	09 06	09 15	09 07	09 06	09 07	09 07
18 km					33 20										
16 ..					33 36			15,5 27 46			33 46				
15 ..					33 35			28 4			34 65				
14 ..					34 45		28 45	28 45			34 60				
13 ..		26 10			34 46		28 45	28 45		12,5 25 55	33 90				
12 ..		27 20	13,8 34 45		33 60	31 45	29 50	28 45		25 55	35 105				
10 ..		31 45	34 95		34 85	31 40	28 45	29 60	11,1 25 35	24 95	35 160			07 50	21 75
9 ..	31 129	✗	34 42	06 70	34 60	30 40	27 30	30 55	24 35	26 105	35 175	08 95		07 40	19 40
8 ..	31 135	32 40	33 90	06 45	33 60	29 35	26 10	29 55	26 20	26 165	35 150	07 45	35 110	06 34	19 55
7 ..	31 135	✗	33 45	06 40	33 45	28 38	26 16	28 40	29 40	26 75	35 125	07 45	35 100	06 45	19 70
5 ..	30 96	4,5 31 20	33 90	06 30	32 30	25 25	30 10	26 35	34 40	24 70	34 50	06 20	35 75	06 40	00 80
3 ..	29 40	31 20	32 50	07 25	30 18	25 30	29 10	24 50	31 40	24 55	31 30	19 24	35 30	10 00	24 20
2 ..	27 30	1,5 31 20	32 35	08 20	26 15	26 30	30 15	23 40	30 35	24 60	29 15	12 20	33 20	10 40	27 55
1 ..	27 45	35 20	32 20	05 15	25 30	26 20	29 15	22 30	29 45	29 50	36 35	46 15	32 15		06 20

Piloten Vortag … Piloten heute

Ort	[illegible]	Krasnogw.	[illegible]	Madrid	Klagenf.	Krakau	Friedr.	…hafen	Wjasma	Krakau
yy GG	08 15	08 18	05 16	08 19	08 19	08 19	08	19	08 19	09 06
6 km	15,8 31 56	8,4 25 105	13,2 30 100	14,8 05 66	✗	9,3 31 55	9,8 01 55	16,0 20 20	9,3 21 30	34 50
5 ..	12,0 32 50	8,8 21 70	11,8 34 40	7,8 05 50	23 45	31 45	7,5 02 40	13,6 36 40	22 44	34 36
4 ..	7,4 31 30	5,5 21 35	7,4 30 60	5,8 04 40	32 35	32 55	5,4 01 50	15,4 03 40	23 25	34 25
3 ..	5,0 29 40	24 36	5,0 31 60	08 20	34 35	32 25	3,9 01 10	10,6 35 30	28 25	32 25
2 ..	2,4 13 20	24 15	3,0 28 40	07 15	C	31 29	2,6 28 10	12,1 01 96	27 20	33 26
1 ..	22 40	26 10	27 45	06 40	98 30	30 25	16 05	11,4 02 66	01 20	34 25

Ort	Minsk	Bordeaux		Riga		Cotbnia		Bodö	[illegible]	Athen
yy GG	09 05	09 05		09 05		09 05		09 06	09 06	09 06
6 km	✗	05 35	–	35 55	–	35 20	–	20 75		29 30
5 ..	4,5 31 35	07 25	–	35 46	–	34 20	–	28 55	8,7 28 10	31 36
4 ..	31 30	08 20	–	34 40	–	34 20	–	23 35	24 45	31 36
3 ..	32 35	09 26	–	32 34	–	36 15	8,4 33 26	28 35	26 50	01 00
2 ..	32 30	05 20	2,4 34 55	33 36	3,5 35 60	12 16	–	36 25	26 30	01 ?
1 ..	31 05	36 30	4,6 04 30	32 30	3,4 36 30	36 40	?	?	?	?

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km Std
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C = Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C = Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C = Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C = Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

..rgang: 67 Nr. 253 — Donnerstag, den 10. Sept. 1942
..ite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

..tschland — Gestern 14 Uhr

..andorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
..aburg/Fu.	403	4 4	05773	22425	22224	61204
..aburg/Fgh.	400	5 0	05745	22525	20026	80300
..l	460	1 0	06751	26524	20621	75702
..helmshn.	430	2 0	05654	21425	22520	70301
..men	442	1 0	01762	22423	12922	62202
..dhorn	402	5 0	02656	24426	24619	70303
..nnover	421	5 x	05777	24327	73822	6x702
..gdeburg	408	4 x	06756	24228	23821	6x902
..ben	437	4 4	03771	22408	25621	51301
..an	436	6 0	05790	26303	25623	44804
..chen	407	0 0	05690	18303	25523	51902
..nkfurt/M	412	0 3	05790	10325	24225	30903
..tz	232	0 4	05796	08181	26523	40903
..arbrücken	441	0 0	05640	30200	25623	50805
..aßburg	219	0 4	05690	30124	26023	42503
..blingen	443	0 0	01690	30103	24823	33303
..adnachshf	444	4 5	05761	16162	24422	60906
..rnberg	426	0 0	01690	26221	25022	51703
..of	451	5 2	05766	26227	xxxxx	xxxxx
..er	515	7 0	05656	26326	24820	60203
..nchen	414	1 3	05771	28114	25621	40702
..ssau	865	5 3	02775	28226	26420	5x303
..nsbruck	507	2 4	05662	10325	22622	60609
..lzburg	508	5 7	09543	00027	25820	7x607
..ettin	404	5 2	03747	24268	21219	8x401
..rrow	450	5 x	05646	22258	22718	6x201
..erlin	440	6 x	03736	24358	23817	8x201
..chkeuditz	449	5 x	05658	22326	23920	6x904
..furt	446	5 x	02877	26227	24522	6x803
..resden	410	5 2	05556	24168	24617	6x000
..ag	669	5 2	05665	26226	24818	7x300
..dweis	670	5 x	05767	32328	24719	5x902
..lmütz	676	7 7	05664	24428	24018	6x901
..ien	501	5 2	05764	26428	24618	60903
..az	505	5 2	06675	08127	24719	6x602
..agenfurt	502	2 7	05773	06145	22623	40708
..anzig	405	2 0	02654	20114	20719	60809
..önigsberg	422	1 0	02654	28124	20619	50901
..telsburg	321					
..orn	551	8 0	02455	20125	22420	60903
..sen	552	7 x	02747	24227	22619	7x901
..nberg/Schl.	420	5 x	21758	26258	22617	8x101
..eslau	411	5 x	05636	24268	23916	8x401
..eiwitz	454	5 x	05656	26426	23517	7x101
..arschau	556	2 0	02655	30326	21218	40301
..mannstadt	557					
..nsk	569	5 0	02766	32116	20415	71601
..mberg	571	6 7	25856	30267	21616	60901

Gestern 19 Uhr

..andorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_xT_nE
..aburg/Fu.	403	4 4	05653	26415	22819	80263	00240
..aburg/Fgh.	400	5 x	62538	26428	21116	0x305	97201
..l	460	5 x	05648	21428	21418	8x202	97220
..helmshn.	430	5 x	05748	26328	23618	6x406	00220
..men	442	1 4	05763	26308	23312	61303	00230
..dhorn	402	0 5	02890	18215	24620	70403	00230
..nnover	421	2 4	01790	26413	23022	50201	00650
..gdeburg	408	5 4	01673	24114	16323	62602	00230
..ben	437	1 4	05661	22201	24721	60301	00280
..an	436	0 0	05790	24300	24623	42306	00250
..chen	407	0 0	05795	26300	25121	50402	00250
..nkfurt/M	412	0 0	05790	26313	23926	42304	00270
..tz	232	0 0	04890	22202	25626	42703	00270
..arbrücken	441	0 4	05790	28207	24225	52801	00760
..aßburg	219	0 0	01790	04103	24025	44603	00260
..blingen	443	0 4	01690	32102	25623	41703	00250
..adnachshf	444	0 0	05790	22103	22424	55801	00250
..rnberg	426	0 0	01890	24201	23424	51901	00250
..of	451	0 0	05790	32100	xxxxx	xxxxx	xxxxx
..er	515	0 4	05790	02211	23121	40901	00220
..nchen	414	0 4	01890	30201	24321	50601	00230
..ssau	865	5 4	02754	00425	24327	60261	00230
..nsbruck	507	2 4	05872	08313	21322	60601	00240
..lzburg	508	4 4	05662	14123	24321	70421	00210
..ettin	404	5 7	02745	52256	21216	80700	97191
..rrow	450	5 4	02753	24324	24121	70602	97270
..erlin	440	5 x	05777	16127	22719	8x704	00191
..chkeuditz	449	5 4	05665	04127	22621	7x703	00240
..furt	446	4 x	06877	28427	21924	6x801	00250
..resden	410	5 0	05602	28427	23520	7x602	97200
..ag	669	5 x	05778	26128	24016	7x601	00190
..dweis	670	5 7	05764	02128	23520	6x502	00210
..lmütz	676	5 0	05665	24325	23417	7x900	00190
..ien	501	5 7	05784	28326	23719	60600	97200
..az	505	5 2	21675	12157	23518	8x200	97290
..agenfurt	502	0 5	02890	06227	21622	50601	00286
..anzig	405	4 6	02863	24224	19912	7x701	00224
..önigsberg	422	2 0	01862	18103	19918	62401	00210
..telsburg	321	1 0	01751	00001	19618	50801	00210
..orn	551	8 6	02855	20125	20721	60302	00290
..sen	552	5 0	02744	24426	21918	70001	00220
..nberg/Schl.	420	5 x	21648	26158	22616	9x300	00171
..eslau	411	5 7	05645	24227	12917	8x701	00180
..eiwitz	454	1 0	05665	24226	23116	50101	00160
..arschau	556	4 6	01862	28123	21018	60401	00200
..mannstadt	557	4 0	22764	24264	21519	60200	8x490
..nsk	569	4 4	05545	04125	20015	70300	xxxxx
..mberg	571	5 7	01764	00065	21714	70204	97160

Heute 2 Uhr

..andorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
..aburg/Fu.	403	0 0	05790	26100	27010	00306
..aburg/Fgh.	400	1 0	00740	18250	25909	90305
..l	460	5 0	01751	14201	26211	80309
..helmshn.	430	5 4	22762	31525	25616	60315
..men	442	1 4	05590	32163	26615	60707
..dhorn	402	0 7	03896	24428	27716	8x304
..nnover	421	5 x	57628	13558	26217	9x302
..gdeburg	408	0 0	05590	24113	25217	88106
..ben	437	5 x	03548	60128	27416	8x304
..an	436	0 0	05790	24100	27814	80323
..chen	407	5 x	25662	00028	28315	9x30x
..nkfurt/M	412	0 0	26790	00200	26013	90305
..tz	232	0 0	16790	04200	26018	60701
..arbrücken	441					
..aßburg	219	0 0	05690	00000	25815	80300
..blingen	443	0 0	05690	00000	27417	90200
..adnachshf	444					
..rnberg	426	0 0	00690	14100	26215	80304
..of	451	5 x	03658	16223	xxxxx	xxxxx
..er	515	5 x	01447	00027	25615	9x301
..nchen	414	0 0	05590	16200	27313	90800
..ssau	865					
..nsbruck	507	0 0	45390	00000	27411	00103
..lzburg	508	0 0	05690	12100	26614	90200
..ettin	404	5 x	61652	24368	22017	9x402
..rrow	450	5 x	03758	28528	23616	8x306
..erlin	440	5 0	25665	26265	24017	80402
..chkeuditz	449	2 0	05690	26310	24914	98304
..furt	446	5 0	05754	26304	26115	60104
..resden	410	5 5	35563	22223	24417	90301
..ag	669	5 x	05668	24328	25016	8x701
..dweis	670	5 0	05558	00026	24616	8x301
..lmütz	676	5 x	05662	00028	14815	8x401
..ien	501	5 0	21668	78128	24818	7x302
..az	505	5 x	05567	00027	25617	9x302
..agenfurt	502	6 x	05668	00018	25416	8x104
..anzig	405	5 x	05756	22318	13518	9x503
..önigsberg	422	4 2	22615	22468	19416	9x604
..telsburg	321	5 x	62652	26148	20014	9x801
..orn	551	5 x	03758	22108	21217	8x401
..sen	552	5 x	21648	24358	22916	0x301
..nberg/Schl.	420	5 x	05648	22158	22716	9x300
..eslau	411	5 x	05548	24128	23716	9x601
..eiwitz	454	5 x	05448	18248	24313	0x301
..arschau	556	5 6	05664	22214	22118	80703
..mannstadt	557	5 x	06656	20215	22414	0x300
..nsk	569					
..mberg	571	0 0	43090	00040	24210	00402

Heute 8 Uhr

..andorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RRT_nT_nE
..aburg/Fu.	403	0 0	43210	00045	29407	00208	44061
..aburg/Fgh.	400	0 0	05790	22103	28208	02306	00070
..l	460	5 0	02851	18265	25709	02403	91070
..helmshn.	430	5 5	12754	26226	29211	61305	97110
..men	442	5 0	06665	00025	29306	41307	00090
..dhorn	402	0 0	01690	00003	33102	22307	00070
..nnover	421	0 0	04790	02222	29910	91310	97100
..gdeburg	408	5 x	05667	30107	28114	8x308	97140
..ben	437	x x	45309	04258	26814	0x407	95141
..an	436	5 x	57328	32128	28816	6x407	97130
..chen	407	x x	46009	00040	28614	0x205	00130
..nkfurt/M	412	4 4	25590	04222	28311	90306	00100
..tz	232	0 0	05590	04201	27714	91205	00140
..arbrücken	441	0 4	45590	00002	27912	90305	00110
..aßburg	219	0 0	05550	00000	27414	80204	00130
..blingen	443	0 0	41490	00040	28209	80303	00090
..adnachshf	444	6 0	05790	04202	26812	95403	00110
..rnberg	426	0 3	05490	00013	28011	80307	00110
..of	451	5 x	66538	32126	xxxxx	xxxxx	xxxxx
..er	515	7 3	06453	28124	26913	91205	00100
..nchen	414	0 4	05640	18202	28812	90204	00110
..ssau	865	4 5	05561	00044	26013	91303	00120
..nsbruck	507	0 4	43390	00043	28809	04408	00080
..lzburg	508	0 5	05690	16104	27413	92304	00110
..ettin	404	5 0	05753	24403	25212	00309	92111
..rrow	450	5 0	01842	28424	27713	85309	00180
..erlin	440	8 4	02243	30328	27414	72312	95141
..chkeuditz	449	5 x	54388	26228	26918	0x208	97140
..furt	446	5 0	25766	28125	27816	0x305	00140
..resden	410	5 x	28455	26128	26615	9x205	91140
..ag	669	5 6	26575	28226	26715	90206	00140
..dweis	670	5 x	22066	02127	26615	9x405	97150
..lmütz	676	5 x	35558	04028	25115	9x303	00150
..ien	501	5 7	05664	30228	25217	60302	97170
..az	505	5 5	05476	20127	25816	0x305	00115
..agenfurt	502	1 3	05771	24125	26415	80309	00160
..anzig	405	1 7	02864	26355	21514	87308	94131
..önigsberg	422	5 0	05744	26825	49414	87311	02131
..telsburg	321	5 x	57458	18166	17416	0x803	02111
..orn	551	6 x	62814	30546	22116	9x306	02151
..sen	552	6 2	21534	28468	24015	0x402	03151
..nberg/Schl.	420	5 x	51548	26256	23915	9x406	92151
..eslau	411	5 7	51445	24207	23916	0x203	02151
..eiwitz	454	5 x	57326	20228	23915	0x901	97121
..arschau	556	5 x	62525	26348	21215	0x300	01111
..mannstadt	557	6 x	54826	24308	22616	0x403	02131
..nsk	569	5 5	49353	16164	21908	82003	xxxxx
..mberg	571						

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
..rkum	401	1 0	05644	24514	23519	80205
..rderney	435	5 0	06743	24513	22718	80202
..xhaven	463	5 x	05656	20226	21618	8x306
..lgoland	465	1 0	05590	22510	21117	80301
..t	461	5 4	05644	22526	20319	8x202
..rnemünde	406	5 2	03544	22358	21319	7x503
..rkona	464	5 3	15646	22457	20916	0x401
..inemünde	455	5 x	03748	22158	20718	8x301
..genwalde	429	1 0	01862	20212	21019	80507
..emel	447	1 0	01853	12383	20317	60300
..ba						
..üsterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
..rkum	401	5 x	21636	26358	24517	9x204	91261
..rderney	435	6 x	52435	26428	23717	9x205	97241
..xhaven	463	5 0	05658	18228	22418	8x311	xx030
..lgoland	465	5 x	21636	26578	22916	9x304	92461
..t	461	5 x	21857	30427	22216	8x207	93190
..rnemünde	406	5 4	05763	26424	22319	80403	97170
..rkona	464	5 x	05657	55557	20018	8x300	97360
..inemünde	455	5 x	05655	20156	19519	80802	97610
..genwalde	429	4 x	01658	70258	20217	9x603	97161
..emel	447	1 5	01851	18304	19116	74703	00280
..ba			037xx	243x9			
..üsterort			026xx	262xx			

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app
..rkum	401	5 0	03743	22323	28316	70200
..rderney	435	5 0	01742	30302	27916	70306
..xhaven	463	5 0	01753	20363	24413	10307
..lgoland	465	5 0	01854	20401	26914	70305
..t	461	4 0	01853	26403	24614	70205
..rnemünde	406	0 3	00790	63550	24514	80310
..rkona	464	0 0	00830	61550	02614	80309
..inemünde	455	5 x	58339	28658	21316	0x304
..genwalde	429					
..emel	447	5 x	64658	22468	17711	9x300
..ba						
..üsterort						

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
..rkum	401	5 4	32654	26215	30212	78206	00180
..rderney	435	5 0	02853	26285	29512	87305	00180
..xhaven	463	5 5	52755	28225	28215	40305	xx671
..lgoland	465	4 0	02853	28206	26814	76305	00280
..t	461	4 0	02353	24385	28514	72206	00130
..rnemünde	406	5 0	02641	63515	27214	76207	97380
..rkona	464	5 0	02854	30515	25714	73308	97380
..inemünde	455	0 0	02754	26325	24214	89306	97370
..genwalde	429	1 0	01761	26414	23615	80307	00270
..emel	447	5 0	02853	28425	17515	72504	43480
..ba			026xx	243xx			
..üsterort			026xx	225xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$C'_LH'H'h'$
..nnblick	3106	508	2 7	02107	30527	06702	8x103	
..gspitze	2962	418	2 5	09303	04144	28305	70301	
..r	2044	506	8 7	02704	30626	05328	70400	
..hneekoppe	1602	428	x x	57009	34559	44748	6x301	
..dberg/Sch.	1493	427	1 0	05842	02204	60215	75301	
..höckl	1446	511	0 2	05636	28257	65012	8x301	
..htelberg	1213	419	6 x	42528	26438	87711	8x302	
..ocken	1140	416	6 x	82835	24446	96013	0x801	
..asserkuppe	926	423	7 0	01962	28122	19416	70301	
..elberg	910	445	5 x	85770	24317	17616	7x102	
..hler Asten	840	417	1 4	05743	20327	26518	60901	
..dberg/Ts.	801	424	0 4	05690	26214	84014	40201	
..kogel	1577	562	5 8	03323	46048	82289	9x202	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C'_LH'H'h'$
..nnblick	x x	46009	32549	06702	xx300	00029	
..gspitze	2 5	05902	26242	24405	55300	00070	
..r	5 7	02724	04327	28209	8x303	00100	
..hneekoppe	x x	57008	28759	46108	0x301	04061	
..dberg/Sch.	1 8	05762	04214	68412	82300	00560	
..höckl	5 0	47837	20747	64616	9x201	00180	
..htelberg	5 4	86733	26224	87716	80300	00140	
..ocken	5 8	02253	24424	95814	72300	00150	
..asserkuppe	4 4	01863	28200	19116	75203	00180	
..elberg	5 x	05837	28427	17218	7x300	00160	
..hler Asten	0 4	25790	24127	26018	61301	00200	
..dberg/Ts.	0 0	02590	26214	33518	77300	00210	
..kogel	5 x	03768	28128	36040	7x300	xx110	

Heute 2 Uhr

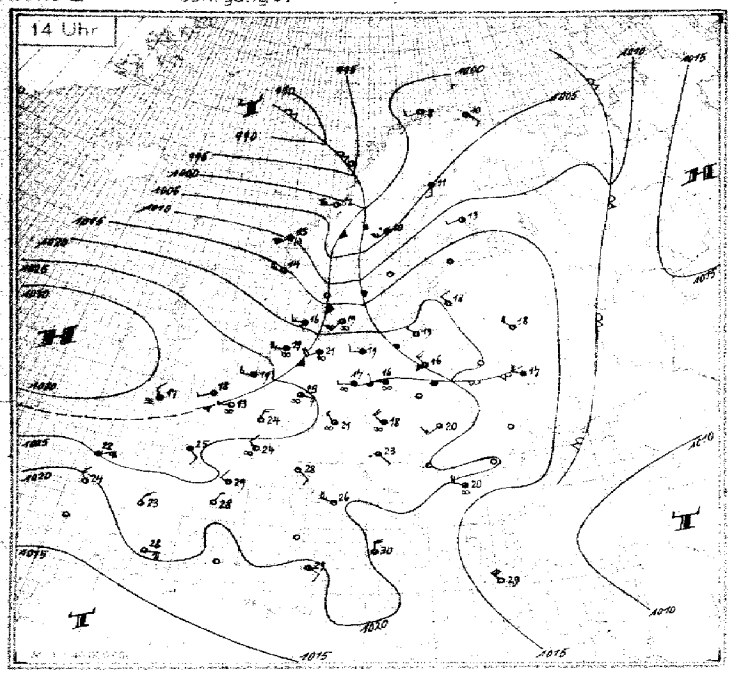
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ
..nnblick	x x	46009	32749	07302	0x303
..gspitze	0 0	05990	30300	20603	90901
..r	0 7	03790	04528	04489	9x902
..hneekoppe					
..dberg/Sch.	0 0	05790	08901	60212	81902
..höckl					
..htelberg	5 x	05497	28327	88612	9x301
..ocken	x x	46009	26549	96610	0x300
..asserkuppe	0 0	00790	02240	20012	70300
..elberg	0 0	05790	28400	18315	70201
..hler Asten	x x	48009	26409	27310	8x302
..dberg/Ts.	0 0	00790	32400	84313	70300
..kogel					

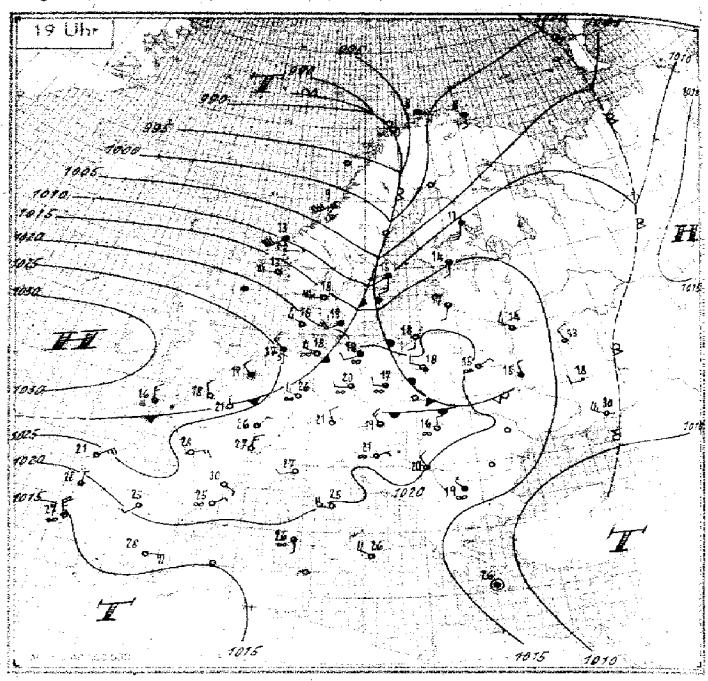
Heute 8 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C'_LH'H'h'$
..nnblick	0 0	46009	30549	07301	00408	00008	Schnee 1.0
..gspitze	0 4	01490	30101	90705	40401	00030	
..r	7 4	02836	38527	05148	80302	00070	
..hneekoppe	x x	49009	61859	46108	0x203	83071	
..dberg/Sch.	6 0	05890	06601	59911	91401	00100	
..höckl							
..htelberg	x x	46009	30449	88810	0x403	00101	
..ocken	x x	57009	32569	97048	0x301	01801	
..asserkuppe	5 5	42644	02344	28911	90302	00100	
..elberg	x x	48109	32549	49011	0x204	00110	
..hler Asten	x x	46009	32549	28612	8x406	00110	
..dberg/Ts.	5 x	45107	06547	35311	0x405	00110	
..kogel	5 x	02729	28227	38810	8x401	00100	

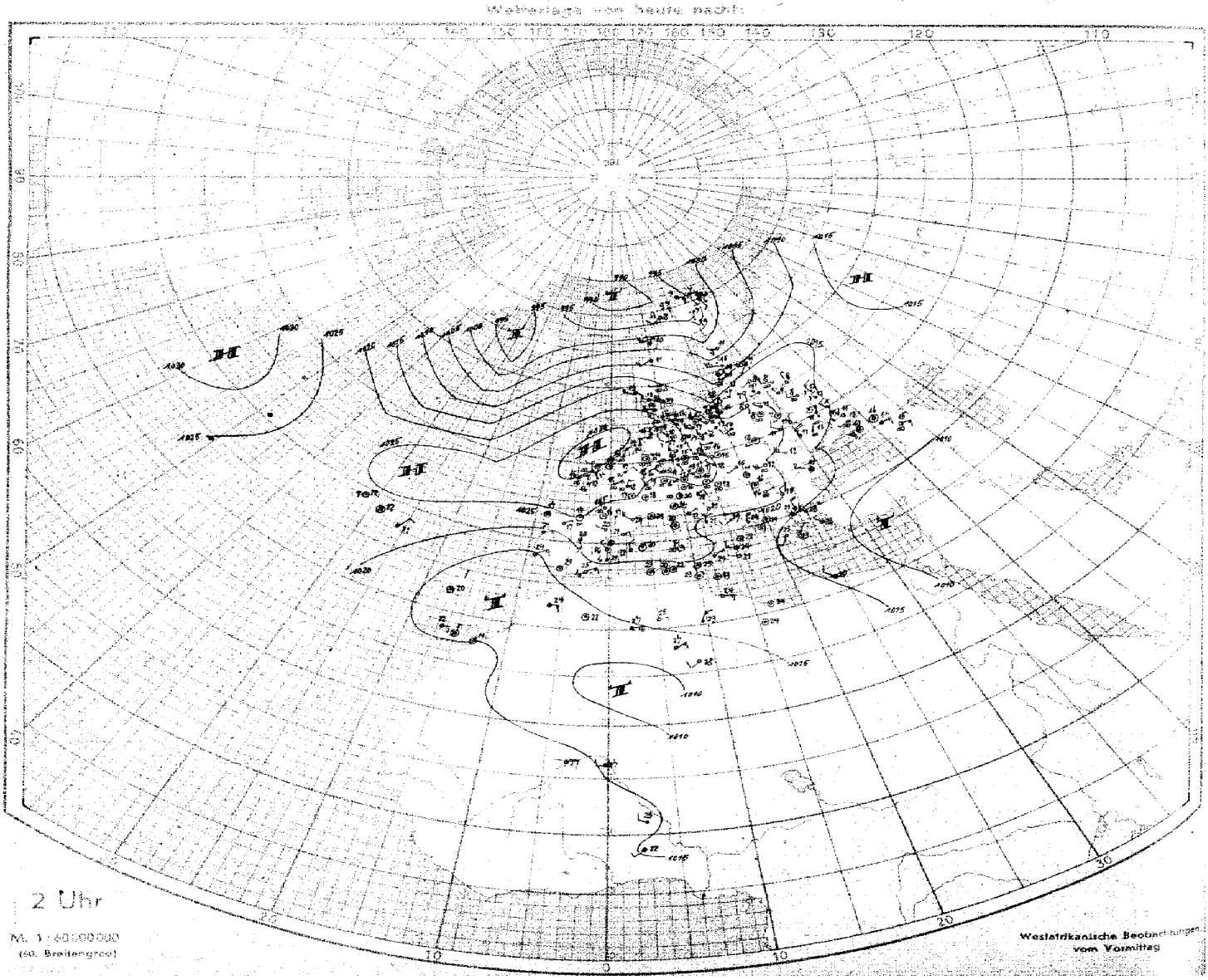
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 253

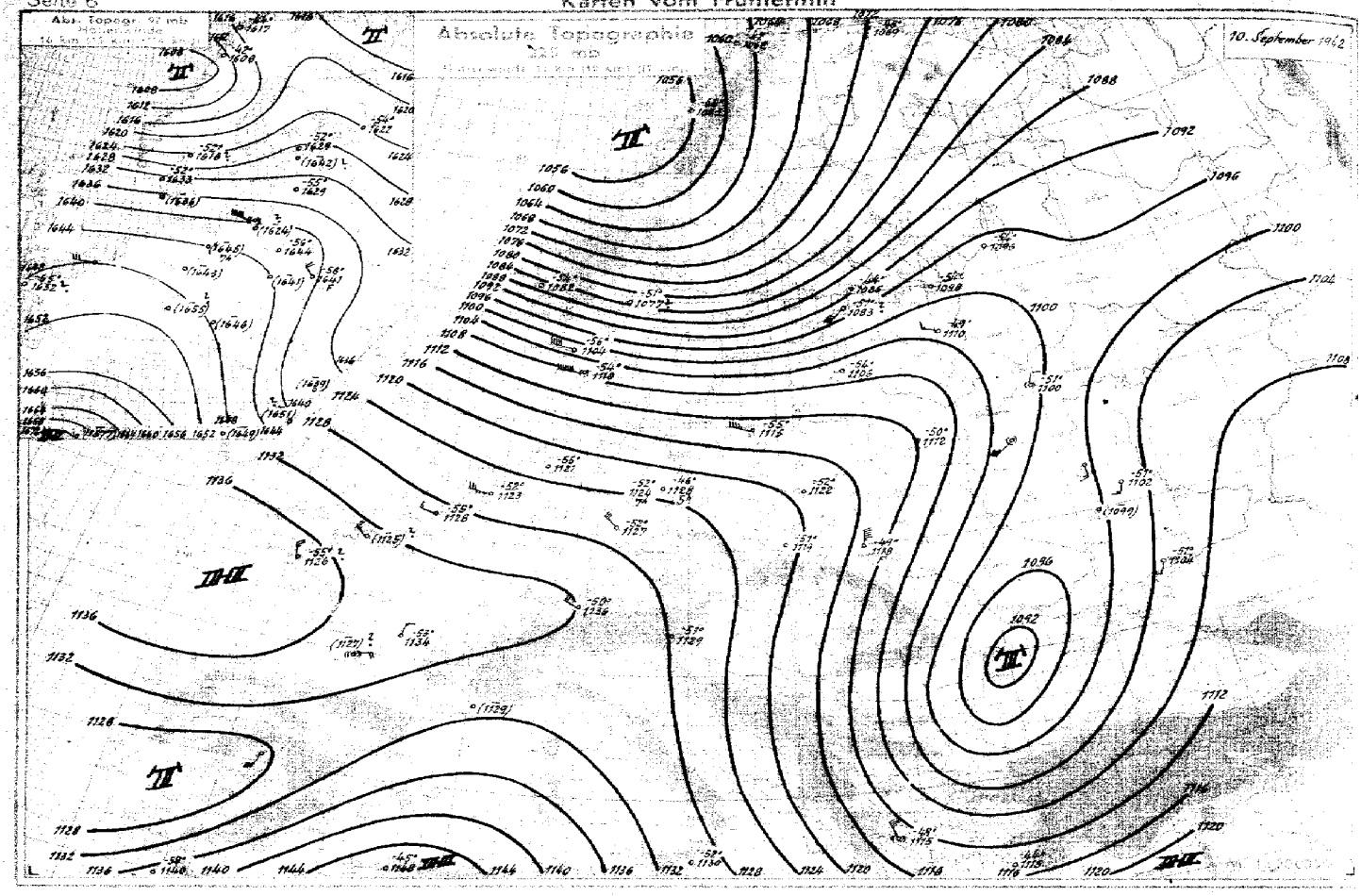
Höhen - Aufstiege

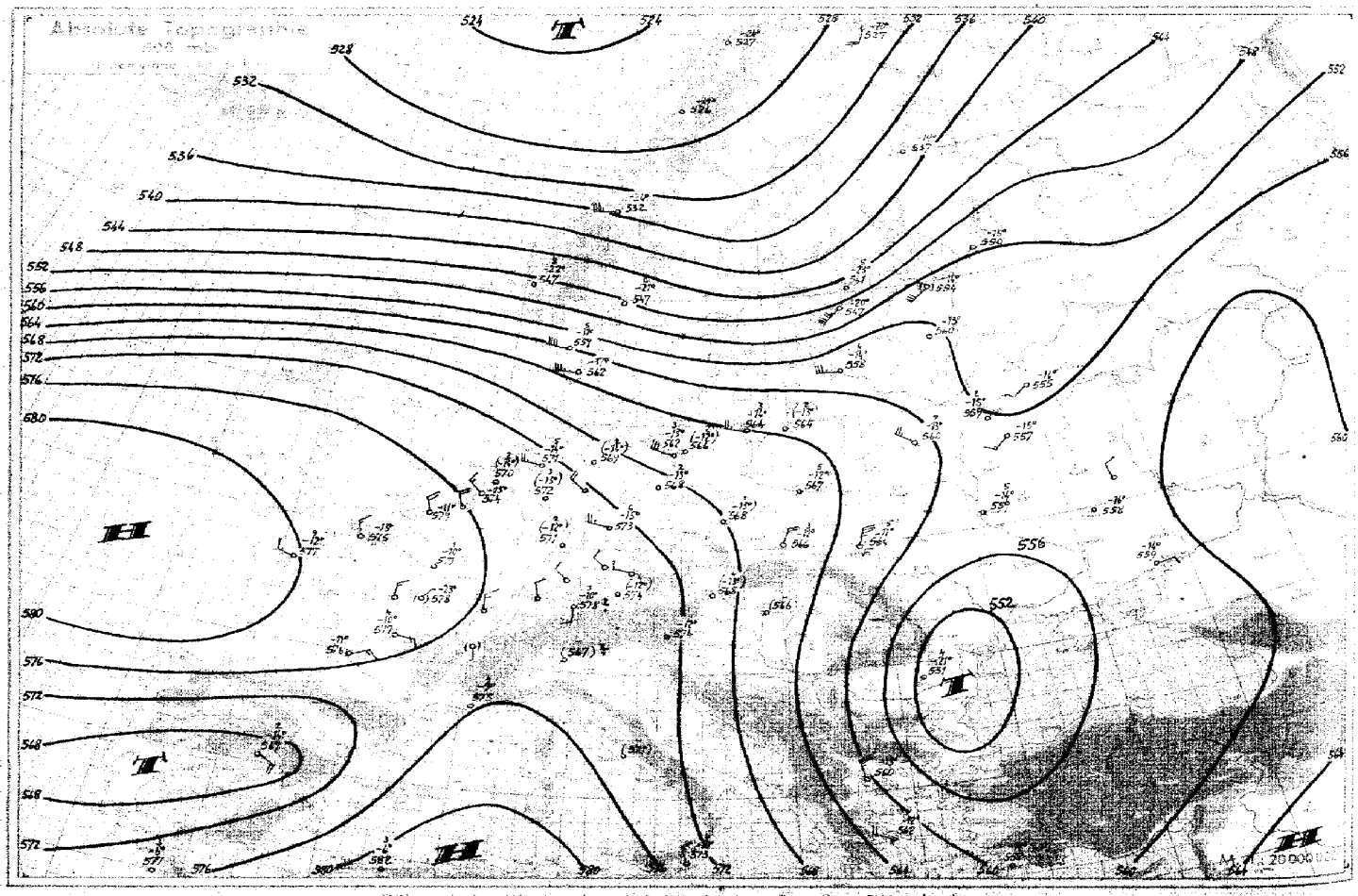
Donnerstag den 10. September 1962 Seite 5

Ort | Höhe | Schlüssel: Flugzeug | Radio-S. | Kartenhöhen in gpm | Wetter (Höhe in gpm)

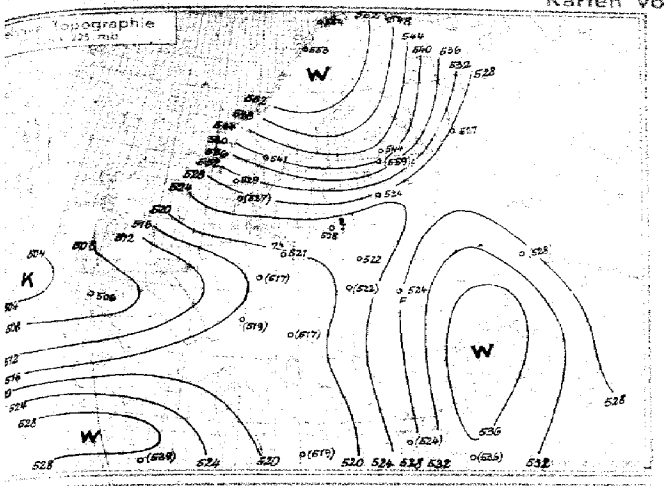
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug	Radio-S.	Kartenhöhen in gpm	Wetter (Höhe in gpm)
Hamburg 403 | 12 m					Bodennebel, oft -0a darüber 9/10 Sc u. S, 9/10 Fc überg. der Ostseeküste, >1a Spur v. Ac lenf. u. 9/10 Ci von WSW → ENE
Münster 066 | 55 m					oft -0a ab Schichten 1a 2a, 9/10 Sc 1-2a Ub 4a, 9/10 Ac verf. i. NW bis 4a, >1a; 9/10 Ci fil. zum E Horizont.
Diavenow 297 | 2 m					9/10 Sc 0.7-1a, >1a; 9/10 Ac u. Cs fil. i. E u. NE.
Jesau 398 | 24 m					nil
Frankfurt 412 | 111 m					Bodennebel, Bodennebelfelder, oft zunch. -1a, darüber oft >0a, 9/10 Ac 1a-3a, >1a; Spuren von Ac.
Rangsdorf 206 | 40 m					9/10 Fs 0.1-0.5, 9/10 nass. 31 Ac 1-4, 9/10 Ac verf. Ac bis 2a, 9/10 Ac bis 2a, >1a Spur von Ci fil.
Lindenberg 425 | 122 m					Drachenaufstieg: 9/10 Ac, Fs, abnch. auf 9/10 Sc 1a, anfangs Nbs, Sicht über 2 auf 15 km zunehmend.
Breslau 411 | 120 m					oft -1a, dann oft -2a, 9/10 Sc u. St an 0.5, 9/10 Sc ab 0a-1a, 9/10 Ac 1-2a, 9/10 Ac bis 2a, Spur Ac bis 1.5 bis 2a, >1a; vereinzelt Cs-Spuren, 9/10 Ac i. E.
München 414 | 526 m					oft zunch. -1a, darauf 9/10 St, 9/10 Ac u. Ac neb. bis 1a, 9/10 Bänker i. W u. E.
Wien 501 | 157 m					9/10 St 1a-1.5, 9/10 Ac 1.0-2.7, 9/10 Ac u. Ac bis 3.7, >1.5; 9/10 Ac lenf. i. Ste.
Amsterdam 296 | -4 m					Bodennebel, o.n.a. -0.3, 9/10 Sc 0-0.5, dann 9/10 Cu 0.5 i. W u. NE.
Paris 215 | 49 m					Bodennebel oft n.a. -0.5, 9/10 Sc Decke i. Saufpunkt, 1a-0.5, darüber oft geschlossen -1.5a, 9/10 lockere Unterwolk. Höhen 1 E u. 1.5.
Schultzlow 373 | 4 m					Tal u. Niederungsnebelfelder, o.n.a. zunch. -0.5, oft geschlossen -0.5; 9/10 Cs fil. i. NW, sonst wolk.
Kiew 957 | 183 m					oft -1.5a, Bodennebelfelder, 9/10 Sc u. E bis 3a, dann Spur von Ci, sonst wolk.
Madrid 353 | 667 m					o zunch. -1.0, darauf 9/10 Sc i. E bis 1a, >1a; 9/10 Ac i. SW i. Bänker von 0-1.5.
Bukarest 875 | 12 m					oft -1.0, 9/10 Sc bis 1a, 9/10 Ac 2.0-3.5 durch Scha. verwischt und 9/10 Ac 4.0-4.5 aus E aufziehend.
Helgoland 485 | m					
Ryum 54 | m					
Swinemünde 456 | 3 m					
Göteborg 550 | 3 m					
Berlin 440 | 47 m					
Erfurt 345 | 320 m					
Krakau 561 | 219 m					
Klagenfurt 502 | 446 m					
Hoek v. H. 296 | 1 m					
Cuxhaven 220 | 30 m					
Cherbourg 209 | 112 m					
Bourges 214 | 159 m					
Limoges 321 | 300 m					
Bordeaux 203 | 48 m					
Marseille 231 | 9 m					
Rabat 208 | 14 m					
Biskra 144 | 86 m					
Hamburg 403 | 12 m					
Münster 066 | 55 m					
Diavenow 297 | 2 m					
Jesau 398 | 24 m					
Frankfurt 412 | 111 m					
Rangsdorf 206 | 40 m					
Lindenberg 425 | 122 m					
Breslau 411 | 120 m					
München 414 | 526 m					
Wien 501 | 157 m					
Amsterdam 296 | -4 m					
Paris 215 | 49 m					
Brüssel 176 | 56 m					
Kiew 957 | 183 m					
Novorossijsk 35 | -					
Athen 200 | 102 m					
Sofia 531 | m					
Ankara 737 | 24 m					
Catania 656 | 14 m					
Rhodos 658 | 18 m					
Beirut 112 | 15 m					
Warschau 556 | 104 m					
Lemberg 522 | 325 m					
Rom 122 | 3 m					
Mailand 102 | 119 m					
Budapest 141 | 139 m					
Marseille 206 | 25 m					
Mailand 102 | 119 m					
Bukarest 875 | 12 m					
Catania 656 | 14 m					
Marseille 206 | 25 m					
Helsinki 456 | 42 m					
Warschau 556 | 104 m					
Schinsk 354 | -					
Wiesma 891 | 211 m					
Moskau-Vnukovo 845 | 50 m					
Helgoland 466 | 42 m					
Ryum 54 | m					
Swinemünde 456 | 3 m					
Göteborg 550 | 3 m					
Kiew 136 | 48 m					
Erfurt 345 | 320 m					
Berlin 440 | 47 m					
Krakau 561 | 219 m					
Friedrichsh. 444 | 400 m					
Klagenfurt 502 | 446 m					
Hoek v. H. 296 | 1 m					
Hamburg 403 | 12 m					
Cherbourg 209 | 112 m					
Marseille 206 | 25 m					
Cuxhaven 220 | 30 m					
Dronthm. 017 | 50 m					
Christsd. 032 | 30 m					
Revel 476 | 45 m					
Riga 470 | 16 m					
Minsk 887 | - m					
Chersow 850 | 146 m					
Bel Sjyki 844 | 145 m					
Rostowl 892 | 116 m					

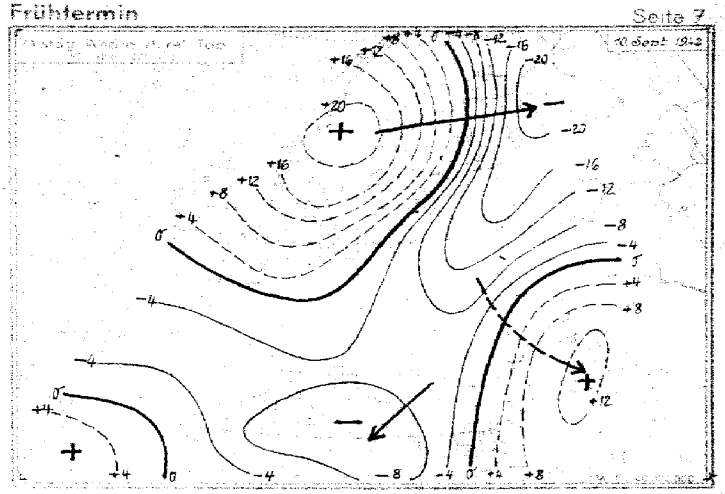
Karten vom Frühtermin

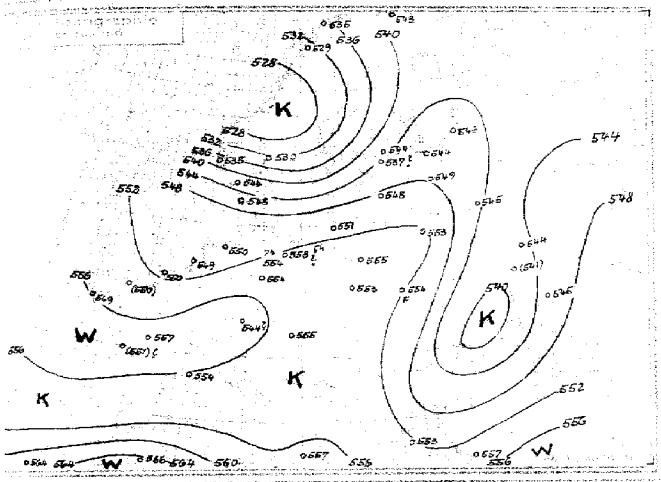


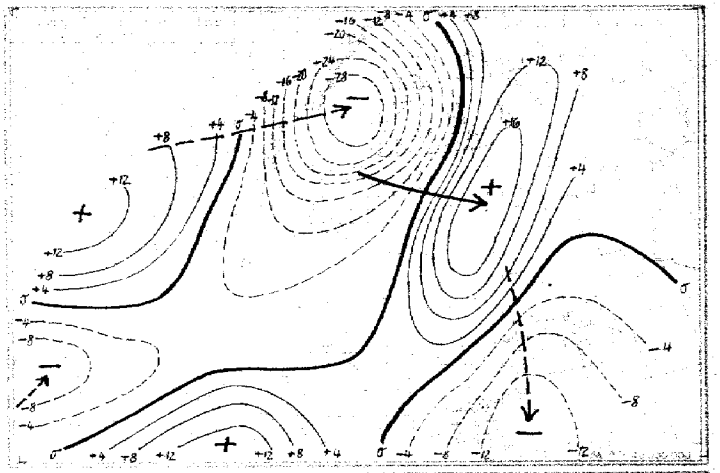


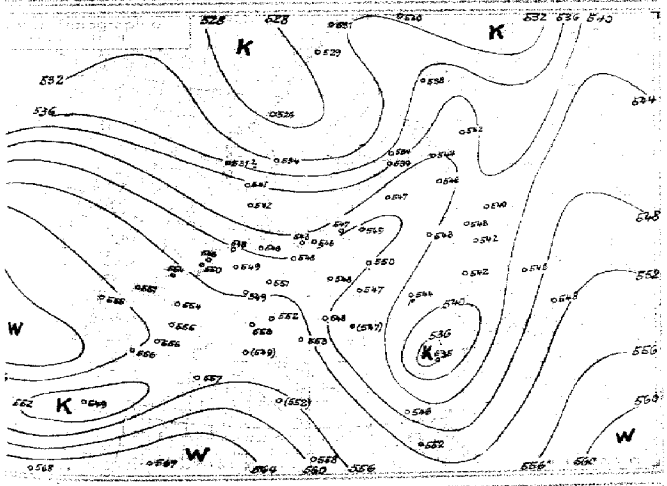
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

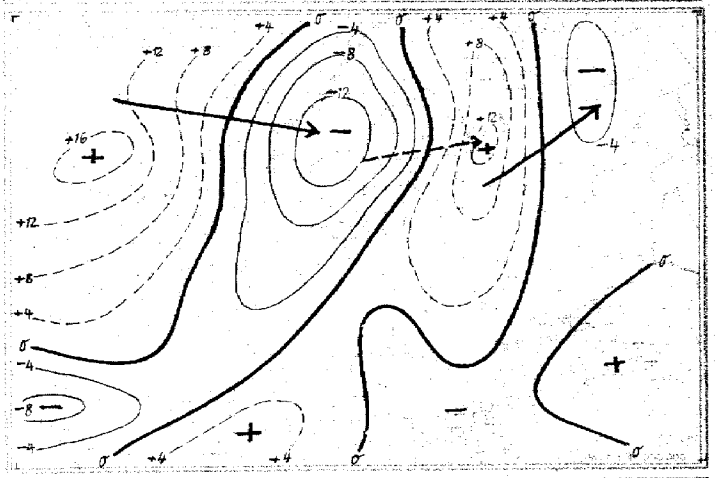


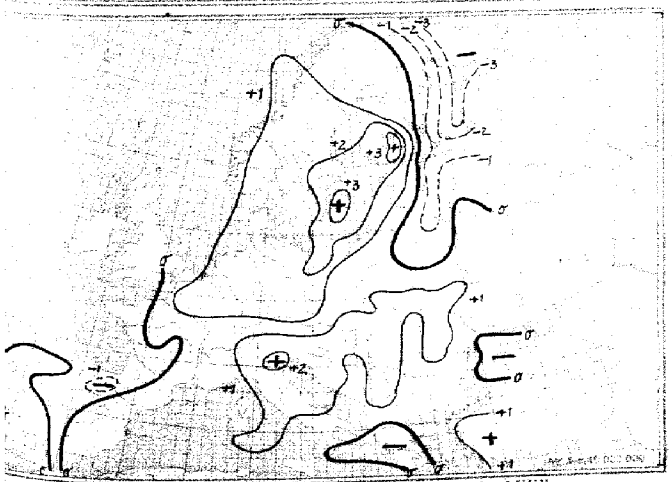




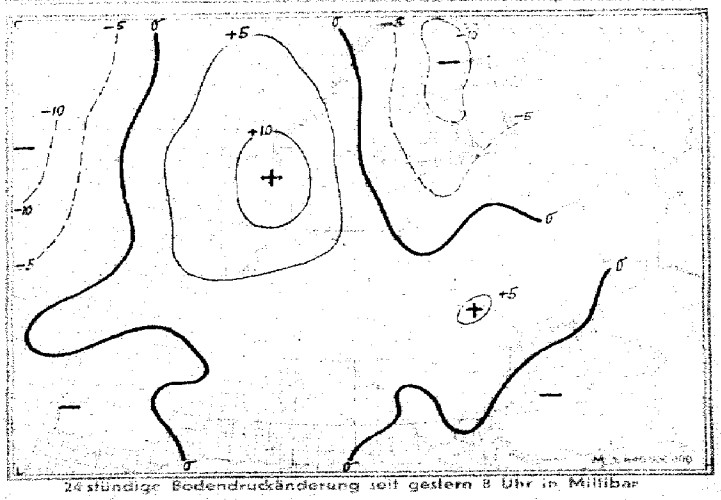








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 253

Übersicht über die Höhenaufstiege

Donnerstag den 10. September 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Kreuzmarken zeigen an, daß für Weltkarte keine geeignete Zusatzkurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg		Rysum	Norderney	Swinemünde	Diepenow	Goldenstedt	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Prag	Wien	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest
uu GG	1007		1005	1009	1005	1005	1005	1006	1007	1005	1006	1005	1007	1006	1005	1005	1007	1005	1005	1007	1005	1006	1009
42	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-	-	-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-58	-	-	-	-	-
225	-		-53	-	-	-	-55	-	-	-52	-	-46	-	-57	-62	-53	-49	-50	-	-57	-	-	-
300	-		-39	-	-	-	-38	-	-	-43	-	-34	-	-38	-37	-37	-37	-36	-	-39	-	-	-
400	-		-25	-	-25	-	-24	-	-	-28	-	-22	-	-23	-22	-22	-12	-21	-	-22	-	-	-
500	(-19)		5-19	(-13)	-13	(-12)	3-14	(-13)	(-12)	6-15	2-13	-11	-	(-19)	3-11	5-13	-11	4-11	3-16	(4-12)	-13	(4-12)	-
600	2-3		3-4	3-2	3-6	2-5	3-6	2-6	6-4	7-5	2-4	4-3	-	5-5	4-4	6-4	-6	5-5	6-0	4-3	5-2	5-4	6-5
700	2-3		5-2	3-4	6-1	2-2	8-1	2-2	6-2	7-3	3-0	7-1	3-0	9-1	3-0	9-2	8-2	7-1	3-9	5-4	7-3	6-3	4-3
800	2-7		6-6	7-7	7-5	3-7	5-8	2-8	5-9	7-9	9-6	8-9	9-7	9-9	8-5	9-5	9-7	9-3	5-16	7-9	8-11	7-7	7-5
900	6-9		6-10	9-11	7-7	9-7	9-11	9-10	6-14	9-12	9-10	9-14	9-11	9-12	9-11	9-13	6-17	9-9	7-16	5-16	9-15	9-12	9-12

Ort	Amsterdam	Haag v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Hawkshaw	Cherbourg	Morgulsk	Murmansk	Drontheim	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Wien-schau	Hailsham	Calais	Schiess	Hvalfjaerd	Wjesna	Rostjakow
uu GG	1009	1005	1005	1009	1005	1006	1005	1005	1009	1005	1007			1009	1007	1006	1009	1004	1005	1005	1005	1005	1005
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44	-48	-	-52	-52
225	-	-52	-	-	-	-55	-	-	-53	-	-	-	-	-39	-45	-49	-43	-44	-	-54	-56	-51	-54
300	-	-40	-	-	-	-41	-	-39	-46	-	-39	2-38	-	2-35	2-32	-43	-47	-44	-	-45	-40	-44	-39
400	-	-25	-	-	-	-23	-	-22	-26	-	-22	3-22	-	3-19	-25	-26	-31	-37	-37	-31	-24	-31	-27
500	-	(-14)	-15	5-10	4-12	-	-16	-21	-16	-	-17	4-10	-	4-9	2-9	3-6	-20	-24	-24	-24	3-22	5-19	4-21
600	5-4	-3	-1	4-1	(5-4)	-3	4-1	-1	-3	6-3		6-2	9-3	8-3	7-3	-13	-13	9-17	-18	9-13	4-7	9-12	-7
700	3+3	+3	3+8	9+5	6+1	+6	+7	+6	+7	6+5		6+3	7+1	3+13	7+12	-7	7-6	3-4	8-9	9-7	3+8	5-4	-1
800	2+9	+6	3+8	9-17	5+16	+11	+11	+12	+14	6+11		6+13	8-9	4+20	5+18	-4	9+0	8-1	6-3	9-3	3+4	6-1	+6
900	9+7	+10	9+10	7+15	5+18	+10	+11	+14	+17	7+14		9+19	7+16	5+24	6+23	+1	8+6	9-5	8+3	8-7	7-6	6+6	+7

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Hargeland	Rysum	Norderney	Swinemünde	Diepenow	Goldenstedt	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Prag	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Haag v. Holl.
uu GG	0918	0918	0919	0918	0918	0917	0916	0917	0918	0919	0919	0915	0915	0915	0919	0918	0911	0919	0918	0919	0918	0918	0917
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-68	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-50	-	-55	-	-	-	-	-48	-	-49	-	-	-50	-50	-50	-49	-	-46	-	-	-
300	-	-38	-37	-	-42	-	-40	-	-	-35	-	-24	-	-	-36	-36	-36	-35	-	-32	-	-	-
400	-	-23	3-21	-	-26	-	-23	-	-	6-18	-	-19	-	-	-23	-21	-21	-21	-	-18	-	-	-
500	3-10	-11	3-10	4-9	-15	(3-12)	-10	(5-10)	4-11	4-13	9	3-10	(3-10)	4-11	3-10	-10	-10	(6-11)	5-9	(5-11)	3-9	-8	-
600	4-2	-4	3-2	5-0	-5	3-4	-1	7-2	4-2	6-1	3-2	0	6-3	4-3	4-4	3-1	-2	-3	6-4	6-2	6-5	6-1	-0
700	6+4	+3	3+5	7+5	6+1	5+4	+4	6+2	7+5	9+6	6+5	7+9	3+6	3+3	4+0	4+4	+7	+5	6+5	5+4	7+1	6+5	+6
800	3+11	+8	3+10	5+10	6+6	9+7	9+5	5+6	7+11	9+10	6+9	7+10	8+7	9+6	8+5	4+11	+11	+13	7+11	5+11	9+5	5+9	+11
900	7+12	+11	6+15	9+12	8+11	9+11	8+12	7+10	5+17	9+17	9+14	7+13	9+11	8+11	7+13	4+16	+15	+18	6+19	4+18	9+11	9+12	+11

Ort	Brüssel	Paris	Cambrai	Hawkshaw	Cherbourg	Morgulsk	Murmansk	Drontheim	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Wien-schau	Hailsham	Calais	Schiess	Hvalfjaerd	Wjesna	Rostjakow	Chartres	Schaffhausen
uu GG	0918	0919	0916	0917	0919	0913	0918	0917	0917	0917	0919	0919	0918	0918	0919	0919	0919	0919	0918	0919	0919	0917	0918
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-53)	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-
225	-	-	(-46)	-53	-51	-45	-	-	-53	-51	-51	-47	-	-	-45	-	-	-49	-61	-53	-	-59	-
300	-	-	-35	-39	-37	-33	-43	-	-43	-39	-40	-36	-	-	-36	-	-36	-39	-44	-43	-42	-40	-
400	-	-	-20	-24	-21	-17	-25	-38	-26	-25	-24	-25	-	-	-23	-	-23	-25	-26	-23	-26	-25	(-25)
500	-	1-7	-8	-13	-10	-7	-11	-23	-15	-19	5-12	-17	5-19	(4-12)	3-12	-	6-9	-14	-15	-18	-16	9-14	3-15
600	(4-3)	4+1	4+1	-5	+0	+1	-0	-15	-5	-5	4-5	-9	5-8	9-10	3-4	3-2	7+0	-6	-8	-9	-9	9-5	3-3
700	8+3	5+8	4+8	+2	+7	+6	+6	-8	+7	-0	6+1	-2	6+3	8+3	4+1	3+6	8+8	-4	-3	+1	-7	4+1	3-1
800	8+9	7+13	8+13	+6	+9	+12	+9	-2	+4	6+2	6+3	+3	9+0	9+2	6+3	7+11	7+15	-1	+2	+5	+1	9+9	6+2
900	+11	9+11	6+16	9+13	+11	+13	+14	+12	+7	6+9	6+3	7+10	+10	9+9	6+9	5+11	7+18	6+21	+7	+10	+11	+10	9+7

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

heute

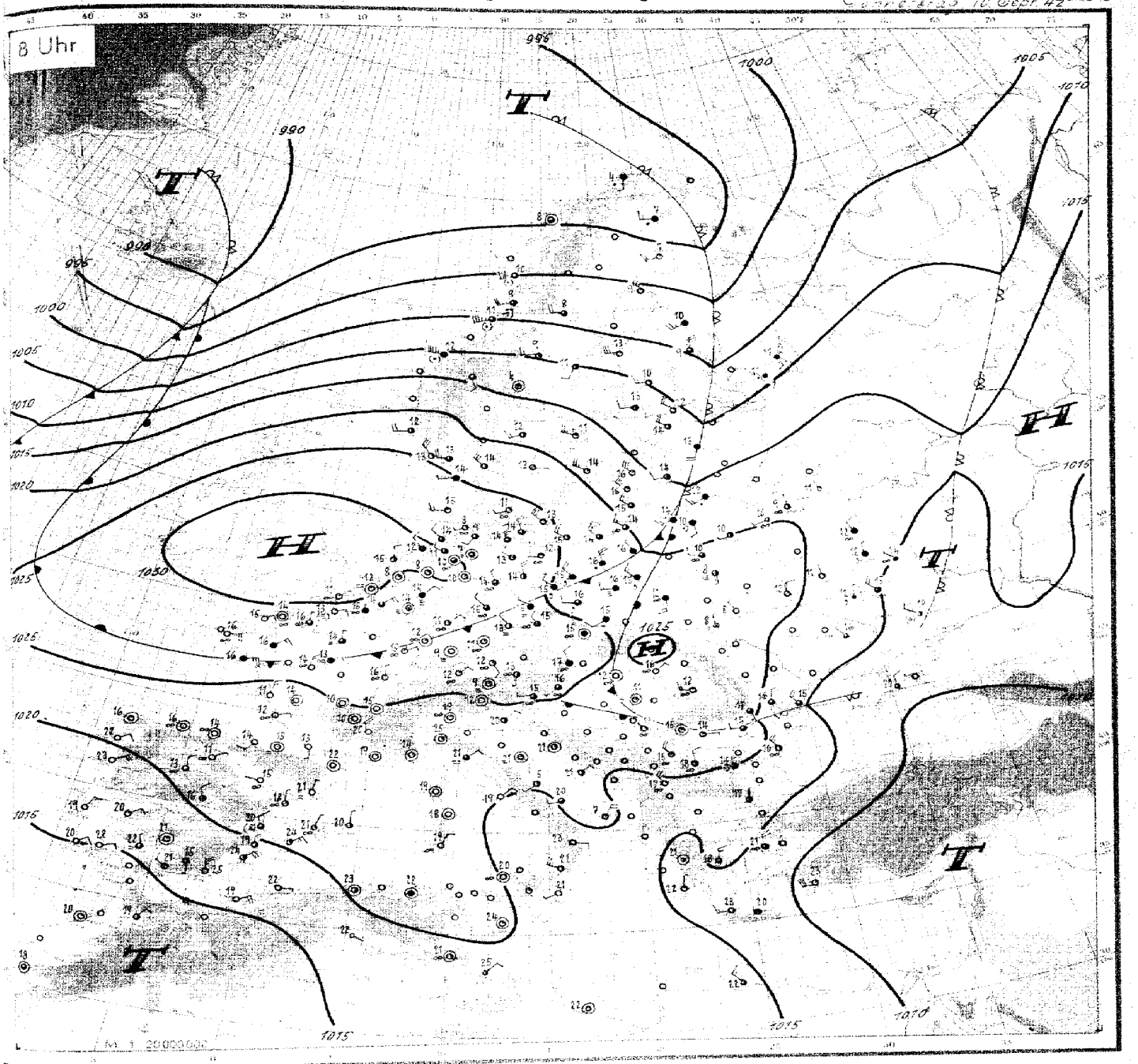
Ort	Krefeld-Hagenard	Wesnna	Roslam	Schamchalka	Cherkow	Magdeburg	Stockholm-Observ.	Minsk	Kiew	Saitsevsk	
uu GG	1009	1009	1007	1006	1005	1005	1004	1005	1006	1002	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	5-16	-14	-16	-16	-15	2-15	-16	-34	-15	6-19	-13
600	-3	-5	-7	-7	-7	-7	3-8	8-8	-5	5-6	-4
700	+1	+0	-1	-1	3+1	7+0	5-3	-1	4-1	5+0	+2
800	+5	+1	+2	5+3	7+6	6+6	+6	6+2	6+3	+5	+7
900	+10	+7	+8	6+8	6+12	6+13	+15	8+7	6+8	+9	+11

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen:

Donnerstag 10 Sept 42 Seite 3



Wetter-Übersicht Donnerstag, den 10. September 1942

Entsprechend den schwachen Strömungsverhältnissen ist die russische Okklusion mit ihrem postfrontalen Schlechtwettergebiet nur wenig ostwärts vorangekommen, sodaß in der freien Atmosphäre über dem westlichen Rußland nur geringe Temperaturänderungen gegen gestern verzeichnet werden. Die ozeanische Störung, die gestern über Ostdeutschland ostwärts verlief, hat eine Südostverlagerung beibehalten.

Mit der starken westlichen Strömung sind die norwegischen Fronten größtenteils okkludiert bis weit in den finnisch-baltischen Raum vorgedrungen, begleitet von einem Regengebiet, das sich erst über Mitteleuropa gegen den hohen Druck hin auflöst. Vor der Okklusion und der Warmfront ist von Estland bis zum Gouvernement gegen gestern trapezoidischer Erwärmung von durchschnittlich 5° aufgetreten. Etwa in der gleichen Größenordnung fällt der Temperaturrückgang westlich der Kaltfront, hinter der über Westeuropa rasch Absinken eingesetzt hat. Das zugehörige starke Tief ist rasch nordostwärts in das Seegebiet um Jan Mayen gezogen. Der Druckanstieg an seiner Südseite hat dabei das Norngebiet ganz an seinen Rücken in den Raum der Britischen Inseln verschoben lassen.

Im Zuge der gut ausgeprägten westlichen Strömung über dem nördlichen Nordatlantik muß bereits eine neue Störung in den Raum um Island gezogen sein, deren Schlechtwettergebiet heute früh im Seeraum nördlich Schottlands festgestellt wurde. Hinter dieser Störung ist der Luftdruck über dem nördlichen Nordatlantik offenbar in starken Steigen begriffen, wofür unter anderem der anhaltende Druckfall bei den Azoren spricht.

Die Okklusion der neuen atlantischen Störung wird morgen früh das norwegische Küstengebiet erreicht haben. Der ihr vorauseilende Kaltkeil bringt Finnland, Nordwestrußland und dem nördlichen Ostseeraum wieder vorübergehende Aufhellerbesserung, während die südlicheren Gebiete Wetterverschlechterung durch die infolge der umliegenden Küstenströmung hier langsamer ziehende westliche Okklusion zu erwarten haben. Das britische Hoch wandert rasch in den Festlandsraum herein.

gez. Schäfer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 10. September 1942

Ausland Küstenorte ○	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	54	01953	42224	02610	80103		40	01953	46183	01508	40701	07140	50	61855	48226	44508	40706							
Ingöy	○ 005	50	02474	22224	04665	806xx		52	01962	40423	48408	22809	00294	52	02964	40307	44509	7x806		52	62833	46228	43304	8x803	–
Tromsö	○ 008	41	02952	80027	48412	67748		82	03890	60028	44407	7xx03	00120												
Nordöyan	○ 014	44	01743	24723	01112	80313		82	82655	22887	02009	8x283	06461							82	10744	22787	03514	4x305	[illegible]
Krakenes	○ 021	87	10754	20786	08513	84406		87	10654	20887	08843	8x281	01547												
Utsire	○ 028	20	02745	24525	45614	72346		26	02753	25484	49613	40707	72371	30	02744	24524	28813	70307		47	02844	24426	21712	40302	[illegible]
Lister	○ 030	90	01854	26784	46515	70240		90	02864	25714	49614	70209	94591							90	01853	28614	23813	73206	[illegible]
Färder	○ 036	24	01412	20662	03917	80605		00	00490	26600	11748	40241	92490												
Gällivare	053																								
Haparanda	058	50	03958	46228	05111	80807																			
Härnösand	°066	50	64428	20568	04210	40711														40	04961	48244	09811	41307	00341
Stockholm	077							62	03795	14558	08745	40608	25141							04	04980	26513	46311	01210	00190
Jönköping	087																			00	02890	08xxx	20612	85306	00045
Wisby	°090	44	02864	46545	45517	40809		64	02844	24425	48717	40205	47210							44	01980	26513	48314	80308	01190
Kopenhagen	○ 181	55	05743	18555	18399	21305		52	05542	22428	18111	84402	41271	20	00890	24300	25516	84307		60	05140	20903	25311	41307	01160
Skagen	○ 182							40	00740	57700	45818	40308	47770	40	00790	26600	19414	98306		44	04890	52644	24614	90309	20780
Blaavandsh.	○ 184	64	62638	24318	48816	0x300		76	01844	26344	22415	80306	47180	50	01852	26302	25915	80307		54	xxx52	24303	27115	12304	00380
Hammersh.	○ 185							50	05735	22485	18317	40603	62285							25	01879	28613	25015	40311	00739
Biarritz	202	40	01762	24313	27720	84303		20	01752	26203	26222	81859	00220							00	09790	18200	23414	90804	00440
Lyon	210	80	05790	28200	24024	40303		04	01890	32302	22327	37603	–	06	00790	00000	23318	70300		00	00790	00000	25015	00301	00140
Paris-Le Brg.	215	80	05690	24140	27343	50101		20	01845	28101	25521	50901	00260	10	05770	04200	27817	83302		50	08445	32405	28614	0x485	00140
Perpignan	216	20	01871	26291	22529	40901		00	01890	10200	20530	40806	–	60	00790	26400	21824	50101		00	00890	00000	21722	40403	–
Brest	220	5x	03838	02248	28419	8x003		54	02856	02325	28219	80902	00200	5x	05748	06428	24316	4x300		5x	85748	48428	27846	8x603	–
Le Havre	○ 230	57	02774	22126	27478	7x303		5x	02836	28126	27418	8x801	00185	5x	05748	00028	29414	4x301		50	05655	02125	28896	40301	00260
Marseille	231	00	00790	26100	22726	60400		00	00790	18100	21527	50803	–	00	00790	00000	21721	80980		08	01690	00002	21919	74403	–
La Coubre	○ 269	00	00890	32200	24224	40801		00	00790	32300	22227	30804	00370							00	10790	02310	22341	72783	00170
Helder	○ 291	5x	02757	21117	24319	84405		57	22754	28458	25517	8x405	47270	58	01751	02201	29115	70305		55	01751	32204	30115	76404	00271
Vlissingen	○ 292	44	01843	24323	26219	70205		63	02849	28225	26019	40102	00080	50	05753	38223	28413	42403		40	04851	00001	30412	42205	00080
De Bilt	293	50	05765	24425	–	–		5x	05744	24328	23318	8x304	00226	50	04453	02153	28345	80385		50	04452	00813	29708	01284	49040
Genua	○ 305	20	01613	12203	21828	40501		40	01662	20212	20627	80802	–	40	00690	00000	24224	70301		40	01662	00002	22425	40506	00260
Venedig	○ 312	00	00790	06200	22226	60024		04	01790	14233	20626	70803	–	00	00690	04200	21622	80301		35	01643	04204	23920	80409	–
Rom	322	20	01763	26503	20626	70602		00	00790	26500	18725	60603	–	00	00590	32200	19121	90301		00	00610	84200	20011	90306	00160
Tarent	○ 333	10	01754	32304	17829	40804																			
Cagliari	○ 338							26	05853	11344	19726	73803	–	00	05790	00000	20921	90301		00	05790	02200	21017	90406	–
Syrakus	○ 656	12	01862	04203	19728	50801		77	01863	16113	18126	50801	–	70	01563	26113	18321	48304		00	00890	22180	17321	80801	–
Madrid	353	10	02764	02314	09523	40903		40	02705	18115	07615	30836	00260	80	02717	14327	08620	60113		54	04752	30203	07546	83404	93160
Almeria	○ 355	80	02864	18527	20528	56302		34	01852	08503	17828	50709	00370	30	07853	08323	18925	60805		34	04743	32544	17915	64407	00280
Mahon	○ 357	86	11653	06313	24726	60403								00	00790	00000	23020	90300		80	02864	32418	24220	44300	00170
Barcelona	○ 358	00	00790	02100	23928	46802		00	05890	04100	21925	50963	00080	00	00490	04200	23021	70402		00	04610	32000	22721	70302	00160
La Coruna	○ 362	00	02890	04514	24522	77005		00	05610	02513	22721	61605	00367	00	01740	00092	22617	82803		00	01790	00011	26116	81683	00260
Lissabon	384							20	05622	30512	14527	40602	00305	00	00790	04300	14824	30901		00	00610	02200	16119	80403	00170
Praya C.V.	○ 393																								
Funchal	○ 395	7x	02867	04324	15523	0x903		5x	03758	04338	13122	7x883	00470	00	00690	xxx00	13020	70401		00	08690	04200	12219	70802	00380
Pt. Delgada	○ 396							80	02864	32514	22224	40885	00260	xx	026xx	02215	21421	4x903		40	10746	04266	18620	00603	97272
Horta	○ 398	80	18844	02415	26623	75911		80	02854	05515	22524	70707	00370	8x	02864	00014	22722	8x902		80	02764	02215	19821	80804	00175
Teneriffa	○ 400	10	02965	28115	15725	60000		40	02465	22225	14124	60607	00210							20	02966	08216	14422	70601	00240
Kowno	466	20	02854	24224	20418	50901		40	01862	00023	20018	63601	00180	67	05710	18126	19410	08764		6x	62528	20368	17514	0x603	01101
Riga	470	20	01853	30205	19118	60903		40	02853	18204	27617	52804	00200	5x	62758	18368	15412	4x805		54	02733	24254	14314	44306	82111
Dorpat	476	20	01952	26202	16816	70060		54	01852	24163	17076	52802	00180	45	02740	18314	13614	70740		62	03848	57428	10743	4x802	01071
Filsand	477							54	03744	22628	13917	77708	00190												
Helsinki	481							57	02844	18205	13114	73842	–	5x	64648	51568	05915	4x720		04	01990	28401	09912	54417	99101
Kuopio	484	10	01962	22702	12013	50806		50	03768	18728	09817	70307	84150	50	22x2x	26xxx	91612	51707		40	02774	32626	02109	80306	12011
Budapest	541	07	02786	28326	22021	60805		40	02872	26314	21514	67601	00230	00	09790	22100	22715	80307		00	05690	00000	24712	80389	–
Bukarest	575	57	02758	14106	20019	60303														53	02775	24217	20544	90801	94111
Belgrad	701							04	02890	30225	20020	40601	00240	00	00890	00000	22416	60401		04	05790	26182	23413	80206	00420
Sofia	720	74	05764	26425	17020	40807		74	05776	28226	17019	40301	–	5x	07767	32227	20015	7x305		80	05856	32327	15718	70901	00180
Athen	730	24	05882	30403	13930	20906		44	05884	16103	12725	50582	00310	57	30253	32325	13422	73501		88	05856	32327	15716	70301	00180
Petersburg	845																								
Moskau	909																								
Kiew	957	33	03865	30422	17317	5x704		44	02854	32226	47715	76282	00480	40	01751	02202	19511	89301		50	01861	36201	20812	49204	00080
Odessa	975																								
Charkow	959	5x	05638	22328	13517	8x801		54	05745	24228	14028	80202	00180	50	11638	30328	15xxx	40255		5x	02747	28427	11615	8x303	[illegible]

MEZ

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000.m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	EHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	EHHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	EHHN
Mus Allah *)	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	685	xx	57005	32957	43600	0x401														45	01853	30353	45702	40801	47004	
Fanaråken	2072	024	xx	81009	25669	82751	96107		xx	83069	23549	82453	00200	–							xx	83039	24634	85454	00205	–	
Gausta	1829	035	20	05954	24624	09554	80303		20	05953	28703	10901	70901	00xx0							44	09880	24475	43459	80401	00xx0	
Svandalsfl.	1065	026							6x	64758	26488	94303	7x204	04xx2							8x	09046	24086	44903	9x304	48xx2	
Mt. Ventoux	1900	248	40	02963	00203	24115	4030x		40	01821	28201	49314	50403	–							00	04490	06000	19714	38431	–	
Izana	2367	401							00	009x0	77200	68817	30805	00150							00	009x0	24300	78710	28602	00080	

yy = Datum $G_2 G_2$ = Uhrzeit (DSZ)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Marquise	Hoek v. Holland	Krasnagwardeisk	Friedrichshafen	Hondsholm	Kristiansand	Hoek v. Holland	Marquise	Friedrichshafen	Erfurt	Reval	Madrid	Stary Oskol	Mariupol	Kanea
yy $G G_2$	09 18	09 17	09 18	09 19	09 15	10 05	10 05	10 05	10 05	10 05	11 05	10 07	10 04	10 05	10 05
18 km					25 40			24 40							
16 ..		27 80			27 40			29 60							
15 ..		27 85	36 40	36 25	26 20			29 75							
14 ..	27 55	27 90	34 100	33 30	26 95			30 75	32 40				27 20		25 100
13 ..	27 60	27 85	34 115	30 40	27 45	30 115	29 60	32 25	32 40		24 50		24 40		25 100
12 ..	26 50	27 55	34 130	34 25	24 45	30 45	29 50	32 45	32 30	34 85	24 60		24 45	27 20	29 60
10 ..	28 40	27 55	34 95	36 25	[illegible]	31 125	29 50	30 35	32 40	34 60	24 125		12 25	27 45	34 45
9 ..	28 40	29 55	36 40	02 30	[illegible]	30 125	29 45	30 35	32 25	34 55	29 145	20 15	–	–	34 55
8 ..	28 50	30 55	36 85	34 40	35 20	30 110	29 60	30 40	–	34 45	22 130	09 60	36 20	45 20	33 55
7 ..	28 35	30 45	36 40	36 30	32 80	30 110	30 45	31 45	34 20	34 35	22 120	09 40	36 30	43 25	33 45
5 ..	34 40	26 35	34 35	36 45	24 40	29 85	32 35	35 45	48 20	31 50	29 110	48 40	35 45	01 40	31 45
3 ..	31 20	25 45	29 30	32 40	72 25	29 65	26 30	47 20	46 45	33 35	27 45	49 35	49 15	03 35	31 20
2 ..	29 45	25 45	24 25	05 40	36 15	28 80	34 25	01 45	07 15	44 30	27 55	49 30	48 45	08 45	33 25
1 ..	27 40	31 30	24 25	32 45	01 20	29 60	01 30	34 40	45 25	35 40	28 35	29 45	42 45	04 30	32 45

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Bordeaux	Cambrai	Rysum	Arnheim	Swinemünde	Erfurt	Krakau	Catania	Minsk	Reval
yy $G G_2$	09 19	09 16	09 17	09 17	09 18	09 19	09 19	09 19	09 19	09 17
6 km	03 40	29 45	38 50	23 160	30 55	27 45	34 25	04 50	02 130	27 50
5 ..	09 35	30 35	27 30	23 100	30 55	33 45	34 25	03 45	02 100	30 60
4 ..	04 30	33 40	26 40	24 95	30 45	35 35	35 25	03 15	01 30	36 40
3 ..	25 30	35 35	26 55	26 50	29 40	31 20	34 25	04 40	34 40	31 40
2 ..	08 24	36 45	27 40	26 30	30 40	29 15	33 30	29 20	34 15	27 35
1 ..	07 05	02 25	28 25	26 40	28 20	31 20	39 30	04 40	36 15	23 30
Ort	Krakau	Swinemünde	Riga	Bordeaux	Vadsö	Catania	Wjasma	Saloniki	Derna	Minsk
yy $G G_2$	10 05	10 05	10 05	10 05	10 04	10 07	10 07	10 05	10 05	10 02
6 km		30 95	28 80	06 50	30 45	35 35	01 25		–	–
5 ..	07 40	36 65	28 40	04 40	31 45	34 50	23 30	05 55	–	32 55
4 ..	04 40	29 55	29 45	04 40	49 45	34 55	24 15	32 40	32 50	30 15
3 ..	34 30	28 50	29 55	05 35	47 40	34 45	36 15	35 40	31 30	29 20
2 ..	32 25	30 40	30 40	34 30	47 45	32 40	32 10	01 35	31 20	33 35
1 ..	29 30	32 35	34 35	08 50	24 35	36 40	28 40	02 50	32 30	31 15

Wolkenmessungen

C = Wolke
vv = km/Std
dd = Zug (36 = N)

Ort	
yy GG_2	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG_2	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG_2	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 254
Freitag, den 11 Sept. 1942
Seite 1
Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	10	02154	24344	30641	51101	00	02890	26225	29017	66704	00100	00	04590	00010	28708	00702	00	44490	12141	27408	07764	00070
Hamburg Fgh.	400	10	02154	22415	29217	56101	40	02853	24426	27815	77704	00480	00	05690	32200	27341	00001	00	05790	18215	25210	07605	00400
Kiel	460	10	02154	20346	29418	52601	40	02853	22328	28117	67704	00190	00	02790	20144	28411	88701	00	05690	20306	26311	97605	00400
Wilhelmshav.	430	10	02755	30327	30817	67300	14	02852	30125	29417	57903	00180	02	01790	18213	28812	90701	24	02690	18317	26842	77805	00110
Bremen	442	10	21163	30144	31018	31301	40	02862	26125	29018	57605	00190	00	05690	00000	28509	90703	00	05590	12203	26907	01805	00020
Nordhorn	402	10	02161	04126	31018	52801	00	02890	00025	29018	67805	00220	00	00790	00000	28308	00803	00	02690	00005	26407	01805	00050
Hannover	421	10	02961	04205	30520	48701	00	02990	28225	29119	58603	00220	00	04790	00000	29107	00602	00	04590	30743	27505	02706	00040
Magdeburg	408	00	02990	28244	30219	52900	00	01890	30115	28820	42704	00210	30	05690	00030	29709	80400	00	05590	00005	28906	92603	00060
Essen	437	8x	05445	02355	09918	7x101	50	05554	04124	28819	51800	91210	00	05690	10200	27413	70305	00	05590	10111	26413	80403	80010
Köln	436	11	05654	12156	30019	91301	00	05690	32228	28220	67704	97220	00	05690	00000	27813	90902	00	04690	10104	26610	04501	97050
Aachen	407	4x	46104	04159	30615	8x303	5x	02847	08247	28348	8x304	97190	00	05590	00000	27713	00807	00	05690	00004	25912	05803	00410
Frankfurt/M.	412	40	05762	02302	28312	60902	00	05790	02403	26923	61702	00150	00	05690	02340	27735	90102	00	05690	02203	27313	91501	00120
Metz	232	80	05690	04200	27024	50904	00	05790	06200	25226	50805	00260	00	05590	04200	26717	80102	00	81490	04288	26413	00401	90130
Saarbrücken	441	00	05690	04300	27524	50903	00	05790	06300	25324	50805	00260						30	05690	08100	26713	00301	30410
Straßburg	219	00	05790	04200	26720	80905	00	05690	04300	24216	50803	00270	00	05690	00000	25817	80300	00	05590	00000	26513	00302	00410
Böblingen	443	40	05764	06104	26224	50902	00	05790	04200	23624	50603	00260	00	05690	00000	27712	50801	00	47290	00042	28308	91300	00010
Friedrichshf.	444	10	01861	48201	25022	60903	00	00890	04300	23424	50801	00260						50	05741	04136	27512	06405	00120
Nürnberg	426	20	05764	24144	26224	50601	00	01790	04211	26024	51201	00260	00	05690	04100	28215	80401	00	04410	09005	28611	97401	00110
Hof	451	52	05645	04527	–	–	5x	48109	06149	–	–	–											
Eger	515	73	05553	30425	27221	60901	00	05590	30321	27318	71501	00180	00	47290	00010	30508	90103	xx	48105	00044	30109	9x601	01080
München	414	10	01863	06203	26223	51702	10	01861	04201	25223	59902	00240	00	10690	12100	27913	90000	6x	48104	12149	28711	0x302	00100
Passau	865	14	01772	24103	26026	40802	45	02763	01314	25627	60501	00270						05	49109	02091	21811	02302	00110
Innsbruck	507	10	05871	18103	23823	54809	20	05872	02301	22024	60402	00250	00	05790	12100	18343	90205	00	45290	42147	29510	06403	00090
Salzburg	508	10	05662	32303	26123	51802	14	05761	20202	24923	60701	00250	00	05690	18100	29214	90302	00	05590	10100	28412	00201	975x2
Stettin	404	10	02954	30344	27818	57206	00	01990	30145	28212	67206	00100	00	05790	22100	27911	00201	00	02890	20305	27340	47701	00080
Mirow	450	10	01853	26204	30119	56101	00	03890	26128	28418	57909	00100	04	01890	22102	28912	80200	00	04790	16118	28209	07601	00030
Berlin	440	10	01451	24315	29119	48002	00	02990	28214	28719	48701	00210	00	00790	00000	29311	80300	00	05690	00007	25110	86000	00080
Schkeuditz	449	54	01863	23314	29518	51202	50	02862	32225	28418	59702	97200	00	00790	12200	29012	70201	xx	46105	14109	28709	0x300	00071
Erfurt	446	5x	05738	06258	30016	9x304	10	05753	02126	28749	72802	97190	00	05590	10100	28411	90300	xx	46009	20145	28709	0x401	00071
Dresden	410	50	05647	30267	29246	8x305	10	02862	30226	28019	46703	01200	00	00990	16120	29611	80102	04	43290	16144	29507	96701	00060
Prag	669	50	05666	30326	27720	50301	50	05755	02325	28018	70302	97210						50	04572	00045	30340	32002	00110
Budweis	670	84	05755	32225	25723	60903	40	05659	04314	25929	60701	00230						50	43338	28248	29710	90401	00290
Olmütz	676	84	05764	26365	25522	50201	80	02864	28325	26120	67402	01230	04	05790	00022	30310	00401	00	01890	26203	30410	16304	00090
Wien	501	37	05665	30428	26123	6x301	07	05690	30324	25612	51101	00140	00	05790	24100	28315	80305	50	04664	32216	25x12	25104	00120
Graz	505	57	05774	12226	24923	50301	46	05773	12184	24922	70201	97190	50	05564	12114	27924	00201	50	05454	00018	26916	9x305	00140
Klagenfurt	502	87	05771	00027	25423	5x601	23	02771	06215	24023	50603	00240	00	05x90	28100	28714	00403	50	09464	00018	29912	07403	00430
Danzig	405	10	02954	16515	24618	68305	50	02952	24427	24613	67303	00190	50	01851	24211	25212	80300	04	01790	20318	25113	87701	00120
Königsberg	422	50	01951	26424	22719	55206	55	02853	24327	23715	77302	00200	04	01890	24202	24013	80401	57	02753	33437	23815	87101	00120
Ortelsburg	321	10	01854	30314	21919	50305	03	02890	30115	23844	66307	01200	00	00790	00010	25310	90305	30	02790	28116	25710	86801	00080
Thorn	551	10	02854	28424	25819	61206	07	02890	28327	25718	50205	00100	00	05690	24110	28008	00101	07	05790	32126	28009	00300	00040
Posen	552	04	01890	28403	26319	48203	00	03890	20322	26718	57300	00210	10	00790	14103	29009	90401	04	05690	14117	28818	96403	00070
Grünberg/Schl.	420	04	01890	26253	26319	52102							00	00790	26100	28410	80301	00	02790	20214	28607	96300	00061
Breslau	411	77	01864	26255	26918	72206							00	05790	00010	29009	80402	00	05690	00028	29709	96302	00070
Gleiwitz	454	82	05654	16328	25218	8x201	26	03752	28228	26017	77301	97190	00	05690	00000	30610	80302	00	05490	00003	30108	91305	00071
Warschau	556	14	01852	30423	22320	61102							50	05774	28114	28211	90103	00	05690	26205	27809	06003	00080
Litzmannstadt	557	14	01855	21355	24318	70105							00	00740	00010	28610	30104	20	04690	24305	29309	06403	00060
Pinsk	569	57	01655	20288	21216	80901	50	04553	24164	21115	82301	–	50	05652	28324	24211	82307	00	05690	26215	26110	07305	–
Lemberg	571	8x	25758	22388	14418	80902	5x	08418	24288	13915	0x802	–						04	05690	00013	28611	00xxx	–

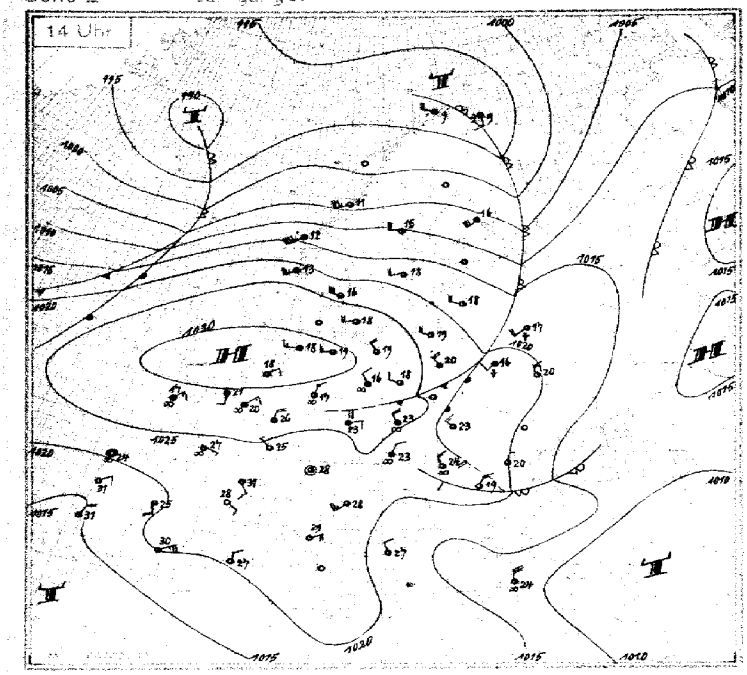
Küstenorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	401	10	01854	24315	31518	68101	10	03852	28328	30117	67704	00180	00	04990	18200	28411	90704	00	04990	18204	26511	92607	00080
Norderney	435	10	02853	24325	30818	67107	50	02854	24325	29317	67805	00180	00	02790	18124	28315	87703	00	05790	14204	27012	92807	00140
Cuxhaven	463	24	01863	14224	24717	71301	24	01864	20324	28827	81804	xx271	80	00790	18220	27913	90802	00	01790	14104	26210	82805	6x170
Helgoland	465	10	02855	22416	30217	63101	10	02853	24326	28816	72904	00180	50	01752	24201	27715	90903	00	00890	18405	25715	22605	00380
List	461	10	03555	22428	29217	67000	10	02454	22426	27916	68705	00180	50	01852	22404	27114	71903	54	02857	22424	24815	72805	00140
Warnemünde	406	10	02853	26316	29617	67202	00	02890	24126	28117	67704	00190	00	00990	22100	28112	80601	00	05790	28106	26909	97803	00170
Arkona	464	10	05863	26418	28116	67105	50	03862	24428	27216	77803	00280	50	01862	26522	27245	70901	50	01854	20427	25444	97804	00180
Swinemünde	455	17	01753	28425	27111	57304	17	02752	28426	25117	56804	00370	00	05790	20100	26911	80301	04	05790	12228	25511	07806	00170
Rügenwalde	429	50	01764	26314	26317	70300	95	01763	26414	263 6	70300	00370						10	01762	18214	25513	95300	00170
Memel	447	50	01851	28504	21117	66207	40	03843	26428	21215	76300	00480	50	01843	21518	21316	60300	80	02854	26515	21016	62300	00580
Leba								037xx	244xx										027xx	203xx			
Brüsterort																			036xx	245xx			

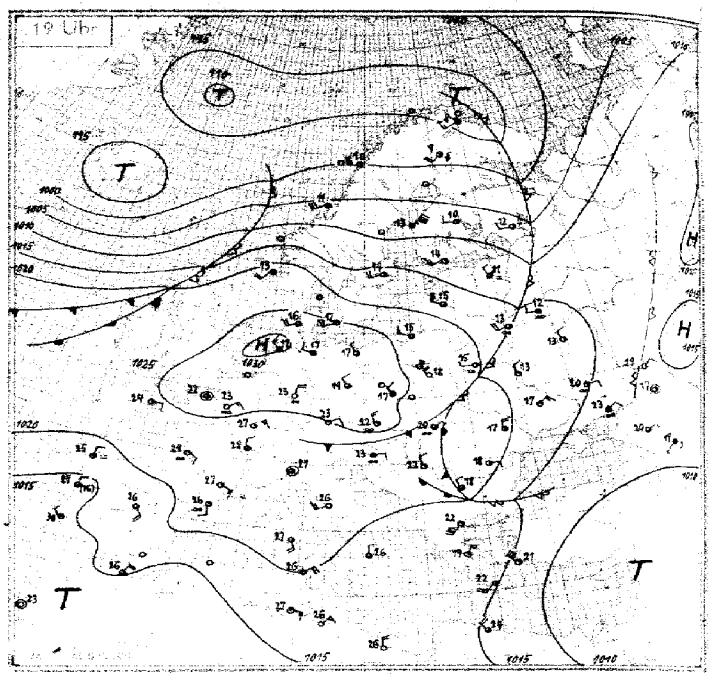
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	C_LH'H'N'h'	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	C_LH'H'N'h'	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	C_LH'H'N'h'
Sonnblick	3106	503	xx	44109	02449	19103	0x304									00	00890	30200	40003	60300	04	04952	30303	41809	53901	08038	
Zugspitze	2962	416	10	019/1	11101	22207	71302		10	019/1	14101	32409	71301	00090		00	05890	28100	21966	50300	00	01990	26204	23006	46001	00060	
Obir	2044	506	87	01716	04128	07110	8x207		84	05732	04123	07012	70300	00120							xx	46109	20369	07709	0x401	91080	
Schneekoppe	1602	426	xx	51109	30659	48208	0x303		xx	49309	30559	x8005	0x401	02101		00	01890	30241	48808	11301	00	04970	02215	49110	46402	00070	
Feldberg/Sch.	1493	427	10	05859	02304	61116	71101		10	05844	06404	60816	70902	00110		00	05790	10500	60743	90301	00	05890	16982	60714	71601	00120	
Schöckl	1446	511	80	05637	04127	67415	80302		85	05634	26126	67714	80301	00160							xx	98009	16199	67811	0x300	00063	
Fichtelberg	1213	419	00	57009	30459	40911	0x304		xx	49109	30159	40910	0x801	97121		00	47390	22440	90609	00801	04	02710	24126	40008	93801	94081	
Brocken	1140	418	10	05841	12359	49910	72102		10	01890	01206	49709	71601	97130		00	05790	20320	49444	50901	60	04890	48281	98613	91802	00090	
Wasserkuppe	926	425	3x	05656	02336	21745	8x101		00	01790	01225	21644	95901	00180		00	00790	14100	21612	90409	00	05690	18126	21013	96300	00110	
Inselberg	910	445	8x	46009	08149	21147	9x304		50	49219	08444	20512	01702	97130		00	05790	08200	49912	80702	00	04750	18406	19111	97702	97109	
Kahler Asten	840	417	xx	46009	02149	19912	6x102		40	03843	30328	19343	87801	92150		00	30490	08410	28411	70803	00	02790	16345	27734	93801	00110	
Feldberg/Ts.	804	424	34	05744	32344	36617	71102		00	05790	02344	35915	86601	00180		00	05690	08320	35719	80306	50	05690	16303	34645	71x01	00130	
Feuerkogel	1577	362	20	02744	28124	40023	70103		25	01144	28114	39813	80301	xx150							00	01990	16302	39843	62801	00111	

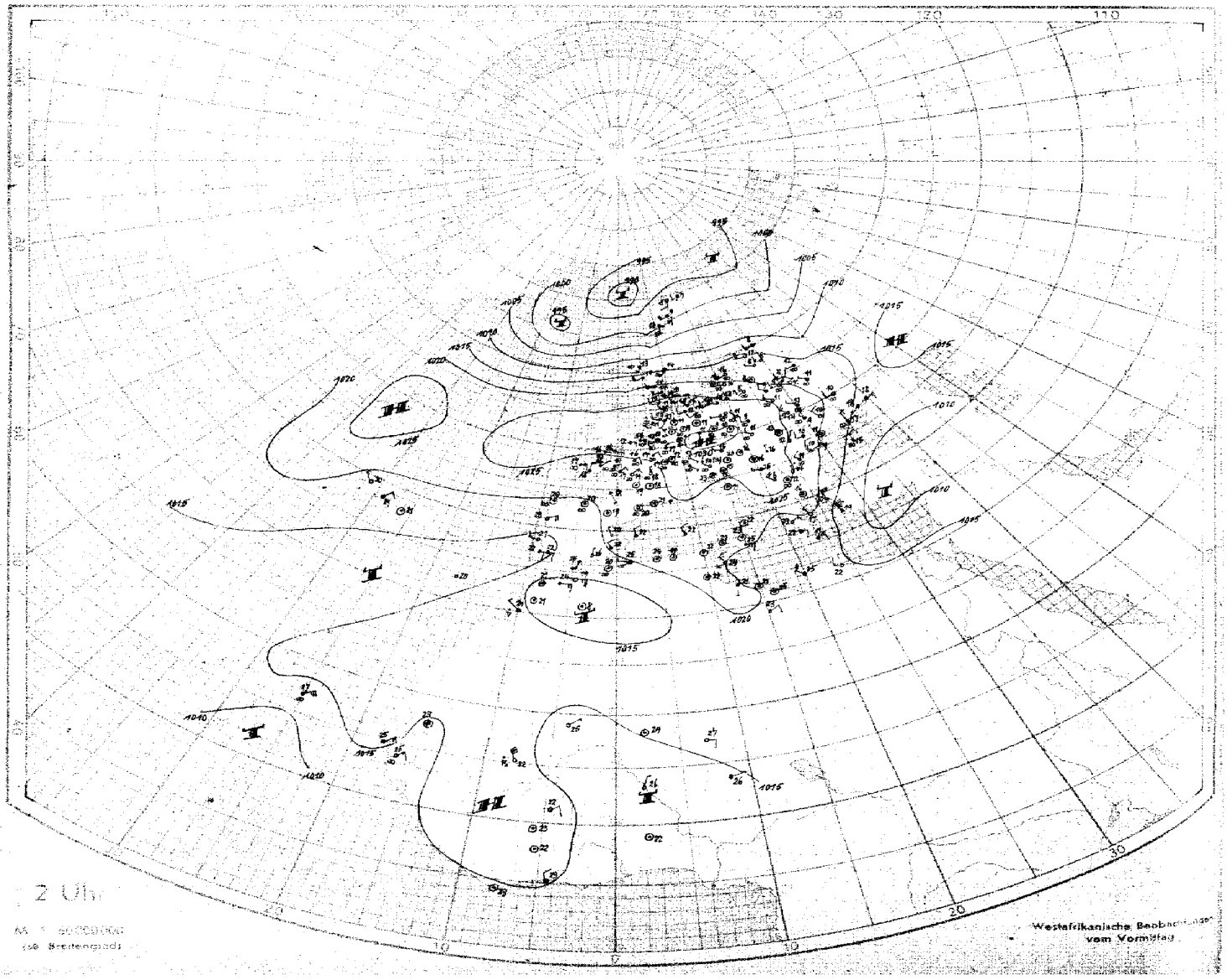
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 254

Höhen - Aufstiege

Freitag den 11. September 1942 Seite 5

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosondenaufstiege. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S. PPP, TTT, U

PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_2G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Klartext (Höhenangabe in km).

Flugzeugaufstiege

Ort / Höhe	yy / G_2G_2														Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	11	026 24	002 29	939 31	910 30	829 34	760 37	597 44	521 41						Wiesennebel, ∞ geschichtet -1.4, dann ∞^0 -> Ci, > Ci. 3/10 Ci u. Cs nach W verdichtend.
	[illegible]	040 47	131 70	[illegible]	120 40	025 31	074 [illegible]	547 [illegible]	564 29						
Münster 088 | 55 m	11	[illegible]	978 15	930 33	900 23	841 35	678 45	535 49							Fluß- u. Wiesennebel, -0.8, daran ∞^0 -1.4, ∞^0 geschichtet 2.2-2.6 u. 4.2-5.0, > Ci. 3/10 Ci dem., Ci u. Cs fil.
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	132 31	156 [illegible]	123 21	066 18	570 47							
Dievenow 297 | 2 m	11	027 26	013 29	918 35	903 30	862 30	815 34	763 36	726 34	622 34	528 42				∞^0 n.a.z. mit Schichtung bei 0.7-1.0, Sc 0.3-0.7, 3/10 Cc u. Fc, > Ci. 3/10 Ci fil u. Cs.
	16	107 43	130 24	091 [illegible]	082 34	012 37	107 04	063 29	065 47	501 42	567 33				
Jesau 308 | 24 m	11	023 34	935 34	918 31	887 31	792 33	766 34	667 40	649 44	572 50					nil.
	16	212 94	140 78	095 64	063 80	074 40	006 40	547 48	612 42	556 65					
Frankfurt 412 | 111 m	11	015 34	923 46	786 41	735 38	738 44	635 49								Bodendunst, darü. ∞^0 -2.2, > Ci. 3/10 Ci.
	17	186 88	151 58	090 60	067 50	003 25	666 48								
Rangsdorf 206 | 40 m	11	024 16	000 26	915 28	871 31	782 37	705 41	672 44	591 44	497 50					Starker Bodennebel, Spur von Sc i. S, > Ci. 3/10 Ci fil u. Ci dem.
	16	000 91	140 30	045 57	125 16	063 27	065 22	102 20	530 24	613 19					
Lindenberg 425 | 122 m	11	016 30	981 36	979 35	100 34	860 30	817 32	759 37	732 38	705 41	660 41	620 42			Ballonanstieg: 5/10 zuneh. auf 7/10 Ci, Tau, Nebel über den Gewässern, Sicht von 8 zuneh. auf 15 km.
	14	114 77	141 96	101 84	078 77	120 20	101 20	013 24	066 25	066 20	014 16	515 14			
Breslau 411 | 120 m	12	015 23	912 27	890 28	855 34	795 30	760 35	647 37	635 42	608 44	567 46	556 46	550 47	541 47	Bodennebel, ∞^0 -0.1, dann ∞^0 -1.2, > Ci. 4/10 Ci fil u. 3/10 Ci.
	16	012 96	023 52	069 66	103 27	012 19	047 23	031 18	001 24	546 34	556 34	570 35	570 33	580 33	
München 414 | 526 m	11	166 33	926 45	898 43	801 43	743 42	730 43	672 43	607 45	537 48					Bodennebel, ∞^2 -1.4 i. W u. S ansteig., > Ci. 3/10 Ci u. Cs, sonst wolo.
	07	184 99	177 60	160 53	135 47	082 38	012 36	057 29	598 23	562 47					
Wien 501 | 157 m	11	010 34	001 37	835 39	880 37	541 40									∞ geschichtet, 3/10 Sc 1.3-1.4, > Ci. 3/10 Ac u. Ci fil.
	06	031 69	134 82	040 78	040 13	572 26									
Amsterdam 295 | -4 m	11	Zahlentemp. nil.													Dünner Bodennebel, ∞^0 -4.7, > Ci. 3/10 Ci u. Cs.
	07														
Paris 215 | 49 m	11	013 34	955 44	890 44	738 46	698 46	553 49	505 52	490 52						∞^0 n.a. ab -1.1, Bodennebelfelder, ∞^0 geschichtet -> Ci, > Ci. 3/10 Ci i. E.
	07	131 98	109 47	135 65	085 45	066 22	553 22	574 18	517 18						
Schatalowka 375 | – m	11	997 36	970 25	943 30	847 30	786 29	735 30	690 36	593 36	512 36					Bodennebel -0.2, darü. geschloss. Nebeldecke, 3/10 Ac flac bei 6.0, darü. 3/10 Ci, Ci u. Cc.
	06	083 98	019 98	102 69	045 70	066 34	001 32	517 38	604 45	688 43					
Kiew 957 | 183 m	11	006 34	997 33	983 38	890 30	835 30	814 30	769 31	742 33	705 37					3/10 Sc 0.2-0.5, 3/10 Sc u. St 0.6-0.9, einz. Ci dem bei 6.0, > Ci. 3/10 Ci fil, Cc u. Cs vorwiegend im W.
	06	112 90	075 45	013 42	061 58	062 39	065 32	016 28	036 26	647 20					
Madrid 353 | 667 m	11	832 /	913 /	812 /	781 /	743 /	605 /	560 /	519 /	473 /					3/10 Sc bis 1.5, Reste von Cc con i. E, 3/10 Ci i. NE, 3/10 As u. Ac i. SE.
	07	146 81	135 60	105 87	110 87	072 90	541 20	590 30	618 38	660 35					
Bukarest 575 | 42 m	11	013 26	997 34	752 32	718 32	694 39	658 36	649 40	585 41	524 41					
	07	109 82	178 51	000 60	505 45	517 88	638 41	533 60	591 68	651 59					

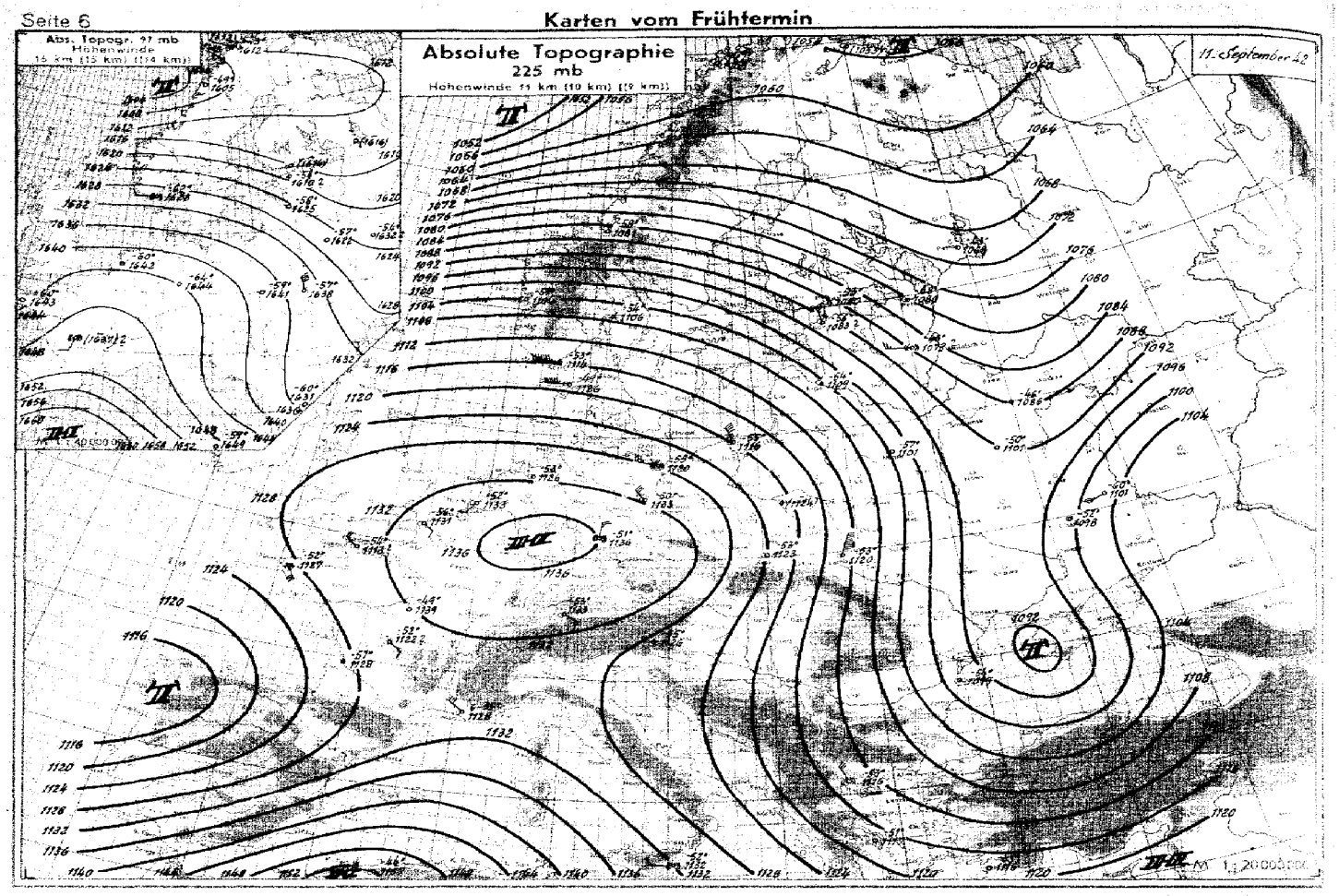
Radiosondenaufstiege

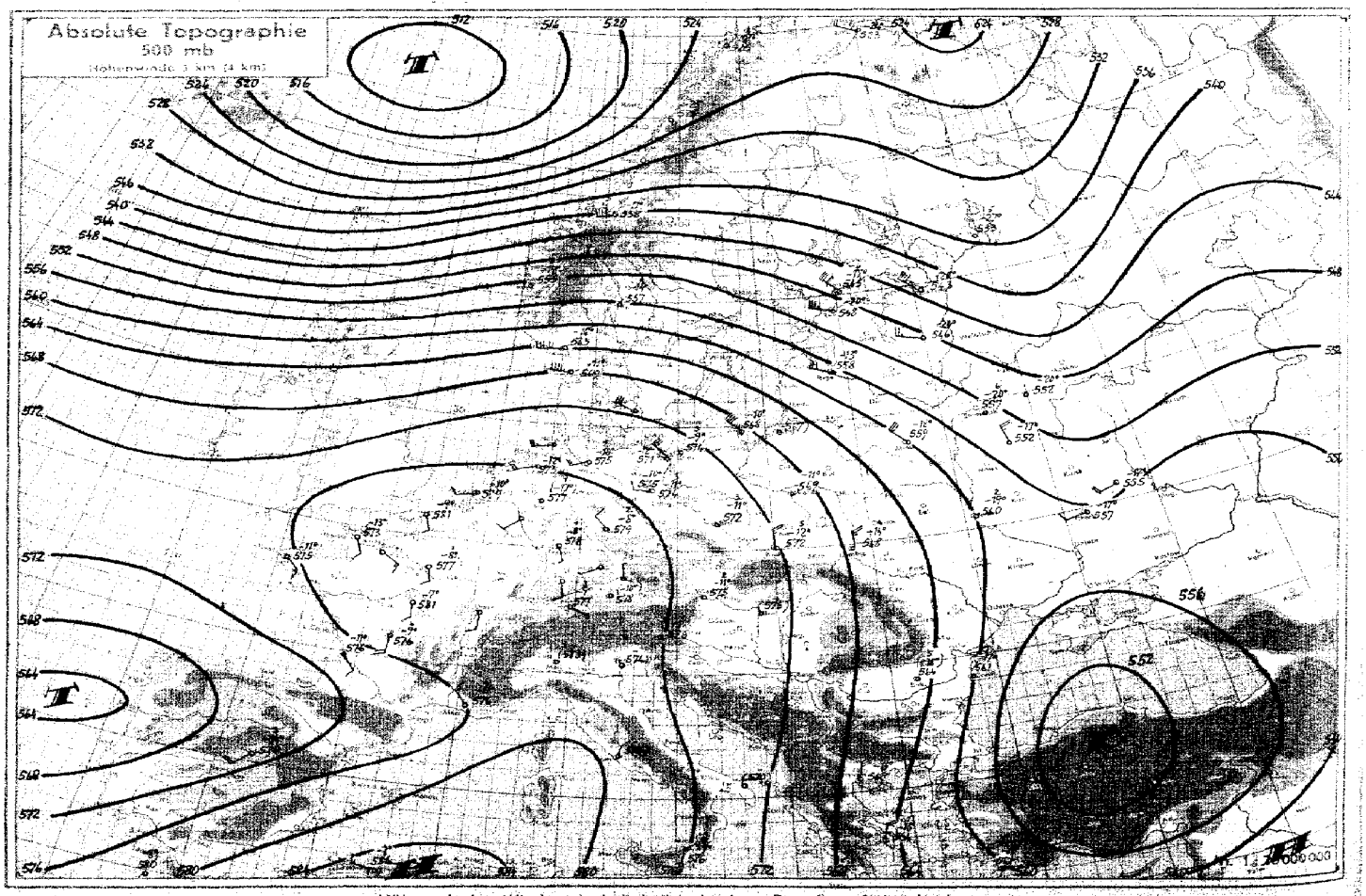
Ort / Höhe	yy / G_2G_2																Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	10.	028 31	890 31	852 32	853 32	783 33	760 34	690 41	670 44	618 45	526 46						∞^0 mit Schichtung bei 1.3 u. 3.3, 3/10 flache Cu 0.9-1.2, > Ci 8/10 Ci nach NW zu 10/10 Cs verdichtend.
	18	162 50	070 83	162 35	097 30	370 26	064 37	038 31	039 26	005 21	081 18						
Münster 088 | 55 m	10.	022 33	892 32	865 34	742 45	633 51	613 51	520 61	462 54	400 56							∞^0 0.6-1.4, daran am S-Horizont einzelne Quellungen -2.0, geschichtet ∞ 2.0-3.0 u. 4.3-6.1, > Ci 1/10 Ci den., Ci, Cs fil.
	18	146 47	096 60	116 36	087 32	040 28	015 27	572 27	660 27	716 27							
Dievenow 297 | 2 m	10.	017 37	873 37	844 32	741 33	688 38	670 43	591 48	598 50								4/10 Cu in 0.9, darüber ∞^0 geschichtet mit scharfer Grenze bei 3.2, weitere ∞-Grenze bei 4.8 u. 5.2, > Ci 4/10 Ci fil u. Cs.
	17	171 64	067 72	186 49	033 32	007 38	026 40	044 40	600 45								
Jesau 308 | 24 m	10.	021 34	995 32	905 25	882 28	815 29	795 32	670 36	530 45								∞^1 -1.0, 3/10 Fc 0.7-1.0, besonders im W-Halbraum > Ci fast geschlossene As.
	19	155 76	130 68	077 50	101 30	066 27	076 23	010 22	537 20								
Frankfurt 412 | 111 m	10.	016 45	977 42	862 41	726 48	702 45	635 56										∞^0 -1.3, darüber ∞^0-Schichten, bei 1.3 1/10 Sc am Horizont, vereinzelte Quellungen -4.3, > Ci 4/10 Ci besonders im NW-Halbraum.
	19	235 52	133 64	136 34	066 63	074 32	682 22										
Rangsdorf 206 | 40 m	10.	024 34	893 30	874 29	829 31	556 42	613 42	586 43	574 47	498 47							∞^0 -1.2, darauf fern im S 1/10 Cu hum, darüber flache ∞ Bänke -> Ci mit Spuren Ac bei 3.5 u. 4.3, im S-Halbraum > Ci 1/10 Ci fil Streifen.
	19	165 62	083 62	095 27	089 28	015 30	517 30	638 30	537 30	625 29							
Lindenberg 425 | 122 m	10.	014 35	995 35	975 34	963 33	918 30	875 24	860 26	812 29	773 32	767 33	714 35	678 37	652 41	633 42	618 42	Ballonanstieg. 1/10 zunehmend auf 5/10 Ci, Cs. Sicht 30 Km.
	14	176 60	166 60	152 60	134 63	102 60	067 20	093 20	072 20	060 21	045 21	033 21	011 21	001 21	505 22	923 24	
Breslau 411 | 120 m	10.	012 36	880 32	062 28	843 29	830 30	816 31	757 26	734 36	704 38	667 38	653 44	545 43	324 46			∞^1 -1.1, darauf 1/10 Sc, Cu leicht quellend, > Ci 4/10 Ac u. 1/10 Ci.
	18	197 45	038 68	072 44	076 37	077 33	082 27	060 17	068 22	043 22	067 22	007 23	543 25	401 23			
München 414 | 526 m	10.	305 52	805 47	785 45	660 47	580 46	567 48	540 49									∞^0 n.o.z. -1.4, ∞ Obergrenze nach S u. W ansteigend, 4/10 Cu 1.3-2.5, im S Quellungen -4.0, > Ci im N Cs-Spuren.
	18	243 62	130 55	048 55	040 52	547 53	553 42	573 38									
Wien 501 | 157 m	10.	077 45	872 43	830 47	754 45	745 44	682 44	677 42	659 41	542 44							∞^1 n.o.z. -1.0, ∞^3 1.0-2.0, ∞^0 2.0-5.1, 4/10 Sc 2.0-2.6, 9/10 Ac 2.9-3.1, > Ci besonders im N 2/10 cirröser Ac.
	18	130 49	117 77	102 84	017 48	037 48	516 43	000 51	000 36	543 24							
Amsterdam 295 | -4 m	10.	036 38	912 35	634 46	772 42	696 46	612 47	530 48									∞^0 n.o.z. -1.0, 2/10 lockerer Sc 0.8-1.0, > Ci meist im N-Halbraum 8/10 dünner As, Cs u. Ci.
	18	194 40	045 40	128 31	110 36	071 38	010 36	577 27									
Paris 215 | 49 m	10.	021 46	996 43	903 41	885 45	815 47	760 44	735 48	610 49	520 52	500 53						∞^1 n.o.z. -0.9, daran im W Spuren Fc, am SE-Horizont einzelne Cu con -2.5, 1.0- > Ci geschichtet am N-Horizont 1/10-2/10 Ci, Cs.
	19	236 56	215 52	176 48	158 60	120 40	110 32	125 26	020 22	572 20	580 20						
Brüssel 176 | 56 m	10.	023 36	912 35	877 32	803 34	784 39	670 44	660 44	604 45								∞^1 n.o.z. -6.1, in 1.1 Spuren Sc, > Ci 1/10 Ci den.
	18	149 52	165 66	143 22	112 24	115 25	046 26	069 24	502 21								
Bukarest 575 | 92 m	10.	009 37	721 38	713 39	697 39	687 42	646 42	640 43	595 42	586 43	522 45						
	18	203 46	505 89	587 90	514 97	518 98	545 98	547 95	559 59	553 40	613 29						
Schatalowka 372 | –	10.	093 32	016 30	834 31	880 33	712 38	705 39	565 38	569 36	557 39	545 43	538 45					
	18	152 60	094 64	034 81	053 64	503 71	001 68	514 40	604 45	630 49	020 87	660 88					

Weitere Aufstiege (untere Tabellenhälfte)

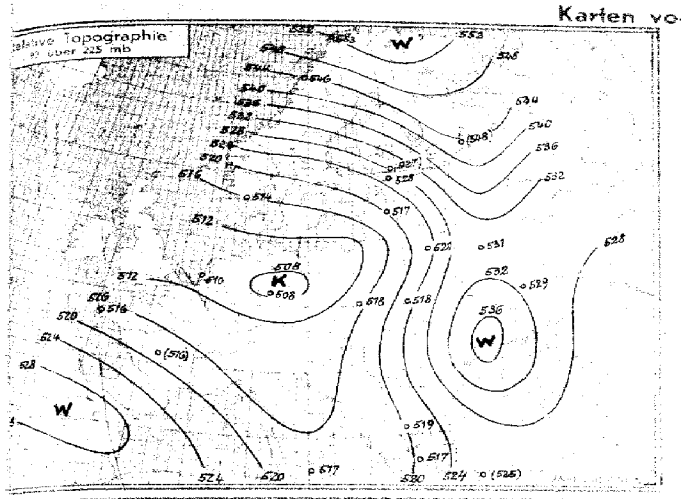
Ort / Höhe	Daten
Helgoland 486 m	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 561 | 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 444 m	[illegible]
Hoek v.H. 298 | 1 m	[illegible]
Comarel 298 | 10 m	[illegible]
Cherbourg 206 | 112 m	[illegible]
Marquise 208 | 25 m	[illegible]
Limoges 441 | 268 m	[illegible]
Bordeaux 203 | 48 m	[illegible]
Bourges 014 | 158 m	[illegible]
Marseille 221 | 1 m	[illegible]
Rabat 008 | 84 m	[illegible]
Bido 044 | [illegible]	[illegible]
Vadsö 733	[illegible]
Tromsö 098 | 115 m	[illegible]
Drontheim 017 | 30 m	[illegible]
Bergen 022 | 65 m	[illegible]
Christiansand 032 | 50 m	[illegible]
Kjeller 041 | 106 m	[illegible]
Helsinki 461 | 49 m	[illegible]
Äänislinna [illegible] | 72 m	[illegible]
Bodö 010 | 15 m	[illegible]
Riwan 407 | 80 m	[illegible]
Reval 475 | 45 m	[illegible]
Riga 470 | 14 m	[illegible]
Hamtheim 183 | 27 m	[illegible]
Minsk 887 | – m	[illegible]
[illegible]	[illegible]
Woronesch 845 | 80 m	[illegible]
Charkow [illegible] | 140 m	[illegible]
Roslawl 872 | 214 m	[illegible]
Wjasma 891 | 241 m	[illegible]
Schimsk 356 | –	[illegible]
Athen 730 | 107 m	[illegible]
Saloniki 731 | 1 m	[illegible]
Kanea 737 | 14 m	[illegible]
Catania 055 | 142 m	[illegible]
Rhodos 658 | 68 m	[illegible]
Derna 512 | 5 m	[illegible]
Warschau 550 | 104 m	[illegible]
Lemberg 777 | 321 m	[illegible]
Mailand 392 | 116 m	[illegible]
Brindisi 331 | – m	[illegible]
Venedig 312 | 13 m	[illegible]
Rom 322 | 3 m	[illegible]
Budapest 541 | 141 m	[illegible]
Konstanza 382 | 12 m	[illegible]
Catania 055 | 142 m	[illegible]
Konstanza 582 | 12 m	[illegible]
Konstanza 582 | 12 m	[illegible]
[illegible] 416 | 17 m	[illegible]
Hamtheim 183 | 27 m	[illegible]
[illegible] 465 | 142 m	[illegible]
Mailand 392 | 119 m	[illegible]
Helgoland 485 | 42 m	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Köln 436 | 40 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 561 | 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 444 m	[illegible]
Hoek v.H. 298 | 1 m	[illegible]
Caen 401 | 64 m	[illegible]
Cherbourg 206 | 112 m	[illegible]
Marquise 108 | 125 m	[illegible]
Marquise 208 | 125 m	[illegible]
Marquise H 208 | 25 m	[illegible]
Christiansand 032 | 38 m	[illegible]
Reval 476 | 45 m	[illegible]
Riga 470 | 14 m	[illegible]
Minsk 887 | – m	[illegible]
Roslawl 892 | 214 m	[illegible]
[illegible] 849 | 145 m	[illegible]
Schimsk 356 | –	[illegible]

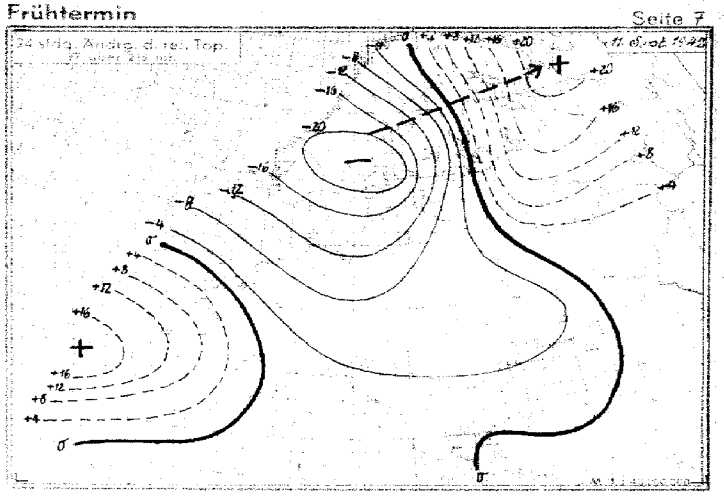
Karten vom Frühtermin

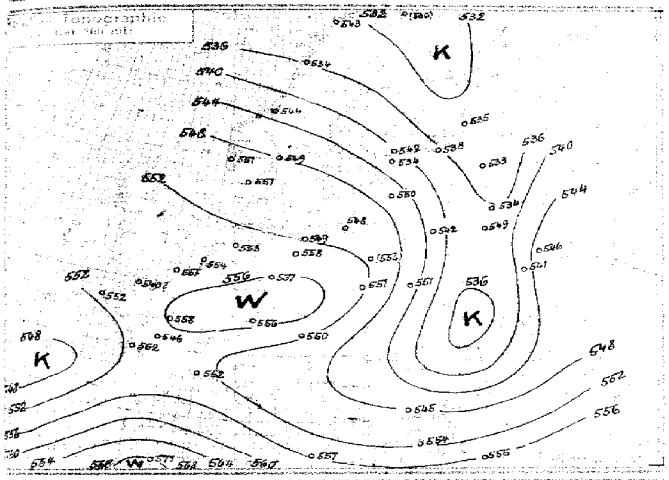


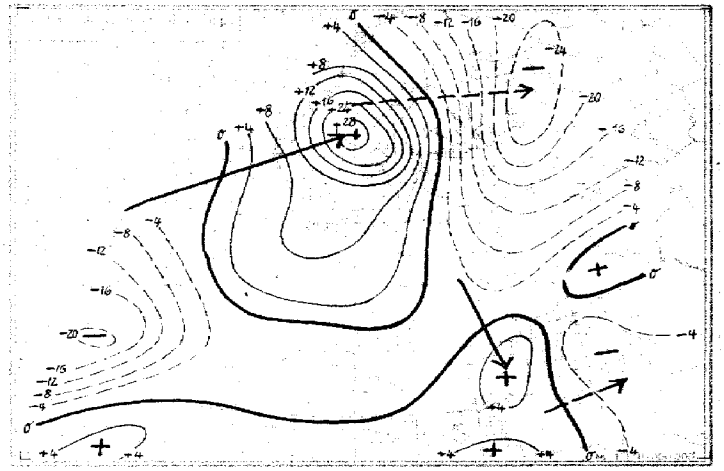


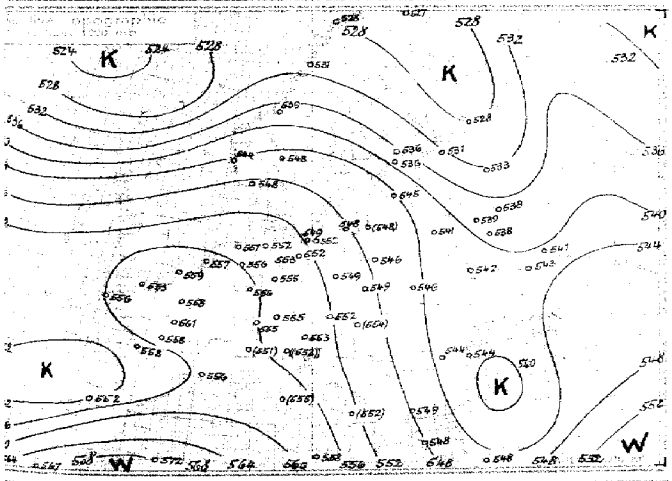
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

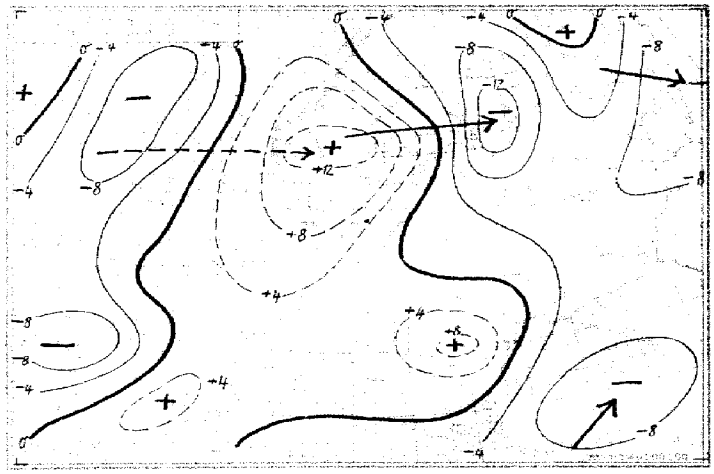


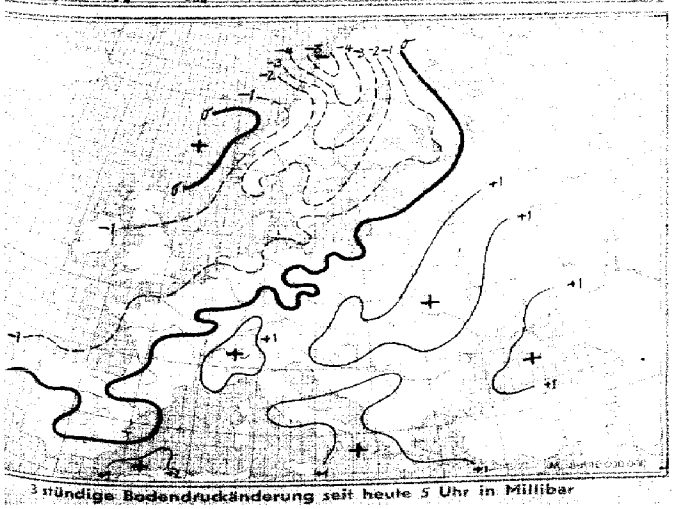




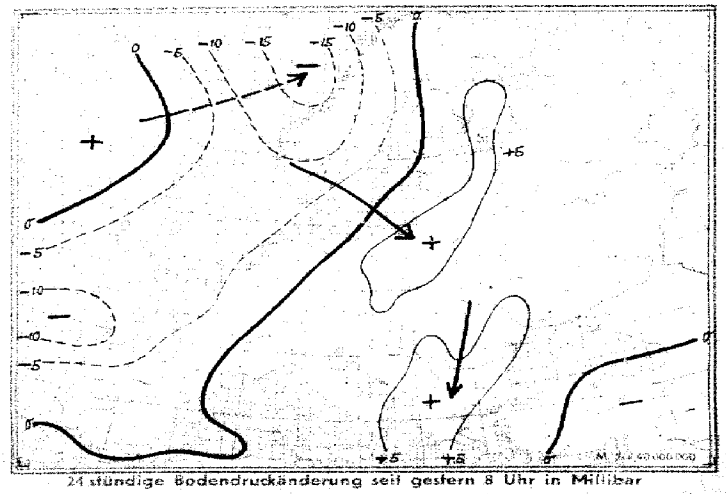








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 254 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Freitag den 11 Sept. 1942 Seite 8

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) Obere Zeilen **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Cuxhaven	Münster	Swinemünde	Diavenow	Königsberg	Jeseau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wien	Marquise	Hook v. Holl.	Paris	Cannet	Varna	Cherbourg	Brüssel	Kopenhagen	Bordeaux	Limoges	Valentia	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Boös	Drontheim	Bergen	Christiansund	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aussiklima	Riga	Budapest	Reval	Riga
UU GG	11 07	11 07	11 06	11 07	11 06	11 06	11 06	11 06	11 07	11 06	11 06	11 06	11 06	11 06	11 06	11 05	11 06	11 05	11 07	11 05	11 05	11 05	11 06	11 06	11 06	11 06	11 07	11 07	11 07	11 06	11 06	11 06	11 05	11 06	11 05	11 05	11 06	11 05	11 05	11 06	11 06	11 06	11 06	11 06	11 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-64	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-60	-	-60	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-58	-
225	-	-52	-53	-	-53	-	-56	-	-	-51	-	-56	-	-	-53	-	-49	-53	-53	-	-50	-54	-	-	-51	-52	-	-35	-	-	-44	-	-47	-47	-58	-51	-53	-54	-49	-53	-45	-	-	-54	-54	-
300	-	-36	-38	-	-46	-	-42	-	-	-36	-	-36	-	-	-37	-38	-37	-38	-37	-	-38	-40	-	-	-38	-37	-	-39	-	-33	-31	-	-44	-46	-48	-38	-37	-39	-40	-37	-43	-	-	-49	-50	-
400	-	-21	-23	-	-24	-	-26	-	-	-21	-	-20	-	-	-22	-23	-20	-23	-19	-	-20	-21	-27	-	-25	-27	-	-22	-	-15	-13	-	-27	-33	-34	-27	-25	-24	-26	-21	-29	-30	-	-	-30	-33	-
800	-10	-6	-12	(-17)	-12	(-9)	-10	-	(-6)	-8	-11	-10	-	(-11)	-12	-11	-7	-14	-9	(-10)	-10	(-11)	+9	-	-11	-10	-8	-11	-10	-9	-	-11	-9	-13	-8	-2	-24	-24	-23	-17	-14	-12	-14	-11	-17	-29	-	-	-28	-13	(-18)	-17	-19	-16	-14	-16	-19	-24
600	-1	+4	-1	+0	-3	-1	-3	-4	-1	+0	-2	+0	-4	-3	-2	-3	-0	-3	-1	-2	-3	-1	-2	-1	-3	-3	-1	-	-3	-4	+3	-6	-16	-14	-13	-11	-8	-9	-5	-1	-12	(-8)	-1	-12	-5	-6	-7	-8	-5	-8	-6	-3	-8	-9	-10
700	-6	+6	+5	+7	+3	-3	+3	+1	+7	+7	+6	+6	+6	+4	+4	+1	+7	+2	+7	-6	+3	+1	+7	+8	+8	+1	+8	+5	+7	+6	+2	+6	+7	+4	+7	+5	+7	+7	+4	+3	+3	+4	+5	+4	+5	+7	+3	+4	+8	+7	+1	+5	+4	+1	+5
800	+11	+4	+10	+12	+7	+9	+5	+7	+10	+10	+9	+10	+10	+8	+7	+7	+15	+6	+6	+14	+12	+11	+14	+14	+8	+10	+13	+13	+10	+11	+19	+20	+3	+2	+3	+2	+7	+9	+9	+2	+2	+12	+16	+1	+16	+6	+6	+6	+6	+6	+6	+9	+16
900	+12	+9	+9	+15	+9	+11	+9	+8	+14	+14	+11	+10	+7	+9	+9	+11	+21	+18	+18	+17	+20	+14	+13	+17	+15	+18	+17	+20	+17	+19	+29	+26	+2	+2	+2	+1	+11	+8	+7	+8	+8	+10	+8	+5	+5	+14	+7	+9	+11	+11	+13	+12	+16	+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Cuxhaven	Münster	Swinemünde	Diavenow	Königsberg	Jeseau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wien	Marquise	Hook v. Holl.	Paris	Cannet	Varna	Cherbourg	Brüssel	Kopenhagen	Bordeaux	Limoges	Valentia	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Boös	Drontheim	Bergen	Christiansund	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aussiklima	Riga	Budapest	Reval	Riga
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2158	-	-	2164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2139	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1644	-	-	-	-	1641	-	-	1638	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1610	1615	-
225	-	1130	1126	-	1126	-	1116	-	-	1136	-	1133	-	-	1123	(1124)	1134	1120	1133	-	-	1126	-	1133	1138	1133	-	1127	1126	1113	-	-	1128	1122	-	1126	-	-	1167	(1163)	1164	1159	1161	1104	1114	1106	1126	1087	1068	-	-	1093	1108	-	1099	1117	1112	1116	1123	1132
300	-	941	938	-	936	-	931	-	-	947	-	943	-	-	936	935	944	931	936	-	934	940	-	-	939	937	931	-	-	939	934	-	942	-	951	954	868	875	872	898	916	927	919	905	901	877	-	-	900	921	-	915	929	927	924	931	948	-
400	-	739	737	-	735	-	732	-	-	746	-	740	-	-	736	733	747	731	743	-	743	-	746	747	747	745	-	735	736	735	-	-	746	732	-	741	-	746	757	679	681	681	700	716	726	729	734	706	687	-	-	707	722	-	720	727	729	723	729	741	-
800	548.5	574	573	576.4	571	573.7	566	(567)	577.4	579	574.4	576	(576)	572.8	572	569	581	566	577	578.4	576	575.1	581	580	579	577.4	575	571	573	(570.3)	(573.1)	576	578	(574.0)	576	576.1	580	586	525	525	525	536	538	543	537	564	546	533	575.2	(575.1)	548	558	563.7	561	564	567	561	565	576	587.4
600	438.2	434	433	436.6	431	432.4	428	427.4	437.4	439	438.8	436	435.6	433.2	433	429	440	431	437	437.4	437.6	436	435.7	440	439	438	436.7	435	431	433	432.8	435.5	436	435	435.4	437	431.8	438	442	391	392	391	402	415	424	419	419	410	401	436.2	434.8	414	421	427.6	425	426	428	423	424	435	441.4
700	312.5	311	311	313.4	310	314.9	307	306.8	314.7	316	312.7	312	313.8	311.4	312	309	317	311	315	315.8	312	309	311	311	311.2	315.2	315	313	315.2	316	311.5	317	275	276	276	265	295	303	293	308	293	296	304	307	303	309	312	287.4	289	314.4	296.6	303	297	302.8	305	306	307	303	309	312	318.4
800	205.2	204	204	206.4	203	203.6	200	200.1	206.4	208	205.2	204	205.9	205.6	204	203	208	204	209	207.5	207	206.6	209	206	206	206.8	204	202	201	203.6	208.3	207	204	206.8	203	206	173	173	172	181	190	196	191	200	189	183	206.4	206.0	192	197	201.4	196	201	197	198	204	197.6
900	106.2	108	108	108.8	108	107.3	106	106.4	109.3	111	109.1	108	109.8	109.6	109	108	109	109	110	110.0	110	110.2	111.6	108	109	108.1	107	106	106	107.8	111.4	108	106	106.9	103	105	80	81	79	86	75	101	96	104	95	90	109.0	108.6	98	102	107.4	105	103	105	101	102	107	109.1
1000	22.3	22	22	21.3	22	21.8	20	19.4	21.7	24	22.7	22	23.3	23.7	23	22	20	23	22	22.9	23	23.6	22	21	22	19.6	19	18	20	18.6	22.3	18	18	21.6	20	17.8	13	14	-4	-3	-6	-5	10	16	9	17	9	5	20.4	20.4	12	14	21.1	17	16	18	13	15	18	17.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	517	-	-	527	-	-	-	-	-	-	(512)	-	-	-	-	-	-	-	-	555	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-	(517)	-	-	522	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	508	-	556	-	-	518	-	-	513	-	-	-	-	-	-	521	510	-	516	523	-	-	-	(516)	-	-	-	562	-	-	501	(502)	553	546	-	-	614	-	-	(527)	(548)	-	-	528	517	-	-	517	519	(525)	522	517	-
225/500	-	566	563	-	549	-	548	-	-	557	-	556	-	-	551	551	556	-	560	-	553	551	556	-	552	546	-	-	-	552	546	-	562	-	-	501	(550)	534	534	546	551	549	556	542	535	-	538	530	-	538	545	546	551	549	556	557	-
500/1000	562.1	553	551	555.6	549	551.9	548	(546)	556.2	555	551.7	553	(552)	548.5	549	546	551	546	555	555.1	553	551.6	559	559	557	557.8	556	553	553	(551.7)	(550.8)	558	556	(552.4)	556	552.3	547	572	527	528	531	539	544	548	548	552	536	526	(554.8)	(554.3)	536	545	543.6	544	548	549	548	549	558	539.3

Temps Vortag und Nachträge — heute

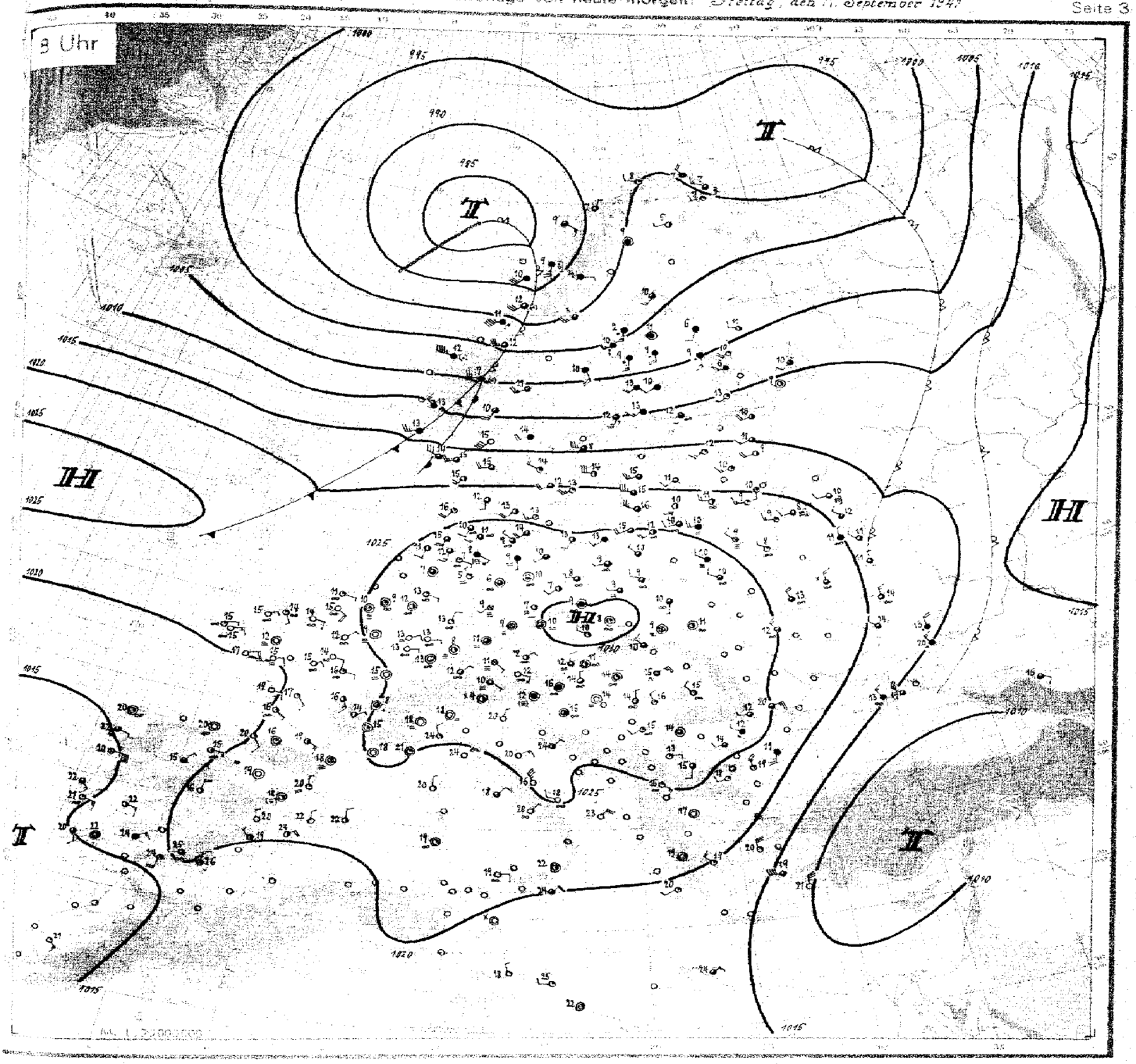
Ort	Hamburg	Helgoland	Cuxhaven	Münster	Swinemünde	Diavenow	Königsberg	Jeseau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Augsburg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hook v. Holl.	Brüssel	Paris	Kopenhagen	Caen	Cherbourg	Marquise	Valentia	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Bisschau	Helsinki	Johannisthal	Kopenhagen	Krasnogorsk	Odessa	Rostow	Saratow	Jekaterinburg	Moscow	Minsk	Kiew	Bucharest	Budapest	Belgrad	Sofia	Kopenhagen
UU GG	10 18	10 11	10 18	10 18	10 18	10 18	10 17	10 19	10 19	10 19	10 18	10 13	10 18	10 18	10 18	10 18	10 19	10 19	10 18	10 19	10 18	10 18	10 17	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 17	10 17	10 18	10 18	10 17	10 17	10 14	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18	10 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-61	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-67	-60	-	-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-57	-54	-	-
225	-	-54	-55	-	-56	-	-57	-	-	-51	-	-53	-	-	-53	-53	-55	-53	-	-52	-	-	-55	-	-	-	(-52)	-53	(-51)	-54	-45	-	-47	-54	-51	-	-	-48	-45	-	-49	-	-	-	-	-	-	-48	-46	-57	-	-52	-50	-46	-46
300	-	-39	-38	-	-41	-	-42	-	-	-38	-	-38	-	-	-39	-40	-40	-39	-	-38	-	-	-39	-	-	-	-35	-36	-36	-40	-43	-	-40	-44	-46	-	-	-43	-41	-	-35	-41	-	-	-	-	-	-	-44	-47	-41	-	-43	-40	-36	-46
400	-	-24	-23	-22	-25	-	-27	-	(-21)	-21	-	-23	-	-	-22	-22	-23	-24	-	-22	-	-	-22	-	-	-	-22	-23	-19	-23	-23	-23	-27	-31	-32	-	-	-23	-25	-	-26	-	-	-	-	-	-	-38	-36	-27	-	-38	-36	-36	-38
500	(-10)	-13	-10	(-10)	-13	(-11)	-15	(-12)	(-10)	-8	(-12)	-11	-	(-13)	-12	-9	-10	-12	(-11)	-11	(-14)	(-10)	-10	-	-8	-14	-10	-12	-7	-11	(-19)	-13	-25	(-19)	-14	(-19)	-14	-	-	-8	-12	-	-	-	-	-	-	-16	-18	-18	-19	-17	-17	-14	-17
600	-1	-3	-1	-1	-3	(-3)	-7	-5	-1	-6	-3	-1	(-4)	-4	-4	-1	-0	-3	-3	-3	-4	-0	-0	-1	-1	-15	+1	+0	+0	-3	-11	-7	-15	-9	-7	-8	-7	-5	-6	-5	(-5)	+2	-4	-	-	-	-	-16	-8	-8	-15	-9	-13	-11	-9	-7
700	+4	+3	+5	+7	+3	+1	+1	+2	+7	+6	+4	+5	+3	+4	+1	+6	+5	+5	+5	+3	+0	+9	+6	+7	+4	-6	+10	+9	+7	+5	+4	+2	-7	+2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	+2	+4	-	-	-	-	-7	-3	-1	-1	-6	+0	-8	-4	-1	-1
800	+8	+8	+7	+11	+8	+6	+4	+7	+10	+10	+7	+9	+8	+8	+8	+11	+9	+13	+13	+12	+9	+12	+11	+11	+12	+0	+12	+13	+11	+13	+7	+6	+3	+4	+5	+7	+1	+6	+7	+8	+22	+11	+6	-	-	-	-	-1	+2	+3	+1	+5	-0	+5	+4	+1	+1
900	+8	+8	+7	+10	+9	+6	+9	+9	+16	+12	+10	+11	+10	+6	+14	+9	+10	+18	+20	+19	+14	+10	+10	+16	+17	+5	+12	+15	+12	+18	+12	+8	+7	+4	+7	+10	+11	+13	+10	+11	+21	+18	-	-	-	-	+9	+7	+11	+7	+7	+8	+6	+12	+8	+6	+8

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Cuxhaven	Münster	Swinemünde	Diavenow	Königsberg	Jeseau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Augsburg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hook v. Holl.	Brüssel	Paris	Kopenhagen	Caen	Cherbourg	Marquise	Valentia	Christiansund	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Bisschau	Helsinki	Johannisthal	Kopenhagen	Krasnogorsk	Odessa	Rostow	Saratow	Jekaterinburg	Moscow	Minsk	Kiew	Bucharest	Budapest	Belgrad	Sofia	Kopenhagen
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2145	-	2144	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1647	1647	-	1644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1624	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1612	-	1637	1632	-	-	-
225	-	1123	1126	-	1116	-	1118	-	-	1134	-	1127	-	-	1122	1129	1130	1129	-	1128	-	-	1132	-	-	-	1134	1133	1141	1135	1093	-	1076	1085	1095	-	-	1106	1116	-	1137	-	-	-	-	-	-	1086	1086	1101	-	1098	1101	1079	1101
300	-	935	938	-	932	-	935	-	-	946	-	940	-	-	936	943	943	942	-	942	-	-	945	-	-	-	945	944	951	945	905	-	892	910	910	-	-	920	930	-	946	928	-	-	-	-	-	-	894	900	917	-	893	892	891	920
400	-	736	738	734.3	734	-	728	-	736.8	745	-	740	-	-	735	743	743	741	-	741	-	-	745	-	-	744	743	744	748	745	712	728	702	716	717	-	-	723	730	-	732	739	-	-	-	-	-	-	690	709	729	-	718	714	705	725
500	575.1	572	574	579.4	571	571	567	565.4	577.2	579	572.4	576	-	571.4	571	578	578	577	578.4	576	577.1	579.3	579	(572.8)	581.4	538	579	580	571	570	554	544	547	558	556	560.3	562.4	561	569	(574.4)	575	568	-	-	-	-	-	-	542	549	557	542	557	543	557	559	566.3	557	562	566	555
600	435.7	433	434	438.4	432	432	429	427.3	431.4	438	433.2	436	433.8	432.6	432	437	436	438	439.4	436	432.7	434.1	438	437.4	441.2	405	438	440	437	440	417	416	414	423	423.3	424.4	423	431	435.6	433	429	-	-	-	-	-	-	410	413	421	415	421	409	417	413	424.6	421	416	413	419
700	313.6	311	311	315.6	311	311	307	307.4	309.2	316	312.5	313	312.4	311.7	311	316	316	315	317.5	316	312.7	316.4	316	315.7	316.9	287	314	317	316	318	305	306	298	303	304	313.8	304.4	305	310	316.7	311	306	-	-	-	-	-	-	293	300	305	305.7	287	295	296	299	301
800	209.8	204	204	207.8	204	204	203	200.8	208.8	208	205.4	206	206.6	206.4	204	207	209	206	209.5	208	206.3	207.4	208	207.3	207.7	186	204	208	203	209	196	200	195	197.7	195	198.8	201.1	197	206.8	203.8	201	196	-	-	-	-	-	-	190	196	199	196.6	196	192	195	196
900	110.8	108	108	110.9	108	108	107	106.6	111.1	111	109.8	110	110.8	109.4	108	111	112	110	111.4	110	110.8	111.3	111	110.6	110.3	91	108	110	111	112	103	106	100	102	103	104.3	106.0	102	107	110.6	109	107	-	-	-	-	-	-	96	96	101	97	101	97	101	104.6	101	100	99	101
1000	24.4	23	23	23.8	22	22	21	19.4	22.6	24	23.3	23	23.4	22.1	23	24	25	21	20.4	20	21.4	23.3	24	23.9	22.5	6	20	22	26	25	14	20	14	15	16	16.6	17.2	15	20	23.7	16	21	-	-	-	-	-	-	10	11	16	11	16	11	14	19	18.4	15	15	13	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	517	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	518	-	514	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	521	-	529	531	-	-
225/500	-	551	552	-	543	-	543	-	-	556	-	552	-	-	551	551	551	552	-	553	-	-	553	-	-	-	552	553	570	560	539	-	529	537	537	-	-	545	547	-	556	-	-	-	-	-	-	534	538	546	-	538	534	542	-	541	549	533	546
500/1000	550.8	549	551	555.6	549	548	546	546.5	549.1	555	549.4	553	-	549.8	550	554	553	557	557.7	556	549.7	556.1	556	555.6	559.4	538	558	557.6	544.4	545	539	544	533	543	542	543.8	546.6	546	548	(547.3)	539	547	-	-	-	-	-	-	532	539	543	531	541	534	538	541	541.6	543	538	538	541

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
36/39 vom 21. 12. 1939)

Wetterlage von heute morgen: Freitag, den 11. September 1942



Wettervorbericht Freitag, den 11. Sept. 1942

Unverändert hat über dem nördlichen Nordatlantik und über Skandinavien die lebhafte Westströmung, die in 5000 m teilweise 100 km/h überschreitet, angehalten. Mit ihr ziehen die Druckgebilde im Sinne der Guilbert-Grossmannschen Regel von Westen nach Osten. Die gestern von Finnland nach dem Gouvernement sich erstreckende Okklusion ist dabei bis nach Mittelrußland vorgedrungen und beginnt nunmehr auf die im östlichen Rußland befindliche erste Okklusion aufzulaufen. Das zur zweiten Okklusion gehörige Schlechtwettergebiet hat sich gestern wesentlich abgeschwächt, sodaß heute an ihr im mittleren Rußland kaum noch Regen aufgetreten wird. Rasch ist das gestern über England gelegene Hochdruckgebiet ostwärts nachgefolgt. Es liegt heute mit seinem Zentrum über den Sudeten und erstreckt von da aus einen schwachen Keil nach dem östlichen Finnland; damit ist im östlichen Mittelmeergebiet rasch wieder Aufheiterung eingetreten.

Im Zuge der lebhaften Westströmung ist das gestern über Island gelegene neue Tief bis zu den Lofoten vorgedrungen. Entsprechend der lebhaften Ostwärtsbewegung erreichte die dreistündige Druckänderung an der Nordwestküste Norwegens in den Morgenstunden mit 6-8 mb Beträge, wie sie nur selten auftreten. Die zugehörige Störungsfront hat die Nordwest- und Westküste Norwegens erreicht und verläuft von da aus - durch Hochdruckeinfluss stärker abgeschwächt - nordwärts.

Auf dem mittleren Nordatlantik folgt hinter Druck nach, der sich wahrscheinlich bis in den südgrönländischen Raum hin erstreckt. Entsprechend der lebhaften Entwicklung im Norden Europas wird die zum Lofotentief gehörige Okklusion rasch ostwärts ziehen, und zwar dürfte die Geschwindigkeit auch bis morgen noch 50 bis 60 km/h betragen. Das Lofotentief, das seinen Höhepunkt erreicht hat, wird mit erheblich geringerer Gesamtgeschwindigkeit ostwärts wandern und morgen etwa über dem Nordkap zu liegen kommen. Es dürfte den Abschluß der Zyklonenserie darstellen. Damit dürfte auch die seit einigen Tagen im Raum nordwärts von Island anstehende arktische Kaltluft in das Lofotentief einbezogen werden und südostwärts verfließen.

Bei weiterem Druckfall auf den Azoren dürfte das spanische Hochdruckgebiet etwas nach Westen zurückgehen. Im seinem Bereich traten in der vergangenen Nacht in Spanien Gewitter auf.

Zentrale Wetterdienstgruppe,
gez. Lindenbauer.

Freitag, den 11. September 194_

Ausland Küstenorte ○ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ○ 004	5x	22724	16968	90789	9x505						
Ingöy ○ 005	52	62724	26448	43609	9x405						
Tromsö ○ 008	5x	54336	00088	96608	9x307	84	12854	18165	98187	84106	05121
Nordöyan ○ 014	66	32744	22727	84211	8x201	42	03745	22788	05811	8x304	03571
Krakenes ○ 021	62	62545	20968	12742	0x204						
Utsire ○ 028	32	03744	22568	22813	8x103	42	03943	20428	20413	7x808	97491
Lister ○ 030	96	02854	28589	24914	63701	80	02754	23425	23414	76705	97471
Färder ○ 036						04	02990	12625	18616	60701	00490
Gällivare 053											
Haparanda 058											
Härnösand ○ 066	50	02055	2441x	10015	48301						
Stockholm 077	87	02990	57415	16918	36201	04	02990	55424	16314	62604	00480
Jönköping 087	51	03842	24428	21616	63401						
Wisby ○ 090	82	03986	28428	28746	00000						
Kopenhagen ○ 181	40	02854	24416	26748	25200	40	04851	22413	25477	51766	00180
Skagen ○ 182	54	02844	26617	23046	77982	57	02843	26616	24614	80804	00680
Blaavandsh. ○ 184						07	04853	24344	27415	82804	00380
Hammersh. ○ 185						58	02843	24515	25716	60300	00480
Biarritz 202	00	04790	32201	24520	81300						
Lyon 210	86	00840	28100	24025	40803	40	01861	32281	24728	30800	–
Paris-Le Brg. 215	50	05755	04325	26320	60704	80	05790	04320	25723	60707	00260
Perpignan 216	40	07871	12201	22231	30900	20	01871	12901	21927	50609	–
Brest 220	40	07842	08322	27421	40944	20	01841	08203	24624	65804	–
Le Havre ○ 230	46	04762	18203	29421	61985	00	02890	80006	26122	51609	00220
Marseille 231	65	00598	20300	22629	40801	26	04861	20301	22626	48400	–
La Coubre ○ 269	80	06850	04260	24423	60801						
Helder ○ 291	24	02752	28227	31319	66601	00	02790	30125	29317	62605	00170
Vlissingen ○ 292	40	02869	04245	31818	52003	00	02840	05126	28619	62707	00080
De Bilt 293	40	02853	04427	30718	52902	00	03890	02228	28818	57604	00190
Genua ○ 305	20	02654	00044	23728	70302	17	01662	00043	22427	70300	–
Venedig ○ 312	40	04751	14202	14528	64003	00	01790	11303	23725	75701	–
Rom 322	40	04763	22503	21028	60603	00	00790	22370	20526	70300	–
Tarent ○ 333											
Cagliari ○ 338	80	01863	08403	20124	60501	83	02854	14305	20427	74301	–
Syrakus ○ 555	41	01842	12203	15727	70803	82	02755	12427	18526	70300	–
Madrid 353	80	02775	14415	08025	40987	80	02777	12417	05826	30807	00270
Almeria ○ 355	24	01842	06593	18030	48908						
Mahon ○ 357	80	02864	08214	23028	72306	84	02865	08114	21824	70800	00360
Barcelona ○ 358	00	80740	12900	23028	40961						
La Coruna ○ 362	00	05690	00000	20224	60803	40	04652	32202	17825	60807	00260
Lissabon 384	70	04733	12403	43731	30805	04	05790	28125	11930	30303	00330
Praya C.V. ○ 393	12	93663	64228	40727	60805						
Funchal ○ 395	60	04744	04204	42626	58301	00	00790	04310	14524	x0402	00280
Pt. Delgada ○ 396	4x	03868	08128	42123	8x982	80	02864	02314	16225	60806	00180
Horta ○ 398	50	02867	08314	49223	70902	84	02853	04114	17028	70604	00280
Teneriffa ○ 400	40	02846	08126	15828	60102	30	21866	00048	14122	70804	90296
Kowno 466	10	01863	26464	14719	58205	07	02890	28104	21016	64265	00200
Riga 470	20	04853	26414	17213	52306	54	02954	26325	48745	55204	00790
Dorpat 476	20	04954	20104	44747	50300	30	26997	22283	45014	76901	14180
Filsand 477											
Helsinki 481						30	04952	22323	12444	45902	00180
Kuopio 484	02	03742	20578	20816	00300	50	04753	24243	07410	60303	–
Budapest 541	44	04847	28213	24024	50803	07	01890	63414	23422	43300	–
Bukarest 575	83	02775	04416	26720	40803	54	01873	08124	20218	60401	00230
Belgrad 701	20	05774	30914	23824	40803	40	01872	30212	23522	40401	01249
Sofia 720	80	02875	02325	20699	40602	44	01881	24144	23014	50305	00220
Athen 730	20	02855	65525	16920	50504	40	01872	02412	17619	40304	–
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957	40	02864	32318	20420	45802	44	01872	30213	20315	45200	00200
Odessa 975											
Charkow 959											

Ausland Küstenorte ○ JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö ○ 004						52	23533	24347	93007	90204	03831
Ingöy ○ 005						52	01962	25265	95088	61804	09291
Tromsö ○ 008	5x	64856	20226	98607	6x801	51	02965	02186	92407	8x812	05051
Nordöyan ○ 014						62	65445	20963	92011	7x706	41541
Krakenes ○ 021						82	65445	20968	92041	7x706	41541
Utsire ○ 028	xx	937x8	19428	16314	9x309	82	03880	23568	13743	9x804	04481
Lister ○ 030						50	02654	26426	16314	83707	09461
Färder ○ 036						80	00890	20800	42415	80707	0580
Gällivare 053											
Haparanda 058						50	03958	20328	97709	80915	09877
Härnösand ○ 066						50	03868	15468	02040	80916	01743
Stockholm 077											
Jönköping 087						65	xxxx	28302	16244	74800	00490
Wisby ○ 090						54	02863	28414	16948	70886	00480
Kopenhagen ○ 181	08	00890	20300	25412	98801	08	04790	20444	23913	42602	00170
Skagen ○ 182						5x	02737	22427	17015	8xxxx	09970
Blaavandsh. ○ 184	00	00890	24300	25615	90806	50	04843	20403	23246	10805	01480
Hammersh. ○ 185											
Biarritz 202						80	01773	12203	19920	61802	00180
Lyon 210	00	00870	00000	23948	40402	57	64704	00026	25118	70305	00215
Paris-Le Brg. 215	80	05690	04200	25646	80901	00	05490	04100	23912	90762	00130
Perpignan 216	5x	05525	00015	22420	9x303	xx	46104	00049	22418	8x400	–
Brest 220	80	05790	08300	23817	40703	00	05790	06300	24915	90748	–
Le Havre ○ 230	00	05790	08400	25316	80905	00	05890	08200	23914	90803	00160
Marseille 231	80	00890	00000	24221	70300	10	00790	00400	25318	80303	–
La Coubre ○ 269	00	00790	04300	19121	70707	00	00790	08200	18819	70704	00270
Helder ○ 291	10	05690	00010	27910	40804						
Vlissingen ○ 292	00	00790	00010	27312	80984						
De Bilt 293	00	05790	00000	27571	40804						
Genua ○ 305						50	01762	30212	25624	60303	–
Venedig ○ 312						8x	00690	02100	25820	80301	–
Rom 322						78	01654	84204	24318	80304	–
Tarent ○ 333											
Cagliari ○ 338	00	01890	30210	28122	80302	80	05752	00003	22619	99503	–
Syrakus ○ 555	82	03654	08328	20925	6x301	85	02755	37427	22624	00104	–
Madrid 353						50	01xxx	32414	07616	83000	19131
Almeria ○ 355	0x	01890	32443	19026	6x503	24	02854	32347	19926	60403	00290
Mahon ○ 357						70	01754	32214	22622	90403	00210
Barcelona ○ 358						00	00890	28190	23920	80901	–
La Coruna ○ 362	00	05650	00000	16120	70803	00	05610	00000	16220	70803	–
Lissabon 384	00	00790	24300	13921	70302	08	05690	08303	14124	89301	00190
Praya C.V. ○ 393											
Funchal ○ 395	00	00610	xxx10	43220	80300	5x	09868	04228	43821	8x306	00380
Pt. Delgada ○ 396	5x	03665	10018	16927	2x102	50	02865	32115	16220	80201	00180
Horta ○ 398	5x	04912	02212	17524	9x002	70	01862	30103	16119	80601	00180
Teneriffa ○ 400											
Kowno 466	00	05690	22202	23008	02101	54	05742	22225	23110	04301	00060
Riga 470						5x	02857	20227	18911	8x901	00090
Dorpat 476						50	09144	20907	45712	89902	00090
Filsand 477											
Helsinki 481						04	05790	22617	11312	87204	00080
Kuopio 484						35	12546	16328	03709	90708	92051
Budapest 541	00	00790	00000	26016	80311	59	05590	00042	27814	81809	–
Bukarest 575	50	05762	30202	23017	40103	82	61875	26118	25112	90300	97060
Belgrad 701	00	00790	24100	26615	70102	57	05683	20223	24745	70409	1018x
Sofia 720	50	05776	00026	25112	6x303	40	02711	16205	26145	56205	00081
Athen 730	04	01890	30263	20077	60305	20	01872	28302	20219	58303	–
Petersburg 845											
Moskau 909											
Kiew 957	50	05668	29128	21612	90300	50	05747	30417	23743	9x307	00120
Odessa 975	54	01773	00013	17911	80302						
Charkow 959	50	06755	24225	17610	83903	54	05784	32325	18914	70303	00110

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TxTxE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TnTnE
Mus Allah ²)	2420	726																						
Lomnitzer Spitze	2634	646	xx	67009	32469	47304	6x103	xx	67489	32369	47003	8x182	03030						80	04440	22504	48704	56302	–
Fanaråken	2072	024	00	43009	24744	87053	00204	00	83009	25339	65952	00903	09460						00	35009	26539	79463	40502	–
Gausta	1829	035	5x	05838	26638	15500	9x406	xx	46009	26549	45201	9x701	08xx0						xx	46009	22659	07902	9x804	91xx1
Svandalsfl.	1066	026	6x	03968	26488	19205	4x480	6x	62698	26438	97705	9x804	05xx2						64	14638	24485	91007	9x510	10xx2
Mt. Ventoux	1900	248						24	03706	18318	20243	94802	–						xx	48009	18819	20917	8xx400	–
Izana	2367	401	00	00990	28140	08618	30183	00	00940	20400	67417	28804	00490											

uu = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Krasnogward.	Borel	Köln	Kristiansand	Marquise	Hoek v. Holland	Camaret	Skerji Bohr	Kristiansand	Gotenhafen	Mansöße	Lemberg	Berlin	Kanea	Krasnogward.
uu G₂G₂	40 48	40 47	40 43	40 48	40 48	41 05	41 05	41 04	41 06	41 05	41 07	41 05	41 05	41 05	41 06
18 km												25 40			
16 ..			35 35									24 30			
15 ..		29 55	03 40		31 35				27 135			36 80			
14 ..		29 65	02 45		32 35				27 125			36 60			
13 ..		29 65	36 45		33 30				27 140	34 100		36 135			
12 ..	24 55	29 55	35 60		01 40	21 45		24 70	27 155	34 135	36 30	01 170			
10 ..	23 40	30 120	33 40		03 48	24 30	48 05	24 80	27 130	32 130	36 25	01 145	31 60	29 60	
9 ..	22 35	37 100	35 25	29 45	03 30	25 25	74 50	21 70	27 105	–	36 50	04 125	32 55	26 50	
8 ..	24 45	34 105	36 15	30 40	06 20	24 30	44 50	21 60	27 110	39 70	46 40	01 120	32 45	28 55	30 60
7 ..	26 40	34 100	36 20	31 25	06 20	23 30	43 35	22 35	27 110	31 85	45 50	36 95	32 35	30 65	30 60
5 ..	24 40	30 35	32 20	29 15	46 20	24 28	42 30	24 40	27 140	32 95	31 30	35 45	30 35	31 50	39 40
3 ..	34 35	29 80	02 45	29 45	05 55	25 20	48 20	26 45	25 85	31 65	46 30	33 15	29 35	35 45	29 55
2 ..	37 40	29 45	09 40	27 55	46 45	23 45	22 35	32 20	26 40	31 40	48 30	36 30	30 20	09 40	28 45
1 ..	28 35	28 30	03 20	24 45	02 20	45 05	46 40	36 30	25 40	38 35	–	39 30	30 45	09 35	30 45

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Warschau		Gotenhafen		Athen	Minsk	Konstanza		Catania	
uu G₂G₂	40	49	40	46	40 47	41 47	40	49	40	49
6 km	33 45	–	31 50	–	–	–	04 35	–	35 50	–
5 ..	35 50	–	29 40	–	–	32 45	03 35	06 55	36 58	–
4 ..	35 40		32 60	33 35	32 50	31 45	–	34 35	35 38	28 30
3 ..	34 40	34 45	32 35	32 35	33 35	32 50	–	01 35	30 20	31 30
2 ..	35 30	34 45	32 40	33 55	30 30	34 45	02 60	06 50	30 45	34 40
1 ..	35 30	33 40	30 45	32 45	34 45	33 35	02 35	05 50	34 25	34 45

Ort	Bordeaux	Erfurt	Kirkenes	Madrid	Drontheim	Catania	Saloniki	Helgoland	Reims	Minsk
uu G₂G₂	41 05	41 05	41 05	41 07	41 05	41 05	41 06	41 07	41 05	41 05
6 km	45 35	21 45	30 30	21 45	28 40	27 30	33 40	20 60	24 40	34 80
5 ..	43 30	35 30	35 35	22 40	21 45	34 25	01 30	26 45	32 50	32 35
4 ..	47 35	32 45	30 35	24 35	25 40	02 30	31 60	–	–	30 45
3 ..	48 30	27 45	35 40	27 30	25 40	36 35	04 45	26 35	35 35	34 40
2 ..	49 45	23 30	30 40	20 30	34 40	32 45	02 35	25 30	36 30	34 35
1 ..	44 25	23 30	30 40	44 30	35 35	27 30	01 45	36 30	31 45	34 30

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	Sevilla
uu G₂G₂	40 [illegible]
C, Höhe	8c 4000
dd vv	20 42
Ort	
uu G₂G₂	
C, Höhe	
dd vv	
Ort	
uu G₂G₂	
C, Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 255 — Verlagsort Hamburg — Sonnabend, den 12. September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg Fu	403	00	01890	22343	25212	41807	00	01890	26203	22821	41803	00250
Flensburg/Fgh.	400	10	02254	20444	24218	60802	00	00890	22410	22407	70703	00190
Kiel	460	00	01890	20443	24220	58907	00	01990	22302	22520	51604	00220
Wilhelmshav.	430	00	01790	22223	24929	42905	00	01890	01302	23018	71704	00230
Bremen	442	00	01890	20304	25923	41106	00	00890	22100	22712	40803	00250
Nordhorn	402	00	01890	16102	24423	51807	00	00790	00000	22324	50805	00270
Hannover	421	00	01790	20203	24926	32807	00	01190	26204	22524	41706	00180
Magdeburg	406	00	05690	16313	26522	41808	00	05690	10413	23424	51607	00250
Essen	437	00	01790	18243	24025	41846	00	05593	24100	23927	40601	00230
Köln	436	00	05690	40100	24426	50706	00	05690	32100	22918	50605	00300
Aachen	407	10	05640	04100	23726	50808	10	05653	04403	21626	60802	00280
Frankfurt/M	412	00	05690	42103	25126	51808	00	05490	10204	21928	42809	00300
Metz	232						08	05790	14300	20529	40804	00290
Saarbrücken	441	00	05690	16100	24826	50804	00	05790	00001	22618	51802	00280
Straßburg	219	00	05490	16101	24626	51905	00	01790	00002	22429	52806	00300
Böblingen	443	10	01861	14103	24526	51603	20	02661	31204	22427	51604	00280
Friedrichshf.	444	00	05790	16224	25623	68903	00	05790	16124	23724	78605	00260
Nürnberg	426	10	05661	48125	26126	47605	00	01890	44402	23828	51603	00240
Hof	451	10	05762	24203	-	-	10	01871	20102	-	-	-
Eger	515	10	05763	16244	26223	52903	10	05751	16224	23325	56807	00260
München	414	00	02890	40244	25924	65703	00	02890	40224	24424	65702	00260
Passau	865	00	01771	16233	26626	55805	44	01771	16103	24226	41802	00280
Innsbruck	507	10	05871	12126	23427	56802	02	01971	00025	21924	62605	00270
Salzburg	508	10	05662	30243	25724	61703	00	05790	00003	23625	45805	00260
Stettin	404	00	02890	22415	25920	54805	00	01890	48213	22721	58604	00230
Pirow	450	09	03790	48228	26121	47704	00	00890	48420	23121	50707	00230
Berlin	440	00	02890	46226	26922	98807	00	01890	44243	23523	38806	00240
Schkeuditz	449	00	05790	46247	25923	57907	00	05790	20144	22634	52709	00260
Erfurt	446	00	05690	02414	26623	61806	40	05763	04224	22726	41836	00270
Dresden	410	00	05790	26226	26622	56805	00	05790	00025	23724	46605	00250
Prag	669	00	05790	46228	27322	47906	00	05790	22426	24423	50809	00250
Budweis	670	00	05790	02224	27422	62904	00	02890	42225	24424	42606	00250
Olmütz	676	00	01890	26147	29010	47705	10	02890	08025	27024	37904	00230
Wien	501	00	01890	06424	28223	45205	00	03890	08228	25432	47705	00250
Graz	505	10	05645	12125	26933	52901	00	05790	44402	24923	65806	00220
Klagenfurt	502	10	05661	32124	26025	56907	14	05771	06413	23524	63605	00270
Danzig	405	14	02851	24419	24418	62902	00	01830	22402	23019	51709	00240
Königsberg	422	50	01855	55525	23948	61800	00	00890	22320	21617	70808	00490
Ortelsburg	321	50	01752	28303	24619	45803	00	04890	28202	23018	45807	00240
Thorn	551	00	02490	22426	26920	57705	00	02890	22144	24221	45703	00220
Posen	552	00	02890	20325	27020	47707	00	02830	22226	24620	47803	00220
Grünberg/Schl.	420	00	02890	14225	26720	56905	00	02890	46225	24821	56805	00240
Breslau	411	00	03890	46128	27821	47705	00	03890	44124	25021	47904	00230
Gleiwitz	454	04	02790	00027	28719	47603	00	02890	20027	27718	67803	00210
Warschau	556	10	01154	26425	27348	51802	00	01890	24123	25118	51605	00200
Litzmannstadt	557	00	02890	24215	27919	55902	00	02990	20274	25319	56903	00240
Pinsk	569	10	05755	26125	25318	61000	10	05751	00003	24736	61901	00191
Lemberg	571	10	02854	26214	28618	64310	00	02890	00036	27544	78503	00420

Deutschland Landorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg Fu	00	04790	00000	23307	90300	50	04559	00024	23409	90303	00050
Flensburg/Fgh.	5x	05657	24144	22344	9x300	50	04453	02023	23504	00405	00090
Kiel	00	05790	22100	22911	90300	52	05555	26126	23712	00405	00480
Wilhelmshav.	00	05690	26102	23322	00300	54	45366	02247	22315	00302	00340
Bremen	00	05690	00000	22911	00901	00	04590	00000	23309	00303	00080
Nordhorn	00	04690	00000	22743	00300	08	01590	00003	22412	04301	00410
Hannover	00	47290	00000	23612	00601	04	43390	00043	23209	04304	00020
Magdeburg	00	05690	00000	23313	90200	04	44490	30102	23322	04303	00410
Essen	00	05590	08300	21519	80803	05	05590	04104	21508	24601	00470
Köln	00	05790	22100	22047	80901	04	05590	14403	21515	08501	00140
Aachen	00	05690	00000	21748	80903	50	05654	48104	21118	80802	00490
Frankfurt/M	00	05590	32100	23315	00300	05	43390	26144	23412	04401	00410
Metz	00	05590	00000	23316	00001	43	45263	00044	22914	94790	00640
Saarbrücken						44	04470	46102	23813	01500	00430
Straßburg	00	05590	00000	23617	80301	50	04473	00043	23634	90500	00430
Böblingen	00	08490	00000	25312	00300	04	04690	00033	25612	04401	00410
Friedrichshf.						50	05663	43494	25913	02402	00930
Nürnberg	00	00790	08200	25646	80901	00	08490	00001	25044	91403	00440
Hof						01	05590	46532	-	-	-
Eger	00	05590	00000	26015	00300	00	45290	00080	26209	90401	00080
München	00	05790	16210	25407	80802	00	05690	20300	26015	90405	00330
Passau						xx	48109	00049	23149	23201	00100
Innsbruck	00	05790	00000	26044	00302	40	41884	00049	27911	00403	00100
Salzburg	00	05690	12100	26044	90902	00	01890	14201	26503	81204	00420
Stettin	00	01790	00000	21711	90604	00	04690	30300	21930	90304	00081
Pirow	00	00890	26100	22813	80701	00	04690	30140	23210	90103	00069
Berlin	00	05790	44100	23444	80902	00	05590	00000	22713	80402	00420
Schkeuditz	00	05690	44200	22247	80903	00	05590	16201	22445	91901	00140
Erfurt	00	05690	16200	23747	70703	00	08490	00000	23646	90402	00330
Dresden	00	05690	14200	23915	70901	04	05650	46324	23413	70501	00120
Prag	00	05690	26200	25213	80602	04	05690	12203	25224	85401	00120
Budweis						00	06490	00002	26610	91203	00090
Olmütz	00	05690	26202	26441	81902	00	04490	00003	27507	87402	00070
Wien	00	00790	04410	26512	80802	00	05690	00063	26809	92401	97070
Graz	00	05590	00000	26644	90604	00	43440	10140	26612	00204	00440
Klagenfurt	00	05690	00000	26914	90101	00	41390	00040	27821	00401	00440
Danzig	00	00890	22500	22015	60803	04	05690	20102	24412	90501	00100
Königsberg	00	05710	20400	20214	90806	00	05590	20300	29913	80404	00420
Ortelsburg	00	02890	00000	22644	80805	00	00890	00000	xxxxx	-	-
Thorn	00	00790	16110	23508	90103	00	05690	14101	22402	02401	00050
Posen	00	05690	00000	23812	80706	00	05590	46105	22910	91501	00090
Grünberg/Schl.	00	04790	48201	24409	91903	04	04790	20201	24411	09401	00090
Breslau	00	05690	00020	24710	80603	00	05450	00004	23810	96603	00080
Gleiwitz	00	00790	00000	26110	80803	00	05590	00014	25219	82801	00050
Warschau	00	05790	20100	24415	80503	00	05790	48425	23410	91803	00060
Litzmannstadt	00	05790	14100	25410	80702	00	05690	42145	23910	06401	00070
Pinsk	00	05790	26200	25110	80201	00	05790	48200	23910	80801	-
Lemberg	00	05790	28100	27005	00101	00	05590	46102	27719	01300	-

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	10	05790	22302	25449	52704	00	01890	30303	23819	71606	00180
Norderney	435	10	01790	20202	25148	62703	50	05790	26102	23419	72706	00470
Cuxhaven	463	00	01790	18201	24729	51803	00	01890	18201	22618	71804	xx020
Helgoland	465	00	00890	22400	24617	70403	00	01890	22302	23017	81764	00280
List	461	50	01854	55421	23718	70704	50	01743	22403	22217	80806	00490
Warnemünde	406	00	01790	20424	25120	55802	00	01890	26101	22920	52705	00070
Arkona	464	00	02890	22644	24617	72805	00	01890	22344	22418	55840	00380
Swinemünde	455	00	02890	20325	24022	46204	00	01890	20103	22322	44840	00180
Rügenwalde	429	00	01790	24519	25217	90802	00	00790	48110	22336	90807	00070
Memel	447	70	02854	55624	21517	70303	70	02854	22624	19816	80503	00580
Leba								007xx	203xx			
Brüsterort												

Küstenorte	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	00	04690	00000	21710	90200	50	05645	22125	23415	40200	00160
Norderney	00	00790	00000	22945	00901	5x	05668	28128	22215	8x300	xx451
Cuxhaven	00	00790	20200	22215	80801	5x	05668	28128	22215	8x300	xx451
Helgoland	5x	02746	24216	22916	8x300	50	05756	02416	23345	8x402	00470
List	50	05643	26223	22245	80101	54	02744	04325	23443	70404	00010
Warnemünde	00	05690	00000	22411	90802	5x	05545	32125	22842	0x402	00150
Arkona	00	00890	24300	22815	00801	50	05644	28334	21125	80404	00460
Swinemünde	00	00790	20100	20443	80804	50	05653	00002	20843	00103	00860
Rügenwalde						40	04763	24315	21515	90301	00270
Memel	00	02890	24600	18116	80601	70	05654	26204	17216	70500	00560
Leba							027xx	462xx			
Brüsterort							026xx	244xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

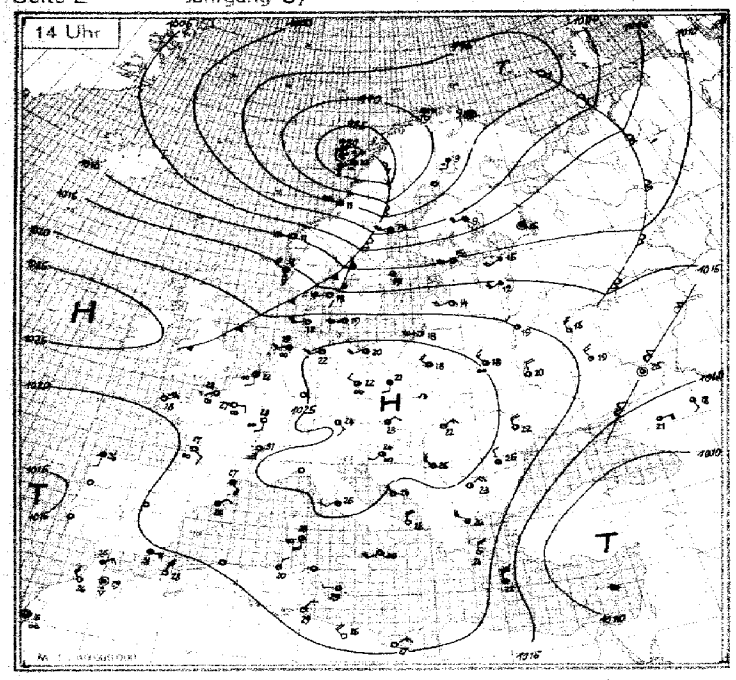
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'N'	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTx	C'H'H'N'
Sonnblick	3106	503							04	01961	30303	20705	82802	00068	
Zugspitze	2962	410	20	029/1	02105	24010	47303		20	029/1	16115	23510	57703	20140	
Obir	2044	505	24	15703	20345	88311	82302		04	05790	20319	07444	74802	00160	
Schneekoppe	1602	428	20	01990	20226	49612	57301		00	01990	24324	48614	27702	00150	
Feldberg/Sch.	1493	427	10	05852	24301	61912	62401		40	05852	26302	64118	62801	00190	
Schöckl	1446	511	2x	47136	24198	70343	-		30	05534	16105	49514	93800	00170	
Fichtelberg	1213	419	10	05732	26226	94613	68340		46	03690	24124	69217	61802	00300	
Brocken	1140	418	00	01990	32464	92316	60801		00	05890	20424	97316	81802	00480	
Wasserkuppe	926	425	10	05653	18324	23121	61901		20	01790	18344	19510	71803	00220	
Inselsberg	910	445	10	05691	46426	19121	57309		20	05749	26425	47520	65802	00220	
Kahler Asten	840	417	10	01741	18408	27421	62902		10	01742	18343	25721	51609	00230	
Feldberg Ts.	881	426	00	05690	46303	34412	61801		00	05690	46313	33710	61601	00220	
Feuerkogel	1577	562	20	01862	28003	40145	61102		00	04990	24201	39747	39602	xx180	

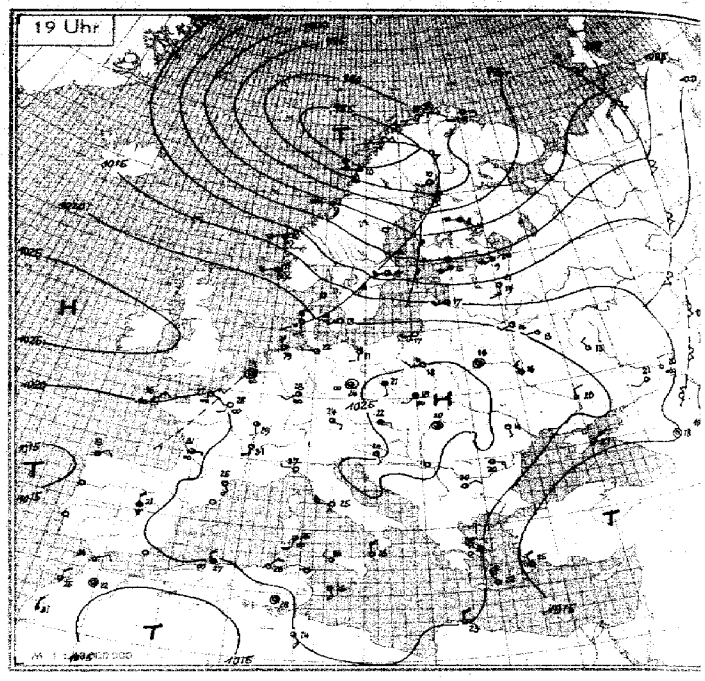
Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'N'
Sonnblick	00	00890	28100	40601	30802							
Zugspitze	00	08990	46100	21306	70702	57	052/1	30103	22705	00603	00050	
Obir	00	05790	00000	07510	2x300	00	04590	49301	06610	61801	47080	
Schneekoppe	04	05780	24721	47812	71803	00	05490	24642	47710	05201	00400	
Feldberg/Sch.	00	05890	06800	61014	46903	24	05843	22444	60414	36501	00030	
Schöckl						40	01893	28133	67313	79201	00111	
Fichtelberg	00	05690	20400	88249	70803	54	05734	20545	88314	81401	00137	
Brocken	00	05690	22500	94505	80801	50	04745	29425	96216	70401	00140	
Wasserkuppe	00	00790	46100	18447	70402	04	02750	24203	18317	30803	00160	
Inselsberg	00	05690	28501	16117	81301	04	05790	20301	46216	80707	00150	
Kahler Asten	00	05790	18400	25437	80701	04	05790	48101	24818	70700	00170	
Feldberg Ts.	00	05690	46200	33019	60801	04	05690	46305	32217	84801	00770	
Feuerkogel						00	01990	28101	39015	41802	00150	

Ber. Bericht vom 11.9.1942, S. 6. Pil. Drontheim in Abs. Top. 500 mb lies 140 km/h statt 80 km/h.

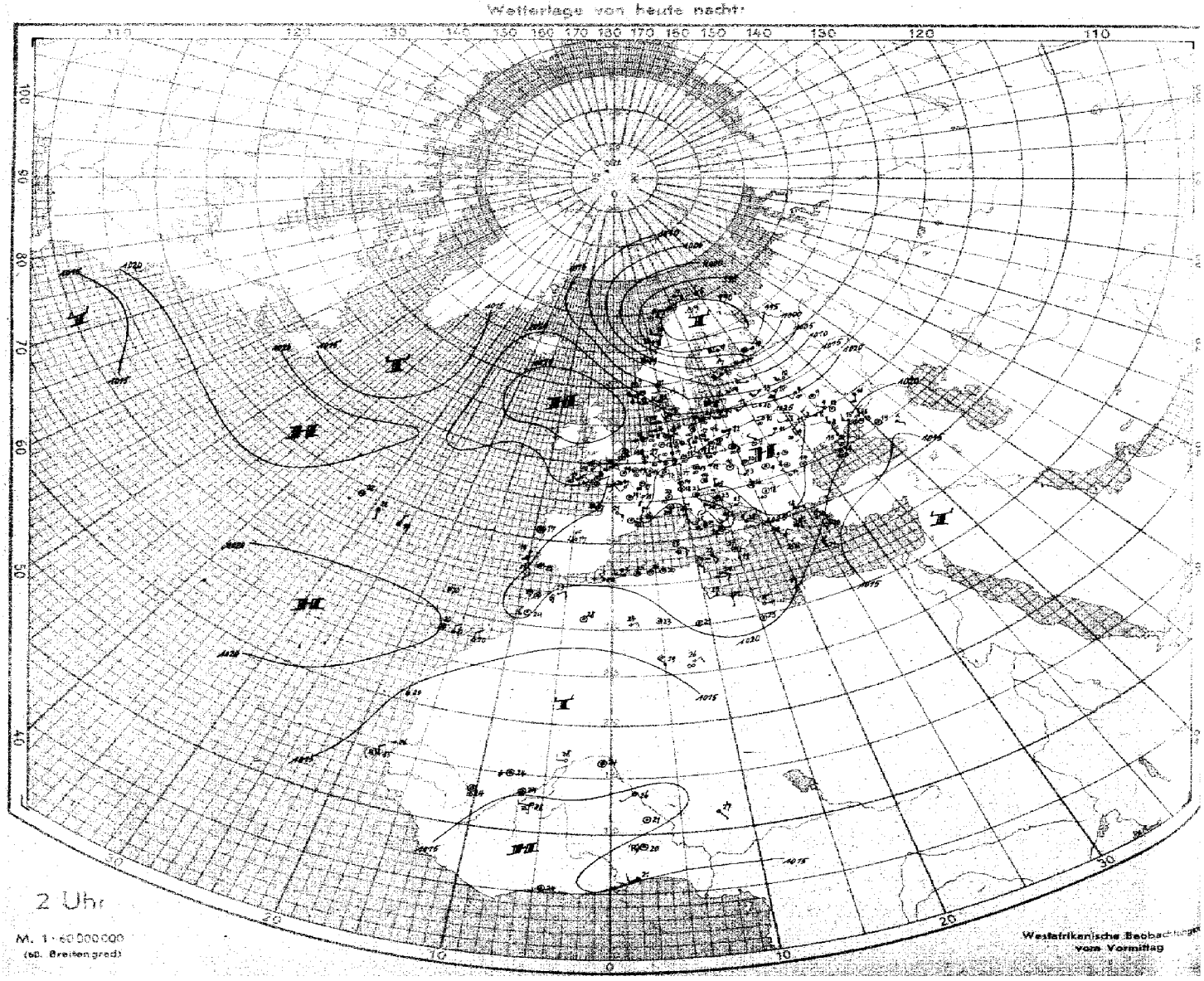
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM. L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Übersicht über die Höhenaufstiege

gg = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (° C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München
gg GG	1207	1205	1206	1207	1206		1205	1206	1206	1205	1206	1207	1210	12.06	1205	1205		1205	1205	1207
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-		-58	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-59	-	-58	-	-	-	-		-60	-60	-
225	-	-54	-53	-	-54		-55	-	-	-51	-	-51	-	-	-62	-56		-54	-53	-
300	-	-39	-40	-	-39		-39	-	-	-40	-	-39	-	-	-39	-37		-38	-39	-
400	-	-25	-22	-	-23		-23	-	-	-23	-	-23	-	-	-23	-25		-12	-22	-
500	(2-15)	-15	-9	(2-12)	-12		-13	-	5-11	4-11	2-11	-11	-	7-10	-10	4-15		7-10	6-11	(2-11)
600	2-4	-5	-4	2-3	-3		-3	2-3	1-6	5-2	2-4	-3	-	1-1	-1	4-2		6-2	7-6	3-4
700	2+4	+4	+5	4+5	+4		+5	3+2	8+4	5+5	3+3	+4	(4+5)	1+5	+8	4+5		6+5	7+4	5+3
800	2+10	+8	+10	5+11	3+10		2+10	3+8	3+13	8+10	3+9	+10	6+11	2+11	3+11	4+9		7+10	9+12	4+12
900	7+12	+13	+16	7+19	3+12		7+12	6+13	7+18	6+16	4+15	+16	6+17	4+15	3+15	6+13		7+12	9+20	5+19

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camarat	Mailand	Cherbourg	Spurn Head	Marquise	Bordeaux	Limoges	Brindisi	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vardö	Tromsö
gg GG	1205	1206	1169	1207	1206	1207	1205	1206	1207	1206	1205	1205	1206	1206	1206	1207	1207	1206	1204	1206
42	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49
97	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-46
225	-54	-	-	-	-55	-	-54	-	-53	-57	-54	-54	-43	-	-51	-	-	4-35	-45	-48
300	-39	-	-	-	-41	-	-40	-	-42	-39	-42	-42	4-35	-	-40	-	3-34	3-34	-47	-50
400	-23	-	-	-	-24	-	-23	-	-26	-25	-26	-25	4-18	-	2-24	-	4-17	4-18	-35	-40
500	-10	(2-11)	-	(2-12)	-13	(2-10)	-12	-	-14	-13	1-11	-13	5-9	-	3-12	2-15	5-10	6-7	-25	7-28
600	8-0	2-2	3+1	2-4	-3	6-3	-5	4-4	-5	-2	7-3	-6	5-1	3-2	4-4	2-5	5+1	6+3	-17	8-10
700	8+7	2+7	3+8	4+4	+4	4+3	9+2	3+5	+2	+3	6+5	+2	6+7	3+5	4+5	8+2	5+10	6+13	5-10	8-9
800	7+13	2+12	3+14	4+9	+10	8+11	9+13	3+12	+10	+12	7+12	+12	7+13	8+10	5+12	5+11	4+18	6+21	8-6	9-2
900	5+19	4+15	3+17	5+16	+16	4+20	9+18	6+19	+15	+20	7+19	+21	6+19	5+18	6+18	8+14	5-23	6+27	9+1	9+4

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Äänislinna	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
gg GG	1205	1205	1205	1205	1205	1205	1205	1205	1205		1205	1205	1207	1206	1205	1205	1205	1205	1205	1205
42	-	-	-	-	-	-	-47	-42	-		-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-46	-	-	-	-	-61	-50	-44	-		-	-56	-	-	-61	-	-59	-58	-	-62
225	-48	-46	-51	-	-51	-54	-50	-45	-		-	-51	-	-52	-52	-55	-46	-44	-63	-49
300	-51	-44	-43	-	-46	-39	-45	4-46	-		-	-39	-	-41	-42	-42	-39	-31	-28	-36
400	-38	4-30	-31	-	-33	-28	-34	4-32	-		-30	-25	-	5-27	-29	-26	-27	-19	-22	-28
500	-25	4-19	-20	-16	5-19	-16	-22	4-16	(4-25)		-21	-14	(2-18)	5-17	-18	-16	-15	-10	4-10	-10
600	-16	4-10	8-14	-8	5-12	-5	-13	5-14	4-15		-11	-4	2-9	4-9	-9	-6	-5	-3	4-0	1-1
700	7-8	7-2	9-8	-0	6-7	+2	5-8	6-7	6-9		-6	+4	2+2	3+0	-2	+2	+1	+3	6+6	4+5
800	8-1	8+1	9+3	+2	6-1	+5	5-2	7+0	9-2		9-0	8+6	3+5	2+6	+4	7+8	+9	+7	7+11	3+10
900	9+4	8+4	9+3	+4	6+5	+6	5+5	8+6	9+4		6+7	9+10	6+11	4+12	+12	7+13	+16	+13	7+15	6+15

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-		-	-	-	2165	-	(2163)	-	-	-	-		2151	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	1642	-	1641	-	-	-	-		1635	1643	-
225	-	1117	1115	-	1120		1121	-	-	1126	-	1132	-	-	1124	1121		1128	1127	-
300	-	930	938	-	933		933	-	-	938	-	934	-	-	936	935		940	939	-
400	-	734	737	-	733		733	-	-	739	-	735	-	-	734	735		739	739	-
500	568.5	567	572	592.1	569		569	(565.0)	568.8	575	569.7	571	-	573.6	576	571		575	574	574.1
600	430.1	429	432	435.7	430		430	426.3	430.7	435	430.6	432	-	435.0	436	432		435	435	434.8
700	308.5	307	310	311.7	309		301	307.4	310.3	314	309.0	310	311.3	312.3	313	311		313	314	314.3
800	201.0	201	202	203.9	201		200	199.7	202.3	205	202.1	202	203.7	204.3	205	203		205	208	206.9
900	105.2	105	105	106.6	105		104	103.5	104.8	108	105.5	106	106.5	107.4	107	106		107	108	109.0
1000	16.8	19	19	17.7	18		17	16.8	18.7	19	17.6	17	19.4	19.3	21	19		21	20	20.7
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	523	-	(522)	-	-	-	-		516	-	-
97/225	-	-	-	-	-		-	-	-	516	-	519	-	-	-	-		507	517	-
225/500	-	551	553	-	551		552	-	-	551	-	551	-	-	548	560		553	553	-
500/1000	551.7	548	553	594.4	551		552	(548.2)	550.1	556	552.1	554	-	554.3	555	552		553	554	553.4

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Camarat	Mailand	Cherbourg	Spurn Head	Marquise	Bordeaux	Limoges	Brindisi	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vardö	Tromsö
42	-	-	-	-	-	-	2171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2189
97	-	-	-	-	-	-	1646	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1593
225	1132	-	-	-	1121	-	1118	-	1112	1124	1122	1118	1138	-	1127	-	-	1148	1049	1046
300	945	-	-	-	935	-	933	-	926	939	936	932	945	-	940	-	949	959	863	863
400	744	-	-	-	736	-	735	-	729	740	738	733	741	-	740	-	745	754	672	675
500	579	575.0	(581.4)	569.4	572	571.8	570	(575.2)	567	576	574	571	575	(572.8)	576	568.5	579	586	517	522
600	438	435.9	440.6	430.7	433	431.8	431	439.6	429	437	435	433	435	434.1	437	431.1	438	444	385	390
700	316	314.2	317.4	309.6	312	311.0	310	316.8	308	316	313	312	313	312.4	315	310.8	315	320	270	275
800	207	206.6	208.8	202.2	202	203.7	202	208.0	201	207	205	204	204	205.5	207	203.8	204	208	168	173
900	109	108.8	110.2	105.5	106	105.9	105	110.3	104	109	107	106	106	108.2	109	106.2	105	108	76	80
1000	22	21.1	21.6	17.3	17	16.5	16	21.1	17	19	18	16	19	19.3	20	18.3	15	13	-7	-4
42/97	-	-	-	-	-	-	525	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	546
97/225	-	-	-	-	-	-	528	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	547
225/500	553	-	-	-	549	-	549	-	545	548	548	548	563	-	551	-	-	562	532	525
500/1000	557	553.4	(559.8)	552.1	555	555.3	554	(554.0)	550	556	556	555	557	(553.5)	556	550.2	564	566	524	526

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Äänislinna	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	2151	2195	-		-	2166	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1598	-	-	-	-	1622	1609	1619	-		-	1637	-	(1633)	1618	-	1637	1665	(1652)	1655
225	1051	1060	1087	-	1081	1107	1073	1066	-		-	1113	-	1108	1104	1112	1104	1127	1130	1129
300	868	873	901	-	896	920	887	878	-		-	923	-	921	918	927	919	935	942	938
400	680	681	705	-	704	727	694	686	-		700	723	-	725	721	729	725	734	742	736
500	525	528	547	556	546	560	537	529	518		541	560	567.3	564	560	568	563	569	577	571
600	393	398	413	420	411	423	403	396	385		407	421	429.4	428	424	430	425	428	437	431
700	278	285	297	302	295	302	286	280	270		289	300	310.3	309	306	310	305	307	314	309
800	175	183	144	195	191	196	184	176	167		186	193	204.3	203	201	204	198	201	206	201
900	82	92	101	101	98	103	90	82	75		93	98	109.0	108	106	108	101	105	109	105
1000	-2	8	17	18	13	17	6	-3	-10		7	11	21.9	20	18	20	12	17	20	17
42/97	-	-	-	-	-	-	542	556	-		-	529	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	547	-	-	-	-	514	536	553	-		-	524	-	(525)	524	-	533	537	(522)	527
225/500	526	532	540	-	535	547	536	539	-		-	553	-	544	544	546	541	559	553	558
500/1000	528	520	530	539	533	543	532	532	527		535	548	545.4	543	542	548	552	551	558	555

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
gg GG	1118	1111	1117	1118	1118	1117	1116	1119	1119	1119	1119	1113	1112	1118	1119	1118	1118	1119	1119	1119
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-58	-60	-	-
225	-	-54	-52	-	-50	-	-52	-	-	-52	-	-51	-	-	-50	-51	-54	-51	-	-52
300	-	-38	-38	-	-39	-	-38	-	(2-39)	-38	-	-38	-	-	-36	-40	-37	-39	-	-38
400	-	-20	-11	2-21	-24	-	-22	-	2-23	-22	-	-30	-	-	-21	-22	-19	3-22	-	2-22
500	2-11	-9	9-11	2-9	-11	2-9	4-11	(2-11)	2-10	2-9	2-10	3-5	-	2-10	2-7	3-9	-12	4-9	(2-10)	4-9
600	1-1	-1	4-1	2-1	-2	2-1	5-3	2-2	2-2	3-1	2-1	3+2	3+1	1+0	2+1	3-1	-1	6-2	2+0	4+1
700	2+6	+5	4+7	3+7	+4	3+4	2+5	3+4	4+5	5+6	2+6	3+7	3+7	3+7	2+8	4+6	+5	6+2	2+6	3+7
800	3+11	+11	4+13	5+13	+8	3+10	3+13	4+9	4+13	8+10	2+11	3+11	3+11	2+12	3+12	4+12	+12	6+11	4+15	5+13
900	4+14	+13	4+16	5+18	+16	6+12	6+12	3+14	5+19	6+18	3+16	6+14	3+14	4+15	4+15	5+19	+13	6+20	6+20	5+19

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Marquise	Caen	Cherbourg	Bordeaux	Marquise	Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Rom
gg GG	1118	1118	1118	1118	1119	1119	1112	1118	1112	1112	1117	1117	1117	1119	1119		1118	1117	1114	1118
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-		-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-57	-		-	-	-	-
225	-	-	-55	-	-	-44	-49	-53	-48	-48	-44	-51	-54	-52	-		-	-46	-	-
300	-	-	-39	-	-	-34	-37	-40	-34	-38	-44	-37	-44	-38	-40		-	-44	-	-
400	-	-	-23	-	-	-23	-21	-23	-17	-16	-35	-23	-28	-23	-25		-	-30	-	-
500	(3-11)	(2-10)	-11	-	3-11	-10	-10	-11	-5	-5	-23	-12	-13	2-13	-12		(2-17)	-17	-	-
600	3-2	2-2	8-3	2-5	4-2	-1	-1	-8	+1	+1	-16	-4	2-9	2-4	-4		2-7	-8	3-6	2-7
700	1+5	2+7	5+4	5+3	4+6	+5	+5	+5	+9	+9	-11	+4	3-1	2+3	+2		3+0	+2	5+3	4+7
800	2+11	5+10	5+16	6+14	5+13	+12	+11	+12	+14	+18	-3	+8	2+4	2+10	+6		9+5	-5	6+10	4+12
900	5+15	5+16	5+15	7+17	5+20	+19	+16	+17	+18	+18	+4	+10	8+8	[illegible]	+10		5+14	+13	5+17	6+19

Ort	Catania	Tedis	Warschau	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Roslawl	Schimsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Staryj Oskol	Schatalowka	Serafimowitsch
gg GG	1119	1108	1119	1118	1118	1119	1114	1206	1207	1207					1205	1206	1204	1234	1206	1206
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-					-	-	-	-	-	-
225	-51	-	-52	-	-	(-54)	-55	-62	-54	-					-53	-	-54	-55	-	-
300	-38	-	-37	-	-36	-39	-56	-42	-41	-42					-38	-	-40	-41	-	-
400	-21	-	-22	-	-21	-22	-29	-29	-17	-25					-24	-	-25	-25	-	-
500	2-10	(4-13)	3-11	7-12	-13	-16	-15	-20	-14	-13					-13	2-11	-15	-15	2-12	-14
600	2+3	7-6	3-1	5-5	-5	11	-6	-12	-6	-3					-4	3-4	-5	-5	2-4	-6
700	3+5	5+1	3+5	4+0	+0	3	-3	-8	+3	+4					+3	3+4	-0	+1	2+2	+2
800	4+11	7+5	4+10	3+6	+3	+5	+1	-2	+8	+10					+9	3+8	+4	+6	2+6	+6
900	6+19	6+14	4+12	7+10	+9	+10	+7	+5	+8	+11					+12	7+9	+8	+9	3+8	+11

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

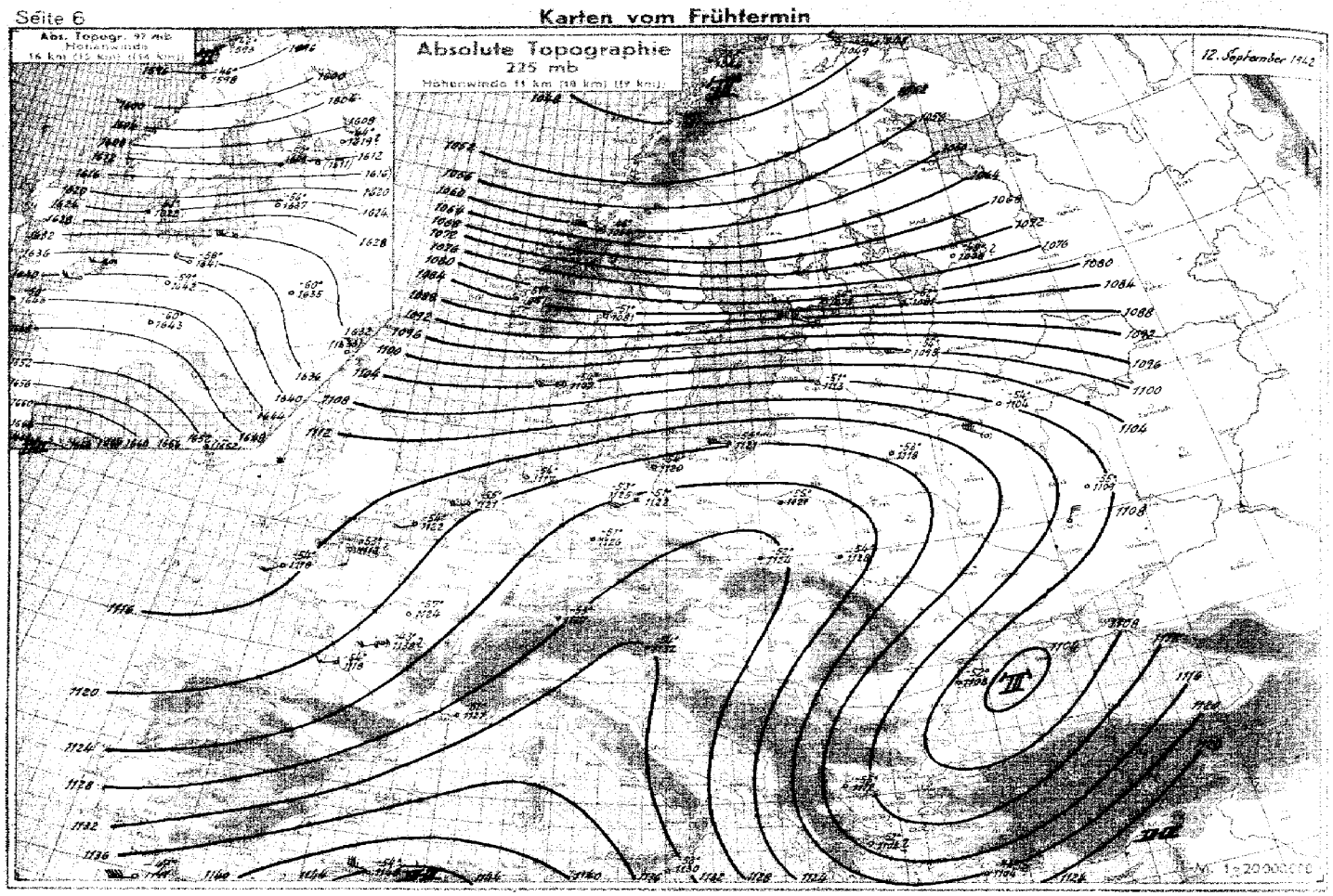
(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

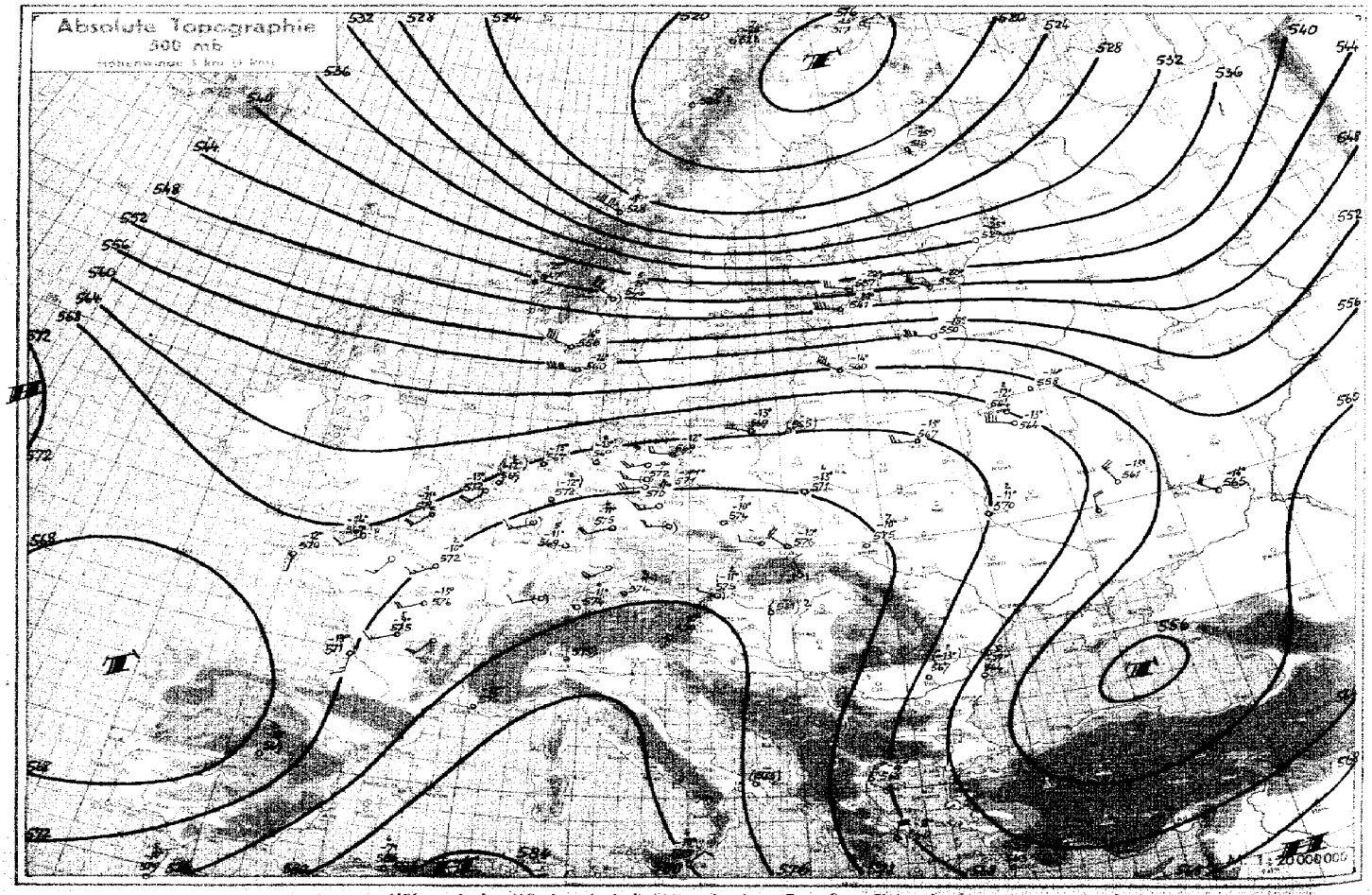
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2174	-	-
97	-	-	-	-	-		1649	-	-	-	-	-	-	-	(1654)	1652	1639	1652	-	(1647)
225	-	1127	1133	-	1126		1127	-	-	1132	-	1139	-	-	1134	1132	1124	1135	-	1135
300	-	939	945	-	938		934	-	940.5	944	-	950	-	-	948	945	937	947	-	947
400	-	738	743	749.5	738		738	-	740.7	743	-	715	-	-	747	744	736	746	-	746
500	574.6	572	574	578.9	573	593.5	573	571.3	576.4	578	575.8	579	-	578.2	581	578	572	581	580.7	581
600	439.9	432	437	438.4	433	433.1	434	432.0	436.4	437	435.5	438	433.6	436.1	440	438	432	440	440.0	440
700	312.4	310	316	314.7	312	311.4	312	310.8	314.6	315	313.2	315	315.0	315.5	316	315	314	318	317.8	318
800	204.4	203	206	205.9	204	203.9	204	203.1	206.1	207	205.1	207	207.3	206.9	207	207	202	209	208.7	209
900	109.2	106	108	108.1	107	107.1	108	106.6	108.6	109	107.4	109	110.8	109.7	110	109	105	107	110.6	110
1000	19.3	19	20	19.9	19	18.5	20	19.2	18.9	19	19.6	21	23.2	21.4	22	19	17	21	20.3	20
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	514	-	-	-	-	-	-	-	(514)	519	514	517	-	(512)
225/500	-	549	555	-	553	-	554	-	-	554	-	560	-	-	558	554	552	554	-	554
500/1000	555.3	553	558	560	554	554.0	553	552.1	557.5	558	556.2	558	-	556.8	559	559	554	560	560.4	564

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Marquise	Caen	Cherbourg	Bordeaux	Marquise	Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Rom
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2171)	2157	-		-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1621	1631	-		-	(1649)	-	-
225	-	-	1125	-	-	1134	1132	1125	1144	1144	1068	1120	1094	1114	(1119)		-	1111	-	-
300	-	-	938	-	-	941	943	938	953	955	819	932	909	926	929		-	930	-	-
400	-	-	738	-	-	742	741	738	745	746	687	730	708	726	730		-	726	-	-
500	576.4	575.4	573	(573.9)	576.0	577	576	574	579	579	531	566	548	563	567		567.1	566	(576.2)	(578.8)
600	437.2	435.2	434	434.1	436.7	436	436	435	438	438	398	427	412	424	418		430.5	430	427.7	436.6
700	315.5	312.9	313	312.6	315.0	314	314	313	315	315	283	306	293	303	307		311.7	310	317.1	316.7
800	207.0	204.7	205	206.3	201.6	206	205	205	205	205	180	199	187	196	201		209.7	209	209.4	208.2
900	110.4	112.6	108	107.8	108.2	108	103	107	107	107	88	102	93	99	105		109.0	108	112.3	110.1
1000	21.5	18.9	20	18.7	17.8	19	20	18	18	18	3	16	6	12	18		20.3	20	25.0	20.0
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(551)	529	-		-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	517	-		-	(539)	-	-
225/500	-	-	552	-	-	557	556	551	565	565	559	554	542	551	(550)		-	545	-	-
500/1000	554.9	556.5	554	(555.2)	558.2	558	556	556	561	561	528	550	541	550	549		546.8	546	(553.2)	(558.2)

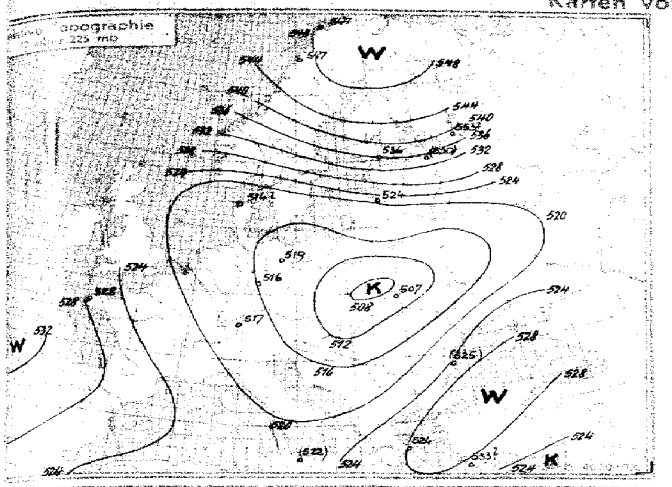
mb	Catania	Tedis	Warschau	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Roslawl	Schimsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Staryj Oskol	Schatalowka	Serafimowitsch
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-
97	(1630)	-	-	-	-	-	1623	(1610)	-	-					-	-	-	-	-	-
225	1131	-	1128	-	-	1116	1092	1081	1104	-					1118	-	1098	1109	-	-
300	912	-	929	-	919	923	914	894	910	926					930	-	911	922	-	-
400	742	-	738	-	715	723	715	696	719	727					730	-	712	723	-	-
500	576	568.0	574	563.3	551	560	553	536	558	564					567	570.0	550	561	568.1	565
600	436	429.2	434	424.9	412	427	416	403	420	415					428	430.9	412	423	422.2	426
700	314	308.8	312	304.5	292	303	297	286	300	304					397	309.9	292	305	304.9	306
800	205	202.6	204	198.7	187	197	190	183	193	196					200	202.7	181	197	197.4	200
900	108	106.6	108	103.9	93	102	99	90	98	100					103	107.0	92	102	101.0	105
1000	19	18.9	20	16.9	6	15	16	4	12	14					17	21.0	6	17	15.2	18
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	-	-	-	-
97/225	(519)	-	-	-	-	-	531	(530)	-	-					-	-	-	-	-	-
225/500	556	-	554	-	-	550	544	545	546	-					558	-	548	548	-	-
500/1000	557	549.1	553	546.4	545	544	537	532	546	550					550	549.0	544	543	548.9	547

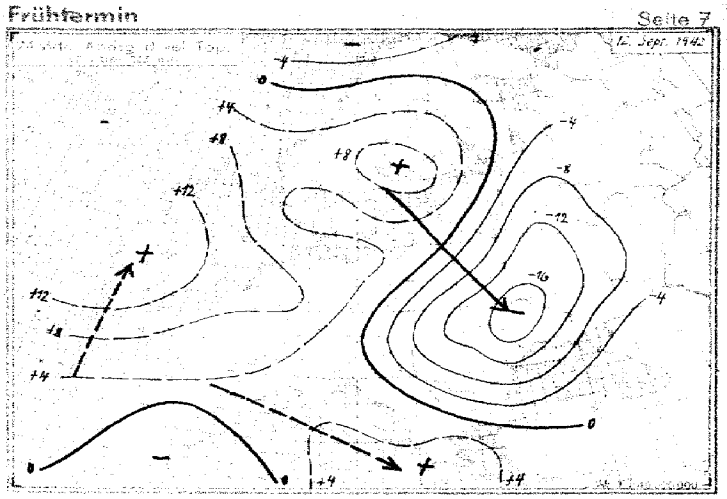
Karten vom Frühtermin

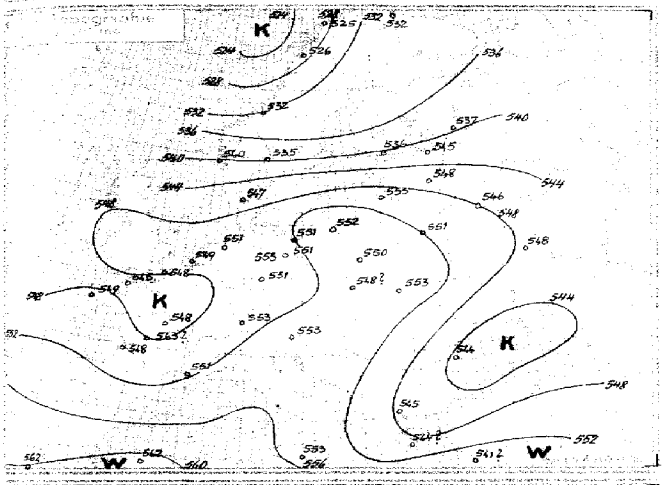


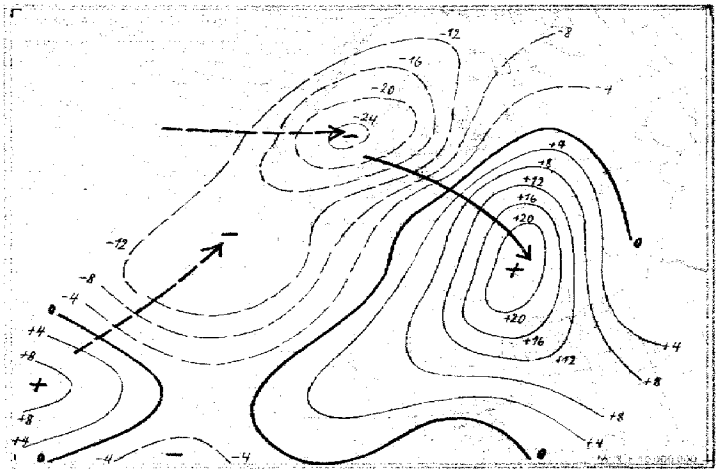


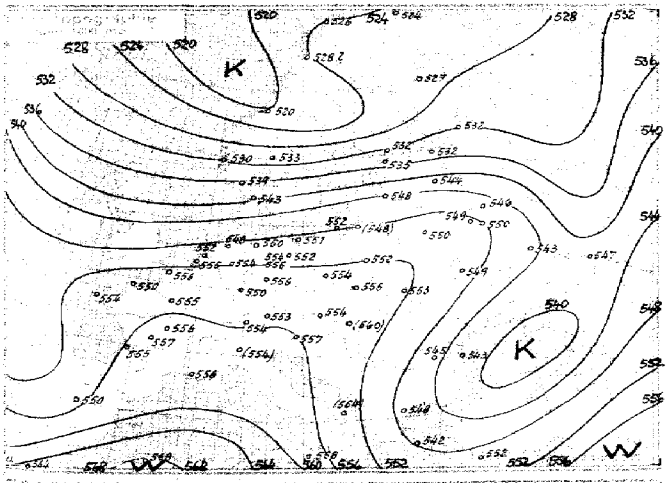
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. ⟋ = SW 50 km/h

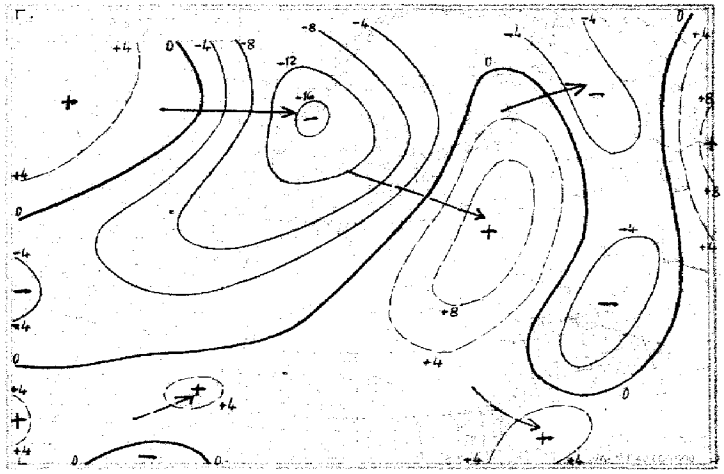


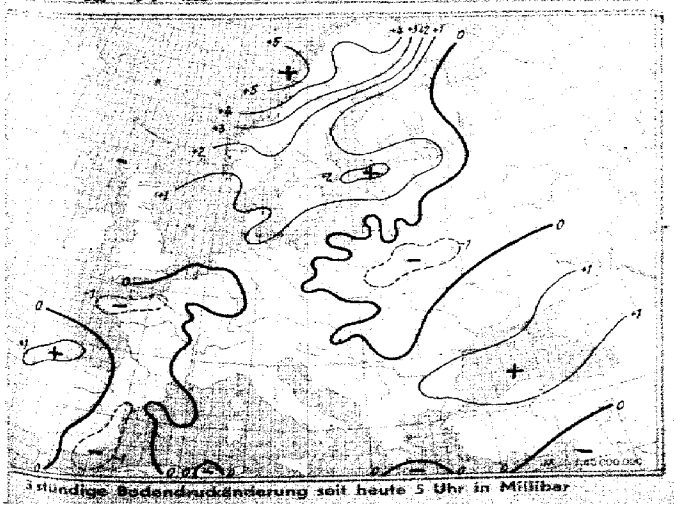


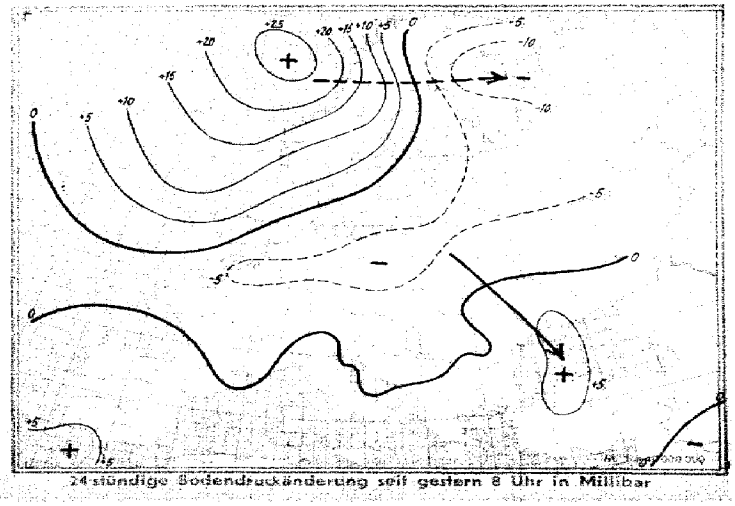












3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 255

Höhen - Aufstiege

Lemnitzwo den 12. September 1942 Seite 5

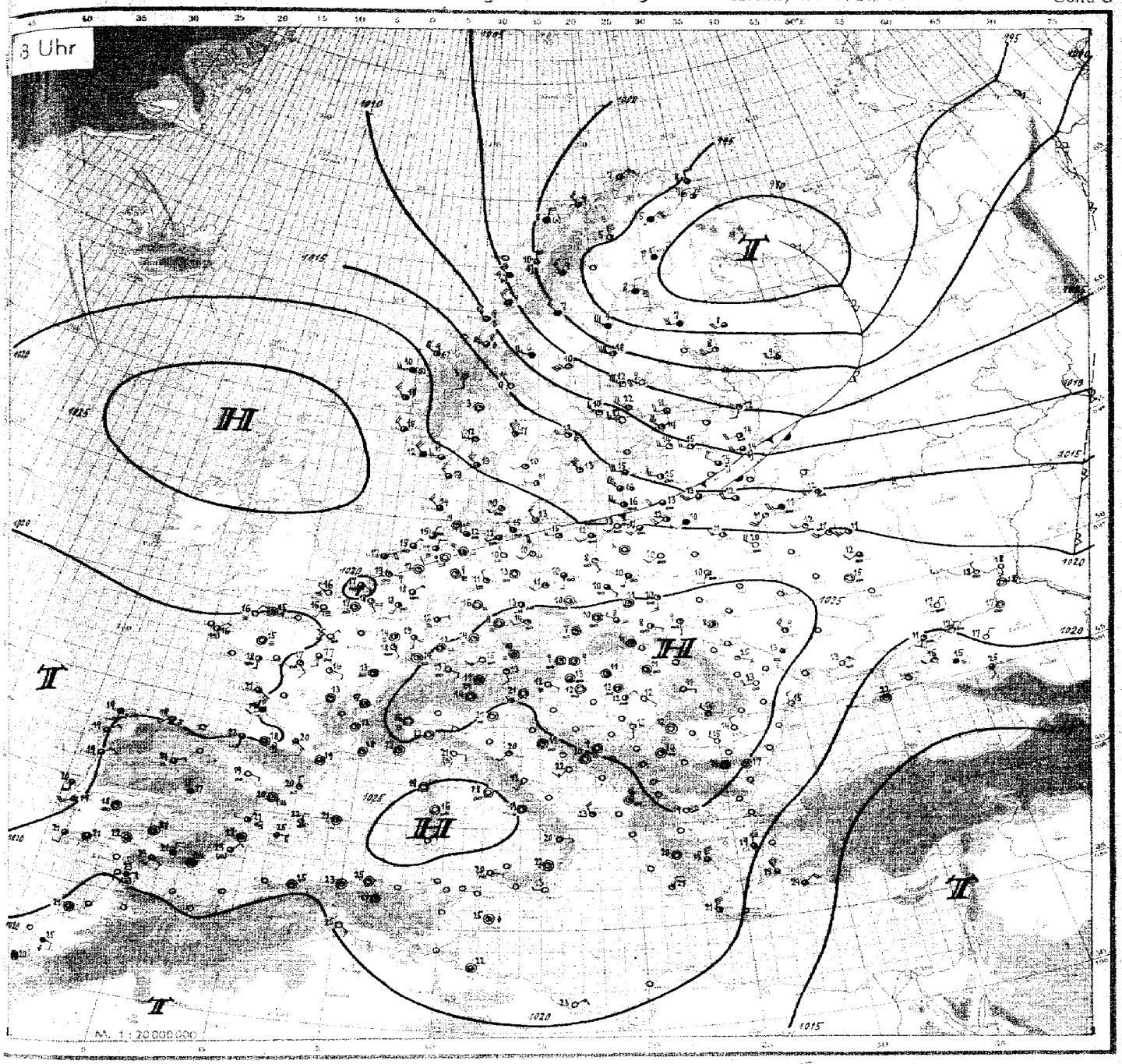
Ort Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPPP TTTT UUUU QH; Radio: PPP TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperatur in °C, UU = Relative Feuchte, QH = Anzeigepol Temp., U = Datum, CO_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehner Wert der rel. Feuchte

Kennzeichnungsmuster in Km

Klartext (Wolkenangabe in Km)

Ort	Kennzeichnung	Schlüssel	Kennzeichnungsmuster	Klartext (Wolkenangabe in Km)
Hamburg 403 | 12 m	11/18	07		oo°-0.7, Fläche oo-Schicht bei 2.6, > 6i 4/10 Ci fil.
Münster 066 | 55 m	11/18	07		oo°-0.8, überzieht in oo°-1.6, darüber weit im SE 4/10 Sc, gesch. oo°-2.6, ab 1.8, > 6i 4/10 Ci fil.
Dievenow 297 | 2 m	11/18	07		oo°-0.9, weitere oo-Schichten 2.0-2.7 u. 4.7-5.2, > 6i 5 4/10 Ci fil.
Jesau 408 | 14 m	11/18	06	mil	oo°0.1-1.0, wechselnd oo 1.7-2.0, 4/10 Sc bei 0.9 Ui Sudw. NW, im Fernen NE Ac lent um 4.0, > 6i vorwiegend im W. Hinter. Spur Ci.
Frankfurt 412 | 111 m	11/18	07		oo°-1.9, am E-Horizont geringe Cu, in 7.2 4/10 Ac, > 6i 4/10 Ci.
Rangsdorf 206 | 40 m	11/18	06		oo°-0.9 u. 1.2-1.3, > 6i 4/10 Ci fil, Ci den, im W Ci-Streifen.
Lindenberg 425 | 122 m	11/18	10		Ballonaufstieg: 4/10 dun. auf 4/10 Ci, Sc, cu, Sichtl von 5 auf 4 km abgeben.
Breslau 411 | 120 m	11/18	06		Wolkenlust - das darüber oo°-2.3 mit Schichtung bei Cu, Spuren von Ac bei 2.6, > 6i 4/10 Ci, 4/10 Ci fil u. 4/10 Ci lent im E.
München 414 | 526 m	11/18	07		Himmelbild oo°0.7-1.1, ab 1.5-> 6i, Ac cast.-Felder im S bei 3.4, > 6i, Ci-Streifen im E.
Wien 501 | 157 m	11/18	06		oo, Bodennebelfelder, > 6i 4/10 Ci fil u. Ci.
Amsterdam 296 | -4 m	11/18	07		oo°Himmelbild-2.3, 4/10 Cu unfüg. Sc-Bänke im NW 2.1-2.3, darüber teilw. Ci, > 6i, 4/10 Ci.
Paris 215 | 49 m	11/18	07		Bodennebelfelder, ab 1.5 dann abn. -2.7, darüber 3/10 Ac, Acast im SE, mehr. Cu u. Ci am Zenith -3.4, > 6i 3/10 Ac u. Ci am im E.
Schatalowka 375 | - m	11/18	06		oo-Ci, dann ab 1.4 oo-Ci, 3/10 Ac, 0.1-0.2, 4/10 Ci 0.1-0.2, 4/10 Ac weit im E bei 3.4, dann wolk.
Kiew 957 | 183 m	11/18	06		oo-1.3, darüber oo°Himmelbild-1.6, > 6i 4/10 Ci fil von N u. E, Horizont, sonst wolk.
Madrid 363 | 657 m	11/18	07		4/10 Sc 0.1-1.3, zuweilen -1.8, 1/10 Ac bei 3.0, > 6i 4/10 Ci im N. E.
Bukarest 575 | 92 m	11/18	07		oo-1.3 dann zunehmend bis 3.4 > 6i Spuren von Ac lent
Athen 730 | 100 m	12/18	05		
Saloniki 725 | 11 m	12/18	05		
Kanea 237 | 14 m	12/18	05		
Catania 655 | 142 m	12/18	05		
Rhodos 658 | 88 m	12/18	05		
Lampedusa 582 | 12 m	12/18	05		
Lemberg 571 | 339 m	12/18	05		
Warschau 556 | 106 m	12/18	05		
Brindisi 531 | 18 m	12/18	05		
Mailand 302 | 118 m	12/18	06		
Budapest 531 | 139 m	12/18	05		
Rom 552 | 3 m	11/18	06		
Catania 655 | 142 m	11/18	06		
Manfredonia 565 | 12 m	11/18	06		
Barcelona 203 | 68 m	11/18	06		
Warschau 556 | 106 m	11/18	06		
Mannheim 183 | 27 m	11/18	06		
Helgoland 465 | 42 m	11/18	06		
Mailand 302 | 118 m	11/18	06		
Heiligenbeil 465 | 42 m	11/18	06		
Rixum 154 | 11 m	11/18	07		
Swinemünde 455 | 3 m	11/18	06		
Gotenhafen 550 | 15 m	11/18	06		
Kiel 436 | 46 m	11/18	06		
Erfurt 640 | 320 m	11/18	06		
Berlin 440 | 47 m	11/18	06		
Krakau 661 | 216 m	11/18	06		
Friedrichshafen 444 | 400 m	11/18	06		
Klagenfurt 502 | 454 m	11/18	06		
Hoekv. H 290 | 1 m	11/18	06		
Caen 401 | 44 m	11/18	06		
Cherbourg 208 | 12 m	11/18	06		
Marquise 208 | 18 m	11/18	06		
Marquise II 208 | 18 m	11/18	06		
Dronthem 017 | 50 m	11/18	06		
Tiksi 556 | - m	11/18	06		
Reval 476 | 6.5 m	11/18	06		
Riga 470 | 14 m	11/18	06		
Minsk 887 | - m	11/18	06		
Krasnoyarsk 845 | 80 m	11/18	06		
Rostowski 892 | 116 m	11/18	06		
Schimsk 336 | -	11/18	06		

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21.12.1939).



Wetterübersicht Sonnabend, den 12. September 1942.

Über Nordeuropa hat sich das gestern vor der Westküste Norwegens gelegene Tiefdruckgebiet mit der immer noch lebhaften Westströmung rasch ostwärts verlagert, ohne seine Intensität wesentlich zu verändern. Es liegt heute im Gebiet des Weißen Meeres. Die zugehörige Kaltfront hat Schweden und Finnland sowie das Baltikum überschritten und etwa das norddeutsche Küstengebiet erreicht, wobei ihre Wetterwirksamkeit nach Westen zu jedoch ganz erheblich nachläßt. Hinter der Kaltfront zeigen die Aufstiege im Baltikum bis zur Troposphäre Abkühlung um 3 bis 6°, in Südnorwegen um 8 bis 14°. Auch im Ranadgebiet, in Holland und in der Deutschen Bucht ist ein Temperaturrückgang von etwa 2 bis 4° eingetreten.

Mit der oben genannten Störung dürfte die atlantische Zyklonenserie, die in den letzten Tagen über Nordeuropa hinweggezogen ist, ihren Abschluß gefunden haben. Es folgt auf dem Atlantik zunächst ein Gebiet hohen Druckes, das heute früh mit einem Zentrum von nahezu 1030 mb im Norden der Britischen Inseln liegt. Im übrigen nordatlantischen Raum ist die Wetterlage wegen fehlender Meldungen nicht zu übersehen.

Das gestern über Mitteleuropa gelegene Hochdruckgebiet hat sich nach Südosten verlagert und dabei etwas abgeschwächt. In seinem Bereich zeigen die Aufstiege über Ostdeutschland und dem Gouvernement anhaltende Abkühlung und Erwärmung um 2 bis 5°. Im Westen und Südwesten des Reiches zeigen die Aufstiege in den bodennahen Schichten Erwärmung um 2 bis 3°, dagegen über 2000 m Abkühlung um 2 bis 5° mit gleichzeitiger Feuchtezunahme. Infolge der hierdurch bedingten Labilisierung, die auch auf das mittlere Deutschland überzugreifen beginnt, kann es im Laufe des Tages im Westen zur Ausbildung von Gewittern kommen.

Im Raume der Azoren herrscht bei sehr flacher Druckverteilung weiter relativ niedriger Druck. Das über Spanien gelegene Hochdruckgebiet hat sich gegenüber gestern wenig verändert. Unter seinem Einfluß ist es über Spanien und Südfrankreich weiterhin zur Ausbildung von Gewittern gekommen. Es ist damit zu rechnen, daß diese Störungstätigkeit weiter ostwärts vordringt und auch das westliche Mittelmeer berührt.

gez. Hölling

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 12. September 194

Ausland

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	5x	62846	00068	92609	8x703						
Ingöy	○ 005	54	01962	08303	41809	72872	54	01951	07803	90207	80604	00319
Tromsö	○ 008	77	02866	48227	86910	6x741	56	02844	00025	85008	80602	44081
Nordöyan	○ 014	62	03545	24986	94811	8x410	46	02644	24926	99609	8x315	02461
Krakenes	○ 021	34	02773	22784	40611	02220	34	40763	22484	43040	92209	04671
Utsire	○ 028	62	81445	26488	46612	9x407	62	40795	23488	47814	9x404	85471
Lister	○ 030	9x	81756	28628	45813	9x288	86	02854	26825	49043	73403	97580
Färder	○ 036	80	08790	22780	44916	80206	07	02995	26525	43116	5x364	00490
Gällivare	053											
Haparanda	056						40	01962	20463	88440	02709	05121
Härnösand	°066	46	03654	24568	95516	64540						
Stockholm	077	50	02856	55625	09119	50605	84	02864	55415	08747	60400	00200
Jönköping	087	40	01862	59612	45719	50708	56	03848	53448	45446	70303	80280
Wisby	°090	84	01860	22773	41118	50812	62	05880	24513	43017	83805	00480
Kopenhagen	○ 181	80	01790	20611	22810	61706	00	00790	20400	20218	70602	00470
Skagen	○ 182	70	02843	57744	46718	44402						
Blaavandsh.	○ 184	50	01852	20502	22847	40801	54	01863	46314	21516	90801	00380
Hammersh.	○ 185	50	02865	22515	22847	70804	40	01871	22611	21046	60806	00580
Biarritz	202	09	02790	47445	24027	43407	04	02890	46314	49532	33602	00310
Lyon	210	40	01762	48542	23430	30x07	30	01863	48403	21631	30603	-
Paris-Le Brg.	215	00	05690	08100	22927	50605	60	05690	42200	20730	50604	00310
Perpignan	216	50	01852	12444	23427	62504	40	01851	42401	21825	74605	-
Brest	220	00	05790	06300	24024	70703	20	05752	28262	49724	80607	00280
Le Havre	○ 230	60	05696	22260	22123	62703	60	05690	02301	20022	71806	00260
Marseille	231	20	01752	00002	24928	51903	20	01862	40403	23828	41703	-
La Coubre	○ 269	04	01790	12403	20724	61300	04	01790	48414	48928	44705	00770
Helder	○ 291	30	11790	24142	24419	61903	04	01790	30101	22419	71606	00170
Vlissingen	○ 292	00	05590	16200	24822	70905	00	05590	40100	24625	50707	00060
De Bilt	293						00	05590	02200	24923	60807	00250
Genua	○ 305						00	00890	26110	24527	70803	-
Venedig	○ 312	20	01762	88244	24627	44003	01	02790	42244	24625	82802	-
Rom	322	40	07665	22260	25625	60802	60	00790	57500	22625	80610	-
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338	80	05754	49409	23423	60001	76	05751	49424	22425	27600	-
Syrakus	○ 655	40	02763	84325	23426	60302	40	04762	34242	22725	70302	-
Madrid	353	9x	03752	30828	06822	6x905	90	43765	32428	06021	83809	07231
Almeria	○ 355	20	02861	41526	49731	53903						
Mahon	○ 357	40	01853	80311	23427	65104						
Barcelona	○ 358	xc	02745	04245	24025	70400	50	04864	42414	23525	70606	00480
La Coruna	○ 362	01	05790	46147	48026	63407	01	05690	04204	47623	73503	00260
Lissabon	384											
Praya C.V.	○ 393						41	02863	02525	01627	40605	-
Funchal	○ 395											
Pt. Delgada	○ 396											
Horta	○ 398											
Teneriffa	○ 400	40	01944	07414	48326	60700	40	01964	28424	47527	70702	00490
Kowno	466	57	02855	24426	22978	4x701	40	01862	22423	24116	73705	00490
Riga	470	40	01852	20413	46314	52707	00	01890	22564	44317	66605	00200
Dorpat	476	85	03956	55628	42046	77704	5x	02856	57626	09216	7x610	00470
Filsand	477											
Helsinki	481	57	02655	55527	07445	60711						
Kuopio	484	50	03748	20468	00509	63603	60	03748	24648	02308	74806	07401
Budapest	541	48	01733	26243	26723	50805	00	02890	23246	25521	57603	00270
Bukarest	575	51	02894	96416	24725	41803	40	01863	46323	24226	50404	94250
Belgrad	701	27	01872	28313	26725	60902						
Sofia	720	47	01573	64304	23723	45605	44	01873	64204	23620	45300	00230
Athen	730	26	02974	65414	20824	30301	00	02940	52740	20824	40300	-
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	40	01863	32414	23920	42300	00	01890	28302	23746	52300	00240
Odessa	975											
Charkow	959	40	02864	34425	49414	52300	40	05763	28213	20416	48305	-

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	○ 004	50	02744	02427	94506	40386	30	02849	28427	95704	84311	-
Ingöy	○ 005	32	02935	08358	95207	8x485	52	02965	05566	98207	7x314	-
Tromsö	○ 008	54	52874	32125	49987	90315	86	02706	28427	97207	8x320	00861
Nordöyan	○ 014						36	41754	28786	99409	8x315	91578
Krakenes	○ 021						32	41773	24428	21040	7x040	02571
Utsire	○ 028	32	82654	24434	24444	80356	26	01958	29414	22040	78304	82391
Lister	○ 030						80	03852	28618	22212	77405	51481
Färder	○ 036						83	01993	24303	49412	63307	00270
Gällivare	053											
Haparanda	056						50	22958	12288	94988	00416	32071
Härnösand	°066						80	04990	20805	06340	53300	00070
Stockholm	077						80	01578	24302	45412	65308	17090
Jönköping	087						84	01890	20413	49410	84407	00060
Wisby	°090						55	01953	28603	46403	70306	00490
Kopenhagen	○ 181	00	00790	22200	20813	40301	50	05544	22182	21810	81385	00450
Skagen	○ 182	00	00850	26660	46413	80305	85	01890	28114	48813	90705	00480
Blaavandsh.	○ 184	50	02834	26314	22718	90304	58	02835	28315	23544	40504	00380
Hammersh.	○ 185						50	01544	28304	20743	90300	00380
Biarritz	202						80	02768	46345	26493	90300	00210
Lyon	210	70	60790	48500	24024	80300	33	01790	44003	24317	82402	-
Paris-Le Brg.	215	00	05690	00000	20819	80300	84	45490	84400	20745	48401	00150
Perpignan	216	00	00740	06000	22820	90101	83	02890	40045	21019	01580	-
Brest	220	00	05690	06206	29817	00901	84	49590	04124	49446	00865	00440
Le Havre	○ 230	00	05690	04200	20819	80300						
Marseille	231	00	00890	06000	25421	70303	00	01790	80003	24748	72402	-
La Coubre	○ 269						50	02756	42546	48421	80701	00250
Helder	○ 291	50	01751	08301	22617	80201	5x	02749	06417	22317	9x402	00270
Vlissingen	○ 292	00	05690	08100	24018	80602	50	08455	41185	41747	80604	00040
De Bilt	293	00	05690	06200	--	-	40	05590	04301	24843	94509	01130
Genua	○ 305	00	00690	00600	25154	80301	00	00x90	00000	24922	70300	-
Venedig	○ 312	00	00690	00010	25023	90101	41	08490	00800	24721	00301	-
Rom	322	99	99489	32299	26519	89903	80	04398	00000	24928	44302	-
Tarent	○ 333											
Cagliari	○ 338	80	05790	40280	23923	60401						
Syrakus	○ 655	00	00790	32180	23419	80301	80	00790	24180	23913	80303	-
Madrid	353	08	07890	32410	08217	80300	5x	03756	30518	09417	9x303	00461
Almeria	○ 355						5x	03868	00058	21124	8x905	77480
Mahon	○ 357						00	01790	00013	23424	92802	00492
Barcelona	○ 358						00	04690	32403	23420	81400	90460
La Coruna	○ 362						5x	50758	46928	41049	7x303	00270
Lissabon	384	xx	03648	46548	47740	0x303	xx	46209	20548	48949	0x402	00130
Praya C.V.	○ 393											
Funchal	○ 395	50	01654	xxx14	47820	80303	00	00790	42280	48721	80402	00370
Pt. Delgada	○ 396	xx	01644	32403	48219	8x303	84	04962	32402	48318	90409	00170
Horta	○ 398	8x	02843	49415	49922	8x404	2x	02754	48314	44721	8x306	00240
Teneriffa	○ 400						40	01962	00001	20620	70401	00260
Kowno	466	00	00890	20300	20012	90703	50	02844	20914	49412	40602	00080
Riga	470	00	00890	22400	43614	80501	80	05754	24304	44815	80302	00140
Dorpat	476	5x	03758	57528	08015	8x801	20	02854	24314	49915	80209	97130
Filsand	477											
Helsinki	481	04	07790	22202	05217	80307	00	00998	24400	07711	60207	00080
Kuopio	484	00	00790	24400	91907	80300						
Budapest	541	00	00890	80000	24140	60387	00	01790	00013	25911	82802	-
Bukarest	575	00	00896	28100	26441	80101	00	00790	30200	26844	80403	00050
Belgrad	701	03	01890	00013	26014	70300	00	04410	44130	26315	40303	00020
Sofia	720											
Athen	730	50	03863	32488	22619	50802	25	01763	32527	22619	50103	-
Petersburg	845						12	01853	48263	xxx12	79217	-
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	26100	26107	80001						
Odessa	975											
Charkow	959	25	00790	28100	23409	80302						

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T E	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T E	HHN
Mus Allah [2])	2420	728																			54	04901	08742	44401	72301	-	
Lomnitzer Spitze	2634	485							00	02990	32345	50186	47200	00060							00	01190	30203	50009	26801	00360	
Fanaråken	2072	024							00	83009	26749	82754	00202	42000							81	49283	27458	80456	09205	-	
Gausta	1829	035	xx	44134	24649	09951	9x211		xx	46009	24649	09951	9x200	41xx2							xx	46409	24549	43533	9x440	02xx3	
Svandalsfl.	1065	026	6x	48628	28358	93707	9x204		6x	09628	24486	94004	8x203	47xx2							42	03748	28488	47302	9x31x	02xx2	
Mt. Ventoux	1900	248	xx	02846	44626	22411	70605		2x	49928	41388	21512	0x803	-							00	01998	44713	22711	74600	-	
Izana	2357	401	00	01940	48507	77318	28307		00	00990	48500	72620	20801	00280							34	01940	24682	93413	40402	00130	

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Friedrichshafen	Marquise	Köln	Erfurt	Klagenfurt	Catania	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Berlin	Kaunas	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy GG	41 19	11 15	41 48	41 19	41 49	41 19	42 05	12 05	42 05	42 07	42 07	12 06	12 20	12 30	12 06
18 km			23 20			31 30		26 30			21 10		28 40	30 35	05 30
16 ..			22 15			34 40		22 45			30 40		31 45	35 45	06 25
15 ..			26 15			31 40		26 35	27 30		29 45		31 40	17 25	05 35
14 ..	25 20	20 20	27 15			29 40		25 35	25 40		26 60	20 40	31 40	25 35	06 15
13 ..	21 25	20 15	21 20	21 40	09 15	32 60	23 35	26 30	32 40		24 60	26 150	26 35	21 30	36 30
12 ..	17 60	18 45	17 45	21 40	09 60	32 40	33 50	26 25	27 90	31 45	24 40	26 45	27 05	36 15	06 10
10 ..	15 40	18 00	19 55	22 25	10 15	35 20	23 40	34 30	25 40	30 55	23 55	28 40	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9 ..	17 40	19 40	26 40	23 20	09 15	31 25	22 30	24 30	27 40	-	24 30	33 125	12 45	12 06	12 06
8 ..	-	30 45	20 45	24 25	06 05	06 40	23 25	24 40	27 45	31 40	24 40	35 125	30 55	05 20	36 60
7 ..	18 35	26 05	21 45	25 35	05 06	07 35	19 20	33 35	27 45	30 25	24 40	36 100	27 40	03 35	36 40
5 ..	24 30	21 25	22 40	25 35	-	04 25	18 25	32 45	28 35	27 35	27 40	35 40	27 145	04 30	33 40
3 ..	21 15	22 25	23 25	25 30	26 20	04 40	15 20	33 35	29 50	29 35	23 55	36 25	27 40	01 45	02 40
2 ..	35 45	23 45	23 15	24 25	00 30	34 30	15 20	28 35	27 40	29 70	27 35	33 45	21 35	26 10	03 40
1 ..	42 05	19 40	00 20	24 35	00 20	08 30	13 25	28 35	29 20	12 40	25 05	03 35	21 40	36 35	06 25

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Wien	[illegible]	Hamburg	Bordeaux	[illegible]	[illegible]	Riga	Athen	[illegible]	[illegible]
yy GG	41 19	41 17	41 19	41 19	41 19	41 19	41 19	41 19	41 19	41 18
6 km	35 45	27 60	31 65	21 45	16 55	31 50	28 40	35 50	35 65	26 90
5 ..	35 30	27 100	35 65	23 45	36 65	31 65	40 40	36 45	35 45	25 40
4 ..	31 25	27 120	36 65	21 45	36 40	31 70	29 60	36 45	35 45	35 65
3 ..	36 15	35 100	28 65	25 25	35 45	30 65	27 100	36 45	35 45	25 65
2 ..	32 30	27 120	28 60	24 40	32 35	28 40	27 40	05 40	31 40	27 40
1 ..	32 10	27 85	27 40	18 40	30 45	27 45	05 40	36 30	28 35	27 40
Ort	Krakau	[illegible]	[illegible]	Riga	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
yy GG	12 05	12 06	12 06	12 05	12 05	12 05	12 06	12 06	12 06	12 06
6 km	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zug: 36 = N

Ort
yy GG
C Höhe
dd vv
Ort
yy GG
C Höhe
dd vv
Ort
yy GG
C Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 256 — Verlagsort Hamburg — Sonntag, den 13. September 1942

Seite 1 — Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTE
Hamburg-Fu	403	10	05782	04202	24119	60200	5x	05857	02317	23817	6x201	00200
Flensburg/Fgh.	400	70	02846	28527	24916	61306	50	02853	32324	24216	54301	00170
Kiel	460	10	02954	04225	24716	61202	40	02951	02216	24315	67702	00470
Wilhelmshav.	430	5x	05657	06427	23817	7x300	54	02654	04525	23817	70200	00180
Bremen	442	00	05690	02301	23221	61801	21	05684	32415	23018	7x401	00250
Nordhorn	402	10	01861	04301	21724	51803	30	11862	04304	21020	73400	00260
Hannover	421	08	01790	08303	21515	41902	08	01890	06314	21523	52500	00260
Magdeburg	408	28	05672	02413	22924	41703	24	01753	04194	22620	80603	05251
Essen	437	00	05590	12100	19828	50703	5x	05567	04227	18726	5x300	00300
Köln	436	00	05690	12100	20818	50601	99	11755	57518	19424	6x501	00310
Aachen	407	20	01753	00003	19524	50804	59	11647	06498	20021	8xxxx	03301
Frankfurt/M	412	04	05790	20242	21127	50704	26	01882	18414	18929	43208	00310
Metz	232	10	05761	16201	21221	41105	20	15664	01805	19427	50711	91310
Saarbrücken	441	20	05771	12309	21528	40907	26	01871	20204	19328	42507	00290
Straßburg	219	17	05771	14124	21127	50805	30	01873	20114	19524	40806	00319
Böblingen	443											
Friedrichshf	444											
Nürnberg	426	10	05763	16103	21928	40705	30	11754	16194	21024	63701	02280
Hof	451	10	05763	24203	-	-	90	28735	26196	-	-	-
Eger	515	10	05762	18302	21926	50703	73	05764	18247	20423	63805	00270
München	414	20	01861	12101	22617	40905	31	01861	06414	20625	53503	00280
Passau	565	00	00790	00000	24026	60806	20	01762	00002	20818	50803	00280
Innsbruck	507	20	05883	00003	21325	50812	9x	93675	22617	19424	5x402	00270
Salzburg	508	10	05772	32402	22926	50805	10	01871	18101	20226	60804	00280
Stettin	404	56	05663	06413	22320	70701	00	01790	32212	22317	73400	00200
Mirow	450	10	05641	26101	23719	60401	04	01790	30201	22618	60601	00200
Berlin	440	00	00890	26200	22625	10801	04	01890	32243	22012	53702	00260
Schkeuditz	449	04	05690	32102	21625	50904	37	11664	04316	20723	63765	00270
Erfurt	446	14	05663	26203	21527	40706	36	05664	18105	19826	53704	00290
Dresden	410	10	05662	22202	21627	50603	24	05563	04325	20425	55803	00280
Prag	669	10	01763	20203	21927	15807	40	01763	18104	18926	43605	00290
Budweis	670	10	05762	16202	21727	30706	20	01864	02204	19527	40704	00290
Olmütz	676	00	05790	08100	23023	40705	00	05790	08200	21325	40703	00280
Wien	501	00	05690	14202	22826	42809	00	05790	14100	21124	50905	00270
Graz	505	10	05771	12241	22726	60710	00	00790	00000	21425	10804	00270
Klagenfurt	502	10	05671	08101	21827	40812	20	01872	06402	18426	40602	00290
Danzig	405						40	01854	30304	21046	70201	00210
Königsberg	422						50	01853	28414	21045	62401	00160
Ortelsburg	321	00	00790	28200	19923	40804	00	01790	32202	19717	75803	00240
Thorn	551	04	05890	20203	21525	77704	00	05890	30203	20322	45702	00260
Posen	552	10	05663	24303	21624	50002	00	05790	26301	20723	41702	00260
Grünberg/Schl.	420	70	05653	26203	21926	61907	04	01790	28202	20724	40601	00269
Breslau	411	40	01872	20202	21529	40707	16	04764	00014	19925	63503	00290
Gleiwitz	454	10	01761	22302	22925	41703	00	00790	28200	21123	70703	00260
Warschau	556	00	00790	14300	21523	40805	00	05790	28200	19721	40704	00250
Litzmannstadt	557	00	05790	26310	21614	40904	26	05755	24105	19923	50704	00250
Pinsk	569	00	xxx90	22302	22022	42706	00	00790	22xxx	13219	53703	-
Lemberg	571	00	01890	18402	xxx21	51707	02	01890	00002	22719	61902	00220

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTE
Hamburg-Fu	403	50	01583	04103	25312	80302	50	01783	06113	25410	90101	00090
Flensburg/Fgh.	400	04	01890	32213	25908	90383	50	05751	00001	26105	00101	00050
Kiel	460	50	02852	01224	25414	77104	50	02954	32115	25811	98401	00100
Wilhelmshav.	430	5x	05657	06527	25214	7x204	54	02765	06416	25612	80302	00120
Bremen	442	00	05690	02200	24113	80202	54	0566[illegible]	02225	24612	80001	06111
Nordhorn	402						08	02890	04317	23411	9x302	95100
Hannover	421	5x	05855	06325	23713	9x202	50	02864	04205	24310	01204	97090
Magdeburg	408	00	07790	00090	23544	80202	57	05785	02125	24113	9x103	12131
Essen	437	30	07553	91423	21017	80902	5x	47338	04428	21614	0x303	00140
Köln	436	80	07773	02123	21318	20405	04	02490	30125	21215	0x303	01150
Aachen	407	50	05653	00093	21716	00305	50	43263	00043	21345	00402	05151
Frankfurt/M	412	00	05790	08220	20720	70303	04	43390	00243	21013	02402	00430
Metz	232	04	07790	00003	21615	92202	54	25763	00016	20717	98401	11150
Saarbrücken	441						04	05561	16103	21513	09301	00430
Straßburg	219	00	05690	00003	21416	23402	04	05690	00003	20613	90502	00120
Böblingen	443	30	07761	00002	23013	93601	04	04690	00002	23010	91601	92110
Friedrichshf	444						34	05664	06105	23112	09201	00120
Nürnberg	426	9x	95555	26695	22418	9x404	20	08461	12195	22516	97103	08151
Hof	451						82	05444	12125	-	-	-
Eger	515	00	07690	00090	24143	90205	52	05655	24116	22813	10202	02122
München	414	30	07763	18200	23516	70202	04	01690	24102	23344	83200	00130
Passau	565						41	01563	16114	23513	01801	05120
Innsbruck	507						04	41390	00041	25710	00801	15090
Salzburg	508	00	05790	14100	23017	80200	28	02873	14205	23174	94402	00130
Stettin	404	00	05710	04200	23509	96302	07	11690	00014	23908	09202	00071
Mirow	450	50	01873	00023	24712	80204	54	01873	04123	25311	82401	00100
Berlin	440	50	01873	02213	24415	70205	57	41873	04227	24414	8x402	97131
Schkeuditz	449	50	07464	08394	23545	90706	5x	08448	04428	22213	0x403	93150
Erfurt	446	50	07654	08114	22117	30200	5x	08438	02388	22115	9x203	21151
Dresden	410	8x	91558	04598	23045	8x208	3x	48209	04149	22913	8x406	06131
Prag	669	80	07665	08345	22318	80203	8x	81558	24318	22716	9x502	93151
Budweis	670						96	11654	24216	22113	93402	00120
Olmütz	676	00	05690	00001	22916	72401	57	64655	16127	23115	80403	97151
Wien	501	02	05890	00000	22713	80400	00	04690	00002	21011	95101	00101
Graz	505	00	05690	00000	23814	00401	57	45382	00045	22514	00402	00110
Klagenfurt	502	40	05664	28104	21526	80303	54	01873	00024	23294	96300	00130
Danzig	405	50	01853	22103	22911	00300	20	01254	00014	24311	90104	00x60
Königsberg	422	50	04763	26103	22010	90302	54	05753	00004	23808	92304	00060
Ortelsburg	321	00	00790	00000	22108	00301	55	02752	00015	22708	06301	00070
Thorn	551	00	05690	02100	23410	90305	04	02490	20146	24007	06202	00060
Posen	552	00	05690	30200	23512	80204	54	05664	34207	23811	90209	00100
Grünberg/Schl.	420	90	07753	26293	22913	82205	54	02754	06215	22412	92600	00110
Breslau	411	50	07713	00063	21915	90102	5x	04567	00067	22304	9x707	05141
Gleiwitz	454	00	00690	00000	21xxx	xxxxx						
Warschau	556	00	05690	04300	21044	90304	04	05790	02304	21911	94403	00110
Litzmannstadt	557	00	05790	30100	21313	00401	07	05690	30218	22111	06303	00100
Pinsk	569						00	04690	30101	21309	91403	-
Lemberg	571	00	00790	00000	23510	80401	04	02790	26114	21911	92803	-

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVE/TTE
Borkum	401	57	05751	04326	24517	6x002	57	02854	06587	24716	7x401	07180
Norderney	435	5x	05755	04427	24318	8x202						
Cuxhaven	463	40	02754	02324	24216	70303	50	02866	30526	23316	70801	xx380
Helgoland	465	15	01752	08313	24817	70401	5x	02867	02427	24915	7x202	00380
List	461	54	02865	32326	25016	7x902	50	02852	32424	24515	64200	00170
Warnemünde	406	20	02854	30314	24117	70302	10	01861	30342	23917	61801	00180
Arkona	464	10	01953	26303	23616	71303	54	02963	30215	23415	78300	00190
Swinemünde	455	70	05754	30324	20018	60901	44	01852	32403	22016	70300	00380
Rügenwalde	429						10	01863	24343	22315	70300	00180
Memel	447	80	01854	26424	16416	71300	55	01753	28304	19410	61300	00100
…be								027xx	282xx			
Brüsterort								027xx	284xx			

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVE/TTE
Borkum	401	50	02854	04404	26145	70204	57	02851	06315	25974	70601	00080
Norderney	435	5x	02855	02315	25515	7x204	55	02843	04324	25694	77301	00280
Cuxhaven	463	50	02774	04524	24713	8x302	04	01773	02403	25213	70302	xx072
Helgoland	465	00	00790	02500	25744	70301	14	01861	06504	28513	71300	00280
List	461	00	05790	02203	26508	98304	54	01963	04203	26206	90301	00050
Warnemünde	406	50	01891	04201	25143	70202	50	04854	00004	25509	00301	00180
Arkona	464	00	00890	02300	24214	70301	40	01951	32202	25213	78303	00190
Swinemünde	455	50	05753	32403	22715	60300	50	02845	32125	23515	60303	00280
Rügenwalde	429						14	04763	12114	24408	90305	00070
Memel	447	60	00790	22100	21307	90302	20	04763	00003	23107	90306	00470
…be								216xx	461xx			
Brüsterort								027xx	322xx			

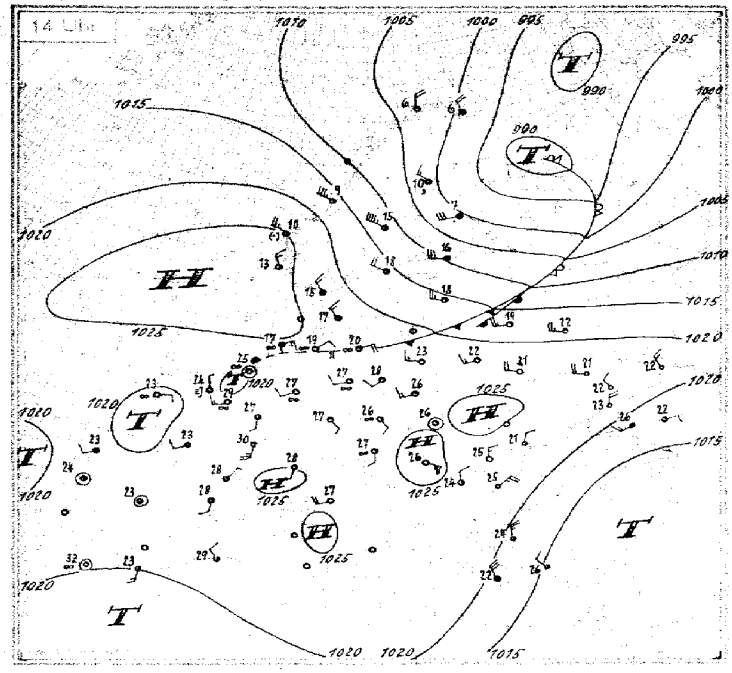
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

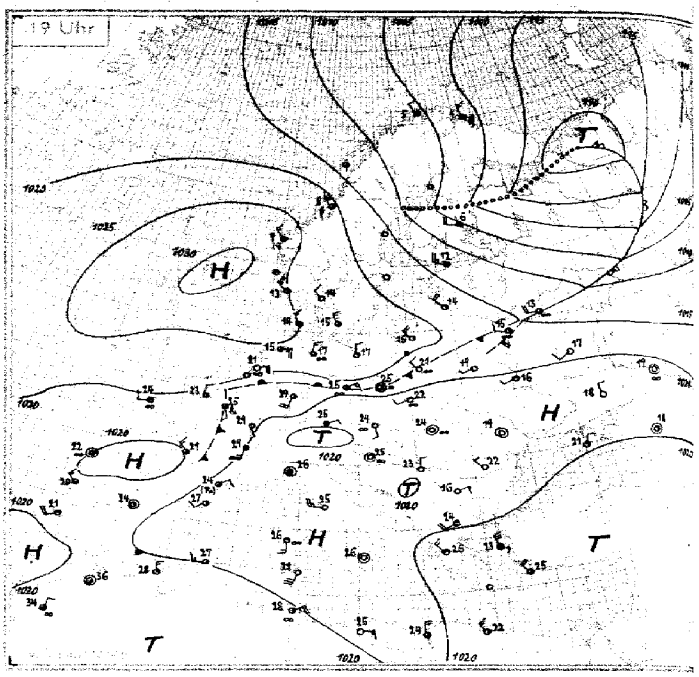
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'W'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h
Sonnblick	3106	503	04	01952	32202	09805	60902		04	02954	20204	09107	60802	00078	
Zugspitze	2962	416	20	057/3	12203	22908	60602		xx	93009	20499	21606	9x701	04091	
Obir	2044	506	10	01921	04201	06915	40300		10	01922	00002	05716	60803	00470	
Schneekoppe	1602	428	70	05749	22404	47844	10301		80	05723	25324	47114	7xxxx	-	
Feldberg/Sch.	1493	427													
Schöckl	1446	511	20	02434	20104	65418	60801		00	05690	12100	56516	80801	00140	
Fichtelberg	1213	419	10	05725	10115	87820	60303		17	05723	18227	86618	69803	00230	
Brocken	1140	418	36	05744	24315	96217	73801		16	05745	24325	95416	73801	00480	
Wasserkuppe	928	423	24	02764	32326	14423	60380		14	01753	22226	07022	61802	00240	
Inselsberg	910	445	58	05794	18324	15724	61903		80	05647	20727	15020	50702	00130	
Kahler Asten	840	417	18	05652	19324	24514	50703		9x	95404	10499	92545	0x702	03451	
Feldberg/Ts.	801	424	28	05663	48329	32824	50300		32	02854	26415	30122	43803	00250	
…erkogel	1577	262	40	01951	00005	59316	60100		40	01951	00001	57917	70804	xx180	

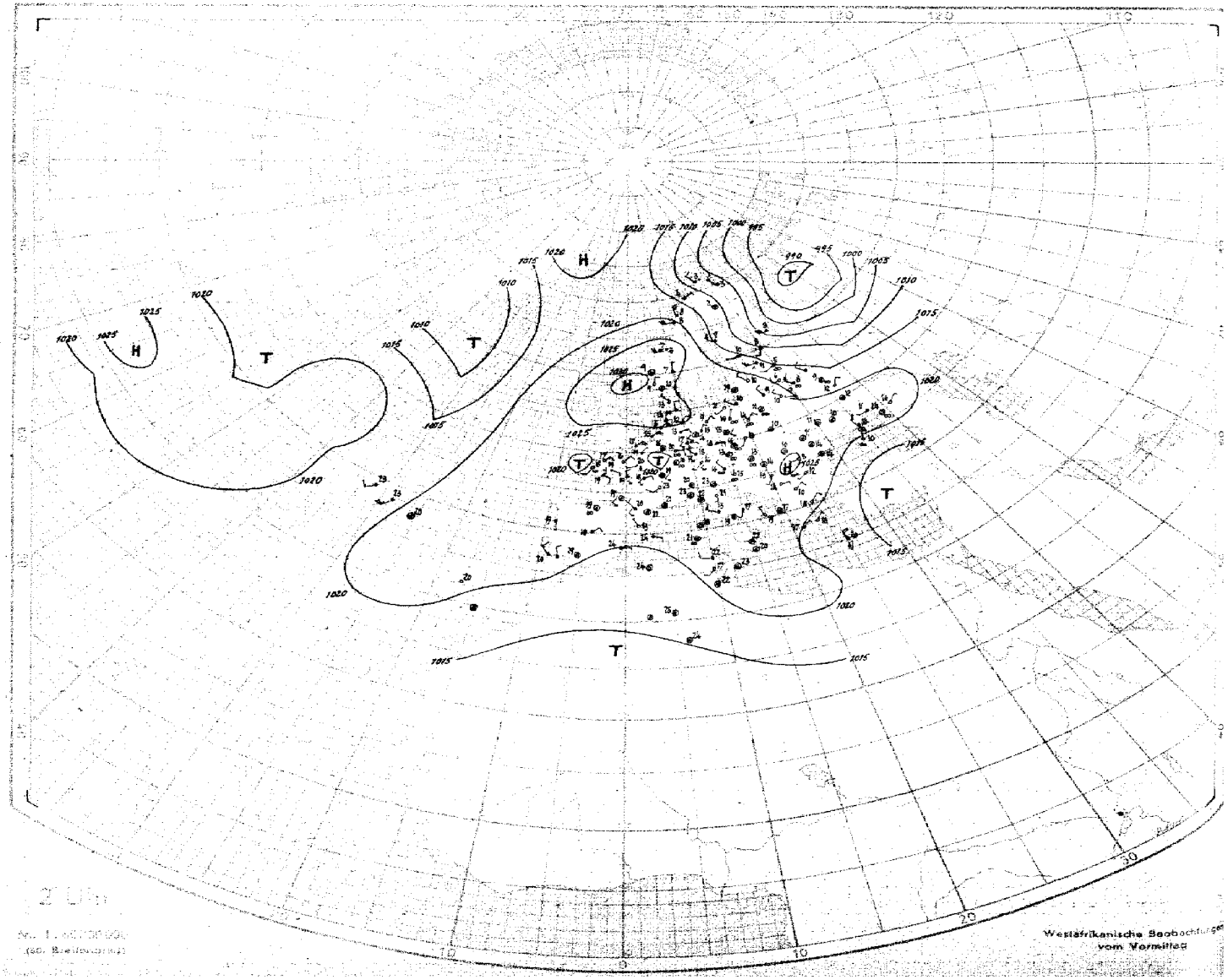
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	C'H'H'W'h
Sonnblick	3106	503	07	02846	30396	08303	0x704	04	01941	36322	07103	70802	04024	
Zugspitze	2962	416	50	057/1	28101	21105	70701	xx	49009	30249	19903	0x701	00031	
Obir	2044	506	20	01241	04301	05412	20803	07	01990	20304	03942	84803	00100	
Schneekoppe	1602	428	xx	46109	51749	x5640	0x703	26	02833	28454	44211	15301	91098	
Feldberg/Sch.	1493	427	36	07851	48301	58915	73882	54	05862	22394	57744	20801	00140	
Schöckl	1446	511						55	05645	28227	54515	81301	00140	
Fichtelberg	1213	419	92	41546	30546	86612	80101	57	62709	06278	86012	0x103	13112	
Brocken	1140	418	00	05690	46290	95313	90801	07	05690	08409	94410	00801	04101	
Wasserkuppe	928	423	24	07754	18324	16617	70902	04	01790	18123	45719	74300	00450	
Inselsberg	910	445	5x	07637	04527	44947	8x802	xx	42009	06129	44043	0x401	00430	
Kahler Asten	840	417	8x	81642	20298	23416	8x300	04	04890	02281	22716	75301	37144	
Feldberg/Ts.	801	424	80	00890	32404	10746	50600	04	05790	38103	25945	83300	43154	
…erkogel	1577	262						47	01990	28103	37113	71803	00137	

Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:







Nr. 199

Höhen - Aufstiege

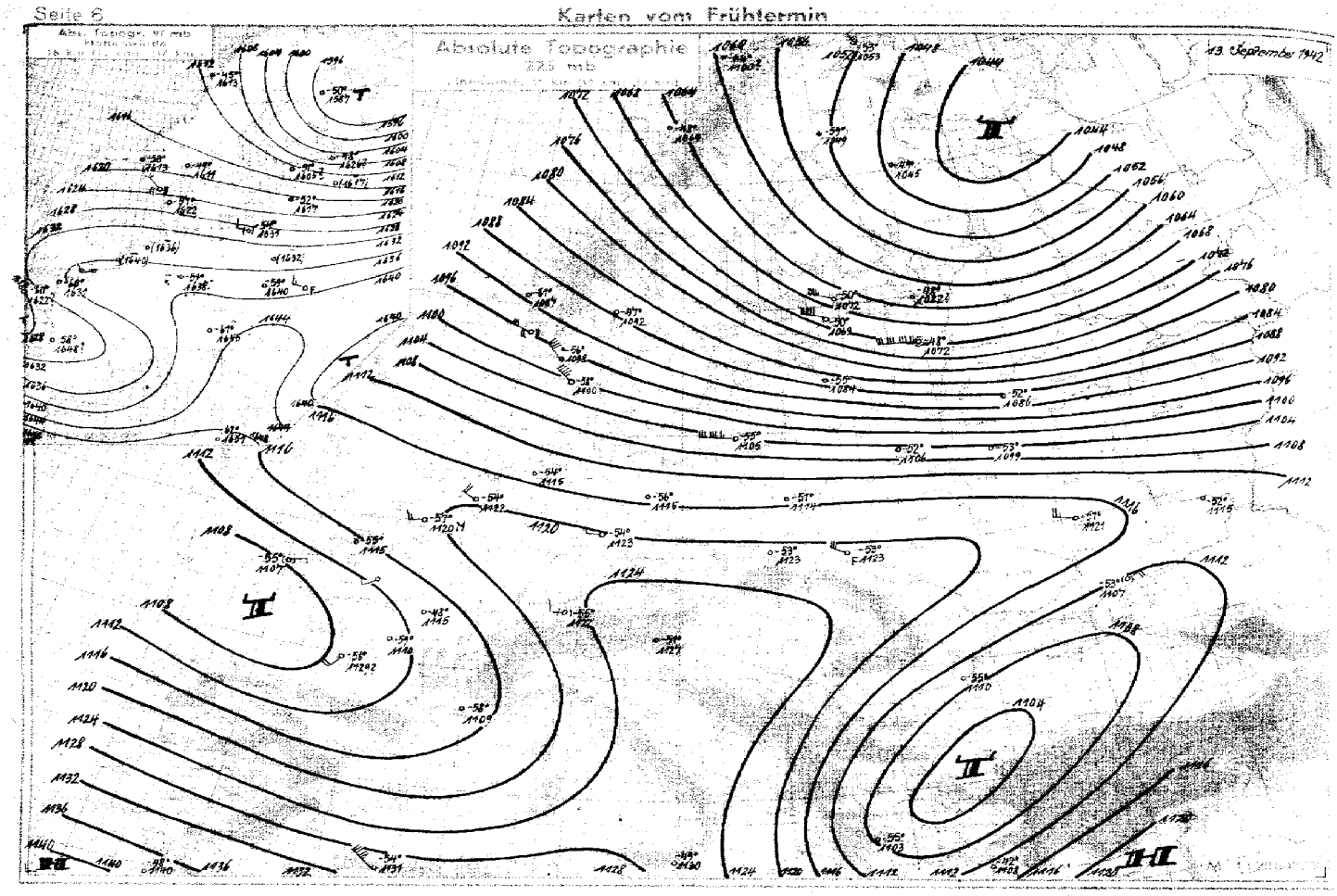
Sonntag den 13. September 1942. Seite 5

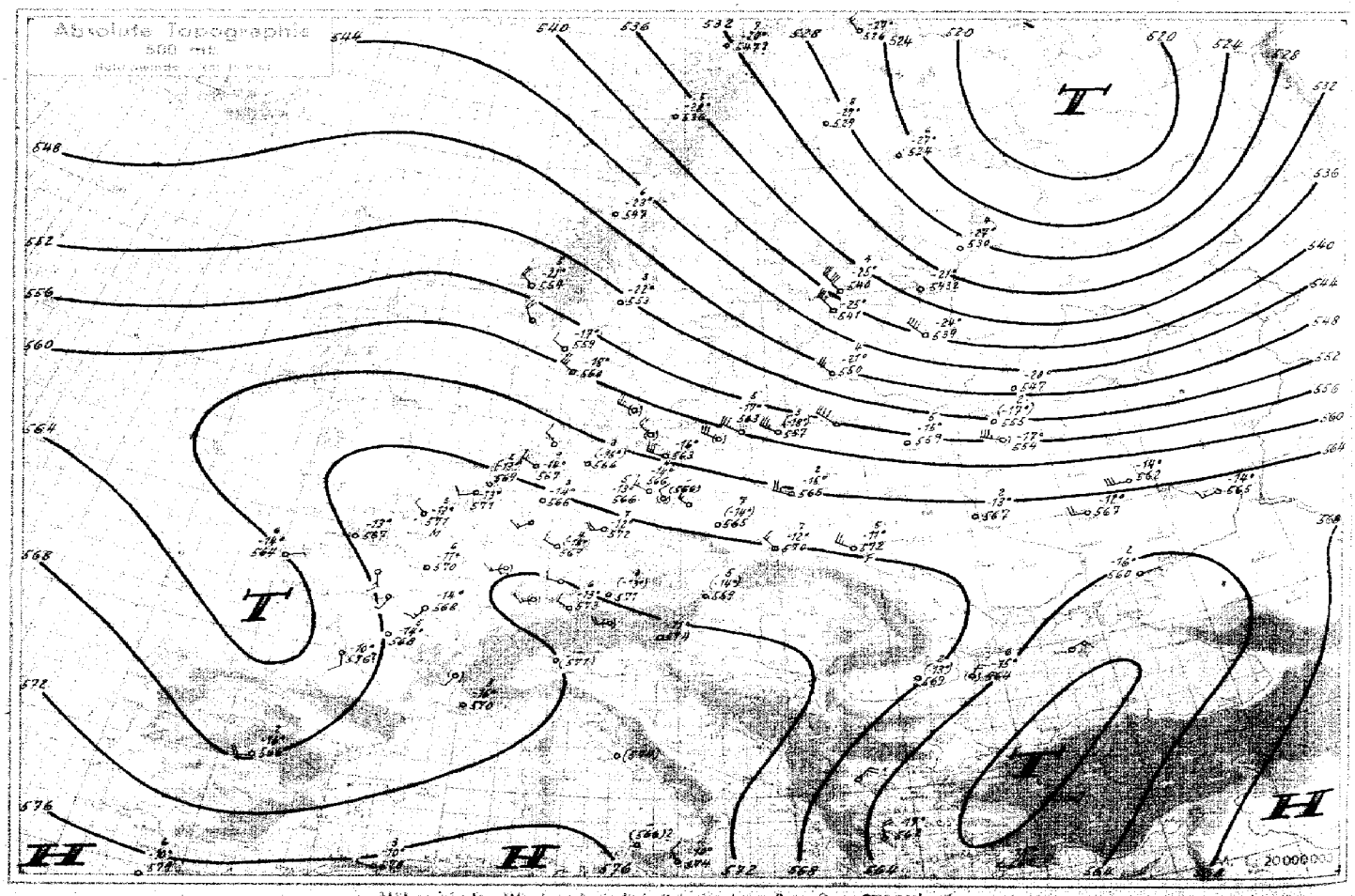
Ort | Höhen Flugzeugaufstiege | Höhen Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, DD | Radio S. PPP, TTTU | PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, DD = Aequipot-Temp. | DD = Datum, G_1G_1 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennzl. | Höhe | G_1G_1 | Schlüssel: Flugzeug TTT UU | Radio S. TTTU | Wetter (Höhenangaben in km) | Wetter (Höhenangaben in km)

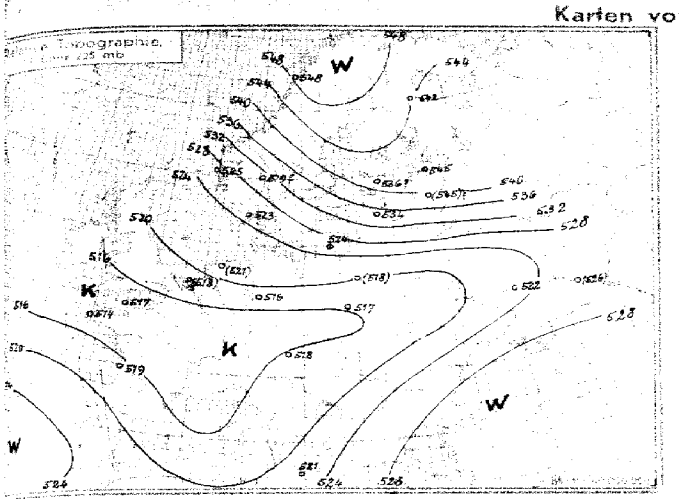
Ort	Kennzl.	Höhe	G_1G_1	Schlüssel: Flugzeug	Radio S.	Wetter (Höhenangaben in km)
Hamburg	403	12 m	07	492 -98	758 78	oo° 0.8 - 2.5, 9/10 Sc 1.5 - 1.8, 10/10 Sc 2.4 - 2.6, > Gi rings Gi.
Münster	066	55 m	07	478 -96	758 78	oo° - 3.8, einzelne Sc-Felder 2.2, > Gi 4/10 Ac, Ac tent.
Bukarest	275	92 m	07	466 -96	758 78	
Jassy	308	24 m	06	498 -96	758 78	
Frankfurt	412	111 m	07	487 -96	758 78	Bodennebel ≈ in Tälern ≈, oo° 1 - 2.8, dann oo° - > Gi, im E Reste von Hochnebel. Bewölkung, ringsum Keile von Cu-Schirmen, im W > Gi 9/10 Ac tent
Rangsdorf	206	40 m	07	489 -96	758 78	oo° 0.8 - 3.4, 9/10 Sc 1.6 - 2.2, 9/10 Ac - Bänke 3.6, 4.8 u. > Gi, > Gi 9/10 Ci mit, Ci dens, Ci fil.
Lindenberg	425	122 m	07	489 -96	758 78	Ballonaufstieg. 9/10 abnehmend auf 9/10 Cu, Cu in 1.6 - 1.7, Sicht von 12 auf 20 km zunehmend.
Breslau	411	120 m	07	489 -96	758 78	oo 1 - 2.9, 9/10 Ns 2.9 - 4.0 übergehend in 6/10 Ns 4.3 - > Gi, > Gi 9/10 Ci dens, 9/10 Ci fil.
München	414	526 m	07	489 -96	758 78	Im NE Cb, oo° - 4.0, im NE 9/10 Sc cast, Ac cast u. Ci ab 2.0 - weit > Gi, > Alpen 9/10 Ac 4.0 - 5.0, > Gi im N, E u. S 9/10 Ci.
Wien	501	157 m	07	489 -96	758 78	Im N-Horiz. einz. Cu can, 9/10 Ac um 3.5, > Gi 9/10 - 10/10 Ac.
Amsterdam	285	- m	07	489 -96	758 78	oo° 0.5 - 1.9, 8/10 Cu 1.6 - 1.9, > Gi 9/10 Ac meist im S
Paris	215	49 m	07	489 -96	758 78	9/10 Ac, Ac 2.7 - 3.7, darüber im W einz. Cu, im NE Cb - Wand - > Gi, darüber Ac, > Gi 9/10 Ac, As
Bukarest	275	92 m	07	489 -96	758 78	oo° - 1.0, oo - Schichten 2.0, 2.8 u. 4.3, SW-Horiz. Spuren Sc in 7.0.
Kiew	957	183 m	06	489 -96	758 78	≈ in Niederungen u. Tälern, sonst wolk.
Madrid	363	667 m	07	489 -96	758 78	8/10 Cb 2.8 - > Gi, 9/10 Ac cast 2.0.
Sebastiewka	373	- m	07	489 -96	758 78	oo 0, im S einz. Boden ≈, 8/10 Sc 1.6, im W 9/10 Ac 5.0, darüber 6/10 Ci, Cs, Ci unc, Ci dens, fil.
Hamburg	403	12 m	07	492 -98	758 78	oo 0.5 - 1.0, oo 1.5 - 2.5 mit Quell. 2.5, darüber 8 u. 9.2, 9/10 Sc 1.0 - 1.5, einzelne Quell. - 1.8, im Bereich, Lücken 9/10 Ac 2.5 - > Gi, SW 9/10 Ac, Ac, NW 9/10 Ac
Münster	066	55 m	07	478 -96	758 78	oo n. sichtb. 2 - 4, dagegen 9/10 Cu can 3.4, geschätzt oo 2.5 - 2.9, > Gi weiter, im W u. SW 9/10 Sc u. 9/10 Cu 2.6 - 2.9, sonst 9/10 Ci nach.
Bukarest	275	92 m	07	489 -96	758 78	
Jassy	308	24 m	06	498 -96	758 78	oo° n. o. s. - 0.9, oo ab 2.0, 9/10 Cu 0.7, bes. N-Haller. > Gi, fern NW 9/10 Ci.
Frankfurt	412	111 m	07	487 -96	758 78	oo n. o. sichtb. 2 - 3.6, 9/10 Cu 3.0 - 3.2, einz. Quell. - 3.9, rings Horiz. einz. Cb - > Gi, darüber Ac tent, sonst wolk.
Rangsdorf	206	40 m	07	489 -96	758 78	oo° gesichtet. 3.0, 9/10 Cu u. Cu i. verschied. Höhe 1.4 - 3.3, fern Cu u. NW Cu can, Cb - > Gi, 9/10 Ac - vilsp. 9/10 Ci not, 9/10 Cs fil.
Lindenberg	425	122 m	07	489 -96	758 78	Ballonaufstieg: wolkig, ausgleichend, Sicht v. 5 auf 18 km zunehmend.
Breslau	411	120 m	07	489 -96	758 78	oo n. o. z. - 2.9, im Zenith 2.3, dann oo° - Gi, 9/10 Cu can, Cu can 1.8, Quell. - > Gi, 9/10 Sc tent, Ac tent 2.9, Spur Ac, Ac tent 4.3, 9/10 Spur Cb 2.7, im Hintergr. 9/10 Ac 3.7 - Haloh. 9/10 Ci
München	414	526 m	07	489 -96	758 78	Zenithwolk. um 7 - 8.4, 10/10 Sc 3.0 - > Gi, 9/10 Cu can, 9/10 cast N u. W, 7.5 - 8.9, 8/10 Ac, 10/10 Cu can - 8.9, 10/10 Ac im Anstieg, 8/10 Schichten, im W Spur Ac, cast 8 u. 10 Ac dens, im W, Ac tent 8.9
Wien	501	157 m	07	489 -96	758 78	oo n. o. z. - 1.3, zu weilchen von hoinnen u. ab 1.2 - 3.4, N- u. W-Horiz. einz. Cu can, rings Horiz. 9/10 - 10/10 wolk, > Gi wolk
Amsterdam	285	- m	07	489 -96	758 78	oo° n. o. z. - 2.4, 9/10 Cu u. W. 2.5 - 3.3, 9/10 u. E einz. Cb mit Schirm - > Gi, dann 10/10 Ci not, 1.1 N. 9/10 Ac u. Ac tent.
Paris	215	46 m	07	489 -96	758 78	oo - 3.3, dagegen 7 E-Haller. Cu, Cu can, Cu 2.7 - > Gi, oo - Ring 3.0, W-Haller. Ci, Ci band 7 - > Gi, mit mehrf. Faserschichtungen u. stark. Schirmbildg, dann 5 stark. Ring 7 - > Gi 9/10 As, Ci.
Brüssel	274	56 m	07	489 -96	758 78	oo 3 n. o. z. - 7.4, oo 7.4 - 7.9, oo 8.0 - 8.5 bes. 8.4 u. 8.7 9/10 Cu, meist Zwischg. m. groß. Cu-Türmen, 9/10 Cu can, Cu cast, Ac can, Cu tent, 7.8 - Ac; dann 6/10 Ci.
Kiew	957	183 m	06	489 -96	758 78	Boden - Bigkeit oo° > Gi, W-Haller. Ci.
Schatalowka	373	- m	07	489 -96	758 78	
Athen	730	108 m	07	492 -96	758 78	
Mailand	102	109 m	06	492 -96	758 78	
Palermo	452	- m	06	492 -96	758 78	
Catania	865	142 m	05	492 -96	758 78	
Brindisi	334	15 m	07	492 -96	758 78	
Kanea	137	24 m	05	492 -96	758 78	
Rhodos	458	88 m	07	492 -96	758 78	
Venedig	212	13 m	06	492 -96	758 78	
Mailand	102	109 m	06	492 -96	758 78	
Palermo	452	- m	06	492 -96	758 78	
Venedig	212	13 m	06	492 -96	758 78	
Rom	329	3 m	06	492 -96	758 78	
Cagliari	336	- m	06	492 -96	758 78	
Viana do Valle	243	- m	05	492 -96	758 78	
Köln	145	48 m	06	492 -96	758 78	
Helgoland	465	46 m	06	492 -96	758 78	
Catania	865	142 m	05	492 -96	758 78	
Konstanz	582	42 m	07	492 -96	758 78	
Warschau	556	106 m	06	492 -96	758 78	
Hanöholm	433	15 m	07	492 -96	758 78	
Lemwerder	220	50 m	06	492 -96	758 78	
Marquise N	288	25 m	06	492 -96	758 78	
Restawl	492	246 m	06	492 -96	758 78	
Helgoland	465	46 m	06	492 -96	758 78	
Rostock	139	4 m	06	492 -96	758 78	
Swinemünde	455	3 m	06	492 -96	758 78	
Gotenhafen	850	3 m	06	492 -96	758 78	
Köln	145	48 m	06	492 -96	758 78	
Erfurt	346	220 m	06	492 -96	758 78	
Berlin	440	47 m	06	492 -96	758 78	
Krakau	501	216 m	06	492 -96	758 78	
Friedrichshafen	446	430 m	06	492 -96	758 78	
Klagenfurt	502	448 m	06	492 -96	758 78	
Hoekv. H.	290	1 m	06	492 -96	758 78	
Lüneburg	101	50 m	06	492 -96	758 78	
Cherbourg	205	42 m	06	492 -96	758 78	
Marignane	268	15 m	06	492 -96	758 78	
Marquise	288	25 m	06	492 -96	758 78	
Dronthem	017	50 m	06	492 -96	758 78	
Christsd.	082	30 m	06	492 -96	758 78	
Revsl	475	15 m	06	492 -96	758 78	
Riga	470	18 m	06	492 -96	758 78	
Minsk	867	- m	06	492 -96	758 78	
Charkow	859	149 m	06	492 -96	758 78	
Schitowsk	356	- m	06	492 -96	758 78	
Ki. Dorki	849	424 m	06	492 -96	758 78	
Warschau	556	106 m	06	492 -96	758 78	
Rjassan	459	1 m	06	492 -96	758 78	
Swinemünde	455	3 m	06	492 -96	758 78	
Gotenhafen	850	3 m	06	492 -96	758 78	
Köln	145	48 m	06	492 -96	758 78	
Erfurt	346	220 m	06	492 -96	758 78	
Berlin	440	47 m	06	492 -96	758 78	
Krakau	501	216 m	06	492 -96	758 78	
Friedrichshafen	446	430 m	06	492 -96	758 78	
Klagenfurt	502	448 m	06	492 -96	758 78	
Hoekv. H.	290	1 m	06	492 -96	758 78	
Lüneburg	101	50 m	06	492 -96	758 78	
Cherbourg	205	42 m	06	492 -96	758 78	
Marignane	268	15 m	06	492 -96	758 78	
Marquise	288	25 m	06	492 -96	758 78	
Dronthem	017	50 m	06	492 -96	758 78	
Christsd.	082	30 m	06	492 -96	758 78	
Revsl	475	15 m	06	492 -96	758 78	
Riga	470	18 m	06	492 -96	758 78	
Minsk	867	- m	06	492 -96	758 78	
Charkow	859	149 m	06	492 -96	758 78	
Schitowsk	356	- m	06	492 -96	758 78	
Ki. Dorki	849	424 m	06	492 -96	758 78	

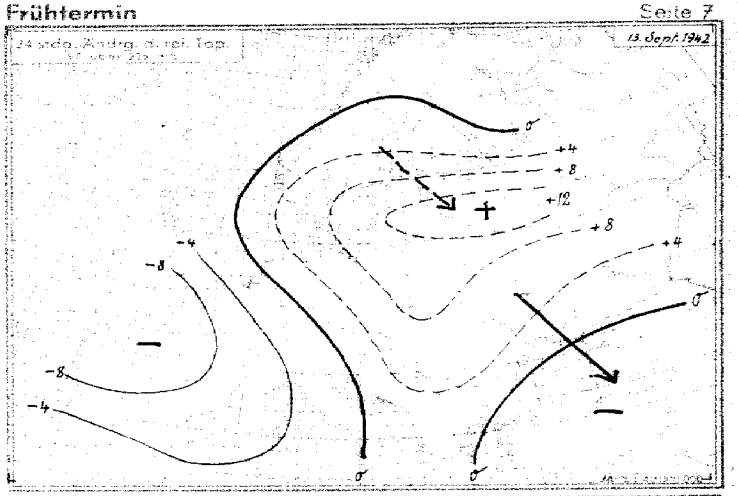
Karten vom Frühtermin

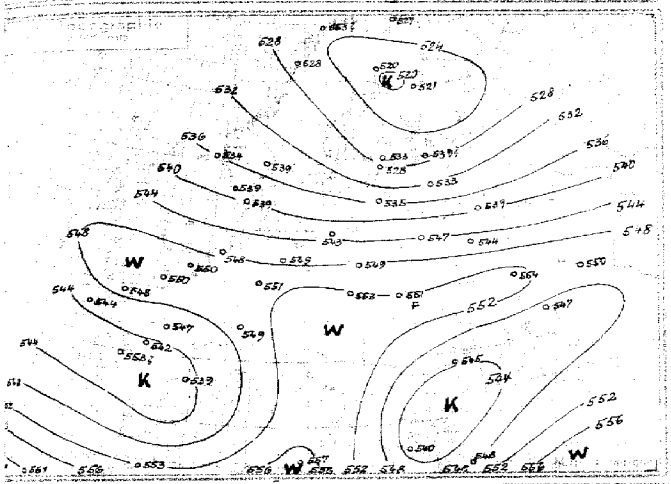


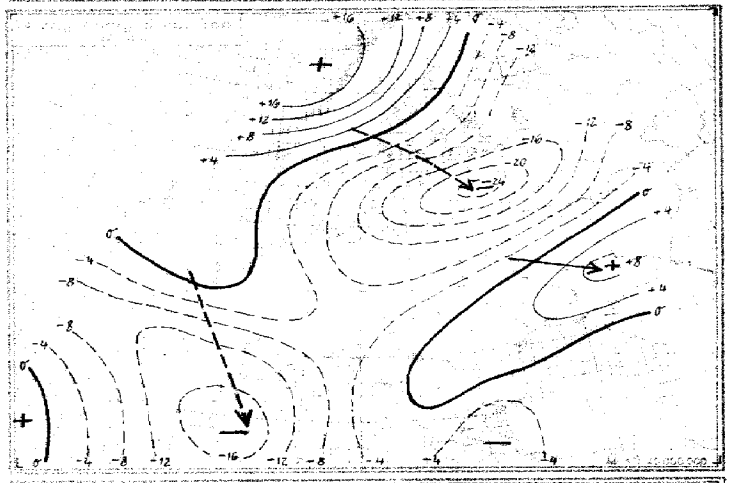


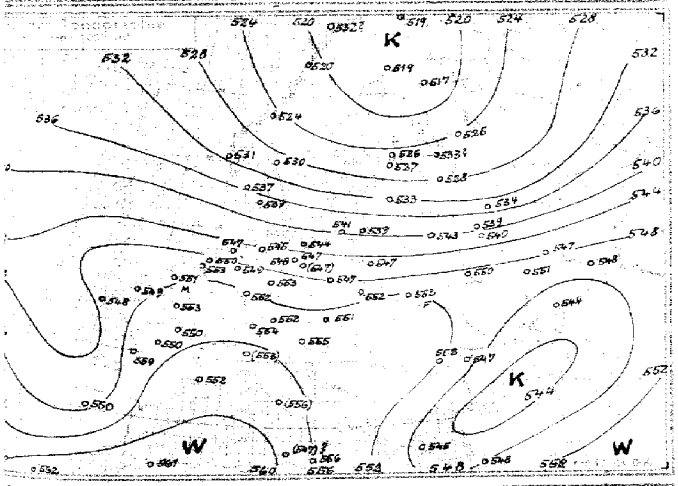
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h, z. B. SW 50 km/h

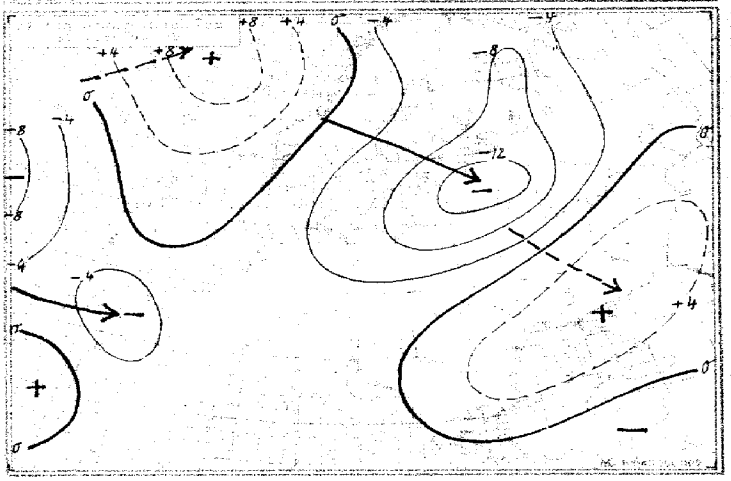


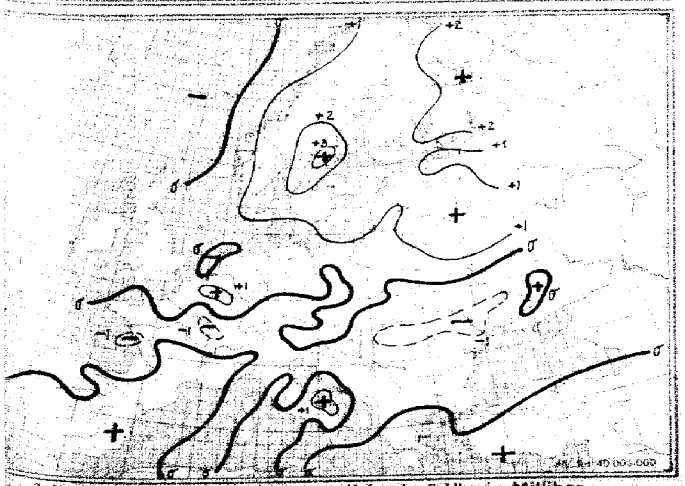




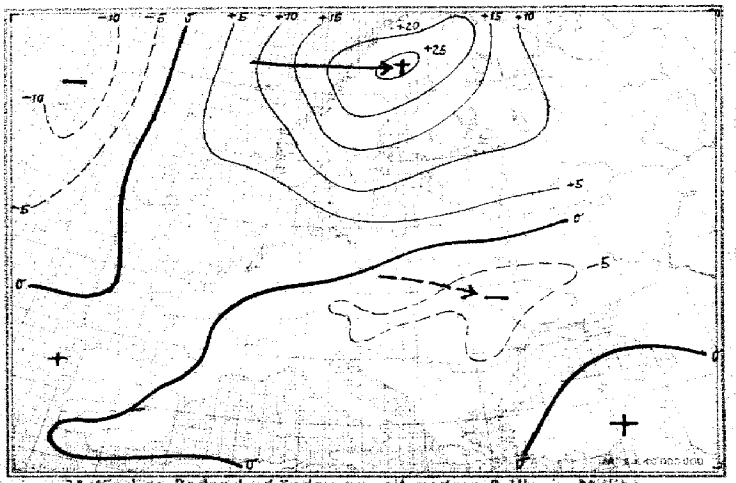








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 256 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Sonntag, den 13. September 1942 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) Obere Zeilen Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Rom	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Marquise
uu GG	1307	1306	1306	1307	1305		1305	1306	1307	1306	1304	1307	1307	1306	1305	1306	1306	1306	1305	1307	1306	1306		1309	1305	1307	1305	1225	1305	1305
42	-	-	-	-	-		-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	H.	-	H.
97	-	-	-	-	-		-54	-	-	-59	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-61	-		-	-	-	-60	-	-60	-
225	-	-	-54	-	-		-65	-	-	-64	-	-56	-	-	-63	-61	-	-53	-55	-	-61	-		-	-54	-	-55	-55	-65	-59
300	-	-	-40	-	-		-42	-	-	-39	-	-39	-	-	-38	-40	-	-40	-40	-	-38	-		-	-38	-	-43	-40	-41	-39
400	-	-23	-26	-	-		-27	-	-	7-24	-	-24	-	-	-25	-26	-	-24	-24	-	-25	-		-	-23	-	-28	-24	-24	-23
500	(3-16)	8-12	9-19	3-14	-16		5-17	(1-18)	(4-14)	7-12	4-14	5-13	-	(9-14)	7-12	2-15	-	6-11	6-13	(3-13)	-11	(5-14)		(2-13)	-13	6-11	6-14	5-13	-13	3-12
600	5-6	6-4	9-4	3-6	-8		7-8	3-9	7-5	7-4	4-6	8-7	5-7	9-6	6-4	2-6	1-2	7-3	7-4	5-4	7-3	6-5		2-4	-4	5-3	6-7	5-6	-5	7-4
700	3+2	6+3	9+2		8-2		9-0	3-1	7+3	8+4	6+2	9+1	8+2	8+0	6+3	2+3	3+6	9+4	7+4	5+3	7+6	8+3		4+3	+4	8+2	9-0	5+2	+2	9+3
800	8+5	6+9	9+5		7+7		9+4	3+5	7+11	8+11	9+9	9+7	9+7	8+7	7+10	6+8	3+10	8+10	9+12	5+12	7+13	6+11		7+9	+11	6+10	9+8	6+10	+10	7+11
900	6+7	8+13	9+8	8+15	7+7		8+8	8+4	6+16	7+17	9+12	8+12	8+11	6+15	9+17	8+12	5+20	8+16	8+19	5+18	8+16	3+8		8+14	+15	4+17	8+14	8+20	+15	8+15

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	Rennes	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasennialina	Utti	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Heraklion	Rhodos	Rennes	Catania	Derna
uu GG	1306	1305	1307	1306	1307	1307	1306	1307	1304	1307	1306	1305	1305	1306	1306	1305	1305	1305	1306	1305	1305	1306	1307	1305	1305	1306	1307	1305	1306	1306
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-50	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-45	-	-53	-	-49	-57	-	-	-60	-	-51	-62	-	-	-	-	-	-	-60	-62
225	-46	-56	-59	-	-58	-	-48	-54	-53	-44	-48	-	-61	-56	-49	-58	-50	-	-49	-59	-50	-55	-	-55	-57	-	-42	-46	-49	-48
300	-42	-39	1-44	-	2-45	-	4-34	-39	-48	-35	-51	-	-46	-44	-43	-44	4-49	-	-54	6-52	-49	-47	-	-41	-45	-	-48	-35	-34	-36
400	-25	-20	4-27	-	3-29	-	6-20	3-21	-27	-26	-37	-	-31	-31	-33	-39	4-34	-	6-40	6-40	-36	4-33	-	2-25	-19	-	-28	-20	-21	-22
500	-14	-10	5-14	-	3-16	2-16	6-10	3-10	-27	7-20	5-28	6-23	5-21	-17	3-22	-18	4-25	4-27	6-29	8-29	-35	4-21	(3-13)	6-15	-11	-	-15	-10	-10	8-11
600	-6	-1	7-7	2-8	4-5	2-7	6+1	4-1	5-19	8-16	6-19	7-16	6-13	-10	4-12	-9	5-17	8-16	9-24	9-22	9-16	5-13	8-5	6-6	-7	6-5	-6	+0	8-3	2+1
700	+2	+6	4+3	2+0	6+4	2+3	5+10	5+9	5-13	9-7	6-13	7-10	6-5	-3	3-6	-4	5-9	7-8	8-14	9-14	9-8	9-6	5+2	3+1	+2	3+4	+7	+4	2+6	3+6
800	+10	+13	3+10	5+5	6+12	5+10	4+16	5+16	9-8	8-1	5-6	9-5	9-0	+1	4-2	+3	8-3	9-2	8-6	9-6	9-2	7-1	5+8	4+9	+7	4+12	-8	+10	8+9	0+9
900	+17	+20	6+11	7+14	7+17	8+16	6+21	7+25	9-3	9+4	6+0	9-0	7+1	+7	6+4	+7	8+3	9+2	9-3	8+1	8+3	8+6	3+14	4+12	+12	3+16	+14	+15	7+19	8+15

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Rom	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-		2164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	(2140)	-	-	-
97	-	-	(1636)	-	-		1631	-	-	1638	-	-	-	-	1640	(1632)	-	-	-	-	1645	-		-	(1640)	-	1622	-	1631	-
225	-	-	1115	-	-		1105	-	-	1123	-	1115	-	-	1133	1114	-	1123	1122	-	1127	-		-	1122	-	1107	1119	1115	1110
300	-	-	929	-	-		920	-	-	936	-	929	-	-	934	925	-	935	936	-	939	-		-	935	-	922	932	929	935
400	-	732	730	-	-		724	-	-	736	-	729	-	-	734	727	-	736	736	-	738	-		-	735	-	725	733	730	735
500	565.5	569	567	566.4	563		563	557.2	569.4	572	566.7	566	-	565.0	570	565	(574.4)	572	573	570.5	574	569.1		569.0	571	569.9	564	569	567	571
600	418.2	430	429	428.7	436		426	421.1	431.2	433	428.1	428	418.6	427.2	431	428	434.8	433	435	432.5	435	430.9		430.5	432	430.7	427	430	429	432
700	307.9	309	308	308.7	307		307	302.4	310.6	312	306.0	308	306.7	307.4	310	307	313.1	311	314	312.2	313	311.0		307.7	311	310.0	307	310	309	311
800	201.5	202	201	201.8	200		201	196.9	202.5	204	201.4	201	201.9	201.2	203	200	205.6	204	206	204.6	204	203.7		202.5	203	202.7	201	202	201	204
900	106.4	105	106	105.4	105		107	103.2	106.2	107	105.5	105	106.9	105.1	105	104	109.0	106	109	106.9	107	106.3		106.7	106	105.5	104	105	105	107
1000	20.6	18	20	17.4	19		21	19.2	16.7	19	18.5	19	19.2	17.9	17	18	19.5	19	19	18.6	19	17.7		18.8	19	17.3	16	17	18	19
42/97	-	-	-	-	-		635	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	(518)	-	-	-
97/225	-	-	(521)	-	-		526	-	-	516	-	-	-	-	517	(518)	-	-	-	-	518	-		-	(518)	-	514	-	517	-
225/500	-	-	548	-	-		543	-	-	551	-	549	-	-	553	549	-	551	549	-	553	-		-	550	-	544	550	549	550
500/1000	544.9	551	547	548.6	544		541	539.0	552	553	546.9	548	-	547.1	552	547	(555.9)	553	554	551.9	555	551.4		550.2	553	552.6	548	553	549	551

mb	Bourges	Bordeaux	Limoges	Rennes	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasennialina	Utti	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Heraklion	Rhodos	Rennes	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2140	2155	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1648	-	-	-	-	-	-	-	-	1613	-	1613	-	1611	1622	-	-	1587	-	1605	1617	-	-		-	-	1658	1657	-
225	1115	1129	1110	-	1109	-	1140	1131	1063	1110	1064	-	1089	1098	1092	1100	-	-	1045	1049	1069	1084	-	1110	1105	-	1118	1131	1130	1125
300	929	943	928	-	926	-	948	944	872	907	880	-	906	914	905	915	-	-	864	869	886	900	-	925	919	-	918	940	941	939
400	731	741	731	-	731	-	744	743	681	707	690	-	712	719	717	720	-	-	677	682	696	708	-	726	723	-	732	739	739	736
500	568	576	568	(566.9)	570	566.4	579	578	526	547	536	547	534	559	553	560	530	530	524	529	541	550	560.5	554	562	(548.6)	561	571	574	571
600	431	436	430	428.8	433	429.4	438	438	395	412	406	415	420	424	420	423	399	399	394	399	409	416	436.7	427	426	433.1	425	430	434	431
700	311	314	310	309.2	312	309.3	315	316	281	295	293	300	303	306	303	306	283	283	281	287	294	299	310.4	307	306	313.5	303	308	323	308
800	203	205	203	203.2	204	202.1	205	207	180	191	191	198	199	201	200	201	181	181	180	186	191	195	203.7	201	200	204.6	197	200	204	202
900	106	107	106	107.0	107	104.8	107	107	90	99	100	106	106	108	107	107	89	89	90	94	99	92	107.3	105	104	107.2	101	103	107	105
1000	18	17	18	18.6	18	16.4	17	16	8	14	16	23	22	23	23	21	4	4	9	11	14	16	19.6	17	17	18.3	13	15	13	17
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535	538	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	548	-	525	-	523	523	-	-	542	-	536	534	-	-	-	-	-	527	521	-
225/500	547	553	542	-	539	-	561	553	527	553	528	-	534	537	539	539	-	-	521	520	528	535	-	545	540	-	548	560	557	537
500/1000	550	559	550	(547.0)	552	550.0	562	561	519	532	520	524	531	537	539	539	525	525	517	519	527	533	551.8	547	545	(552.5)	548	556	556	534

Temps Vortag und Nachträge — heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Köln	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Köln
uu GG	1218	1218	1212	1218	1218	1217	1216	1219	1218	1219	1219	1214	1218	1218	1219	1219	1219	1219	1218	1219	1218	1218	1217	1218	1219	1216	1212	1218	1212 H	1218
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-55	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-56	-63	-56	-	-55
225	-	-56	-	-	-51	-50	-52	-	-	-	-	-	-	-	-52	-53	-53	-51	-	-52	-	-	-	-	-	-50	-63	-63	-50	-61
300	-	-42	-	-	-40	-37	-41	-	-	-41	-	-	-	-	-39	-39	-40	-35	-	-38	-	-	-40	-	-	-37	-39	-40	-36	-44
400	-	-26	1-26	(6-23)	-24	-23	-25	-	1-23	-25	-	(-29)	-	-	-23	-23	-27	5-21	-	-23	-	-	-25	-	-	-21	-21	-23	-22	7-24
500	(3-18)	-13	6-13	6-13	-13	-13	1-11	(1-15)	5-11	6-14	5-14	-15	-	(3-13)	-9	-12	-15	0-11	(5-10)	3-10	(2-12)	(4-13)	-13	-	6-12	5-10	-12	-11	-10	3-10
600	3-5	-6	6-4	6-4	-4	-5	2-5	3-5	6-5	9-4	5-5	4-2	-	2-4	3+0	3-3	-6	6-3	5-3	3-1	3-3	6-5	-5	7-5	7-5	7-4	-5	-5	-3	8-4
700	6+2	+1	7+3	6+4	+4	+1	2+3	3+3	6+5	9+2	9+3	4+4	4+4	6+3	4+7	3+2	+0	7+6	5+6	5+6	3+3	5+3	+4	8-2	6+3	7+5	+2	+2	+5	8+4
800	9+4	+6	7+13	6+12	+9	+8	2+11	3+8	6+12	9+11	9+9	5+11	3+10	0+0	4+11	4+9	+4	7+11	5+14	3+14	3+11	9+10	+11	9+10	7+10	5+14	+11	+11	+13	8+13
900	8+11	+8	5+20	6+18	3+8	+13	9+11	5+16	4+20	5+10	5+15	4+19	6+17	6+16	4+19	4+13	+7	7+22	4+23	3+23	4+18	7+16	+18	6+19	3+19	6+19	+19	+17	+19	6+20

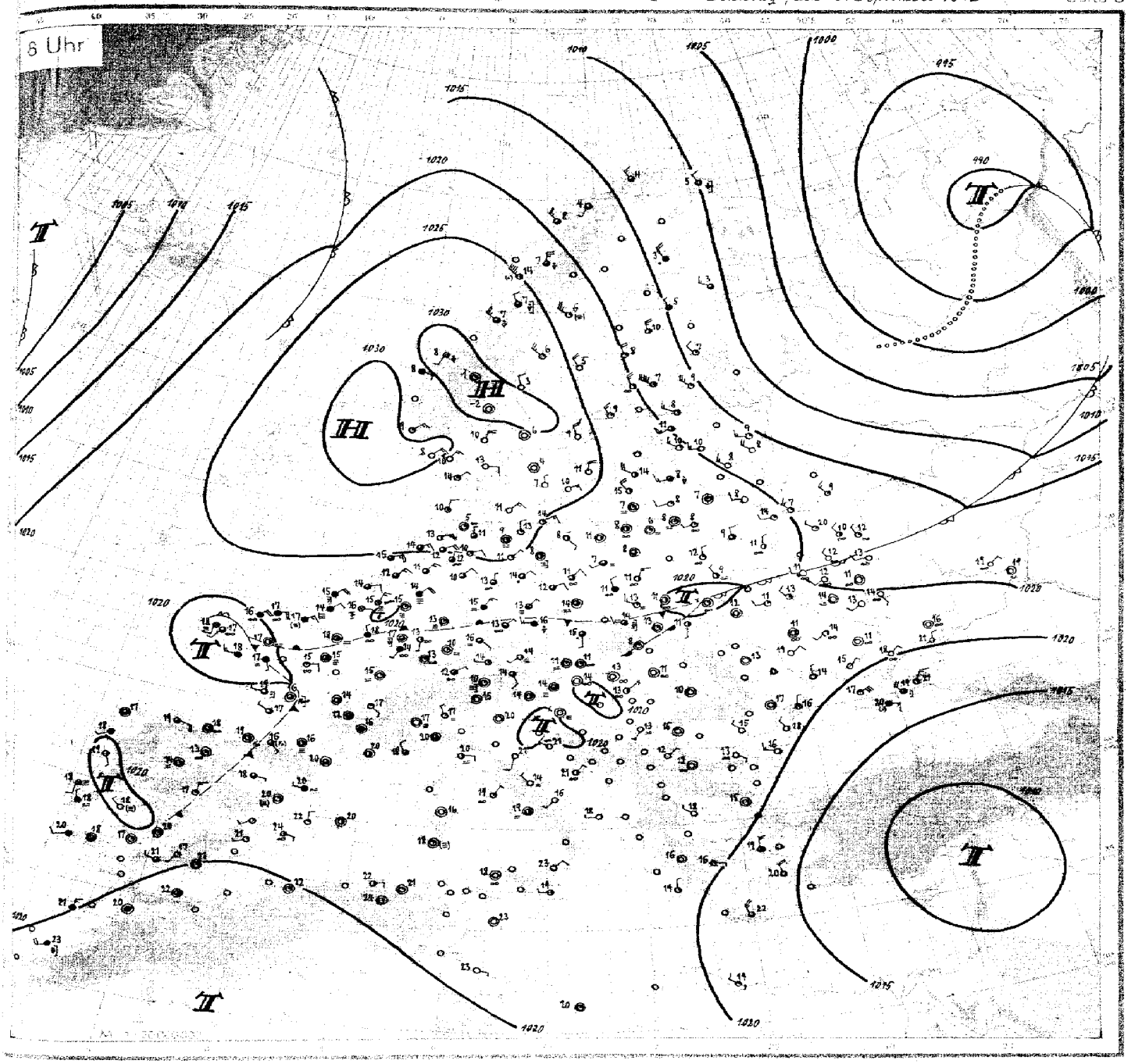
Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Nalland	Catania	Venedig	Rom	Figari di Valle	Schlüsselburg	Rosslawl	Schatalowka	bei Gorki	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Rosslawl (heute)	Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schlüssel (heute)	Schatalowka (heute)	Sewastopol (heute)	Mineralnyje Wody (heute)
uu GG	1217	1217	1217	1219	1219	1218	1218	1219	1214	1219	1208	1206	1205	1214	1219	1118	1216	1306	1307	1309		1606	1306		1406	1500	1502	1506	1504	1604
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-54	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-		-56	-		-	-	-	-	-	-
225	-51	-	-	-54	-	-	-	-53	-	-53	-	-	3-49	-52	-49	-	-42	-48	-52	-53		-51	-53		-52	-	-48	-	-	-54
300	-46	-44	-	-43	-43	-	-	-37	-	-43	-	-	4-34	-42	-39	-	-43	-47	-43	-42		-39	-40		-40	-	-46	-	-41	-39
400	-32	-30	-35	-29	-27	-	-	-21	-	-21	-	-	5-19	-28	-27	-	-33	-29	-33	-28		-22	6-25		-17	-	-36	-	-25	-25
500	-23	-19	-25	4-19	4-16	2-12	(4-12)	-11	-	4-8	-	-	5-10	-19	-14	(2-12)	-26	-21	-20	-17		-12	2-16		5-15	1-13	-24	(2-17)	-14	-14
600	-17	-11	-18	4-11	4-9	2-4	4-5	-3	(4-7)	4+1	4-1	1-0	3-4	-10	-6	3-3	-17	-15	-12	-9		-3	3-6		5-7	2-4	-16	2-8	-5	-5
700	-9	-1	-10	4-4	4-1	5+3	3-1	+3	4+1	6+5	5+7	2+7	6+6	-3	-0	3+6	-9	-2	-4	-2		+3	3+1		5-0	2+3	-7	2-2	+0	+2
800	-3	+0	5-3	4-1	5+7	5+10	6+9	+10	5+10	9+10	5+14	5+11	7+13	+4	+6	8+6	-2	-2	+0	+3		+8	6+5		6+4	3+9	-2	2+3	+7	+8
900	+1	+8	5+4	7+6	5+11	5+13	5+16	+14	6+16	8+18	6+20	6+18	6+20	+11	5+11	7+12	+6	+4	+5	+7		+12	6+8		6+8	4+13	+4	5+6	+15	+15

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Köln	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Köln
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1649	-	-	-	-	1649	-	-	-	-	-	-	-	1641	-	-	1659	-	-	-	-	-	-	-	1658	1641	1642	-	1635
225	-	1119	-	-	1118	1120	1120	-	-	-	-	-	-	-	1127	1120	1110	1135	-	1098	-	-	-	-	-	1119	1024	1120	1128	1123
300	-	925	-	-	930	931	933	-	-	935	-	-	-	-	942	932	923	946	-	910	-	-	934	-	-	940	937	933	939	940
400	-	729	733	734.8	731	731	733	-	737.4	736	-	737	-	-	744	732	725	744	-	740	-	-	734	-	-	738	736	734	738	740
500	566.6	564	573	571.7	568	568	569	566.5	573.3	573	568.9	573	-	571.5	576	569	564	578	576.8	575	572.4	569.6	571	(569.8)	572.2	579	571	570	573	575
600	430.4	427	434	432.7	429	430	430	428.4	436.4	434	430.6	434	-	432.9	436	431	427	439	437.6	434	433.5	430.8	432	431.8	433.3	432	432	431	433	435
700	309.4	307	313	311.7	308	310	310	310.0	313.2	313	310.0	312	311.9	312.2	312	310	307	317	316.0	312	312.7	310.6	311	311.6	312.3	316	313	310	311	313
800	202.7	200	204	203.8	201	203	202	201.2	205.1	206	202.9	205	204.5	204.9	205	202	207	208	207.0	204	205.0	203.2	203	204.2	204.6	204	204	203	202	205
900	106.3	105	107	106.1	105	107	106	105.9	107.6	107	106.2	107	107.8	107.2	107	105	106	109	108.1	107	107.4	105.8	105	106.4	106.7	105	106	106	104	106
1000	19.5	19	18	18.8	18	19	19	19.4	16.6	17	17.4	18	18.4	17.1	17	17	20	19	17.2	16	18.0	17.3	16	16.6	16.1	16	17	17	16	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	519	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	514	-	-	524	-	-	-	-	-	-	-	519	517	522	-	512
225/500	-	546	-	-	550	552	551	-	-	-	-	-	-	-	551	551	546	557	-	523	-	-	-	-	-	556	553	550	555	548
500/1000	549.1	546	555	554.9	550	549	550	547.1	556.7	556	550.9	556	-	554.3	569	552	544	560	559.6	559	559.4	557.3	565	(553.2)	556.1	557	553	553	559	559

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Nalland	Catania	Venedig	Rom	Figari di Valle	Schlüsselburg	Rosslawl	Schatalowka	bei Gorki	Krasnogwardeisk (heute)	Wjasma (heute)	Rosslawl (heute)	Kursk (heute)	Charkow (heute)	Mariupol (heute)	Simferopol (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schlüssel (heute)	Schatalowka (heute)	Sewastopol (heute)	Mineralnyje Wody (heute)
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		2169	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1615	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1626	-	-		1643	-		-	-	(1619)	-	-	(1641)
225	1075	-	-	1091	-	-	-	1129	-	1136	-	-	1118	1092	1169	-	1073	1082	1086	1099		1121	1109		1106	-	1092	-	-	1115
300	892	913	-	906	918	-	-	940	-	944	-	-	947	904	920	-	884	877	901	912		933	920		919	-	886	-	923	928
400	700	718	694	710	721	-	-	738	-	743	-	-	743	708	721	-	690	702	706	715		732	722		721	-	694	-	725	727
500	543	558	538	550	560	569.8	570.5	573	(572.0)	578	(579.8)	(576.2)	576	544	559	562.1	534	543	547	554		567	560		559	562.3	539	555.4	562	565
600	411	423	405	415	423	431.1	431.8	434	435.0	436	439.8	436.5	437	412	421	423.4	403	409	412	417		438	425		422	426.5	407	418.7	424	426
700	296	304	290	297	304	310.5	311.5	312	314.3	313	319.0	313.9	315	294	301	303.7	289	292	295	298		307	303		303	309.6	291	300.1	304	306
800	194	199	188	194	198	203.1	204.8	205	209.5	205	208.1	205.6	206	190	195	197.0	186	188	191	193		200	199		197	201.1	188	193.3	198	200
900	102	105	95	100	102	106.5	106.5	108	109.7	108	110.1	107.9	108	95	100	101.4	93	95	98	99		103	103		103	105.2	95	104.1	102	104
1000	18	19	10	14	15	18.5	19.7	20	21.4	19	20.6	19.2	19	8	13	13.9	7	10	13	14		16	16		17	17.8	11	16.4	15	16
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		527	-		-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	545	-	-		522	-		-	-	(545)	-	-	(526)
225/500	532	-	-	541	-	-	-	556	-	551	-	-	562	544	550	-	539	539	559	544		554	547		547	-	533	-	-	550
500/1000	525	539	528	536	545	551.3	550.8	553	(560.7)	559	(563.2)	(557.4)	557	540	546	548.3	527	563	534	540		551	544		543	549.5	528	531.3	547	548

werden ab 1.1.1940 bis auf
europäische verbreiteten Analyse
(vom 21. 12. 1939).



(Wetterkarte) Sonntag, den 13. September 1942.

Auf der Rückseite des Tiefdruckssystems im Gebiet Nowaja-Semlja-Nordrußland sind Kaltluftmassen arktischen Ursprungs bis zur Ukraine und Norddeutschland vorgedrungen. Innerhalb der Kaltluft kommt es über dem Nordmeer bei zweitiger Bewölkung mehrfach zu Schnee- und Regenschauern, während die Schauertätigkeit außer über Finnland über Land nur sehr schwach war. Über dem nordrussischen Kampfraum nahm mit dem Einbruch der Kaltluft nur die Bewölkung zu. Die Abkühlungsbeträge erreichten in diesem Gebiet und Weißrußland seit gestern besonders in höheren Schichten 5 bis 10°. In Ostdeutschland ist der Temperaturrückgang in etwa 1000m sogar noch größer. Hier liegen bis etwa 1500m Höhe die äquivalent-potentiellen Temperaturen auf den Homelagen arktischer Kaltluft. Auch im übrigen norddeutschen Flachland bis nach Holland hin ist allgemein, wenn auch geringere Abkühlung festzustellen. Die Hauptabkühlung liegt aber in unteren Schichten, womit die Schichtung labiler wurde. Am Rande der Mittelgebirge und in Süddeutschland ist die Schichtung weiterhin labil.

Gestern kam es über Südwestdeutschland zunächst zu Gewittern, die durch Einstrahlung bei stark labiler Schichtung hervorgerufen wurden. Später kam es im Bereich der südwärts vordringenden Kaltfront verbreitet zu Gewittern, da die ganze Nacht anhielten. Diese Gewitter wurden durch Zusammentreffen von 2 Vorgängen hervorgerufen. Einmal drang die Kaltluft aus Nordosten in unteren Schichten einbruchsartig vor, sodaß es im mittleren Norddeutschland und in Holland zu Hebungsvorgängen kam. Im holländischen Küstengebiet kam es hierbei schon zu Gewittern, da die Feuchtewerte ausreichten. Aus dem Südwesten Deutschlands strömte zum andern in der Höhe feuchtkühle Luft nach Nordosten. Im Konvergenzgebiet dieser beiden Strömungen, das gerade am Rande der Mittelgebirge lag, kam es dann bei verstärkter Labilisierung zur Ausbildung der Gewitter, während es über Norddeutschland an der Kaltfront zu keinen besonderen Wettererscheinungen gekommen war, da hier der Zustrom der Luft aus Südwesten fehlte.

Das Hochdruckgebiet ist bei anhaltendem z.T. starkem Druckanstieg über ganz Fenno-Skandinavien nach Osten gewandert und hat sich dabei auf 1030 mb verstärkt. Seine Ostverlagerung hält an. Auf seiner Westseite ziehen nacheinander Störungsfronten nordostwärts. Auf seiner Südseite hält über dem südlichen Deutschland die Gewitterlage an.

gez. Dr. Müller-Annen

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	° 004	86	01943	5046x	98306	70312	85	25934	30385	02789	80205	97841
Ingöy	° 005	89	01972	01422	03706	70317	80	02976	30226	07605	70112	xxxxx
Tromsö	° 008	86	02455	28286	05109	6x321	74	25856	24127	69207	6x311	94101
Nordöyan	° 014	36	02754	26784	16609	8x319	36	05674	06486	19810	7x703	93260
Krakenes	° 021	87	10773	26587	24910	7x209	37	10763	28387	27409	9x204	92471
Utsire	° 028	62	02953	31325	25213	70310						
Lister	° 030	84	01963	26504	28914	63204	54	07962	28523	25113	60401	00490
Färder	° 036	00	00990	24200	21015	50306	80	00990	00000	22115	60303	00190
Gällivare	053											
Haparanda	058	50	51955	28366	00710	80320						
Härnösand	° 056											
Stockholm	077	10	01961	59402	16718	21305						
Jönköping	067	10	02983	28015	19917	42301	00	01991	16911	22410	61205	00558
Wisby	° 090											
Kopenhagen	° 181	10	02853	28344	22817	81203	45	02853	30315	23016	69402	00180
Skagen	° 182	20	01841	28314	22215	89306	00	00890	28210	23414	80304	00280
Blaavandsh.	° 184						50	62834	30314	26514	70301	00380
Hammersh.	° 185											
Biarritz	202	10	01762	16502	21928	50302	34	02764	02314	20525	73600	00300
Lyon	210	10	01800	51554	21530	32807	18	02561	31515	19729	11604	49xx1
Paris-Le Brg.	215	00	05690	20300	20329	40602	98	93744	24116	18729	xxxxx	00320
Perpignan	216	54	01862	02102	22226	60000	86	11765	06215	20624	90603	xxxxx
Brest	220	00	05690	06200	19323	70202	26	05752	24203	19124	63001	00270
Le Havre	° 230	04	41490	30142	20824	80341	07	05690	32214	19023	51603	00260
Marseille	231	04	01898	18414	24527	43600	08	01690	18202	23426	53501	xxxxx
La Coubre	° 269	53	02756	22127	20723	80202	30	01851	02203	19123	73703	04280
Helder	° 291	88	25654	73595	22917	8x701						
Vlissingen	° 292	00	05590	00028	20125	70701						
De B...	293	26	05661	01303	20727	70043						
Genua	° 305	10	01663	18103	24328	70905	87	01790	00032	22626	81604	xxxxx
Venedig	° 312	00	00790	14240	28428	60703	10	01772	16302	21126	70603	xxxxx
Rom	322	00	00790	24400	22927	40803	00	00790	24500	22325	80600	xxxxx
Brindisi	° 331	70	01843	35523	23125	70905	00	00890	30200	21924	60603	xxxxx
Cagliari	° 338						01	05790	16301	22426	60701	xxxxx
Syrakus	° 656	10	01863	10283	23526	50004	07	02890	16314	22525	70501	xxxxx
Madrid	353	97	02755	00015	09823	60403	40	02684	00014	07324	60607	00271
Almeria	° 355											
Mahon	° 357	10	01851	12313	23327	61302	50	02758	08224	21427	76804	00270
Barcelona	° 358	02	12763	16204	26628	00300	00	01890	20214	22227	63504	00170
La Coruna	° 362	57	05754	20228	21123	67104	17	05690	00327	20627	7x801	00260
Lissabon	384						30	01542	22412	19521	60601	00230
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395						70	01862	12212	10024	70303	00380
Pt. Delgada	° 396						70	01863	16113	19826	70601	00180
Horta	° 398						27	02853	16467	17724	70603	97308
Teneriffa	° 400	10	01968	08213	20925	70003	10	01874	08214	20425	60603	00290
Kowno	466	20	02755	22425	19119	60101	44	01862	26223	14416	64203	60200
Riga	470	20	01943	26614	15418	58403	10	01952	28413	17314	78308	00180
Dorpat	476	80	02855	24425	11616	50402	40	01951	57681	13213	50307	97190
Filsand	477	50	01742	26403	14415	61307						
Helsinki	481	20	02955	67625	08016	40900	50	02856	59526	11412	60312	00160
Kuopio	484	80	62181	24663	99907	80306	50	03768	24468	16506	39001	01081
Budapest	541	06	01790	00012	23027	45807						
Bukarest	575	00	00890	02300	24025	30807	00	00690	26100	23022	50503	00260
Belgrad	701	00	00890	77500	25126	30405	00	00890	32200	22923	40602	00280
Sofia	720	10	01873	52203	23324	30808	00	00890	06100	24416	50402	00260
Athen	730	25	02775	35526	20303	41902						
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	00890	26400	23321	40801	00	01890	22101	22116	61502	00220
Odessa	975						00	00890	00000	22920	40801	xxxxx
Charkow	959	00	00890	26400	22421	40803						

Ausland Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004						33	25833	30226	09405	08307	92341
Ingöy	° 005	8x	64746	29226	68003	8x107	54	02954	30325	49905	7x306	xxxxx
Tromsö	° 008	54	02765	06165	14409	8x313	5x	02966	48127	16304	8x304	9x43x
Nordöyan	° 014						36	81754	28586	27807	8x306	33x70
Krakenes	° 021						57	03773	10228	30308	8x307	30471
Utsire	° 028						41	01963	04313	28509	76300	06301
Lister	° 030						88	00990	04300	28209	70403	07390
Färder	° 036						00	00990	02400	22010	60307	00193
Gällivare	053											
Haparanda	058						04	01990	28234	16528	74308	00030
Härnösand	° 056						08	00990	61400	23805	60306	001xx
Stockholm	077						80	00990	04800	26909	50001	00940
Jönköping	067			-			00	00940	00000	29704	80308	00510
Wisby	° 090						80	00990	32400	33411	11210	00080
Kopenhagen	° 181	00	00990	28210	24811	80304	00	00990	04300	25411	70304	00530
Skagen	° 182	00	00890	28100	24809	00305	80	00890	08200	27913	80309	00280
Blaavandsh.	° 184	50	31834	82304	26313	70302	70	01833	02203	26210	00300	00280
Hammersh.	° 185						18	01190	06301	24714	70302	00090
Biarritz	202						90	07763	00093	21819	90803	00181
Lyon	210	04	00890	20220	21923	60305	46	01862	12183	22417	70302	90xxx
Paris-Le Brg.	215	8x	81748	22188	21620	9x400	53	04544	00085	20818	05300	25181
Perpignan	216	50	02662	00024	21321	90902	50	82755	00025	20320	9x503	xxxxx
Brest	220	00	47390	18200	20018	00702	50	05635	18145	14917	00300	00150
Le Havre	° 230	04	05690	04383	21016	80301	52	09445	04368	21017	0x301	97240
Marseille	231	00	00690	00000	23021	60900	54	01642	00004	22020	80401	xxxxx
La Coubre	° 269						56	12756	24126	19319	80904	01274
Helder	° 291	08	02790	06526	24716	7x103	55	02753	06527	24615	8x401	00370
Vlissingen	° 292	00	05790	06200	21815	80202	50	02863	06205	21914	97902	00080
De B...	293	00	05790	04310	22614	80403	50	02765	04325	22812	80202	92121
Genua	° 305	07	01690	00012	21323	70902	07	02790	00015	21620	91802	xxxxx
Venedig	° 312	00	00690	00000	21523	80301	00	47190	00000	20720	00801	xxxxx
Rom	322	80	00590	26400	22313	80300	01	05490	04101	21619	90300	xxxxx
Brindisi	° 331	00	00890	30200	21919	00802	00	00790	24100	21418	90701	xxxxx
Cagliari	° 338	00	05890	08020	22721	80301	01	09690	00072	21618	90302	xxxxx
Syrakus	° 656	x0	00590	00000	21820	xxxxx	07	01890	24103	21919	80404	xxxxx
Madrid	353	50	01762	x6202	07518	90701	30	01653	32392	07217	93301	94074
Almeria	° 355						88	01790	00012	20121	83603	00170
Mahon	° 357	60	02656	08126	22924	90301	57	02851	00014	21420	62301	00150
Barcelona	° 358	00	00990	26100	22313	80300	6x	02658	24118	21420	8x300	00160
La Coruna	° 362						87	02752	00017	21617	99501	00190
Lissabon	384	00	00790	30200	20618	90301	5x	04538	30149	20318	04300	00160
Praya C.V.	° 393											
Funchal	° 395	00	00690	xxx00	21920	80101	00	00890	32200	20820	70607	00280
Pt. Delgada	° 396	xx	016xx	00003	21420	9x105	84	02754	00015	21421	90303	00471
Horta	° 398	2x	02654	18565	19423	9x105	8x	02754	20826	19222	8x601	97270
Teneriffa	° 400											
Kowno	466	04	01790	28102	21609	00204	04	04790	00002	23708	00207	000x0
Riga	470	50	01552	28202	20210	80305	80	81845	22305	21208	90204	00081
Dorpat	476	00	00990	22310	16408	80306	00	00990	24300	18110	70206	00080
Filsand	477											
Helsinki	481	00	xxxxx	24xxx	xxx10	60308	50	01963	26303	18008	80104	00050
Kuopio	484						20	01863	28213	12207	80311	01091
Budapest	541	04	05690	00000	22413	80303	18	05690	00000	21113	80303	xxxxx
Bukarest	575						00	00790	94100	21515	80802	00120
Belgrad	701	00	00790	18100	23013	80801	00	04890	16100	22318	80701	00100
Sofia	720	44	00890	04200	25110	70602	00	05790	00000	24809	70301	00060
Athen	730	00	00590	04100	21016	50300	00	01890	08103	20416	69801	00140
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						04	01890	28201	20713	80603	00070
Odessa	975	00	00790	00000	22042	80804	00	00790	32100	20714	80704	xxxxx
Charkow	959	00	00890	00000	21112	70943	00	05690	44100	20214	78300	00010

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: [1]) auf 1000 m [2]) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	hHHhKh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT,T,E	hHHhKh
Mus Allah [2])	2420	726													
Lomnitzer Spitze	2634	635	10	01990	10103	52109	58200		30	01901	28203	49108	58803	00110	
Fanaråken	2072	024	00	40300	27539	91555	00213		80	49207	26427	93656	00206	xxxxx	
Gausta	1829	035	24	05953	22404	17551	70210		20	15951	28301	18951	60301	97xx0	
Svandalsfl.	1065	026	06	02966	24225	01306	6x306		06	07983	26363	12205	5x304	00xx1	
Mt. Ventoux	1900	248	14	01921	16404	27513	51809		13	01821	18203	20613	01903	xxxxx	
Izana	2367	401	88	05890	20304	76221	31306		80	15894	20514	75621	31603	00230	

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	hHh
Mus Allah [2])						00	00990	00000	03103	80803	00020	
Lomnitzer Spitze						10	01968	32703	47308	66503	xxxxx	
Fanaråken												
Gausta						00	05990	28300	22553	70403	00xx2	
Svandalsfl.						64	01990	04607	60305	00xx0	xxxxx	
Mt. Ventoux						03	02890	00004	18012	41600	xxxxx	
Izana												

yy = Datum $G_z G_z$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Hanstholm	Roslawl	Catania	Drontheim	Gelandh Fed	Hoek v. Holl	Comarct	Bordeaux	Helsinki	Vadsö	Kr'sand	Gelandh Fen	Bamberg F	Charkow	Mariupol
uu GG	12 17	12 19	12 19	12 17	12 16	13 05	13 05	13 05	13 05	13 04	13 05	13 05	13 05	13 05	13 05
18 km			x										16.+24 26	26 75	
16 ..			33 45		23 95								29 30	25 80	
15 ..			33 30		28 45							29 25	28 50	25 83	
14 ..			34 35	$^{14.5}$30 135	26 30						36 10	28 60	28 50	26 65	
13 ..			33 25	29 130	27 60						30 05	28 85	28 75	26 65	
12 ..	27 135	$^{11.6}$27 135	02 30	29 120	27 85	29 50	-	26 50		$^{11.8}$34 20	31 06	28 140	28 65	27 50	$^{11.0}$07 40
10 ..	27 175	28 175	36 36	29 150	27 95	29 40	07 16	20 30	29 95	35 35	30 75	28 150	13 65	28 45	-
9 ..	27 145	27 145	33 36	29 120	26 60	29 35	07 15	21 20	30 40	36 35	31 65	28 125	28 60	27 40	16 50
8 ..	27 140	28 130	34 40	29 110	27 110	29 30	09 10	21 16	30 55	36 35	31 95	28 110	29 60	26 40	06 35
7 ..	28 110	28 135	33 40	30 95	27 90	27 25	11 10	21 10	30 140	34 36	30 70	29 85	29 55	18 35	09 30
5 ..	28 75	28 15	02 35	30 95	28 65	26 25	16 10	17 20	30 125	34 30	31 25	28 65	29 50	27 40	10 15
3 ..	30 50	28 70	31 30	34 35	29 65	27 20	08 10	16 25	32 40	33 20	30 30	30 50	30 35	27 20	15 10
2 ..	32 30	28 70	27 20	32 26	27 45	01 05	12 10	21 20	33 15	35 20	36 25	31 20	32 25	27 15	21 15
1 ..	32 25	27 60	06 15	36 20	30 30	06 15	15 26	30 20	31 05	35 30	08 20	02 20	31 15	30 20	12 20

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Konstanza	Bordeaux	Reval	Comdrat		Hoek v. Holl	Klagenfurt		Riga	Warschau
uu GG	12 17	12 19	12 17	12	16	12 17	12	18	13 05	13 05
6 km	$^{13.0}$28 35	$^{8.0}$21 45	$^{8.0}$27 135	20 05	$^{12.0}$23 20	$^{12.0}$26 35	25 25		24 22 60 / 6.0 22 60	
5 ..	$^{11.0}$07 35	$^{7.0}$21 45	$^{8.0}$21 105	23 05	$^{15.0}$22 70	$^{10.0}$24 30	25 20		30 55	$^{8.7}$19 50
4 ..	$^{6.0}$07 55	$^{5.0}$22 40	$^{5.0}$28 135	11 10	$^{13.0}$21 10	$^{7.0}$26 30	28 10	$^{10.0}$24 45	28 15	29 30
3 ..	$^{5.0}$15 35	22 50	$^{5.0}$31 95	23 15	$^{10.0}$23 45	$^{6.0}$24 30	35 45	$^{8.0}$23 35	29 35	30 30
2 ..	$^{9.0}$03 30	22 35	$^{8.0}$31 40	16 15	$^{9.0}$20 10	$^{3.0}$24 20	10 20	$^{8.0}$24 20	30 15	31 20
1 ..	03 30	22 05	29 00	15 15	$^{7.0}$20 10	18 10	12 10	$^{8.0}$23 30	32 25	36 00
Ort	Schirinsk		Pesterw	Catania	Hanstholm		Madrid	Athen	Stuttgart	Saloniki
uu GG	13	02	13 07	13 06	13	06	13 07	13 06	11 00	13 06
6 km	30 45	-		36 15	$^{8.0}$30 80	-	34 23 85 / 3.5 28 40	$^{6.0}$01 55	27 23 30 / 7.0 26 30	$^{4.6}$04 50
5 ..	31 25	-		34 20	30 50	'	24 40	36 40	27 10	03 45
4 ..	22 30	$^{10.0}$27 250	29 70	01 10	-	-	23 35	-	26 20	01 35
3 ..	32 75	$^{6.0}$28 190	29 60	36 15	33 30	$^{12.0}$36 90	21 15	12 30	27 30	36 30
2 ..	33 60	$^{9.0}$29 150	29 30	28 10	01 40	$^{11.0}$30 95	35 30	02 70	29 10	35 10
1 ..	32 70	$^{5.0}$29 145	31 30	26 40	01 40	$^{9.0}$30 90	07 40	05 25	-	28 10

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std. (rel.), dd = Zugr. 36 = N

Ort	Herl[illegible]
uu GG	12 17
C. Höhe	Ac 4.5
dd vv	23 [illegible]
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 257 — Verlagsort Hamburg — Montag, den 14. September 1942.

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Landstandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_nE	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_nE
Hamburg-Fu	409	13	02853	06324	24418	81101	10	01861	06321	25717	60600	00190	00	00890	08400	27112	80201	84	05761	10302	26810	80400	00100
Flensburg/Fgh.	400	10	01853	08214	27316	82501	10	01851	08201	26716	50701	00170	00	00790	08100	28112	90302	50	01751	08103	27410	91500	00100
Kiel	460	10	01963	06314	27316	69203	10	01963	06403	26616	60300	00170	20	01955	08303	27113	80004	00	01990	10203	27612	81200	00110
Wilhelmshav.	430	74	02866	06625	26017	60700	00	01990	06623	25012	65702	90200	00	00990	10400	26013	80302	04	01790	10902	24811	80500	00110
Bremen	442	16	01861	02313	24619	61903	00	01890	04303	23819	52902	00200	00	00790	04200	25012	80810	00	05690	08204	24311	92803	00100
Nordhorn	402	04	01890	06402	25821	50803	04	01890	04201	23019	70803	00220	00	00890	04200	23413	80801	00	01840	06203	22111	91802	00110
Hannover	421	85	01830	06403	24721	51300	64	01840	06403	23919	60601	00220	00	00790	08300	25412	00302	54	05645	28405	24511	91701	00090
Magdeburg	408	27	02874	04815	25218	60103	54	01873	02313	24518	60602	00200	50	02774	02124	26115	80301	57	05783	04315	26611	81403	00110
Essen	437	00	05490	04340	22019	70901	00	05590	04300	20722	60601	00230	00	05690	06200	21916	80101	54	08457	06168	20716	04801	97150
Köln	436	04	05490	26223	21723	64101	04	05640	02214	20423	60602	00270	54	25639	04158	21319	91300	54	62468	14128	21218	91302	07170
Aachen	407	34	08428	00048	22417	71300	54	08457	31217	21020	81803	00200	54	46158	00048	22518	01302	34	67109	00099	21017	01802	04171
Frankfurt M	412	24	05471	06203	21025	64701	47	05763	02226	19724	61905	00280	50	05665	04313	21919	80202	06	78490	02213	21516	90402	00150
Metz	232	74	05764	28225	21623	60903	14	01861	28222	20025	50605	00260	60	05640	12100	22114	80401	44	46109	00049	21613	00401	00110
Saarbrücken	441	24	45644	14215	20726	40801	26	05771	30203	20024	60300	00270						44	48009	18149	22113	01501	97090
Straßburg	219	21	05773	00024	20228	92300	20	05773	32213	18627	58804	00300	00	05690	00000	21418	20203	50	05664	00005	21314	90301	00130
Böblingen	443	34	11853	06225	20026	53801	36	02562	08125	19025	51703	00270	00	05790	00000	22413	90102	54	41382	00043	23010	02401	00100
Friedrichshf.	444	30	05773	20103	20824	63903	54	11863	16174	18725	63701	00260						04	05790	04104	22713	00401	00120
Nürnberg	426	14	01781	20203	20226	59702	34	02864	22114	24124	65200	00280	00	05690	08300	22917	80103	00	05590	08100	23015	90301	00150
Hof	451	80	05754	12114	-	-												xx	46109	08149	-	-	-
Eger	515	73	05642	02164	21621	71602	20	05753	04123	20622	61502	00270	50	05653	00003	24314	90304	54	08458	04128	24614	91101	00440
München	414	23	02764	26114	20626	55801	25	02862	42325	19923	66502	00270	00	01790	00020	23016	90401	00	09680	42201	23313	03401	00110
Passau	865	46	01752	08254	21924	60301	26	01861	00013	19726	41803	01261						44	47129	16149	24415	01304	-
Innsbruck	507	20	02984	06124	19424	50810	86	13983	00027	18123	73602	94270	50	07885	22165	23525	00900	00	41790	00040	24611	00201	02110
Salzburg	508						99	09774	22127	19621	76702	00270	57	05740	12414	21917	90002	04	05690	12101	23413	01402	93120
Stettin	404	40	01866	04215	25518	50002	40	02864	04225	26117	66300	00190	30	05990	12220	28409	80206	04	51890	56201	29608	80205	00070
Mirow	450	10	01862	32216	27017	52306	45	02901	04315	25717	50602	00190	00	00990	04200	27911	80104	00	01990	08302	29009	81305	00070
Berlin	440	77	02963	06125	25320	61002	58	01872	04225	25219	48901	00220	00	00790	06200	25714	80203	00	01890	06302	28410	71202	00080
Schkeuditz	449	13	05753	04424	23619	70203	00	00790	04410	23118	70902	00200	03	01690	06304	25014	80302	05	05590	08315	25411	80401	00110
Erfurt	446	54	08338	04248	27937	91204	54	08338	10128	23018	81706	00181	54	08358	08328	29014	91502	64	47228	08328	24713	64500	00880
Dresden	410	54	05661	06441	23019	70101	03	05790	04414	23018	70101	00210	00	05690	10200	25712	90204	50	05654	08304	26011	90302	00100
Prag	669	80	61742	06328	22719	81001	24	05653	06325	22020	97503	92230	00	05490	08300	25114	90403	54	05668	08328	28713	81402	00100
Budweis	670	84	11654	16195	22120	70602	34	01852	04183	21220	71502	13271						00	47840	00040	26712	90404	00121
Olmütz	676	52	09655	72287	22021	64901	52	25657	32238	22412	91302	01230	00	05690	30110	25214	80203	04	05610	26102	26911	80206	00110
Wien	501	50	05663	32325	21724	47200	57	02863	04224	20722	69600	00250	00	05790	30200	23716	80305	00	05590	28100	25014	80309	00130
Graz	505	35	05712	14203	19727	55703	54	22874	22226	21020	30403	01190	00	05590	24100	23012	90301	05	05590	00024	24813	00405	00110
Klagenfurt	502	86	09773	00014	19227	43405	89	93874	04597	18126	43406	97240	00	05540	00000	24314	90001	64	46109	00049	24912	01405	00110
Danzig	405	20	01954	02416	26517	50306	40	01971	02411	27815	50704	00180	50	01784	02104	29709	80207	50	17454	00004	31309	80105	00070
Königsberg	422	20	02854	32516	25218	40202	40	01951	32211	26313	60303	00190	50	01861	04101	29909	80307	50	05464	00004	31507	00309	-
Ortelsburg	321	10	01851	02202	23817	45301	40	01852	32202	24716	40304	00180	00	00890	32200	29008	80307	00	00890	32100	30406	90304	00060
Thorn	551	40	02964	32224	25317	60204	40	01961	02213	24617	54203	00200	00	00990	04100	29510	80209	00	00890	00000	31103	00305	00010
Posen	552	70	02865	00125	26018	90301	44	01973	02304	24812	48401	00200	00	00690	04300	29010	70306	00	00790	04200	30309	70305	00080
Grünberg/Schl.	420	21	25862	02337	24415	71409	64	02864	08225	24616	76906	97170	00	00890	08100	27013	70305	00	01890	04401	24708	80102	00070
Breslau	411	24	02763	08125	21819	41203	54	02877	06227	24216	71302	00250	50	02654	06224	26413	71403	00	00990	06200	28310	40305	00090
Gleiwitz	454	57	05957	28228	23916	81402	04	05690	04125	23816	72401	03191	00	05690	04120	26013	40302	00	08380	00000	26709	70305	00090
Warschau	556	40	02754	32355	23318	53101	40	01961	04202	23917	41403	00190	00	00890	04200	27910	70308	00	00790	04200	29603	80307	00070
Litzmannstadt	557	44	02466	32224	28718	52002	04	01990	32213	24417	51403	00190	00	00790	04200	27811	40206	00	00990	08200	29309	70405	-
Pinsk	569	15	01753	04204	20719	52300	40	01763	04203	22015	90304	-	00	05790	32200	26206	90305	50	01757	42201	28206	90305	-
Lemberg	571	24	05664	57625	19922	42702	57	05666	32262	22017	71506		50	05673	02213	15218	70503	54	05772	04124	29109	82406	00080

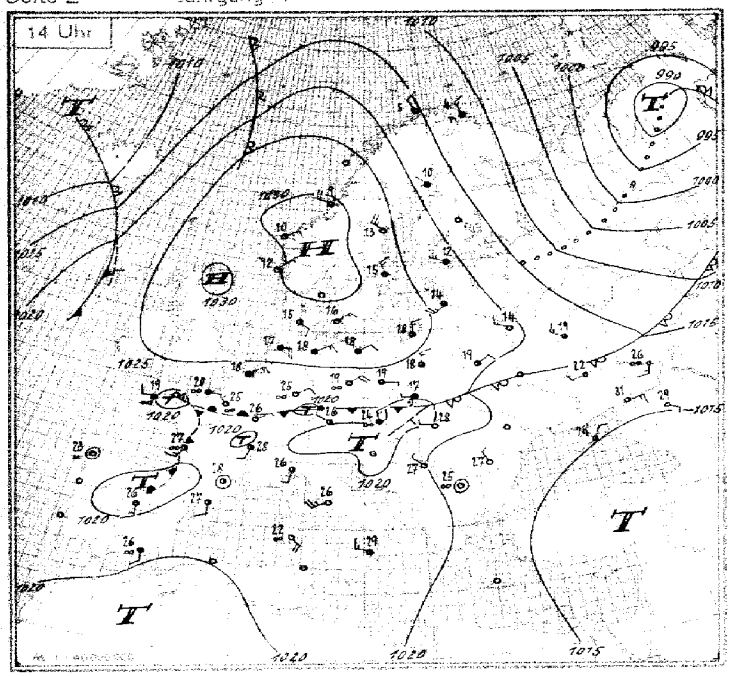
Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPP TT	UC_H app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	50	02854	08424	26917	70002	50	02852	06424	26116	78701	90180	00	00790	10410	25917	80101	04	05690	12303	24312	91704	00160
Norderney	435	50	02855	04325	26315	71004	00	02890	06324	25516	72704	00280	00	00890	08400	25614	90300	50	01733	08403	24412	81601	00270
Cuxhaven	463	24	02773	02104	25916	71300	40	01791	08202	25019	51803	11170	04	01790	08403	27315	80301	00	01890	10601	24912	81301	11280
Helgoland	465	23	02961	06305	26617	63300	40	01861	04402	26017	63802	00280	00	00890	10500	26415	80201	00	01890	10502	25414	81702	00380
List	461	30	02863	06314	27416	69302	54	01943	10403	26917	60701	00180	00	00790	08400	27212	80102	04	01890	10401	26511	92803	00050
Warnemünde	406	10	02954	32305	26817	77302	44	01951	08223	26717	62800	00240	00	00890	10400	28912	80303	04	01990	10414	29211	86302	00290
Arkona	464	25	01953	06404	26818	60102	44	02953	06515	27017	72301	00480	20	01951	08501	29415	70305	50	02462	02605	30213	87304	00490
Swinemünde	455	20	01853	04303	25713	60300	30	02951	04574	25317	69801	00490	00	00890	08410	28412	60507	20	01832	08203	24310	72304	00280
Rügenwalde	429	10	01862	32212	27018	60303	00	00840	04200	27714	60302	00080						00	00790	10100	28305	90303	00701
Memel	447	30	01863	30503	25016	40805	10	01862	30202	26112	50103	00380	00	00890	02100	29604	90407	50	05653	00003	31007	80307	00050
Leba								017xx	043xx										016xx	161xx			
Brüsterort								017xx	325xx										027xx	043xx			

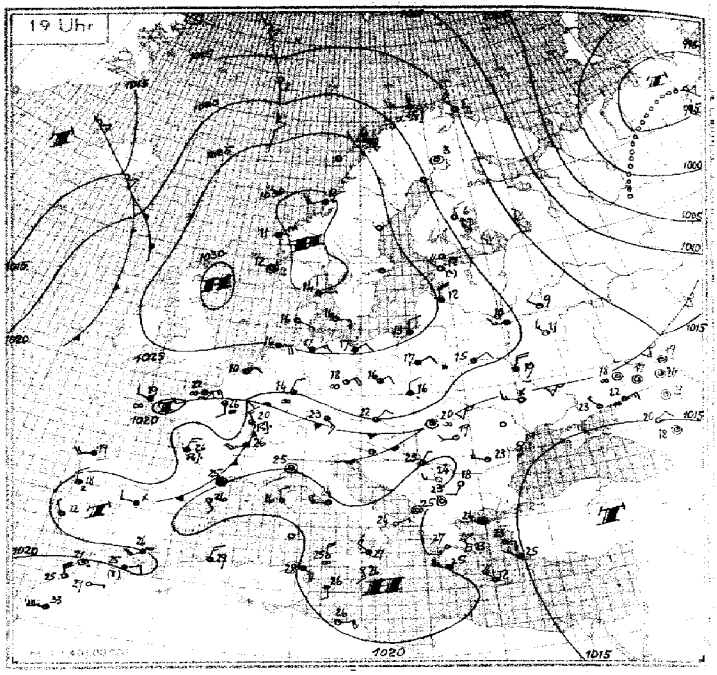
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr							Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	JG_H app	$C_LH'H'W'h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UG_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UG_H app	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UG_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	509	46	02934	26204	07704	80304		06	02934	32325	07004	05802	00048		00	47809	20319	07303	00801	08	02954	30260	06602	03802	04028	
Zugspitze	2962	418	56	058/4	22215	30507	64001		46	41370	22246	19405	83500	00080		06	05972	26144	19804	83901	55	05401	18132	18704	75001	93040	
Obir	2044	506	84	01332	20232	04374	60301		87	42844	20225	04013	70300	97170													
Schneekoppe	1602	428	11	49109	20149	45610	01207		11	49009	32469	45508	01300	97110		50	41534	00044	44609	90300	50	04802	02312	46005	80302	97071	
Feldberg/Sch.	1493	427	36	05853	22304	59118	63501		36	05853	26124	57518	63501	00200		36	07851	00001	57615	61701	84	25853	22515	57113	90400	97120	
Schöckl	1445	511																			08	47090	28142	64511	80301	00101	
Fichtelberg	1213	419	84	05717	04497	36014	81801		34	46009	06149	39413	04301	07161		00	41740	12240	87111	00801	44	46009	14399	86910	01301	93101	
Brocken	1140	418	40	44305	08445	96712	00505		11	46009	08449	95010	01801	00151		11	46009	16449	95709	01801	66	46009	12549	95309	01401	00081	
Wasserkuppe	926	425	20	02954	02124	17019	80504		20	05563	02124	16617	01801	00240		11	48009	10349	17813	01301	11	46009	10149	16413	01801	00130	
Inselberg	910	445	30	41731	04331	15518	30303		11	57009	08659	15912	04701	97181		11	46009	08549	75972	01200	11	65748	14548	15433	04701	92120	
Kahler Asten	840	417	25	05643	06314	24018	80501		56	49304	06384	23715	00700	93180		11	46109	08447	24013	01701	44	48009	12290	23513	01201	97121	
Feldberg/Ts.	801	424	34	03455	00026	36724	72302		34	02852	32125	30019	73802	00240		97	61644	13328	30616	91300	36	49404	12464	28614	70501	15131	
Feuerkogel	[illegible]	[illegible]	25	02844	24115	37418	71302		25	07762	24114	34816	51602	11170							00	01990	00001	34215	61500	00140	

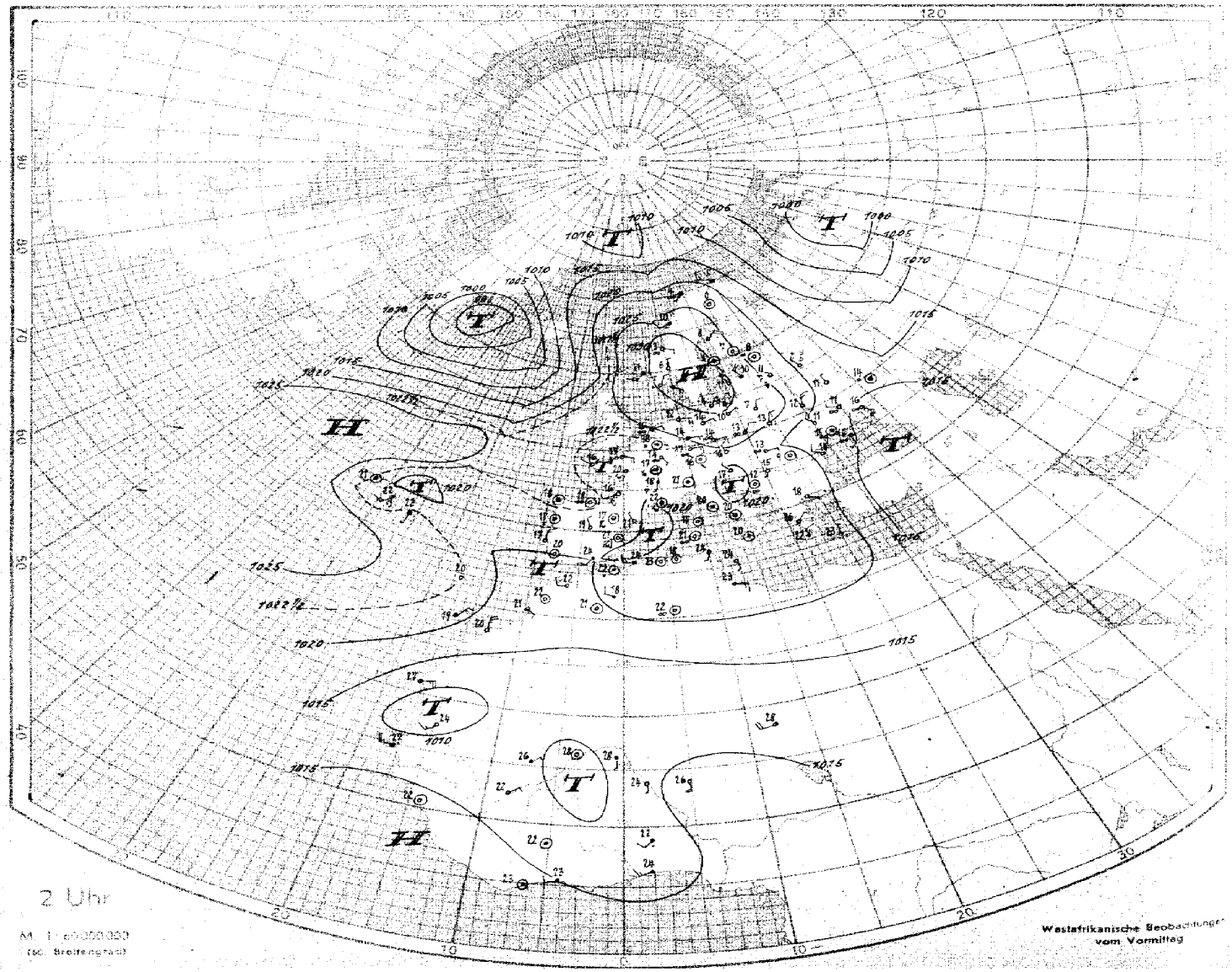
Sämtliche Karten des „Täglicher
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute früh:



M. 1:20000000
(50. Breitengrad)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 252

Höhen - Aufstiege

Montag den 14. September 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT(U) — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot. Temp., yy = Datum, G_nG_n = Ursz. (DSZ), U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennzif. | Höhe | yy G_nG_n | Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU | Radio-S. PPP TTT(U) | Klartext (Höhenangabe in km)

Flugzeugaufstiege

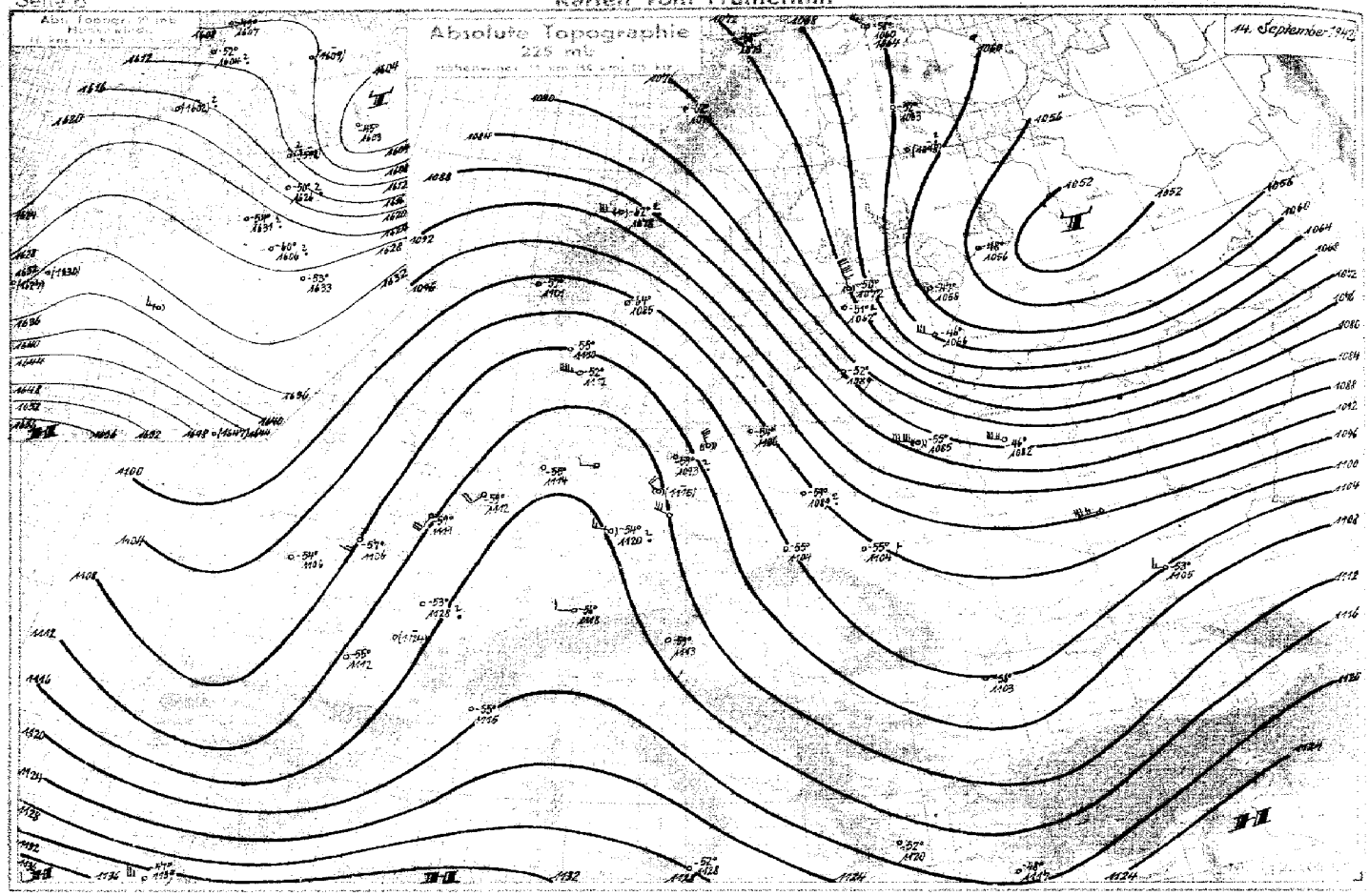
Ort	Höhe	Werte	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403	12 m	[illegible]	∞ 1,0, ∞ 2-2,7, ∞ geschichtet > Gi, ∞ Schicht 4,0; > Gi. $^{9}/_{10}$ Ac lent u. Ci nach N verdichtend.
Münster 066	55 m	[illegible]	∞ 1,8; $^{9}/_{10}$ Ac 3,5-4,8; ∞ 4,0-5,2; > Gi. $^{4}/_{10}$ Ci u. Cs fil, i. S Cb-Quell. - 8,0.
Dievenow 207	2 m	[illegible]	Sc-Spur 0,8, ∞ Grenze 4,0; > Gi. $^{4}/_{10}$ Ci u. Cs i. N.
Jesau 308	28 m	[illegible]	
Frankfurt 412	111 m	[illegible]	∞ 1-70 m, dann ∞ i. Schichten -4,5, $^{4}/_{10}$ Cu ab 1,1 mit Quell. -3,3, $^{3}/_{10}$ Ac-Bänke i. N 2,6-4,5; Cb mit Gewitter i. N, 1,5 wolkenlos; > Gi. $^{9}/_{10}$ Ci.
Rangsdorf 206	40 m	[illegible]	Bewölkungsspuren bei 2,0, 4,2 u. > Gi., sonst wolkenlos.
Lindenberg 425	122 m	[illegible]	Drachenabstieg: ores wolkenlos, $^{3}/_{10}$ Ci, Sicht 30 km.
Breslau 411	120 m	[illegible]	∞ -2,7, darauf $^{3}/_{10}$ Ac i. SW; > Gi. Spur v. Ac lent u. Cs lent i. E, ∞ -Streifen.
München 414	526 m	[illegible]	Bodennebel, ∞ 2-4,0, darü ∞ Schichten > Gi. Ac-Spur i. E 4,0, i. S $^{1}/_{10}$ lock. mehrschicht. Bewölkung v. Ac, Ac cast, Cs dens, $^{4}/_{10}$ Ci u. Cs fil im E.
Wien 501	157 m	[illegible]	∞; $^{3}/_{10}$ Sc i. S 1,1, i. S Quell. -3,5, Spur v. Ac lent 4,2.
Amsterdam 298	- 4 m	[illegible]	∞ 1, ∞ 2 - 1,3, davon $^{2}/_{10}$ Wolkenfelder i. SE, $^{1}/_{10}$ Quell. -3,5; $^{4}/_{10}$ Ac i. Schichten ab 4,0; > Gi. $^{2}/_{10}$ Ac mit Fallstr. u. Ci.
Paris 215	49 m	[illegible]	Bodennebelfelder, ∞ 1,2, davon $^{4}/_{10}$ St Cu, Cu cast. fails - 4,0, $^{4}/_{10}$ Ac 3,5-3,8; Ac u. As in Schichten (4,0); i. NE u. NW; ein. Cb i. NE; > Gi. $^{3}/_{10}$ Ci u. Ac.
Schatalowka 313	- m	[illegible]	∞ Bodennebelfelder oder tiefer Hochnebel, $^{4}/_{10}$ St mit Quell. 2,0-2,4, einzelne Cu u. Cu con i. N - 4,0, sonst wolkenlos.
Kiew 357	183 m	[illegible]	∞ -2,9, Fc i. SE 0,1, Ac cast. i. E u. S 3,5, > Gi. $^{4}/_{10}$ Ci fil i. S.
Madrid 353	667 m	[illegible]	$^{3}/_{10}$ Ac Sug, Cu con u. Cb i. SE 3,3-3,5, $^{1}/_{10}$ Ac u. As i. Schichten mit Fallstr. (Wetterleuchten i. SW).
Bukarest 575	41 m	[illegible]	∞ 1-2,5, darü ∞ Schicht 2,7-3,5; $^{1}/_{10}$ unzusammenhängende Sc i. W 2,5; > Gi. $^{3}/_{10}$ Cs.

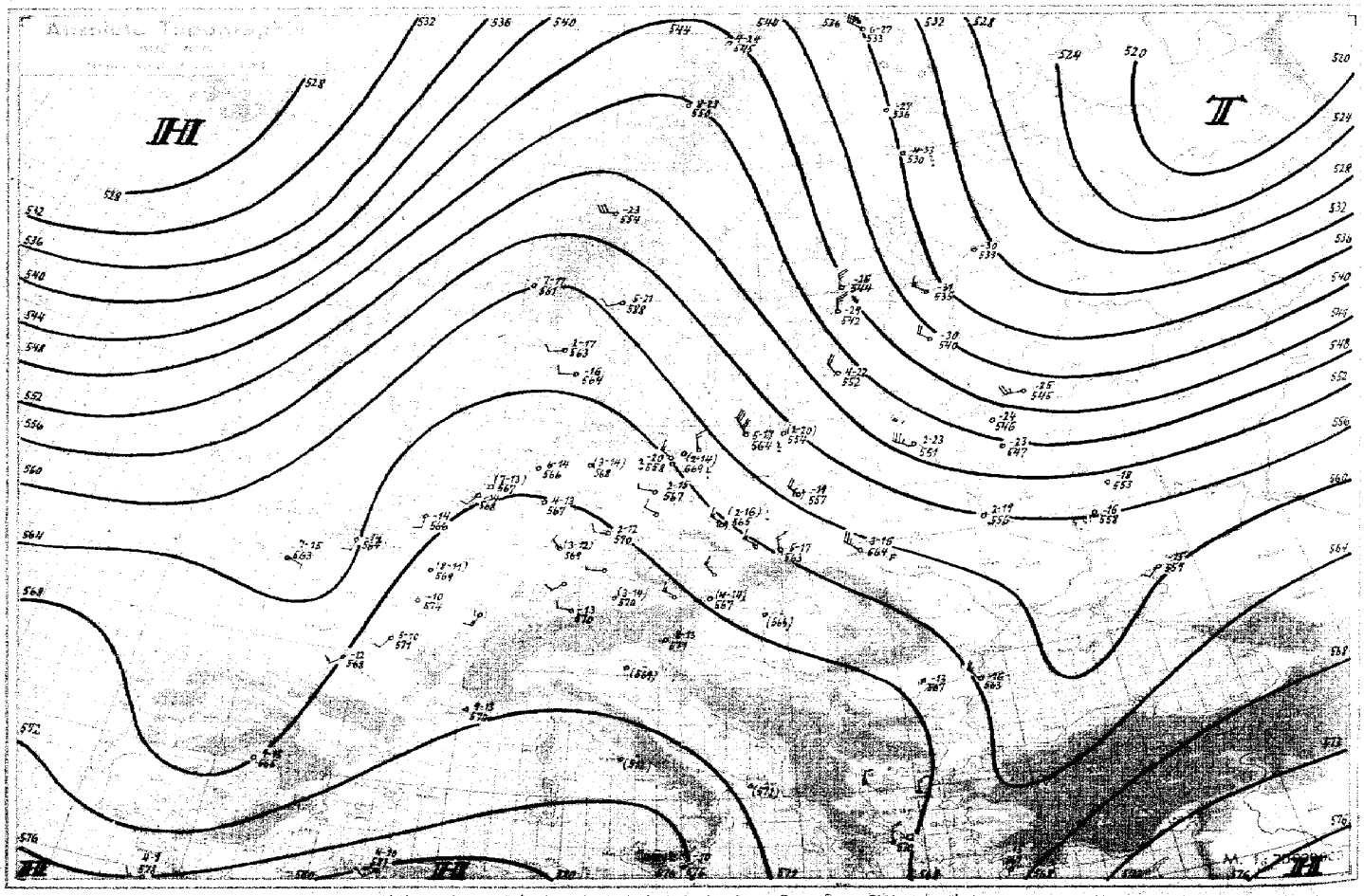
Ort	Höhe	Werte	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403	12 m	[illegible]	∞ 0,2 - 1,1, dar. im W dft. ∞ Schicht - 1,9, ∞ - Gi mit scharf. Grenze bei 3,5; $^{8}/_{10}$ rings $^{3}/_{10}$ Cu hum., 4,9 i. S Ac lent, i. W u. E $^{4}/_{10}$ Ac lent, im NW $^{4}/_{10}$ Ci aus.
Münster 066	55 m	[illegible]	∞ -2,0, dar. $^{4}/_{10}$ Cb, Cu cong. -3,1, einz. Quellg. > 5,0 gehend, > Gi nur in SW u. Nordraum je $^{3}/_{10}$ Ci, Cs fil.
Schatalowka 313	- m	[illegible]	
Jesau 308	24 m	[illegible]	Bei 4,1, bzw. $^{3}/_{10}$ N $^{4}/_{10}$ Fs, im S u. E bei 4,9 vereinz. Cu, > Gi im W Ci Cs.
Frankfurt 412	111 m	[illegible]	∞ 2,7 gesch. -5,7, $^{4}/_{10}$ Cu u. Cb von 1,4 -> Gi, $^{3}/_{10}$ Ac Bänke in mehr. Schicht. von 3,5 - 5,9, > Gi $^{4}/_{10}$ Ci u. Ci den.
Rangsdorf 206	40 m	[illegible]	∞ ab 4,0 zunehm. -4,4, $^{4}/_{10}$ Sc in 1,0, 1,4 - 1,6 $^{4}/_{10}$ quell. Sc, > Gi hauptsächl. im N-Halbr. $^{4}/_{10}$ Ac in versch. Nix. z. T. mit Fallstreifen.
Lindenberg 425	122 m	[illegible]	Ballonanstieg: in 1,9 $^{4}/_{10}$ Sc. Sicht > 30 km.
Breslau 411	120 m	[illegible]	Stark bis bei 4,2, ∞ -3,1, bei 2,2 $^{3}/_{10}$ Fc tra, 3,1 $^{3}/_{10}$ Ac mit einz. i. Quell. > Gi Spur Fc, Ac lent, $^{4}/_{10}$ Ci, Ci den im S, im N $^{4}/_{10}$ Ci, Ci unc, Cs lent im E.
München 414	526 m	[illegible]	∞ 0,2 - 3,8, nach E auf 4,7 ansteig., 2,3 Spur Cu hum, E u SW reichl. Cb -7,0 mit ausgedehnt. Schirmen. 4,1 Spur Ac cast, > Gi $^{4}/_{10}$ Ci fil, Cc.
Wien 501	157 m	[illegible]	∞ 0,2 0,4 - 1,4, 1,4 - 2,4 ∞, 2,4 - 3,5 ∞, 3,5 - 5,3 ∞, in 1,4 $^{4}/_{10}$ Cu con Cb, $^{4}/_{10}$ Ac 2,1 - 4,7, > Gi $^{4}/_{10}$ Ci. nor. Ci fil, Cc.
Amsterdam 295	- 4 m	[illegible]	∞ 0,2 - 2,0, darauf $^{4}/_{10}$ Fc, Cu, im S weit. ∞ Schicht. - Gi, am S $^{4}/_{10}$ Ac $^{4}/_{10}$ mächt. Cb > Gi im S $^{4}/_{10}$ hoh. Ac u. Ci, am N Hor. $^{4}/_{10}$ Cs in Streifen.
Paris 215	46 m	[illegible]	∞ 0,2 - 1,1, dar. rings $^{3}/_{10}$ Fc, Cu con, Cu cast, im W Quellg. - 4,4, im SE einz. Cb 4,8 - 3,3 ∞, > Gi $^{4}/_{10}$ Hs u. SW geschl. absink. - 4,0, 4,0 > Gi $^{4}/_{10}$ Ac lent, Ci, Cs.
Brüssel 276	56 m	[illegible]	∞ - 3,3, 3,3 - 4,4 ∞, $^{4}/_{10}$ Cs im SE i. 4,0, Fern im SE Cb mit Amboß - 6,0, Fc Feld im SW bei 3,0, im W bei 4,0, Ac Schollen in mehreren Schichten.
Bukarest 545	92 m	[illegible]	∞ - 2,2, 2,2 - > Gi im N-Raum etwas ∞ Schichten, in 2,8 im N-Hälfte Spur v. Cu ∞ $^{4}/_{10}$ Sc, > Gi $^{4}/_{10}$ Cs.
Kiew 945	183 m	[illegible]	Stark 2, ∞ - 2,4, im NW von 2,3 - 2,5 $^{4}/_{10}$ Cu Fc, fern am W-Hor. in 4,0 Ac Fc, > Gi in etwa 6,0 dicht. Cs mit Kurz. Fallstr. u. Ci fil.

Radiosonden

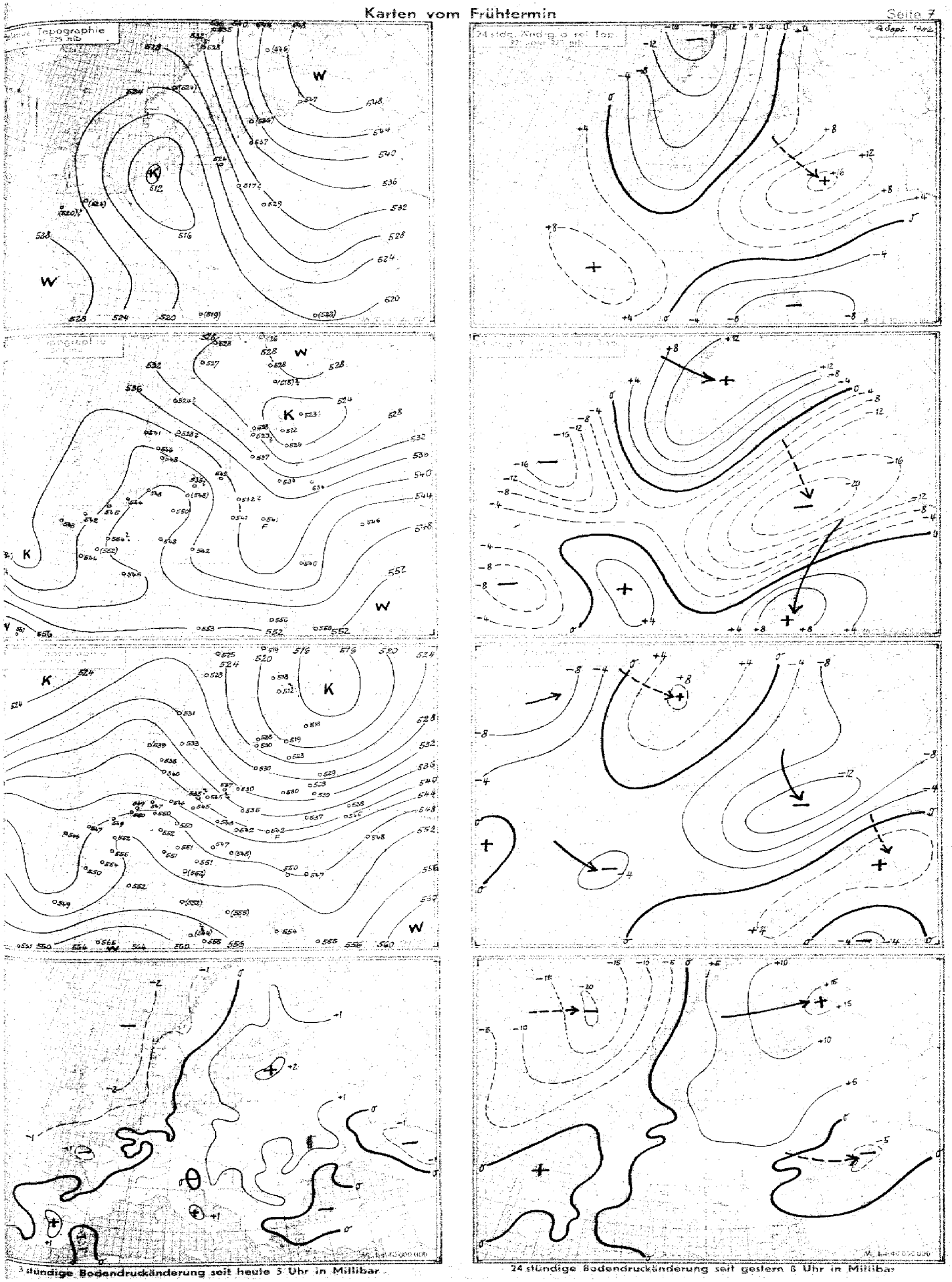
Ort	Höhe	Werte
Helgoland 465	- m	[illegible]
Rysum 454	1 m	[illegible]
Swinemünde 455	3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550	3 m	[illegible]
Berlin 440	47 m	[illegible]
Erfurt 646	320 m	[illegible]
Berlin 440	47 m	[illegible]
Krakau 561	116 m	[illegible]
Friedrhfn. 444	400 m	[illegible]
Klagenfrt. 502	464 m	[illegible]
Hoek v. H. 296	1 m	[illegible]
Camaret 220	60 m	[illegible]
Cherbourg 205	112 m	[illegible]
Marquise 208	125 m	[illegible]
Hanstholm 183	127 m	[illegible]
Bourges 394	158 m	[illegible]
Limoges 451	209 m	[illegible]
Bordeaux 202	48 m	[illegible]
Marseille 231	9 m	[illegible]
Rabat 002	[illegible]	[illegible]
Blida 044	[illegible]	[illegible]
Vadsö 103	-	[illegible]
Tromsö 008	115 m	[illegible]
Dronthm. 017	50 m	[illegible]
Bergen 022	165 m	[illegible]
Christsd. 082	30 m	[illegible]
Kjeller 041	108 m	[illegible]
Helsinki 481	49 m	[illegible]
Ahlainen 908	72 m	[illegible]
Tikla 835	103 m	[illegible]
Rovan		[illegible]
Reval 476	45 m	[illegible]
Riga 470	14 m	[illegible]
Schmisk 350	-	[illegible]
Krasnogwd. 845	80 m	[illegible]
Staraja Dubki 941	-	[illegible]
Minsk 887	- m	[illegible]
Wjasma 844	241 m	[illegible]
Ala Kurtti 111	-	[illegible]
Charkow 859	140 m	[illegible]
Mariupol 981	44 m	[illegible]
Simferop. 982		[illegible]
Rosslawl 871	196 m	[illegible]
Athen 730	100 m	[illegible]
Rhodos 358	48 m	[illegible]
Kanea 145	14 m	[illegible]
Catania 405	142 m	[illegible]
Warschau 556	104 m	[illegible]
Lemberg 571	325 m	[illegible]
Vaerna 442	6 m	[illegible]
Budö 010	15 m	[illegible]
Palermo 682	- m	[illegible]
Brindisi 351	- m	[illegible]
Mailand 382	145 m	[illegible]
Rom 322	3 m	[illegible]
Konstanza 582	42 m	[illegible]
Budapest 541	130 m	[illegible]
Catania 555	12 m	[illegible]
Konstanza 582	12 m	[illegible]
Hanstholm 183	25 m	[illegible]
Helsinki 484	44 m	[illegible]
Gaso 401	[illegible]	[illegible]
Ukta 835	108 m	[illegible]
Wjasma 844	240 m	[illegible]
Helgoland 465	42 m	[illegible]
Rysum 454	1 m	[illegible]
Swinemünde 455	3 m	[illegible]
Gotenhaf. 550	3 m	[illegible]
Köln 196	145 m	[illegible]
Erfurt 646	320 m	[illegible]
Berlin 440	47 m	[illegible]
Warschau 556	104 m	[illegible]
Friedrhfn. 444	400 m	[illegible]
Klagenfrt. 502	464 m	[illegible]
Hoek v. H. 296	4 m	[illegible]
Camaret 220	50 m	[illegible]
Cherbourg 206	112 m	[illegible]
Marquise 208	125 m	[illegible]
Marquise H. 208	[illegible]	[illegible]
Dronthm. 017	50 m	[illegible]
bei Gorki 849	145 m	[illegible]
Reval 476	45 m	[illegible]
Riga 470	14 m	[illegible]
Minsk 887	- m	[illegible]
Rosslawl 842	[illegible]	[illegible]
Sarafimowitsch 942	- m	[illegible]
Krasnogwd. 845	80 m	[illegible]

Karten vom Frühtermin





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h



3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10%) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Palermo	Lemberg	Friedrichshafen	München
uu GG	1407	1406	1405	1407	1405	1407	1405	1406	1407	1405	1406	1409	1407	1406	1405	1405	1406	1406	1405	1407
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-63	-	-
225	-	-54	-65	-	-59	-	-59	-	-	-54	-	-	-	-	-55	-59	-	-55	-56	-
300	-	-48	-41	-	-47	-	-43	-	-	-40	-	-40	-	-	-43	-51	-	-44	-41	-
400	-	-25	-28	(3-46)	-30	-	5-18	-	-	-24	-	-25	-	-	-29	-32	-	-29	-25	-
500	(3-19)	6-15	6-14	4-15	-20	(2-19)	3-19	(1-20)	(3-12)	2-12	2-15	4-17	-	(2-14)	8-19	-19	-	3-16	-13	(3-14)
600	3-5	5-5	6-7	3-8	-12	3-5	3-8	3-14	4-3	6-5	3-5	5-6	-	1-7	5-7	3-10	5-7	1-7	-6	4-5
700	3+2	5+2	5+2	5+1	-6	3+0	3+4	3-6	5+2	7+2	3+3	6+1	(2+1)	3+0	6-2	3-5	4-2	3-1	+3	6+3
800	3+7	5+8	9+5	6+10	+1	3+6	3+2	3-2	9+9	7+9	4+6	6+7	2+6	4+6	8+4	4-1	6+3	4+4	+11	6+10
900	7+9	6+10	9+11	5+16	7+4	5+7	8+4	6+0	9+15	8+13	7+8	7+8	5+8	4+9	9+8	4+4	6+12	6+8	+17	6+17

Ort	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Mailand	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Elina	Vadsö	Tromsö
uu GG	1407	1406	1409	1407	1405	1407	1405	1406	1405	1406	1405	1405	1406	1406	1407	1407	1406	1409	1404	1406
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49
225	-59	-	-	-	-59	-	-54	-	-67	-53	-59	-55	-	-	-55	-	-47	-	-58	-56
300	-44	-	-	-	-43	-	-44	-	-48	-39	-42	-44	3-38	-	2-42	-	5-35	-	-50	-49
400	9-24	-	-	-	-26	-	-28	-	-28	-21	-25	-28	5-22	-	6-25	-	4-20	3-28	-37	-36
500	8-13	(4-14)	-	(9-13)	-14	(8-11)	7-15	-	-14	-10	-14	-12	5-10	-	9-13	9-15	4-9	4-10	6-27	4-24
600	9-5	5-7	8-6	3-4	-6	8-3	7-7	6-5	-6	-1	-7	-6	9-3	(9-3)	8-5	6-7	5+1	5+1	6-20	6-15
700	9+2	9+2	8+1	4+2	+3	9+2	8+1	7+3	+1	+4	+1	+0	6+5	2+1	6+3	7+0	6+8	6+11	6-14	8-9
800	9+10	7+9	8+8	5+9	+10	7+8	8+7	4+11	+7	+12	+9	+9	6+11	8+9	3+11	6+10	6+15	6+17	8-8	8-5
900	8+14	7+13	7+13	7+13	+13	5+16	8+12	6+18	+13	+17	+14	+16	3+18	5+18	6+16	6+16	6+19	9+23	9-2	9-0

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasenistina	Ukta	Ula Kurtti	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Brindisi	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	1405	1406	1406	1405	1405	1405	1405	1405	1406	1406	1406	1405	1409	1405	1405	1409	1406	1405	1409	1405
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-52	-	-	-	-	-	-	-45	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-61	-62	-57	-55	-64	-62	-50	-48	-	-62	-51	-52	-	-56	-52	-	-48	-49	-52	-49
300	-50	-50	-43	-41	-49	-40	4-50	-52	4-55	-48	-54	-43	-	-44	-40	-	-38	-36	-39	-36
400	-34	-35	-28	-27	-34	-25	4-39	-40	4-43	-37	-40	-31	-	-27	-24	-	-26	-31	-22	-12
500	8-23	-23	7-17	1-17	5-21	-16	-26	-30	4-33	-27	-29	4-22	5-13	-16	-11	-	-15	-10	6-10	-10
600	8-16	-14	6-10	1-8	6-11	-7	-19	6-21	5-25	-21	-21	4-16	5-5	4-7	-3	(3-2)	-2	3-2	1+1	1+1
700	6-8	-6	5-3	4-4	5-6	-3	-11	8-13	4-16	-13	-13	4-9	4+2	2+0	+4	4+4	+6	5+9	4+7	3+4
800	9-3	+1	6-3	4+1	6-1	+2	-5	7-8	4-6	-6	-7	8-2	6+7	4+6	+11	6+9	+12	7+10	9+11	6+10
900	9+3	+4	9+6	8+5	7+4	+7	7+1	9-1	8-4	-2	+0	9+5	4+11	3+14	+15	6+6	9+18	+15	6+18	6+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Palermo	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2468	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1631	-	-	-	-	-	-	-	-	1606	-	1633	-	-
225	-	1115	1114	-	1093	-	1106	-	-	1120	-	(1115)	-	-	1104	1069	-	1104	1118	-
300	-	921	928	-	911	-	921	-	-	933	-	928	-	-	920	909	-	919	932	-
400	-	719	729	725.6	717	-	725	-	-	734	-	729	-	-	715	716	-	724	733	-
500	567.6	566	566	567.0	558	568.9	564	554.2	569.4	570	566.7	567	-	566.2	563	567	(561.6)	564	570	569.9
600	429.9	419	428	428.8	413	410.6	428	410.6	430.9	431	429.1	419	-	428.4	416	422	424.0	427	432	431.6
700	309.1	308	308	308.5	306	310.9	310	302.8	310.1	311	309.8	309	309.4	308.7	307	305	305.0	307	311	311.1
800	203.8	202	201	201.4	202	204.7	205	199.7	202.7	204	202.5	202	203.4	203.0	201	200	200.3	202	204	203.7
900	108.5	109	106	104.4	106	110.0	112	107.1	105.5	107	108.5	107	108.4	108.6	107	108	105.2	107	106	106.4
1000	21.2	21	19	16.8	23	24.2	27	24.0	19.3	20	21.6	21	22.6	22.3	21	23	18.1	22	19	19.2
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	524	-	-	-	-	-	-	-	-	517	-	529	-	-
225/500	-	549	548	-	535	-	542	-	-	550	-	(548)	-	-	541	532	-	541	548	-
500/1000	546.3	546	547	550.2	535	544.7	537	530.2	552.1	550	545.1	546	-	542.9	542	535	(543.5)	542	551	550.7

mb	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Mailand	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Elina	Vadsö	Tromsö
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	(1627)	-	(1630)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1609
225	1113	-	-	-	1112	-	1106	-	1106	1118	1111	1112	(1124)	-	1115	-	1139	-	1060	1073
300	932	-	-	-	928	-	921	-	922	940	927	926	937	-	931	-	947	-	878	890
400	734	-	-	-	731	-	724	-	726	739	728	730	736	-	733	-	744	746	688	701
500	571	568.7	(566.2)	567.0	568	569.3	563	(568.9)	564	574	566	568	571	(571.3)	570	564.8	578	582	533	545
600	432	429.1	428.6	428.8	430	430.2	425	431.2	426	434	428	429	432	433.6	432	426.6	437	441	401	412
700	317	309.6	308.8	308.3	309	309.5	305	311.5	307	312	309	309	310	312.8	311	308.0	314	317	289	297
800	214	202.7	202.0	201.5	202	202.6	199	204.0	200	204	201	202	202	203.6	204	201.4	204	207	188	194
900	110	106.4	105.8	105.0	105	105.4	103	106.8	105	107	106	104	105	103.2	106	103.8	105	109	97	103
1000	20	19.3	18.4	17.7	18	17.0	17	17.3	17	19	7	18	17	19.2	17	15.5	17	17	14	20
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	(520)	-	(524)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	535
225/500	542	-	-	-	544	-	543	-	542	564	545	544	(552)	-	545		561	-	526	528
500/1000	551	549.4	(547.8)	549.3	550	552.3	546	(551.6)	547	555	549	550	554	552.1	552	549.3	561	565	519	525

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasenistina	Ukta	Ula Kurtti	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Brindisi	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	(1150)	-	-	-	2166	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1604	(1602)	-	-	-	-	-	1603	-	(1609)	(1598)	1616	-	-	-	-	(1639)	(1643)	(1649)	(1640)
225	1076	1078	1101	1110	1085	1112	1072	1056	(1049)	1063	1012	1089	-	1103	1110	-	1117	1126	1128	1122
300	898	901	917	922	907	925	889	874	864	880	880	909	-	920	933	-	926	935	940	941
400	707	711	721	724	715	726	699	686	680	690	694	709	-	724	735	-	729	733	740	740
500	550	554	561	563	558	564	544	535	530	536	541	552	567.1	563	570	(571.8)	567	568	576	578
600	417	421	425	426	413	427	413	404	401	405	412	419	428.4	426	431	432.1	429	428	435	434
700	302	304	306	308	306	308	299	290	290	292	298	303	308.5	306	309	310.4	306	309	312	311
800	199	200	202	204	202	203	197	189	190	191	197	201	201.8	200	202	202.1	198	200	205	203
900	107	107	108	111	110	110	106	98	99	100	106	105	104.9	104	104	105.6	101	103	107	106
1000	22	28	22	25	25	24	14	15	17	17	22	22	16.1	16	16	17.3	13	15	18	18
42/97	-	-	-	-	-	-	-	(547)	-	-	-	540	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	528	(524)	-	-	-	-	-	547	-	(546)	(536)	527	-	-	-	-	(522)	(518)	(519)	(519)
225/500	527	524	541	546	528	548	528	521	(519)	528	510	537	-	540	550		550	557	553	555
500/1000	528	531	539	538	533	540	523	518	512	519	520	530	550.8	547	554		565	563	558	557

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Warschau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
uu GG	1316	1318	1316	1318	1318	1318	1316	1319	1319	1319	1319	1312	1312	1318	1319	1318	1317	1319	1318	1318
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-53)	-	-52	-	-
97	-	-52	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-57	-	-56
225	-	-59	-	-	-58	-56	-64	-	-	-57	-	-54	-	-	-55	-53	-55	-54	-	-54
300	-	-44	-	-	-44	-44	-41	-	-	-40	-	-40	-	-	-41	-37	-44	-39	-	-38
400	-	-26	-24	-	-28	-27	-17	-	-	2-24	-	-25	-	-	-26	5-23	-27	-28	-	-22
500	2-15	-15	5-13	2-13	-19	-16	1-16	(2-16)	7-13	2-13	2-16	6-12	-	(4-15)	3-15	7-11	-16	4-12	4-10	9-11
600	2-6	-5	9-5	3-4	-7	-6	1-8	2-9	7-4	2-5	3-5	6-5	3-5	3-6	3-6	7-3	-9	5-3	6-3	9-3
700	3+1	+3	9+3	5+2	-1	+2	1-2	2-3	6+2	4+3	4+2	8+3	9+0	6+1	3+1	6+2	-2	7+4	6+5	9+5
800	2+7	+9	8+8	6+9	+5	+7	5+0	3+2	6+9	5+9	9+6	9+8	9+7	9+7	4+5	8+10	+2	7+16	6+12	5+15
900	4+18	+8	8+12	7+15	+8	+6	7+7	5+6	9+13	9+12	1+8	8+12	5+11	9+11	4+11	9+17	+7	6+23	6+20	4+23

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Marquise	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Brindisi
uu GG	1318	1318	1317	1319	1319	1316	1312	1318	1318	1312	1317	1323	1319	1317	1319	1318	1318	1317	1319	1307
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-58	-	-53	-	-	-	-59	-50	-	-	-	-	-	-60	-
225	-	-	-57	-	-	-51	-51	-54	-	-54	-54	-55	-52	-	-51	-	-	-54	-53	-
300	-	-	-41	-	-	-39	-36	-40	-38	-40	-44	-41	-46	-	-42	-	-	-42	-40	-
400	-	-	-25	-	-	-21	-21	-23	-21	-21	-30	-25	-34	-34	-31	-	-	-26	-24	-
500	(8-14)	(2-11)	-12	-	(5-12)	-13	-10	-12	-10	-10	-11	-13	5-13	-27	4-20	3-14	(2-12)	-13	2-11	-
600	8-5	3-4	-5	5-4	4-4	-3	-2	-5	-3	-4	-14	-5	6-12	-18	4-12	3-7	2-4	-2	3+0	4-3
700	9+1	3+3	+2	6+2	5+2	+3	+5	+2	+4	+3	-7	+2	6-6	-11	5-5	4+1	2+4	+4	3+6	4+4
800	8+9	7+8	+10	7+9	7+10	+10	+11	+9	7+12	+11	-3	+9	8-3	4-4	5+3	5+7	6+9	+9	6+10	4+9
900	7+15	7+14	+14	7+15	8+16	+15	+17	+13	5+16	+17	+1	+17	7+5	5+4	5+8	4+16	4+13	+16	6+18	5+16

(heute: Spalten Krasnogwardeisk bis Schatalowka/[illegible] rechts)

Ort	Schlisk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Serafimowitschi	bei Gorki	heute Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schinsk	Schatalowka	[illegible]
uu GG	1314	1318	1318	1319	1319	1318	1316	1406	1407	1407		1405	1409		1405	1406	1402	1406	1406
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-44	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-
225	-	-	-49	-	-	-50	-46	-47	-	-46		-	-53		-55	-	-46	-	-
300	-47	-	-49	-45	-45	-39	-50	-54	-	-47		-	-41		-46	-	-51	-	-45
400	-36	-	-41	-34	-31	-23	-37	-43	-32	-35		-28	-27		-34	-	-40	-	-30
500	-27	3-18	-29	-29	-30	-14	-28	-31	-25	-23		4-16	-15		2-23	2-19	-30	2-24	-18
600	-20	3-10	-19	-15	-11	-7	-20	-22	-15	-13		4-7	-7		2-13	2-9	-19	2-14	-10
700	-13	3-3	-9	-7	-5	+2	-12	-13	-7	-7		5+0	6+1		3-7	3-3	-11	3-9	-4
800	-6	7-1	-3	-1	-1	+9	-4	-6	-2	-2		8+6	3+8		5-2	4+3	-4	8-3	+2
900	+2	6+7	+3	+6	+7	+16	+9	+0	+4	+3		7+13	4+14		8+3	8+6	+3	9+4	+9

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

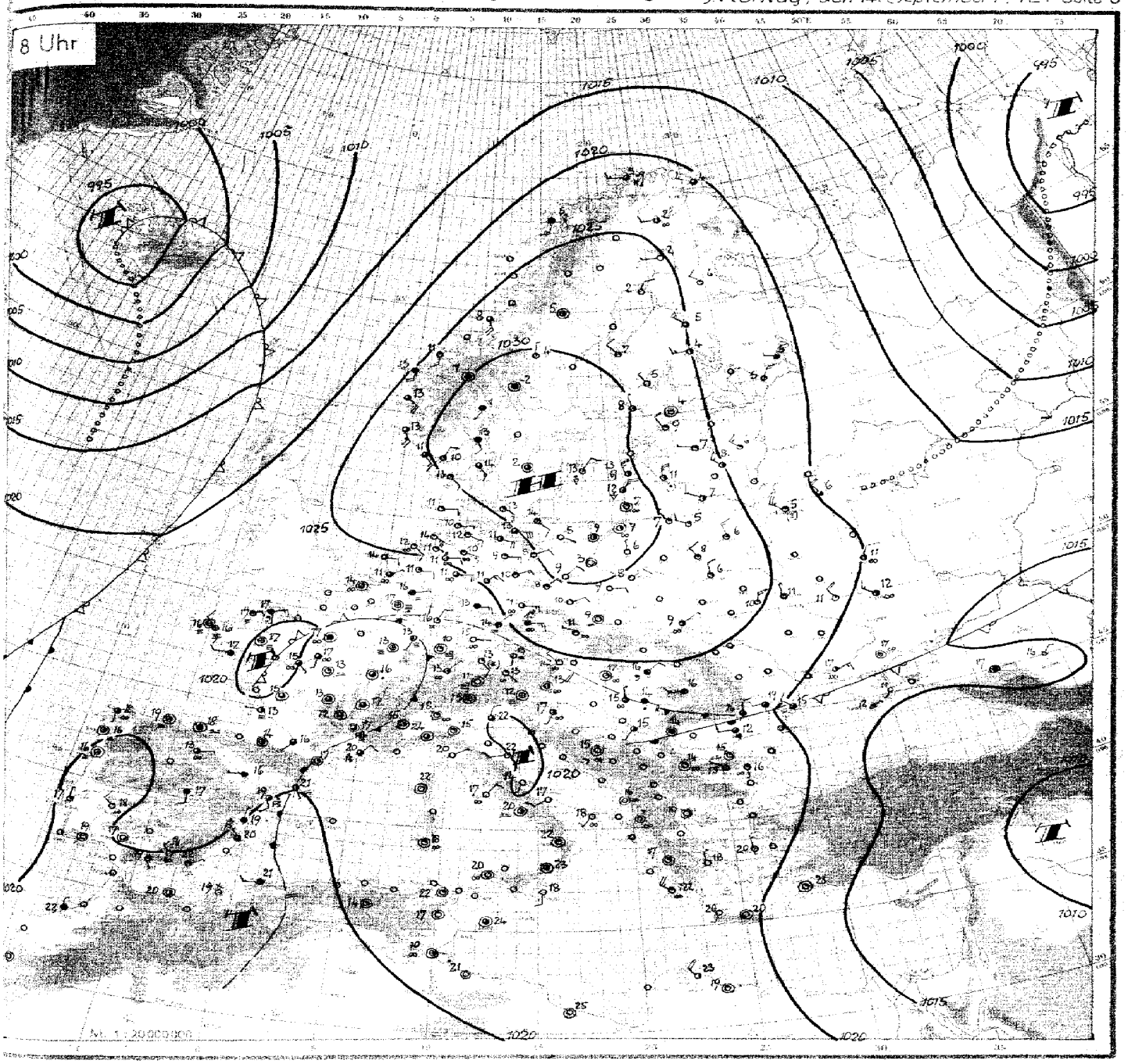
(Untere Zeilen. Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Warschau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2172	-	2169	-	-
97	-	1634	-	-	1622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1643	-	1645	-	1651
225	-	1109	-	-	1103	1106	1108	-	-	1109	-	1116	-	-	1110	1124	1115	1126	-	1129
300	-	926	-	-	920	921	921	-	936.2	923	-	930	-	-	925	936	921	940	-	941
400	-	729	733	(732.9)	724	725	723	-	734.2	734	-	732	-	-	727	735	725	739	-	740
500	565.7	567	570	569.5	563	564	563	559.4	570.5	571	566.3	569	(568.0)	566.7	565	571	564	575	571.0	576
600	428.4	429	432	430.7	426	427	426	429.3	431.9	432	430.8	431	429.6	429.3	427	432	427	436	434.9	437
700	308.4	308	322	310.2	307	307	307	305.3	311.9	312	308.7	310	309.4	309.4	308	311	309	315	313.6	315
800	203.7	202	204	203.2	202	201	203	200.8	203.9	204	202.4	203	203.0	202.7	202	203	204	206	205.1	205
900	107.1	106	108	106.5	107	106	109	107.1	106.4	107	106.6	106	107.1	106.9	107	106	110	107	106.6	106
1000	21.0	20	21	16.4	21	20	23	21.3	16.9	19	20.1	20	20.5	19.9	30	17	24	17	16.3	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	524	-	-
97/225	-	524	-	-	519	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	519	-	519	-	522
225/500	-	542	-	-	559	542	545	-	-	538	-	547	-	-	545	553	541	551	-	553
500/1000	544.7	547	549	553.1	543	544	540	538.1	553.6	551	546.2	549	(546.5)	546.8	545	553	540	558	557.7	561

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Marquise	Riga	Reval	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Brindisi
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2164	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1651	-	1642	-	-	-	1636	1625	-	-	-	-	-	1645	-
225	-	-	1114	-	-	1123	1129	1115	-	1126	1093	1118	1094	-	1084	-	-	1115	1128	-
300	-	-	929	-	-	935	940	929	938	939	908	931	900	-	908	-	-	9.1	942	-
400	-	-	731	-	-	734	738	730	737	738	713	731	708	699	712	-	-	732	742	-
500	569.2	569.3	567	(569.4)	570.3	570	574	567	572	592	555	569	551	545	554	564.1	570.4	569	578	(570.0)
600	430.8	430.9	429	430.6	431.6	431	434	429	432	432	421	431	417	422	419	426.5	431.7	431	435	431.0
700	310.4	310.1	308	310.0	311.0	310	312	308	312	311	305	309	301	297	302	306.1	310.8	309	312	309.9
800	203.5	202.8	207	203.4	204.1	202	204	201	204	203	202	202	198	195	198	199.9	203.5	201	204	202.4
900	106.5	106.4	105	106.2	106.9	105	106	106	106	106	110	105	105	103	105	103.4	106.0	105	107	105.5
1000	17.6	19.0	17	18.1	17.2	17	18	17	19	17	26	17	20	17	18	14.7	16.1	16	17	17.3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	529	-	527	-	-	-	518	531	-	-	-	-	-	517	-
225/500	-	-	547	-	-	553	565	548	-	554	538	548	533	-	540	-	-	546	550	-
500/1000	551.6	550.3	550	(551.3)	553.1	554	556	550	552	555	529	553	531	526	536	549.4	554.1	553	560	(559.0)

mb	Schlisk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Serafimowitschi	bei Gorki	heute Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schinsk	Schatalowka	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1621	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-
225	-	-	1061	-	-	1120	1068	1058	-	1081		-	1105		1035	-	1066	-	-
300	888	-	878	900	903	931	882	872	(847)	894		(918)	919		901	-	881	-	908
400	697	(713.2)	691	707	708	730	693	697	701	703		720	722		707	-	693	-	712
500	542	553.9	538	549	549	566	539	535	545	547		558	569		551	556.0	540	546.3	563
600	410	418.5	417	416	415	429	409	406	412	413		421	422		415	420.5	410	413.5	419
700	294	300.4	292	299	297	309	295	292	296	296		301	303		301	302.7	296	297.7	299
800	191	193.4	191	196	194	201	193	191	193	193		196	196		198	197.8	199	195.6	195
900	99	101.7	99	103	101	104	101	100	100	101		100	99		105	104.0	102	105.0	100
1000	14	16.7	14	18	16	15	16	7	16	17		15	12		21	18.6	17	18.7	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	553	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-
225/500	-	-	-	-	-	554	529	522	-	534		-	546		534	-	516	-	-
500/1000	528	537.0	524	532	534	551	524	519	529	530		546	548		530	537.9	523	527.6	538

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Montag, den 14. September 1942.

Auf der Ostseite des wenig ostwärts verlagerten europäischen Hochs hat der Zustrom von Kaltluft arktischer Herkunft weiter angehalten, sodaß gis nach Ostdeutschland und dem nördlichen Südrußland hin heute früh die Temperaturen bei überwiegend heiterem Wetter wenige Grad über dem Gefrierpunkt liegen. Der Temperaturrückgang, hochreichend und meist stark, erreicht in der freien Atmosphäre über dem Gouvernement maximal 10°. Labilität und Schauerbewölkung zeigt sich innerhalb der Kaltluftmassen über dem nordwestlichen Rußland im Bereich etwas zyklonaler Strömungsverhältnisse.

Die auf der Vorderseite der atlantischen Störungen nordwärts vordringende Warmluft macht sich über dem größten Teil Norwegens durch hochreichende mäßige Erwärmung bemerkbar. Eine erste Okklusion hat allerdings bereits die Lofoten passiert. Die nächstfolgende muß etwa nahe der Westküste Schottlands angenommen werden, da heute früh im Seeraum nordwestlich Schottlands in der freien Atmosphäre beachtliche Abkühlung gegen gestern beobachtet wurde. Die hier bei Schauerwetter noch gegen südlichen Winde zwingen zur Annahme einer von Westen herannahenden Trogline.

Die gestern von Nordfrankreich über die deutsche Mittelgebirgsschwelle ostwärts verlaufende Störungszone ist im Osten etwas nach Süden getrennt worden, während sie im Westen wenig nordwärts vorankam. In ihrer Nähe zeigt sich bei geringen Temperaturänderungen immer noch Labilität, die in stärkerem Maße auch über Frankreich in der weiteren Umgebung des flachen Tiefdruckgebietes anzutreffen ist.

Im Mittelmeerraum sind wesentliche Änderungen nicht zu verzeichnen.

Mit der langsamen Südostverlagerung des europäischen Hochs setzt sich über Osteuropa der Hochdruckeinfluß weiter durch, während die ozeanischen Störungsfronten in zunehmendem Maße Einfluß auf die Witterung Nordeuropas gewinnen. Westeuropa wird allmählich in den Bereich gemäßigter Meerluftkaltluft gelangen, gefördert durch das auf dem mittleren Atlantik erscheinende Steiggebiet. Die festländische Störungszone schwächt sich, in ihrem Ostteil südwärts ziehend, weiter ab, während sie im Westen bei mehr zyklonalen Verhältnissen zunächst noch etwas wetterwirksam bleibt.

gez. Schäfer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Montag, den 14. Sept. 19

Ausland	Kistenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR
Vardö	004																							
Ingöy	005																							
Tromsö	008																							
Nordöyan	014																							
Krakenes	021																							
Utsire	028																							
Lister	030																							
Färder	036																							
Gällivare	053																							
Haparanda	056																							
Härnösand	066																							
Stockholm	077																							
Jönköping	087																							
Wisby	090																							
Kopenhagen	181																							
Skagen	182																							
Blaavandsh.	184																							
Hammersh.	185																							
Biarritz	202																							
Lyon	210																							
Paris-Le Brg.	215																							
Perpignan	216																							
Brest	220																							
Le Havre	230																							
Marseille	231																							
La Coubre	269																							
Helder	291																							
Vlissingen	292																							
De Bilt	293																							
Genua	305																							
Venedig	312																							
Rom	322																							
Brindisi	331																							
Cagliari	338																							
Syrakus	355																							
Madrid	353																							
Almeria	365																							
Mahon	357																							
Barcelona	358																							
La Coruna	362																							
Lissabon	384																							
Praya C.V.	389																							
Funchal	395																							
Pt. Delgada	398																							
Horta	398																							
Teneriffa	400																							
Kowno	466																							
Riga	470																							
Dorpat	476																							
Filsand	477																							
Helsinki	481																							
Kuopio	484																							
Budapest	541																							
Bukarest	576																							
Belgrad	701																							
Sofia	720																							
Athen	730																							
Petersburg	845																							
Moskau	909																							
Kiew	957																							
Odessa	975																							
Charkow	959																							

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	CHHW h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRTTEEHHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRTTEEHHNh
Mus Allah ²)	2420	726																							
Lomnitzer Spitze	2634	665																							
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	035																							
Svandalsfl.	1065	026																							
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401																							

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

yy = Datum $G_1 G_2$ = Uhrzeit (DSZ)

Ort	Marquise	Nieuw-Vel	Friedrichshafen	Munster	Kiew	Konstanza	Marsanne	Camaret	Friedrichshafen	Vadsö	Dronthaim	Stockholm	Hartlepool	Helsinki	Hamburg	Ort	Madrid	Bordeaux	Camaret	Rysum	Hamburg	Frankfurt	Erfurt	Minsk	Royat	Hamburg	Odessa	Riga
yy GG	13 16	13 17	13 16	13 17	13 16	13 17	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	14 05	yy GG	13 16	13 17	13 16	13 17	13 17	13 16	13 17	13 16	13 16	13 16	13 16	13 16
18 km																6 km												
16 ..																5 ..												
15 ..																4 ..												
14 ..																3 ..												
13 ..																2 ..												
12 ..																1 ..												
10 ..																Ort	Berlin	Swinemünde	Bordeaux	Krakau	Erfurt	Minsk	Royat	Hamburg	Odessa	Athen	Ort	
9 ..																yy GG											yy GG	
8 ..																6 km											C = Höhe	
7 ..																5 ..											dd vv	
5 ..																4 ..											Ort	
3 ..																3 ..											yy GG	
2 ..																2 ..											C = Höhe	
1 ..																1 ..											dd vv	

Wolkenmessungen: C = Wolkenart, wv = km/Std., dd = Zugr. (N = 36)

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 258

Verlagsort Hamburg

Dienstag, den 15. September 1942.

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. -- Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg Fu	403	04	01790	10514	25320	43708	58	02878	10324	22818	51708	00200
Flensburg/Fgh.	400	10	02852	43215	24418	56705	55	02173	43315	2571x	44708	00190
Kiel	460	00	01990	10414	26918	43906	57	02873	10315	24118	51767	00190
Wilhelmshav.	430	05	05790	12524	23618	61705	51	02865	14427	21319	64707	00210
Bremen	442	5x	02765	10425	23520	5x807	54	02774	10425	21420	60406	00210
Nordholz	402	04	01790	08204	21523	62803	52	01673	00014	19322	70806	00250
Hannover	421	52	05775	10528	23719	6x904	57	25644	08399	21416	0x706	1616x
Magdeburg	408	04	01990	41502	25620	52406	08	01890	06414	23020	50808	00220
Essen	437	5x	03567	10127	20622	7x902	50	05662	14122	19322	80805	00210
Köln	436	5x	05457	12267	21121	7x902	06	05590	08114	19122	76707	03260
Aachen	407	20	05554	32124	20222	70904	9x	93356	00028	19321	8x802	91261
Frankfurt M	412	10	05563	16113	21525	50902	36	25663	24285	19423	71x03	97271
Metz	232	07	05540	16145	22023	6x902	24	05772	16124	19525	50702	00250
Saarbrücken	441	03	05690	16247	21922	7x702	07	05740	12264	19922	72805	93241
Straßburg	219	57	11684	02126	21522	7x300	24	02762	26124	19623	64805	00240
Böblingen	443	34	05763	32214	20025	53804	34	02852	22296	20917	93409	1224x
Friedrichshaf.	444	30	01862	18103	20824	55803	30	01863	20104	18625	55805	00240
Nürnberg	426	10	22761	10301	21725	50302	30	11765	08314	20423	60921	00210
Hof	451	50	05654	12414	-	-	40	05665	10403	-	-	-
Eger	515	10	03654	08404	24419	70701	10	05651	10511	22019	70602	00210
München	414	10	05761	08531	27624	60905	34	05763	08306	20422	63400	00250
Passau	665	10	01772	08202	25324	50802	00	02940	04300	21124	50603	00240
Innsbruck	507	27	01282	00003	14124	53709	97	10785	22417	18322	63400	00260
Salzburg	508	20	05661	32202	21623	71903	24	05671	02315	19623	75704	00150
Stettin	404	00	01990	12401	29718	51708	00	02040	12315	27516	47205	00200
Müritz	450	00	01990	14511	28619	41608	05	02990	10326	25317	59708	00200
Berlin	440	00	01490	08403	27220	52906	04	01490	10314	25320	32807	00210
Schkeuditz	449	04	05840	10401	24620	60903	30	05463	10203	24920	60604	00220
Erfurt	446	5x	08447	04227	24018	8x804	8x	02566	06244	21821	8x503	94231
Dresden	410	10	01742	10402	25321	50903	40	05771	10401	23719	50707	00220
Prag	569	50	05557	10227	24518	70101	00	05840	10310	24119	60705	00200
Budweis	670	10	05754	08314	24620	60905	00	05790	10300	24720	60706	00220
Olmütz	576	04	01890	32402	26627	40901	00	00890	52300	26619	40800	00210
Wien	501	60	00790	52300	25023	40862	50	01765	00203	23623	50603	00250
Graz	505	7x	05757	12117	21122	63802	44	05762	12113	23721	70402	00250
Klagenfurt	502	34	01772	10344	22724	40905	97	11924	26315	22123	63402	00260
Danzig	405	40	01962	10213	32715	53704	40	02962	08204	31914	56603	-
Königsberg	422	10	02964	04524	33016	41201	50	01962	04114	32613	52200	00160
Ortelsburg	321	10	01962	02113	32314	44301	00	01890	04102	32712	49801	00160
Thorn	551	40	01962	08302	31917	41202	00	01490	08203	33016	41702	00180
Posen	552	00	00890	08400	30018	40300	00	02890	06304	28617	36705	00190
Grünberg/Schl.	420	00	01590	08500	28414	40101	00	02840	08414	26617	46908	00270
Breslau	411	00	00990	08200	28819	30001	00	01810	08102	27718	32602	00210
Gleiwitz	454	10	01861	04301	27918	40303	00	00990	10300	27714	60501	00190
Warschau	556	10	01462	04203	30417	45901	00	01490	04107	30116	55500	00180
Litzmannstadt	557	00	00890	08300	30417	30501	00	01890	04202	29716	59502	00180
Pinsk	569	10	02864	04204	29615	40002	40	01852	04204	30612	62304	-
Lemberg	571	10	01962	04312	29516	40201						

Deutschland – Binnenlandorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg Fu	403	54	01763	12514	20515	60754	54	05658	12318	14313	8x605	00130
Flensburg/Fgh.	400	50	01842	12322	20512	70810	05	02790	12305	15911	90514	00100
Kiel	460	5x	03767	14327	2111x	5x910	5x	05658	14328	17013	8x708	00110
Wilhelmshav.	430	00	17390	14300	20215	80507	5x	08448	18328	15715	0x810	00130
Bremen	442	07	07890	10214	20415	80606	5x	05575	10128	16614	0x805	00120
Nordholz	402	00	45290	08140	18615	00805	xx	46209	20149	16616	0x803	02151
Hannover	421	5x	07468	10308	20513	[illegible]	07	05590	00027	17115	0x905	06131
Magdeburg	408	50	07763	10315	21615	83707	52	06655	14118	14514	7x765	93131
Essen	437	5x	05644	16235	19418	9x801	5x	05448	16328	17717	9x802	00170
Köln	436	02	05440	00035	1931x	9x402	07	05440	18128	18417	9x501	00160
Aachen	407	55	07453	20313	19917	00402	5x	05658	20328	19017	9x300	04161
Frankfurt M	412	00	04510	04190	21016	04400	57	05444	20227	20315	02402	1116x
Metz	232	00	07744	20194	21617	80401						
Saarbrücken	441						xx	45209	14149	21714	0x801	06131
Straßburg	219	27	07444	18203	22012	20300	8x	02864	16127	21714	00802	02151
Böblingen	443	50	05874	14145	22316	93001	2x	64754	18146	22016	90400	0113x
Friedrichshaf.	444						54	02864	14125	23314	00403	00160
Nürnberg	426	02	05440	06260	22417	80402	57	05565	12247	21116	9x403	97150
Hof	451						9x	05552	16228	-	-	-
Eger	515	42	05591	04126	2211x	80804	73	05553	04104	23014	90609	00100
München	414	5x	02793	20344	22717	0x504	55	02865	18526	23216	8x300	07151
Passau	665						4x	05564	16225	23511	90501	00105
Innsbruck	507	50	05774	13114	21725	90305	52	51875	06128	24015	91401	97120
Salzburg	508	00	08440	00004	2261x	90305	57	05500	14124	2314x	01201	00150
Stettin	404	50	04704	4x513	53811	55807	04	02490	15615	21600	77708	00070
Müritz	450	07	02810	10424	23514	5x705	04	02890	12665	29010	80910	04101
Berlin	440	04	01810	10313	24614	50908	57	02774	12325	22513	6x809	97130
Schkeuditz	449	5x	07448	14292	21114	9x510	54	05554	14365	19014	80703	93160
Erfurt	446	5x	05647	10327	21424	8x707	50	47264	32145	16415	91804	10151
Dresden	410	00	05740	12540	21415	50704	57	02754	14567	20315	04807	97140
Prag	569						55	05622	00014	23100	42704	00080
Budweis	670											
Olmütz	576	00	05440	00000	27113	20101	51	02455	00027	25511	8x604	00090
Wien	501	00	00790	11400	24515	20004						
Graz	505	80	05663	52115	24918	95200	03	05590	14122	24915	00301	00120
Klagenfurt	502	5x	05487	28127	25516	90601						
Danzig	405	00	05880	10130	31709	70702	04	05730	16207	29066	29806	00040
Königsberg	422	04	24740	04604	32806	93000	00	05790	12114	33106	42004	00030
Ortelsburg	321	00	01940	00001	33104	85316						
Thorn	551	00	00880	10100	30408	70401	03	02840	12324	-	42707	00070
Posen	552	00	01790	08402	28711	85821	04	01790	10203	23109	45714	00080
Grünberg/Schl.	420	04	01890	08604	28611	60405	54	02864	08316	21709	7x413	00030
Breslau	411	00	00790	08200	2781	80401	60	02790	10225	23910	78805	00080
Gleiwitz	454	00	05690	10400	27908	80603	20	01764	10314	26309	72801	00070
Warschau	556	00	00690	08500	33100	42106	57	02873	10326	30107	74502	00050
Litzmannstadt	557	00	08300	30700	40202	0081x	04	02090	10325	27508	94907	00090
Pinsk	569	00	00790	05400	33304	80704						
Lemberg	571	00	05440	06900	33209	60003						

Küstenorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^a}$
Borkum	401	04	05690	10402	23019	40706	03	05690	72403	20620	70708	00160
Norderney	435	00	05790	10314	22819	72806	03	05790	12315	20720	61605	00170
Cuxhaven	463	04	02790	10624	22617	80301	54	02774	12525	21119	70811	xx073
Helgoland	465	05	02790	10715	24117	66905	07	05790	16126	21618	6x806	00470
List	461	60	02983	12625	26518	62805	57	02884	12426	22716	6x309	00200
Warnemünde	406	00	01990	10503	28918	53906	04	02990	10405	25718	59904	00290
Arkona	464	60	01961	10703	36516	51804	00	02490	08624	27716	63806	00490
Swinemünde	455	00	01990	12314	28617	55608	00	02990	16325	25217	34810	00390
Rügenwalde	429	10	01861	12101	31916	51805	00	01890	10102	30013	72803	00080
Memel	447	20	02865	02215	32315	40300	40	02951	30226	31912	66300	00180
Leba								017xx	087xx			
Brüsterort								027xx	082xx			

Küstenorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^a}$
Borkum	401	07	05750	16304	18616	30708	5x	42417	22347	15916	0x703	00044
Norderney	435	5x	05467	12527	18516	8x706	5x	47128	20442	15616	0x708	00110
Cuxhaven	463	00	05840	12300	14316	80804	5x	05678	72728	15415	9x811	xx160
Helgoland	465	00	05795	14500	18916	80707	5x	08458	16329	15016	9x712	00330
List	461	04	01810	12423	19614	70811	5x	03738	14308	15014	9x813	00130
Warnemünde	406	00	00790	12600	23314	60806	52	22765	14568	18911	8x710	01171
Arkona	464	50	01983	12603	25214	60407	52	03976	12623	20414	7x812	00490
Swinemünde	455	10	01554	12423	24813	60407	55	02864	14425	18712	7x606	00380
Rügenwalde	429						70	01773	10213	24709	80812	00070
Memel	447	00	02851	10100	31700	70702	10	01262	12203	31106	85803	00580
Leba								027xx	102xx			
Brüsterort								017xx	143xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

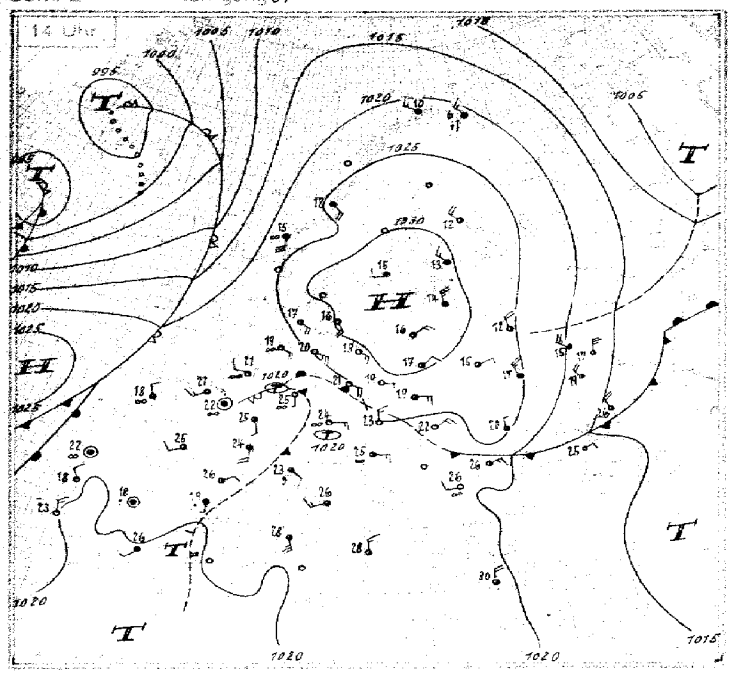
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	C_LH'H'N'$_h$	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	C_LH'H'N'$_h$
Sonnblick	3106	503	07	03728	18528	07605	9x504		xx	44009	20529	07304	2x300	02058	
Zugspitze	2962	416	24	0591x	17202	19906	83202		97	11375	12245	19106	83801	00080	
Obir	2044	506	84	02876	16325	05713	80302		87	02814	20425	05617	86401	00140	
Schneekoppe	1602	428	10	01822	18202	48009	70302		00	01890	12502	47306	85902	00080	
Feldberg/Sch.	1493	427	2x	05627	22227	57613	90300		36	11842	20344	57015	73701	00150	
Schöckl	1446	511	xx	48009	20149	66412	9x303		xx	48009	10249	66313	0x800	00160	
Fichtelberg	1213	416	xx	46109	12449	87911	0x401		xx	49009	x2549	86611	0x803	99111	
Brocken	1140	418	5x	43305	14548	95512	0x901		xx	48009	14549	94312	0x803	00130	
Wasserkuppe	926	423	26	02754	16424	77119	70300		38	13755	14226	15718	8x803	00210	
Inselsberg	910	445	3x	05635	14415	15018	8x300		3x	11647	10697	13015	9x707	18191	
Kahler Asten	840	417	xx	46309	12499	23514	0x301		50	05563	18245	22314	20603	15171	
Feldberg/Ts.	801	424	10	05514	16244	30619	75202		36	06653	16215	29619	75801	00210	
Feuerkogel	1577	862	10	04883	00003	37017	60302		20	01742	08205	36114	85803	xx170	

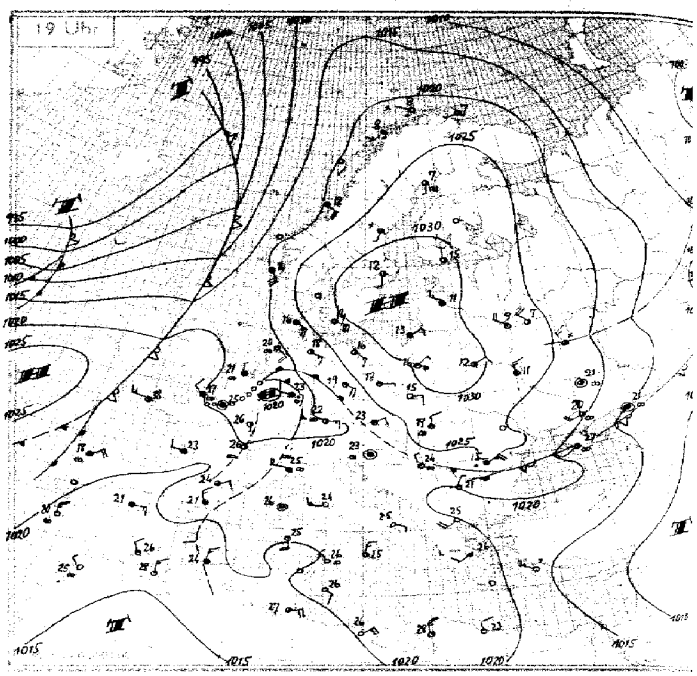
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	C_LH'H'N'$_h$
Sonnblick	3106	503	00	49109	22649	05602	44502							
Zugspitze	2962	416	04	05875	34544	19704	93300	57	61774	16566	18403	5x804	97031	
Obir	2044	506	50	05743	20573	05709	80300	46	05701	20301	04813	80300	00050	
Schneekoppe	1602	428	04	05796	18502	46308	61802	xx	44009	18612	44609	0x801	00051	
Feldberg/Sch.	1493	427	5x	07844	20226	52512	7x802	xx	46009	20569	56811	0x701	03101	
Schöckl	1446	511						xx	48009	24059	65912	0x800	00110	
Fichtelberg	1213	416	07	42485	16344	80111	40604	57	65633	20525	84211	81804	00101	
Brocken	1140	418	50	07744	19744	92712	80805	xx	46009	23669	91212	0x701	01111	
Wasserkuppe	926	423	04	02790	16465	15713	00905	5x	05428	23348	16313	0x802	06131	
Inselsberg	910	445	xx	44109	16563	13213	0x708	xx	46009	20649	12015	0x701	19131	
Kahler Asten	840	417	xx	48001	16409	23914	0x702	xx	46009	20449	19413	0x604	97131	
Feldberg/Ts.	801	424	50	07555	16723	24614	90401	xx	48009	24340	28x14	0x801	93140	
Feuerkogel	1577	862						55	02412	24215	37013	01300	00120	

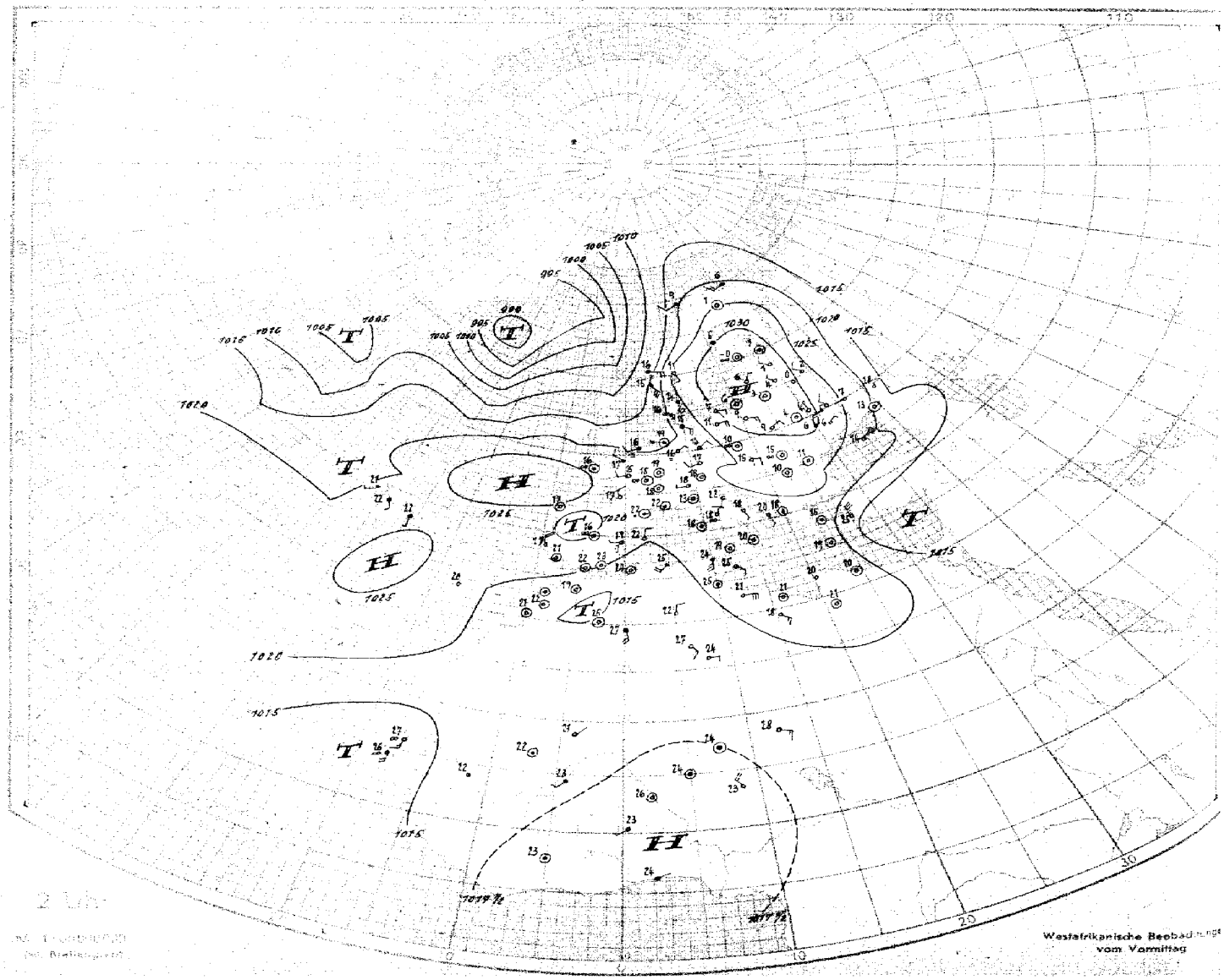
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM.

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr 258

Höhen - Aufstiege

Dienstag den 26. September 1942

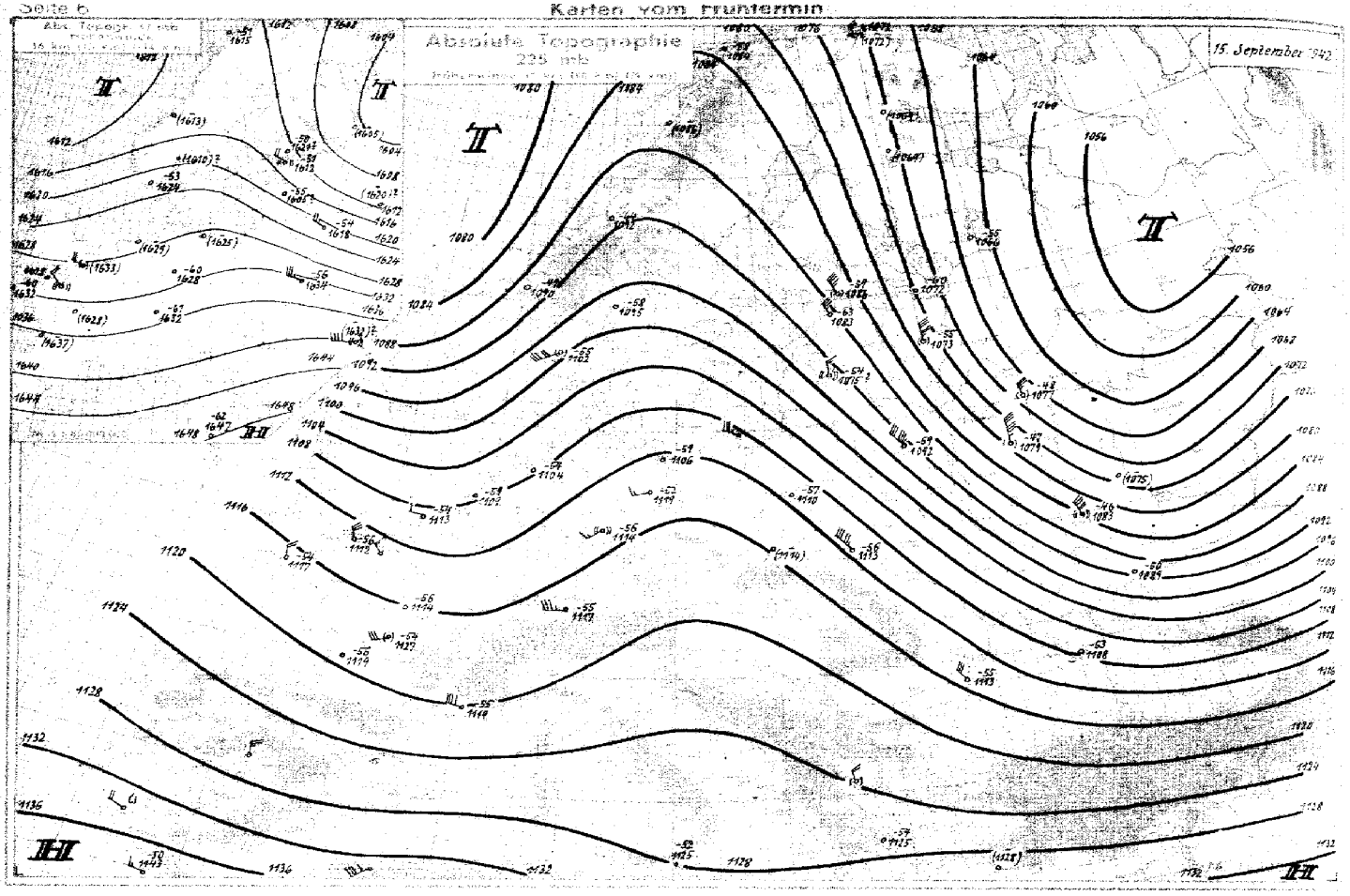
Ort | Beginn | Höhe | Schlüssel Flugzeug TTT(U) | Schlüssel Flugzeugaufstiege PPP TTT(U) | Schlüssel Radiosonden PPP TTT(U) | Schlüssel Radiosondenaufstiege PPP TTT(U) | Schlüssel Radiosondenaufstiege PPP TTT(U) | Klartext/Höhenangabe in km

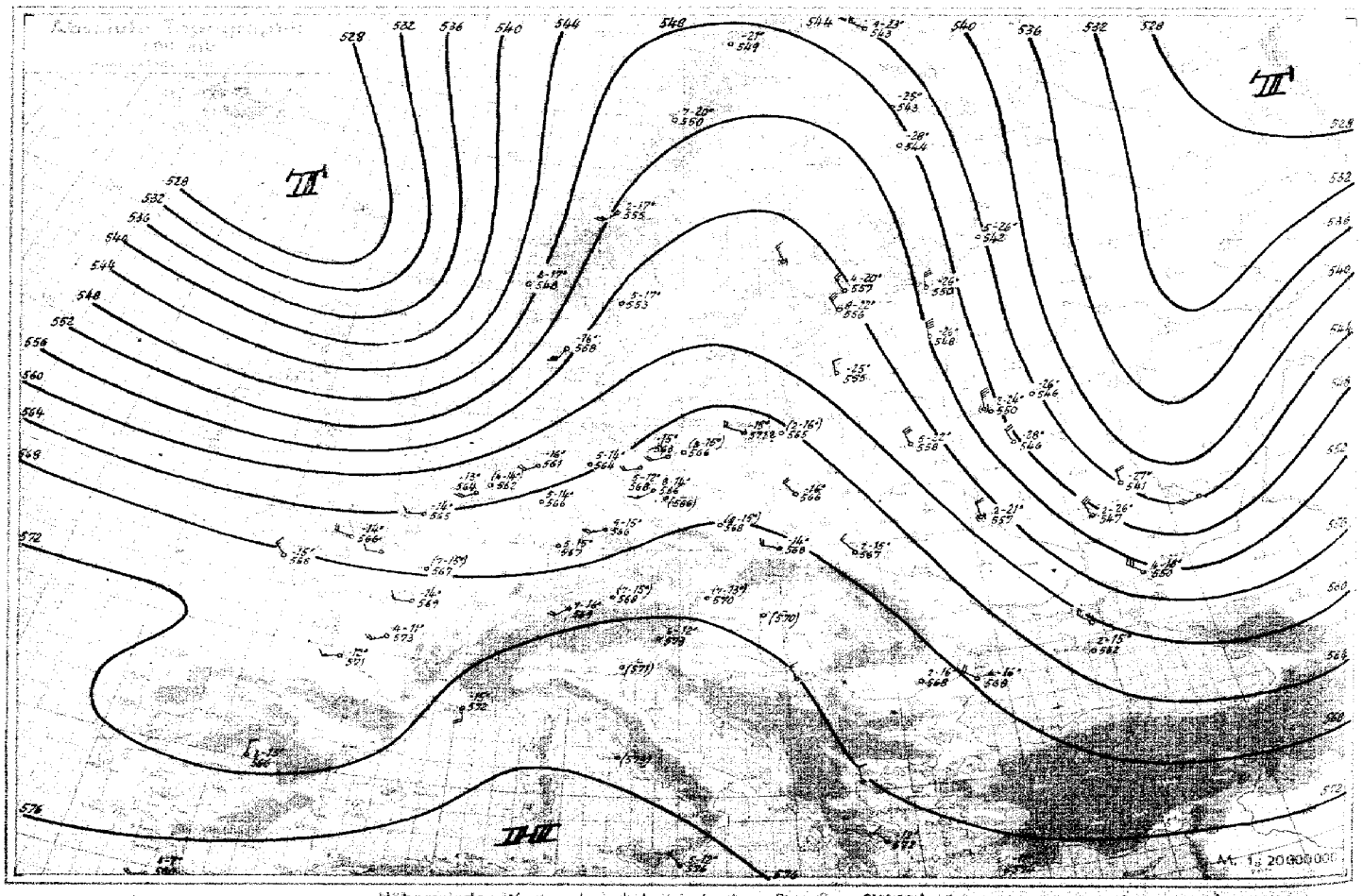
Hamburg 403 | 12 m
Münster 066 | 55 m
Diepenow 297 | 2 m
Jessau 308 | 14 m
Frankfurt 412 | 111 m
Rangsdorf 206 | 40 m
Lindenberg 425 | 122 m
Breslau 411 | 120 m
München 414 | 526 m
Wien 501 | 157 m
Amsterdam 295 | 4 m
Paris 215 | 49 m
Bukarest 373 | 92 m
Kiew 457 | 163 m
Madrid 353 | 667 m
Schatalowka 373 | –
Warschau 556 | 96 m
Rjasan 164 | 7 m
Salmenda 465 | 3 m
Gotenhafen 550 | 3 m
Berlin 440 | 47 m
Erfurt 446 | 320 m
Berlin 440 | 47 m
Krakau 501 | 216 m
Friedrichshafen 444 | 400 m
Klagenfurt 502 | 46 m
Hoekv.H. 296 | 1 m
Camaret 200 | 50 m
Cherbourg 206 | 112 m
Gerna 112 | 3 m
Kaschenda 566 | 2 m
Marseille 239 | 15 m
Limoges 561 | 296 m
Bordeaux 602 | 46 m
Bourges 594 | 154 m
Marseille 231 | 7 m
Rabat 044 | 64 m
Blida 044 | 250 m
Vadsö 702 | –
Tromsö 009 | 13 m
Dronthjem 017 | 50 m
Bergen 022 | 42 m
Christsd. 032 | 34 m
Kjeller 047 | 106 m
Helsinki 481 | 15 m
Ämänsina 002 | 76 m
Ukta 035 | 166 m
Kiesinki 087 | 126 m
Reval 476 | 15 m
Riga 470 | 14 m
Baku 405 | 15 m
Stary Oskol 062 | –
Rostjow 062 | 15 m
Minsk 087 | – m
Smirnik 056 | –
Mariupol 091 | 15 m
Charkow 059 | 15 m
Krasnojarsk 093 | 142 m
Wilnjuisk 073 | 124 m
Tofta 040 | 7 m

Klartext

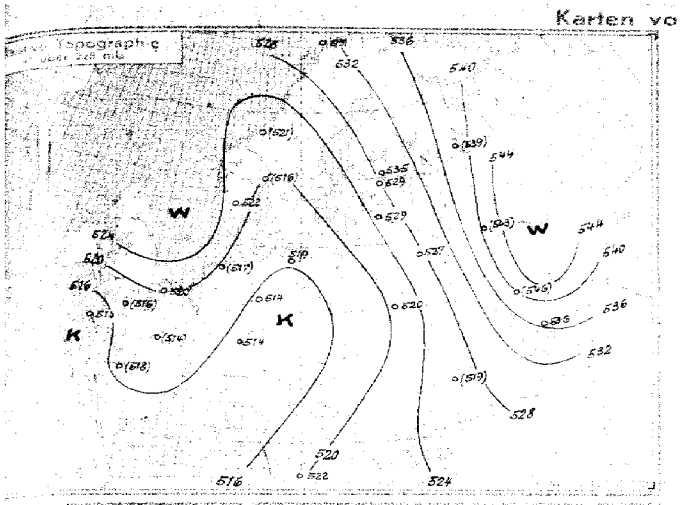
Hamburg 403 | 12 m
Münster 066 | 55 m
Diepenow 297 | 2 m
Jessau 308 | 14 m
Frankfurt 412 | 111 m
Rangsdorf 206 | 40 m
Lindenberg 425 | 122 m
Breslau 411 | 120 m
München 414 | 526 m
Wien 501 | 157 m
Amsterdam 295 | 4 m
Paris 215 | 49 m
Bukarest 373 | –
Kiew 457 | 163 m
Bukarest 373 | 92 m
Athen 730 | 100 m
Kaunas 127 | 14 m
Rhodos 058 | 98 m
Catania 655 | 16 m
Zehnfeld 372 | 49 m
Rom 127 | 3 m
Budapest 154 | 130 m
Lindenberg 425 | 122 m
Madrid 353 | 667 m
Marland 303 | 14 m
Coatlan 319 | –
Rom 127 | 3 m
Helgoland 165 | 14 m
Jakutsk 336 | –
Belgorki 694 | 124 m
Catania 655 | 16 m
Konstanza 437 | 2 m
Bucharest 373 | 92 m
Marseille 239 | 15 m
Rom 127 | 3 m
Warschau 556 | 96 m
Helgoland 406 | 42 m
Kaunas 127 | 14 m
Swinemünde 450 | 3 m
Gotenhafen 550 | 3 m
Köln 430 | 48 m
Erfurt 446 | 320 m
Berlin 440 | 47 m
Krakau 501 | m
Friedrichshafen 444 | 400 m
Klagenfurt 502 | 46 m
Hoekv.H. 296 | 1 m
Bordeaux 602 | 46 m
Cherbourg 206 | 112 m
Camaret 200 | 50 m
Dronthjem 017 | 50 m
Christsd. 032 | 50 m
Reval 476 | 15 m
Riga 470 | 14 m
Minsk 087 | – m
Wiborg 002 | 82 m
Rovinj 093 | 124 m
Wjatka 084 | 214 m

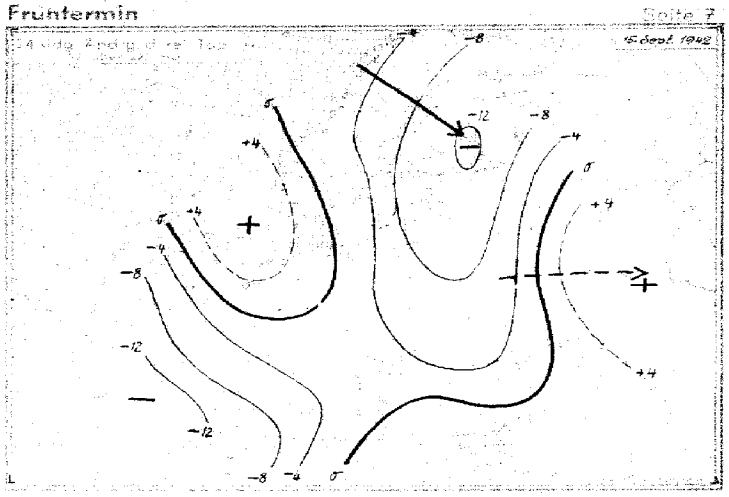
Karten vom Frühtermin

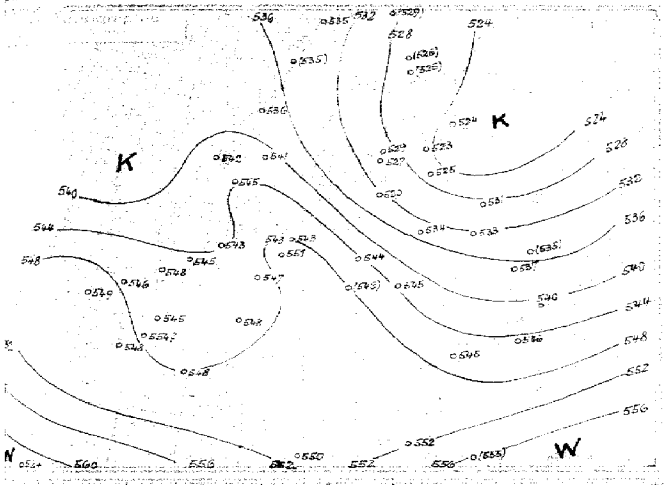


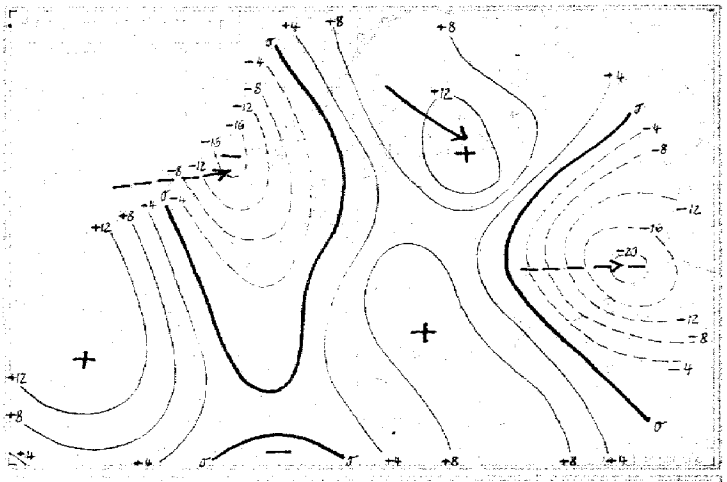


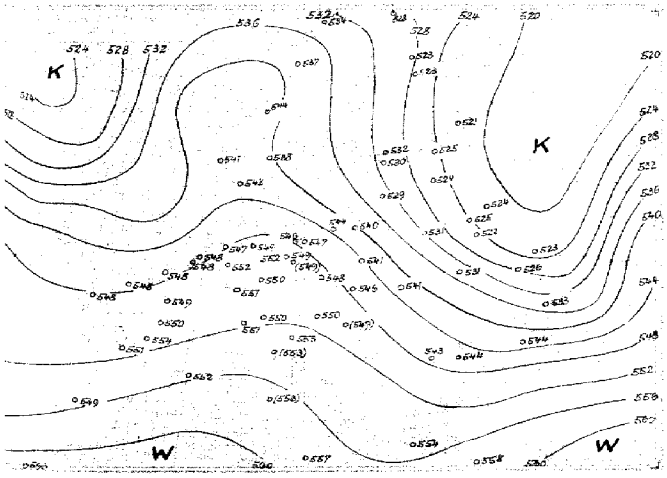
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⟋ = SW 50 km/h

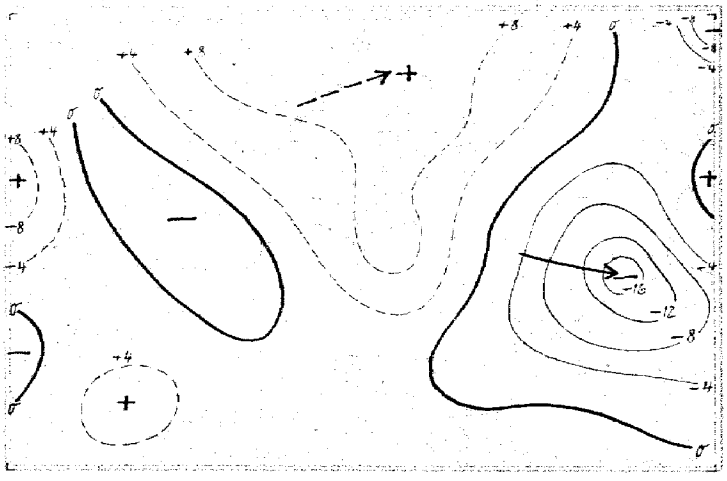


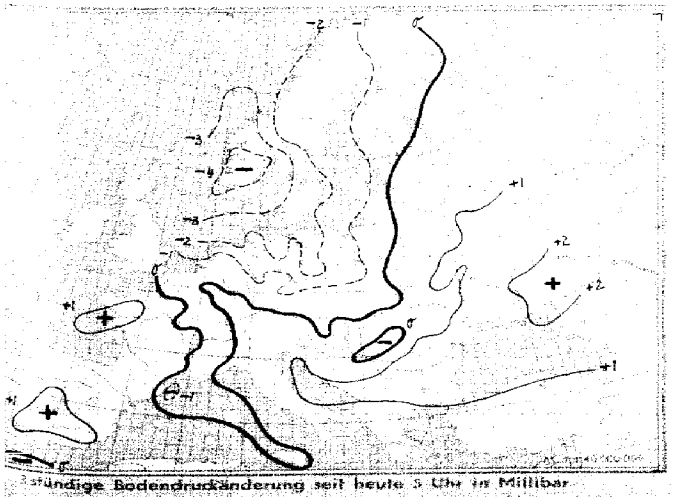




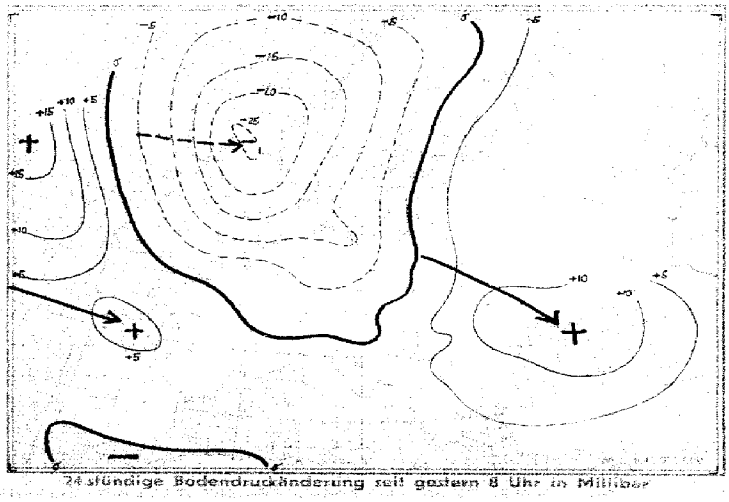








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG, Uhrzeit GGT. Obere Zeilen: Relative Feuchte (in %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Hengsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
uu GG	1507	1505	1505	1507	1505	1506	1505	1506	1507	1505	1509	1507	1509	1506
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-
225	-	-52	-54	-	-59	-	-	-	-	-56	-	-49	-	-
300	-	-39	-42	-	-43	-	-	-	-	-41	-	-40	-	-
400	-	-24	-18	-	-27	-	-	-	-	-26		-23	-	-
500	5-14	5-12	-16	5-19	-15	(8-15)	-15	(1-16)	(5-15)	9-16	8-14	7-12	-	(5-15)
600	5-5	3-3	-7	8-4	-7	7-4	-6	1-8	5-5	8-6	9-6	8-5	7-4	3-5
700	4+2	5+5	+0	8+3	+1	6+1	+1	1-1	8+2	8-1	8+2	9+2	9+1	3+1
800	7+8	9+10	+8	8+9	+6	2+9	+5	2+5	6+10	9+9	8+8	9+9	7+8	4+7
900	9+13	4+14	+13	8+15	4+10	4+11		6+4	8+15	7+15	5+13	8+14	7+13	6+12

Ort	Krakau	Warschau	Bourges	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris
uu GG	1505	1506	1506	1506	1506	1507	1515	1506	1504	1507	1506	1507
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-56	-61	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-57	-56	-55	-55	-	-	-	-	-	-57	-
300	-41	-42	-43	-42	-40	-	-	-	-	-	-42	-
400	-26	-27	-27	-26	-26	-	-24	-	-	-	-26	-
500	-14	-16	-14	2-15	7-14	(7-13)	6-12	(7-13)	-	(4-17)	-13	(7-15)
600	-7	4-7	-4	2-6	9-6	9-6	7-4	7-6	4-5	6-6	-6	6-5
700	+1	4+0	+1	3+1	8+2	9+1	7+5	9+3	7+2	8+0	+0	8+1
800	+9	4+4	+8	5+3	8+9	9+9	9+10	6+12	8+9	7+8	+7	8+7
900	+13	6+6	+16	7+5	8+16	5+17	7+16	8+14	6+14	9+13	+11	9+14

Ort	Cameret	Marquise	Cherbourg	Mar-	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Madrid	Marseille	Palma	Catania
uu GG	1505	1418	1505	1503	1500	1505	1507	1507	1507	1507	1506	1419
42	-	M.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-60	-55	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-
225	-54	-55	-56	-54	-56	-56	-54	-	-	-55	-50	-51
300	-40	-39	-41	-40	-41	-41	3-36	-	-	-40	3-34	-39
400	-24	-24	-26	-25	-25	-24	4-23	-	-	-25	3-18	-24
500	-15	-12	-14	-14	-15	-12	4-11	-	3-13	-15	4-7	4-12
600	9-4	-4	-5	-7	-6	-3	5-1	3-5	2-6	-5	4+2	4-1
700	9+1	+2	+3	+1	+2	+4	7+4	6+3	5+0	+4	6+9	8+4
800	9+8	+10	+6	+8	+9	+9	8+10	7+10	5+9	+10	8+15	8+10
900	8+9	+15	+11	+13	+14	+12	9+14	6+18	6+14	+10	9+16	8+15

Ort	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Helgoland	Helsinki	Aano	Ukta
uu GG	1504	1506	1505	1505	1505	1505	1505	1418	1505	1505	1505
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-51	-	-	-	-53	-	-54	-50	-	-
225	-	-58	-	-64	-49	-55	-58	-58	-59	-55	-
300	-49	-40	-45	-45	-45	-41	-43	-42	4-49	4-51	-52
400	-33	-31	-30	-29	-27	-28	-28	-26	4-24	4-37	-39
500	9-23	-21	7-20	2-19	8-17	-16	5-17	-15	4-20	5-26	-28
600	9-16	7-11	7-10	4-5	7-4	-7	6-9	-7	3-13	5-18	5-18
700	9-9	8-6	5-4	6+1	6-2	-1	6-2	+2	3-6	7-13	5-9
800	8-3	8-1	3+2	8+4	8+4	+4	6+2	+7	3-1	8-8	7-6
900	8+3	9+4	3+8	6+9	5+8	9+7	8+5	+13	6+3	6+0	7-2

Ort	Kieukski	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Rom	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	1500	1505	1505	1507	1505	1505	1506	1505	1506	1506	1506
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-51	-55	-	-	-	-	-	-	-62	-
225	-	-53	-54	-	-55	-64	-	-	-50	-62	-46
300	-50	-50	-55	-	-41	-39	-	-38	-36	-41	-32
400	-38	-33	-38	-	4-26	-23	-	-23	3-21	-25	3-16
500	-15	8-22	-25	(2-18)	4-16	-12	-	+11	1-8	5-12	3-6
600	-19	9-15	6-14	3-9	6-7	-8	3-9	8-1	2+0	4-2	3-4
700	-11	9-7	6-8	9-2	9-2	+4	2+5	9+6	2+9	6+5	3+9
800	-9	9+0	7-2	7+4	9+5	+10	3+12	9+12	2+11	6+12	4+14
900	+0	6+2	8+2	4+8	6+9	+16	9+18	5+19	5+19	6+19	8+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Hengsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2160		-		
97	-	-	(1621)	-	(1625)	-	-	-	-	1628		-		
225	-	1119	1104	-	1106	-	-	-	-	1114		1116		
300	-	931	918	-	922	-	-	-	-	928		929		
400	-	732	722	-	725	-	-	-	-	729		730		
500	563.7	568	561	566.3	563	566.3	571	565.2	566.7	566	566.4	566	(566.3)	568.0
600	425.7	429	424	427.6	415	428.6	433	428.6	428.6	429	429.2	429	427.6	430.0
700	305.4	308	304	306.7	306	308.4	313	309.7	309.2	308	307.6	306	307.0	309.7
800	198.3	201	198	199.3	200	201.6	207	204.2	201.0	201	200.9	199	200.3	201.7
900	101.9	103	101	102.4	104	105.9	113	110.3	104.3	104	104.7	102	104.3	106.7
1000	19.6	16	14	14.3	18	19.1	26	25.4	16.2	16	17.2	15	17.0	19.9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	
97/225	-	-	(517)	-	519	-	-	-	-	514	-	-	-	
225/500	-	551	543	-	543	-	-	-	-	547	-	550	-	
500/1000	549.1	552	547	552.0	546	547.2	544	539.8	550.5	550	549.2	551	(549.3)	548.1

mb	Krakau	Warschau	Bourges	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris
42	-	-	-	(2165)	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	(1648)	1634	1632	-	-	-	-	-	-	-
225	(1114)	1110	1114	1113	1117	-	-	-	-	-	1109	-
300	928	924	930	927	931	-	-	-	-	-	924	-
400	730	729	732	729	732	-	737	-	-	-	726	-
500	568	566	569	567	569	568.4	573	569.6	(570)	562.2	564	566.9
600	430	429	431	430	431	430.9	434	432.0	432	423.9	425	428.4
700	310	310	311	310	311	310.9	313	311.4	312	304.2	305	308.0
800	204	204	204	204	204	204.3	205	203.7	205	197.5	199	201.3
900	108	110	107	111	107	107.0	108	106.8	109	101.5	103	104.9
1000	22	25	19	26	18	18.9	20	19.4	21	14.1	16	17.5
42/97	-	-	-	(531)	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	(514)	520	514	-	-	-	-	-	-	-
225/500	(546)	544	545	545	548	-	-	-	-	-	545	-
500/1000	546	541	550	541	551	549.5	553	550.2	(549)	548.1	548	549.4

mb	Cameret	Marquise	Cherbourg	Mar-	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Madrid	Marseille	Palma	Catania
42	(2146)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1632	1643	(1628)	(1633)	(1636)	(1637)	-	-	-	-	-	-
225	1117	1119	1112	1113	1113	1119	1127	-	-	1119	1143	1126
300	929	933	926	926	927	932	938	-	-	932	952	938
400	730	733	726	727	728	733	737	-	-	733	747	739
500	568	570	566	565	565	571	573	(571)	566.2	572	580	575
600	429	431	428	427	427	431	433	433	428.3	435	437	435
700	310	311	307	307	307	309	311	313	308.8	314	314	313
800	203	204	200	200	200	202	203	205	202.2	206	204	205
900	106	107	105	104	103	106	106	108	105.5	108	106	108
1000	20	18	19	16	15	18	18	19	17.0	19	17	18
42/97	(515)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	514	524	(516)	520		(518)	-	-	-	-	-	-
225/500	549	549	546	548	522	548	554	-	-	548	564	557
500/1000	548	552	548	548	550	551	554	(553)	548.5	552	563	557

mb	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Helgoland	Helsinki	Aano	Ukta
42	-	-	-	-	-	(2158)	-	-	-	-	-
97	-	1615	-	(1613)	-	1624	(1618)	1625	1621	(1605)	-
225	1072	1084	(1086)	1092	1090	1102	1095	1111	1086	1066	(1069)
300	891	901	904	911	906	916	910	926	906	886	888
400	700	708	709	715	709	718	714	728	715	699	698
500	573	549	560	556	548	558	553	565	557	542	544
600	410	414	415	418	412	420	417	428	423	411	411
700	295	296	297	297	292	301	299	308	306	296	298
800	192	193	193	191	188	196	194	201	203	196	196
900	99	100	99	97	94	101	100	105	110	105	105
1000	15	15	13	10	7	16	16	18	25	21	21
42/97	-	-	-	-	-	(534)	-	-	-	-	-
97/225	-	531	-	(521)	-	522	(516)	514	535	(539)	-
225/500	(529)	535	(535)	536	542	545	541	546	529	524	(525)
500/1000	528	534	530	544	541	542	538	549	532	521	523

mb	Kieukski	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Rom	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	(2149)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1612	1605	-	(1632)	-	-	-	(1683)	1647	(1690)
225	(1069)	1083	1095	-	1113	1125	-	(1128)	1134	1125	1136
300	888	904	898	-	927	937	-	938	943	938	952
400	698	713	710	-	730	736	-	738	741	739	746
500	543	556	555	569.7	568	572	(571.8)	574	576	576	589
600	411	422	422	434.9	430	433	435.3	434	434	436	436
700	296	306	306	311.6	311	312	314.2	311	312	314	315
800	195	202	203	206.2	206	204	204.5	203	203	206	206
900	104	110	111	111.4	111	107	108.6	105	107	108	109
1000	20	25	26	25.0	24	19	19.9	16	19	19	17
42/97	-	(537)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	529	529	-	(519)	-	-	-	(519)	522	(517)
225/500	(526)	527	520	-	545	551	-	(555)	558	560	561
500/1000	523	530	529	542.7	544	554	(557.0)	558	557	557	560

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Berlin	Stagsdorf	Lindenberg	Breslau
uu GG	14 18	14 11	14 17	14 19	14 18	14 17	14 16	14 19	14 19	14 17	14 13	14 19	14 13	14 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-53	-56	-	-57	-	-54	-	-	-53	-	-	-	-
300	-	-39	-39	-	-45	-	-46	-	-	-38	-39	-	-	-
400	(4-24)	-24	-25	5-24	-26	-	-28	-	4-19	7-23	-24	-	-	-
500	4-13	-13	-15	4-11	-14	(1-14)	-17	(3-18)	4-8	8-13	-13	3-13	-	(3-15)
600	5-5	-4	-6	9-4	-10	1-6	-9	3-9	5-1	9-4	5-5	4-5	-	3-4
700	5+3	+3	+2	7+4	-6	3-1	-1	3-3	6+5	8+3	8+2	3+2	1+3	3+3
800	9+7	+7	+10	6+11	3+6	3+5	3+2	3+2	9+9	8+11	8+8	4+9	7+8	2+7
900	6+12	+11	+14	9+16	3+8	5+8	4+6	5+6	4+8	5+19	7+10	5+10	1+14	4+8

Ort	Köln	Warschau	Rom	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg
uu GG	14 18	14 18	14 18	14 19	14 18	14 19	14 18	14 18	14 17	14 18	14 19	14 16	14 12	14 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-54	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-55	-60	-	-55	-	-55	-	-	-54	-	-	-	-53	-55
300	-39	-43	-	-42	-	-40	-	-	-39	-	-	-	-39	-42
400	-24	-29	-	-24	-	-23		-	-23	-	-	-25	-24	-25
500	7-12	-18	-	8-13	(6-13)	-12	(2-12)	6-12	-13	-	6-13	-15	-15	-14
600	7-4	2-8	2-7	7-6	4-5	7-4	2-5	6-4	-5	8-5	9-5	-6	-7	-5
700	7+2	3-2	3+5	9+4	5+4	7+4	3+1	5+3	+2	7+2	7+2	8+1	+1	+2
800	7+9	4+4	6+12	9+12	5+13	7+10	6+9	7+10	+9	7+9	8+9	8+7	+8	+9
900	8+19	4+6	4+20	8+19	6+18	6+19	7+14	5+16	+15	8+15	8+15	8+13	+14	+12

Ort	Marquise	Hanstholm	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Palermo	Cagliari
uu GG	14 17	14 17	14 17	14 17	14 17	14 19	14 19	14 18	14 18	14 17	14 14	14 14	14 18
42	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-49	-52	-	-	-	-	-	-	-
225	-53	-	-56	-56	-58	-55	-54	-	-	-51	-	-	-
300	-39	-	-42	-42	-49	-43	-46	-	-	-40	-	-	-
400	-22	-26	-26	-27	-36	-28	6-31	-	-	-35	-	-	-
500	-12	-15	-14	-15	-23	-18	6-20	(2-21)	8-16	-14	-	-	-
600	-4	-6	-8	-5	-14	6-9	3-13	5-12	8-5	-6	(6-4)	5-5	3-4
700	+4	+1	-1	-0	-7	6-4	4-8	4-6	5-1	+1	6+4	6-2	2+6
800	+11	+3	+3	-1	7-5	5-2	4-1	6-2	9+6	+8	4+11	9+5	3+12
900	+14	+9	+0	+8	8+3	9+5	6+6	4+7	6+13	+15	5+16	9+12	9+18

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schisdra	Schtalowka	bei Gorki	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schjask	Jalta	Staryj Oskol	Konstantinowka
uu GG	14 18	14 19	14 19	14 19	14 18	14 17	1506	1509	1507		1505	1505		1505	1506	1502	1505	1504	1506
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-54	-	-	-	-	-
225	-57	-46	-	-44	-	-55	-60	-48	-47		-46	-50		-59	-	-55	-53	-	-
300	-48	-53	-53	-50	-	-49	-52	-49	-44		-44	-45		-45	-	-49	-41	-45	-
400	-35	-42	-38	-38	-	-35	-38	-36	-38		-33	-30		-32	-	-39	-26	-38	-
500	-25	-29	-27	-28	(3-26)	-25	-26	-26	-28		2-26	4-18		5-12	2-21	-26	2-15	-27	2-14
600	-17	-19	-16	-19	9-18	-17	-19	-18	-18		4-19	3-12		5-12	2-11	-16	2-7	-19	2-16
700	-12	-12	-7	-10	9-10	-14	-10	-11	-10		4-0	4-7		6-5	2-7	-12	4-1	-11	3-11
800	-5	-4	-1	-4	8-3	-7	-5	-6	-6		4-3	5-1		7-5	5-3	-6	5+4	-5	3-1
900	+2	+3	+5	-0	9+4	+0	+1	+0	+0		5+4	5+4		9+2	7+2	+0	6+10	+1	6+4

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

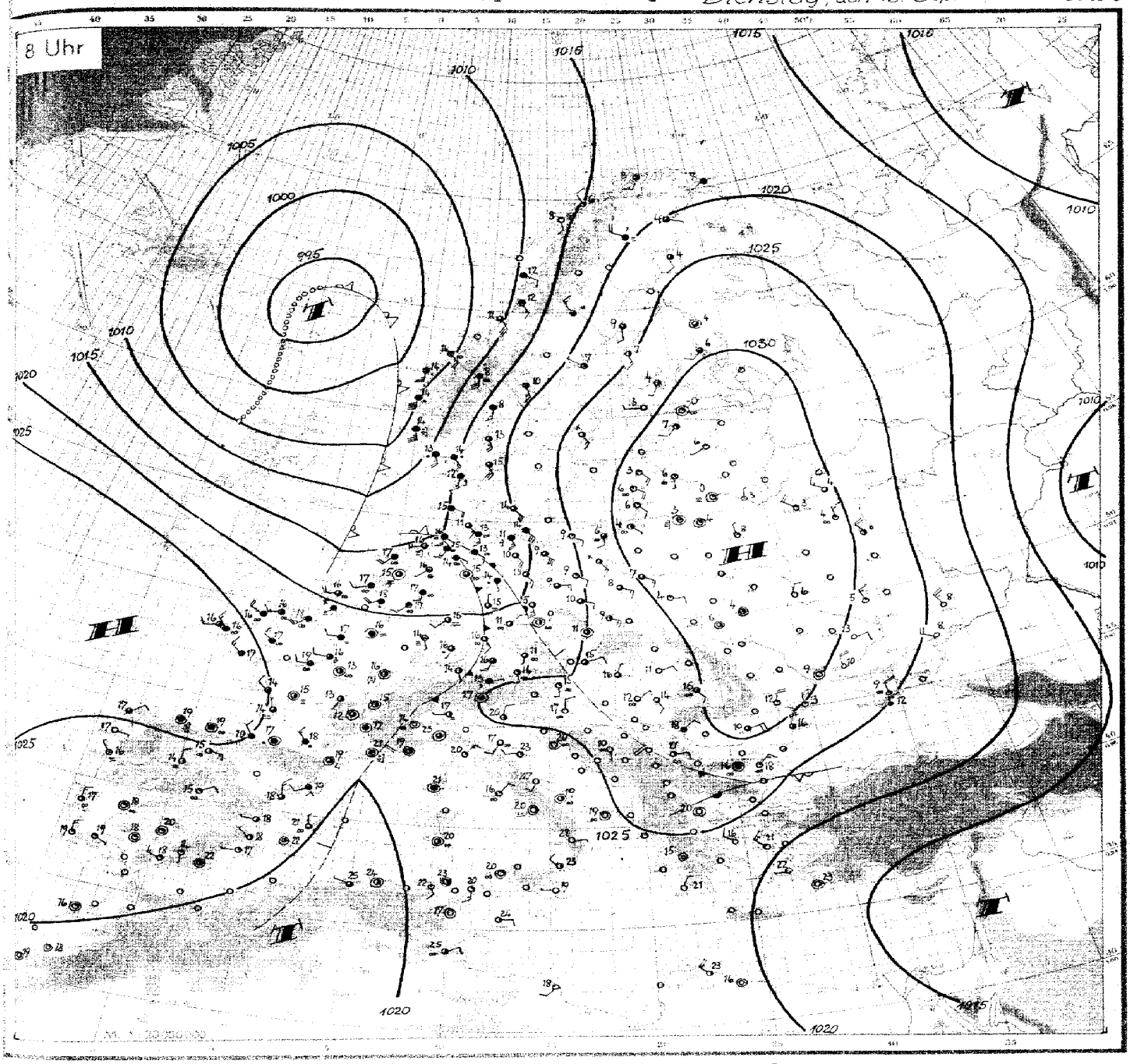
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Berlin	Stagsdorf	Lindenberg	Breslau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1639	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1117	1113	-	1111	-	1113	-	-	1124	-	-	-	-
300	-	930	928	-	927	-	926	-	-	937	932	-	-	-
400	731.6	731	729	735.3	729	-	728	-	739.4	736	733	-	-	-
500	568.7	568	567	571.7	567	569.8	568	564.9	572.9	572	570	569.0	-	576.6
600	430.7	430	430	431.9	429	432.0	431	428.9	432.4	434	432	430.7	-	432.4
700	309.8	309	310	310.6	310	311.5	312	310.7	310.6	313	311	310.4	312.7	311.9
800	202.4	202	202	201.9	203	206.8	207	205.7	203.0	206	204	203.6	205.9	205.5
900	106.8	106	106	105.7	109	112.1	114	112.2	105.8	107	109	108.1	109.8	110.3
1000	19.5	19	18	19.1	22	23.6	28	26.7	16.4	18	22	21.0	23.0	23.1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	549	546	-	544	-	545	-	-	551	-	-	-	-
500/1000	549.2	549	550	552.6	544	546.1	540	538.2	556.5	554	548	548.0	-	547.5

mb	Köln	Warschau	Rom	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1639	-	-	1632	-	-	-	-	-	-	-	-	(1631)	-
225	1117	1101	-	1117	-	1124	-	-	1117	-	-	-	1105	1112
300	932	910	-	932	-	937	-	-	930	-	-	-	919	927
400	731	724	-	735	-	737	-	-	730	-	-	729	728	729
500	569	564	(579.1)	572	571.7	572	570.4	568.9	567	(567.2)	567.9	566	565	566
600	430	424	437.1	433	433.3	434	432.4	430.0	428	428.9	429.3	428	428	428
700	309	310	315.3	312	312.6	313	311.9	309.2	308	307.9	308.9	308	308	308
800	202	205	207.0	205	204.3	206	204.9	201.8	201	201.8	201.8	201	201	201
900	105	111	109.1	107	106.2	108	105.5	104.7	104	103.9	104.9	105	105	104
1000	16	25	19.2	17	16.5	18	19.9	16.1	16	16.4	16.4	17	17	17
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	512	-	-	514	-	-	-	-	-	-	-	-	(527)	-
225/500	548	527	-	545	-	552	-	-	550	-	-	-	540	546
500/1000	553	539	(547.9)	555	555.2	554	551.0	551.8	550	(550.8)	551.5	549	548	549

mb	Marquise	Hanstholm	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Palermo	Cagliari
42	-	-	-	-	-	2169	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1612	1650	-	-	-	-	-	-	-
225	1123	-	1103	1108	1076	1101	1095	-	-	1119	-	-	-
300	930	-	918	924	899	916	916	-	-	930	-	-	-
400	735	721	722	726	709	720	715	-	-	732	-	-	-
500	571	567	560	564	553	561	556	559.7	560.0	580	(574.6)	(568.0)	(570.5)
600	431	429	423	427	420	415	421	420.4	427.0	432	434.9	429.3	433.4
700	310	309	304	308	303	309	305	303.4	310.0	312	314.1	310.1	312.7
800	204	203	199	203	200	203	202	200.1	203.8	205	206.4	205.4	204.3
900	105	109	104	109	101	111	110	106.7	107.7	108	108.4	109.9	106.6
1000	17	21	18	23	24	26	24	20.7	20.6	20	19.0	21.5	18.6
42/97	-	-	-	-	-	537	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	534	529	-	-	-	-	-	-	-
225/500	552	-	543	534	525	540	537	-	-	547	-	-	-
500/1000	554	544	541	541	529	535	531	539.0	545.4	550	(555.6)	(546.5)	(551.9)

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Schisdra	Schtalowka	bei Gorki	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schjask	Jalta	Staryj Oskol	Konstantinowka
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		(2147)	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	(1623)	-		(1629)	1626		1618	-	-	-	-	-
225	1074	1069	-	1072	-	1075	1092	1077	1079		1083	1089		1092	-	1093	1101	(1095)	-
300	890	884	890	888	-	894	894	892	891		896	895		910	-	893	921	885	-
400	698	697	702	699	-	702	704	702	699		708	710		716	-	703	724	695	-
500	542	545	546	545	546.5	547	550	546	546		547	550		558	556.9	548	562	541	541.9
600	412	414	414	413	414.6	414	418	414	416		415	419		423	422.1	416	425	410	417.0
700	299	302	298	299	300.0	300	302	299	301		300	298		306	304.5	301	305	295	302.4
800	197	199	193	197	198.0	199	200	197	192		197	195		203	202.0	200	200	194	200.6
900	100	107	101	105	105.4	105	109	106	107		105	102		111	110.2	108	105	102	108.7
1000	17	19	18	21	20.6	18	17	22	24		20	17		27	26.0	25	18	18	25.3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		(530)	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	(542)	-		(546)	536		527	-	-	-	-	-
225/500	532	524	-	527	-	528	523	531	533		537	540		534	-	515	546	(535)	-
500/1000	525	526	528	524	525.9	523	515	524	522		516	533		531	530.9	524	544	523	524.6

werden ab 1.1.1940 bis auf
Gruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Dienstag, den 15. September 1942

Die Ost- bis Südostwärtsverlagerung des gestern mit seinem Zentrum über Südschweden gelegenen Hochdruckgebiets hat weiter angehalten. Auf der Ostseite des Hochdruckgebiets ist die Kaltluft bis zum Schwarzen Meer und dem Kaukasus vorgedrungen. Damit ist es auch in Südrußland zu fortschreitender Abkühlung gekommen, die vielfach 10° erreicht. Im Bereich des Hochdruckgebiets ist im mittleren und nördlichen Ostkampfraum die Temperatur am Boden vielerorts bis in Gefrierpunktsnähe abgesunken, im nördlichen Ostkampfraum wurde stellenweise sogar leichter Nachtfrost beobachtet.

Die Störungszone, die gestern früh im südwestlichen Reichsgebiet lag, ist im Laufe des gestrigen Tages wieder stärker aktiv geworden und hat sich dabei nord- bis nordostwärts ausgebreitet. Bei der herrschenden Labilität ist es in ihrem Bereich vielfach zu gewittrigen Schauern gekommen. Das zugehörige, nach Norden ziehende Tiefgebiet hat sich mit dem vom Westen kommenden vereinigt, sodaß heute früh der stärkste Druckfall über dem Skagerrak zu verzeichnen ist.

Die vom Nordatlantik kommende Okklusion ist bis zur Westküste Norwegens vorgedrungen. Vor ihr ist über Norwegen seit gestern noch leichte Erwärmung eingetreten, während das Hauptgebiet der Erwärmung weiter nach Osten gezogen ist und über Finnland und dem Baltikum Temperaturanstieg um 5 bis 7° gebracht hat. Das Schlechtwetter zwischen Nordkap und Spitzbergen hängt offenbar mit dieser ostwärts vordringenden Kaltluft zusammen.

Die Lage auf dem Nordatlantik ist unsicher. Das gestern über Island gelegene Tief scheint kaum mehr in nordöstlicher Richtung vorangekommen zu sein. Es macht sich vielmehr in den Raum der Shetlands ausgebreitet haben. Der starke Druckfall über dem Skagerrak deutet darauf hin, daß sich dort ein Teiltief abspaltet. Nach dem an der französischen Atlantikküste sich einstellenden Druckanstieg muß angenommen werden, daß vom östlichen Nordatlantik hoher Druck sich ostwärts verschiebt. Der hohe Druck über dem westlichen Osteuropa zieht sich weiter in südöstlicher Richtung zurück.

gez. Wiesenbauer

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland	Kästenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	ww	VhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Gestern 19 Uhr CC	ww	VhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	Heute 2 Uhr CC	ww	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	ww	VhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR
Vardö	○	004																									
Ingöy	○	005																									
Tromsö	○	008																									
Nordöyan	○	014																									
Krakenes	○	021																									
Utsire	○	028																									
Lister	○	030																									
Färder	○	035																									
Gällivare		053																									
Haparanda		058																									
Härnösand		086																									
Stockholm		077																									
Jönköping		087																									
Wisby		090																									
Kopenhagen	○	181																									
Skagen	○	182																									
Slaavandsh.	○	184																									
Hammersh.	○	185																									
Biarritz		202																									
Lyon		210																									
Paris-Le Brg		216																									
Perpignan		216																									
Brest		220																									
Le Havre	○	230																									
Marseille		231																									
La Coubre	○	269																									
Helder	○	291																									
Vlissingen	○	292																									
De Bilt		293																									
Genua	○	305																									
Venedig	○	312																									
Rom		322																									
Brindisi	○	331																									
Cagliari	○	338																									
Syrakus	○	655																									
Madrid		353																									
Almeria	○	355																									
Mahon	○	357																									
Barcelona	○	358																									
La Coruna	○	362																									
Lissabon		364																									
Praya C. V.	○	393																									
Funchal	○	395																									
Pt. Delgada	○	396																									
Horta	○	398																									
Teneriffa	○	400																									
Kowno		466																									
Riga		470																									
Dorpat		476																									
Filsand		477																									
Helsinki		481																									
Kuopio		484																									
Budapest		541																									
Bukarest		575																									
Belgrad		701																									
Sofia		720																									
Athen		730																									
Petersburg		845																									
Moskau		909																									
Kiew		957																									
Odessa		975																									
Charkow		959																									

MEZ

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	ww	VhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	HHHWh	Gestern 19 Uhr CC	ww	VhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	TTTEEE	HHHWh	Heute 2 Uhr CC	ww	VhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	ww	VhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RRTTEE	HHHWh
Mus Allah ²)	2420	726																														
Umnitzer Boitze	2634	085																														
Fanaråken	2072	024																														
Gausta	1829	035																														
Svandalsfl.	1065	026																														
Mt. Ventoux	1900	248																														
Izana	2367	401																														

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G_1 G_2 = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in m/s

Ort	Köln	Margarete	Bordeaux	Revel	Kopenhagen	Frankfurt	Marseille	Reval	Lemberg	Minsk	Kopenhagen	Lemberg	Marseille	Roslawl	Konstanza
uu G_1	14	18	14	14	14	17	14	15	15	15	15	15	15	15	15
18 km	12 20	27	25	-		-				12 25	15	22 21	16		
16 ..	12 18	25	26					-		12 30		12 35	36		
15 ..	26 30	26	35	-		32	50		28	40		32	70		
14 ..	23 45	24	50	-	31	60	31	100	29	38	32	45	32	80	31	60	12	30	60
13 ..	23 35	23	48	-	35	80	32	90	26	37	30	35	33	70	32	110		30	70
12 ..	23 45	21	40	21	40	33	100	31	80	30	30	32	50	33	90	32	70	28	80	32	60	12	30	60
10 ..	24 30	21	35	24	40	34	110	31	45	-	27	40	33	70	34	35	32	120	30	40	32	100	23	30	35	100	33	50
9 ..	23 30	22	40	25	45	35	115	33	40	25	60	26	35	33	65	33	35	33	145	29	60	32	90	28	30	33	125	34	60
8 ..	23 35	22	30	25	45	35	110	37	45	-	26	35	23	50	33	40	33	45	29	60	31	60	14	70	35	120	-
7 ..	23 25	23	30	27	45	34	90	37	40	23	45	24	70	35	40	34	30	34	40	31	45	32	60	18	30	34	110	30	55
5 ..	21 25	22	15	25	30	36	55	31	25	23	35	20	30	33	55	32	30	34	60	33	25	31	40	16	35	33	85	32	35
3 ..	14 25	23	15	26	30	35	35	33	20	23	25	26	40	32	30	32	25	01	35	19	45	33	25	14	40	35	50	32	35
2 ..	21 15	18	15	22	25	33	30	07	20	24	20	25	30	33	20	32	20	34	20	16	35	09	35	11	60	31	45	36	30
1 ..	00 00	14	15	13	20	34	30	07	20	23	20	24	30	30	15	34	20	02	45	16	40	13	35	-		01	30	32	20

Piloten Vortag

Ort	Warschau	Kiew	Odessa	Charkow	Moskau	Petersburg	Kiew	Odessa	Charkow	Moskau	Petersburg	Erfurt	Madrid	Izerna
uu G_1	18	19	19	19	19	19	19	19	17	15	15	15	15	15
6 km	32 55	-	35 50	40	-	29 40	32 40	30 35	-		32 45			
5 ..	33 30		34 75	27 80	09 10	30 10	30 30	30 35			22 60			
4 ..	35 20	-	34 55	21 20	04 15	36 10	30 20	-			19 50			
3 ..	35 25	33 90	36 35	24 70	03 25	01 15	30 20	29 25	34 70	18 30				
2 ..	34 05	33 80	36 25	25 25	36 20	32 15	30 20	35 25	37 40	23 30				
1 ..	07 15	33 70	36 25	26 45	02 10	06 20	20 10	36 10	29 40	14 30				
Ort	Budapest	Vadso	Arsand	Lahnma	Charkow	Jekaterinb.	Murmansk	Erfurt	Madrid	Izerna				
uu G_1	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15				
6 km	16 15	34 55	23 35	33 10	33 20	-	22 30	34 30	32 40					
5 ..	16 30	30 40	22 55	31 50	33 40	34 50	32 40	33 35	32 40					
4 ..	16 15	29 60	21 55	32 40	33 35	34	32 35	31 30	32 35					
3 ..	16 20	32 30	17 35	34 15	33 50	19 35	33 35	27 30	31 35					
2 ..	16 20	31 30	16 35	29 40	36 50	19 40	34 35	22 35	32 35					
1 ..	33 20	31 30	16 35	29 40	36 50	20 40	34 35	22 35	32 35					

Wolkenmessung: C = Wolkenart, vv = km/sec (Ort), dd = Zug, Ort, C, Höhe, dd vv, uu G_1, C, Höhe, dd vv, Ort

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 259 — Mittwoch, den 16. September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E
Hamburg-Fu	403	5x	22538	22568	14618	9x808	5x	22658	21268	14812	9x607	02181
Hamburg/Fgh.	400	xx	37309	18319	12516	0x806	xx	05758	18258	11012	8x701	01171
Kiel	460	5x	22548	18468	13516	9x708	5x	21968	22368	12013	8x405	02191
Wilhelmshav.	430	5x	05548	22448	14119	8x705	82	21744	26568	15513	8x301	03191
Bremen	442	5x	05569	20368	15418	9x804	5x	62748	26568	16413	9x210	07191
Nordhorn	402	5x	08448	20328	15419	8x807	67	02843	28168	17310	0x307	03191
Hannover	421	5x	25448	22188	15418	0x708	52	22855	93468	16013	9x404	22192
Magdeburg	408	24	05653	18365	16223	66809	67	52644	22388	14518	9x703	04231
Essen	437	6x	22528	20468	17317	0x903	6x	62658	59568	19312	9x410	06171
Köln	436	15	05644	55565	18151	70902	9x	81848	95728	19912	8x408	01221
Aachen	407	5x	22438	22568	18918	8x801	5x	64548	28368	21910	9x417	06181
Frankfurt/M	412	8x	05765	18425	19322	6x707	86	02755	24486	17221	83703	07240
Metz	232	84	02955	24327	21122	6x708						
Saarbrücken	441	82	05746	24228	21221	8x803	84	05747	28428	19820	7x801	96210
Straßburg	219	24	02863	18225	21524	60902	30	28585	24115	19620	80705	04271
Böblingen	443	84	25865	20387	22018	83400	9x	91646	94496	18921	6x504	04231
Friedrichshf.	444	84	01853	20324	21124	50904	34	01862	24224	19123	53704	00250
Bamberg	426	88	93657	14387	20025	8x906	36	02854	22295	17722	63805	06230
Hof	451	83	05744	20426	-	-	20	11754	18314	-	-	-
Eger	515	83	05655	18468	20020	7x705	82	25456	18488	18317	9x903	04201
München	414	84	02854	24425	21023	51805	86	01862	24214	20020	73703	97230
Passau	865	51	05675	00027	21921	70804	57	28764	00095	21018	83304	02231
Innsbruck	507	8x	05778	20128	19822	5x811	44	01973	08214	19420	81703	97230
Salzburg	508	17	05772	32118	21322	6x803	97	13764	30327	20420	70407	00250
Stettin	404	57	22855	47668	17916	6x808	87	05764	12368	13315	8x709	04171
Mirow	450	67	22785	14468	16314	5x709	9x	73425	18168	16517	0x708	05171
Berlin	440	87	05674	14326	17020	68810	9x	93548	22428	14417	9x506	08221
Schkeuditz	449	87	05655	18327	16922	7x708	87	23754	22485	14920	71802	97230
Erfurt	446	57	05765	18328	18221	7x803	87	02865	24486	15921	7x801	97230
Dresden	410	57	22765	16328	17920	5x708	87	25765	24287	15521	7x705	01231
Prag	569	57	05774	20226	20520	6x807	82	22853	18497	18617	9x504	04211
Budweis	670	65	05763	00025	19922	69704	8x	81867	26387	19720	7x501	97241
Olmütz	676	57	02864	12425	22320	50707	44	02772	08324	19819	60704	00210
Wien	501	57	02785	14425	21823	50807	6x	62558	24298	20519	9x301	04266
Graz	505	10	05662	10202	21324	61865	87	05664	61626	19620	64801	00250
Klagenfurt	502	34	13673	46144	20226	53815	66	02873	00025	19420	73603	01250
Danzig	405	57	02862	47618	23717	57816	57	02754	47227	18316	47808	00180
Königsberg	422	00	02890	12524	26317	38816	04	02890	10325	20713	57816	00180
Ortelsburg	321	04	02890	14415	26417	37813	54	03851	12328	21115	36822	00170
Thorn	551	04	01890	45514	22919	35817	57	22864	12518	18018	4x809	97200
Posen	552	52	62655	12318	20716	6x809	09	05690	12367	15419	5x810	92200
Grünberg/Schl.	420	84	02755	14366	18118	6x909	84	02755	04326	14718	86607	91230
Breslau	411	07	02790	12225	19322	50716	07	23790	16226	20020	00705	97240
Gleiwitz	454	5x	02777	10327	21721	6x812	95	13645	18387	19419	7x705	97221
Warschau	556	04	01890	45604	25319	38815	57	02875	12506	21217	49812	00190
Litzmannstadt	557	55	02964	14427	23318	3x611	57	02874	12486	18719	46809	97190
Pinsk	569	10	02854	14315	31915	-	00	04890	12203	28811	56807	-
Lemberg	571	04	02890	10515	29115	47810						

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E
Hamburg-Fu	403	90	07864	22414	15619	00300	84	01873	22513	15310	90706	93091
Hamburg/Fgh.	400	80	25854	22314	12711	80201	86	02854	22297	11409	9x702	06081
Kiel	460	50	07553	20383	13611	80200	87	25744	53587	12810	9x703	05091
Wilhelmshav.	430	50	01753	22423	16511	80301	80	01754	22594	15710	80305	05101
Bremen	442	00	00740	12500	17110	80201	80	02744	22584	17110	80202	96081
Nordhorn	402	50	01841	24401	14810	00300	50	01852	24302	19309	90301	93091
Hannover	421	00	00740	22320	11010	00204	84	05553	22305	19110	90203	94091
Magdeburg	408	00	05640	24380	18512	80304	05	05940	20205	19710	80304	04101
Essen	437	5x	05553	18363	22109	00201	50	05555	18326	22109	90301	05091
Köln	436	50	05753	18113	23409	00300	54	05752	20314	23009	90200	05080
Aachen	407	00	00790	22300	23909	90803	50	01732	22303	21709	89300	01091
Frankfurt/M	412	00	00790	28380	23711	80212	54	08453	18344	25106	00203	04091
Metz	232	00	00890	22100	26311	80311						
Saarbrücken	441						04	08390	16214	27005	00306	97050
Straßburg	219	5x	03668	28368	23617	8x207	55	01872	30103	26211	80206	62091
Böblingen	443	84	02756	24297	22815	8x104	55	02771	23164	26808	95309	09071
Friedrichshf.	444											
Bamberg	426	5x	81657	26487	20815	8x206	5x	05748	20128	23816	7x201	01150
Hof	451						52	05745	24114	-	-	-
Eger	515	5x	05548	28368	20311	9x206						
München	414	9x	02857	24427	21617	8x300	6x	61638	22488	23915	0x306	04131
Passau	865						62	02455	24257	21915	0x301	04131
Innsbruck	507	51	62678	00092	22614	9x702	5x	62658	00068	22014	9x601	97141
Salzburg	508	52	05765	12328	21517	53104	54	62645	26128	23315	90110	11141
Stettin	404	5x	64748	22288	13612	0x905	44	05633	22364	15510	00203	04401
Mirow	450	04	22710	22368	15211	90103	54	02854	22315	16810	09206	04080
Berlin	440	50	01873	22383	17012	90205	84	02853	18304	19110	92207	00101
Schkeuditz	449	54	05664	22395	19512	90210	54	05662	22424	21009	90204	12041
Erfurt	446	40	05654	24324	-	-	07	05790	20225	22110	8x304	04091
Dresden	410	5x	62638	20268	19511	9x117	54	05651	24463	20610	80206	63091
Prag	569						54	01852	22315	21910	90207	93100
Budweis	670	5x	05668	24228	17917	8x703	5x	03868	30368	21212	9x409	05121
Olmütz	676						54	05654	22225	18415	80204	97081
Wien	501	00	05790	12160	19015	90703	57	02845	26326	19718	7x206	01140
Graz	505	80	05664	24124	20610	90805	54	05785	00026	20114	90101	01121
Klagenfurt	502						84	05572	00064	21514	00401	03141
Danzig	405	5x	62758	14588	11112	8x819	57	02543	22365	12412	83328	02721
Königsberg	422	52	61763	12568	13711	6x818	6x	62648	22468	11013	9x402	07101
Ortelsburg	321	50	03755	12328	15712	57723	5x	61759	28168	11811	9x707	01101
Thorn	551	5x	02764	16264	12816	8x709	5x	22435	24445	15012	9x211	93110
Posen	552	5x	03758	16428	12617	61805						
Grünberg/Schl.	420	9x	93758	65698	14316	8x404	8x	02757	22397	17910	8x407	04101
Breslau	411	57	05673	18285	14917	8x604	5x	02737	26367	18712	8x109	95111
Gleiwitz	454	5x	81657	16387	17516	8x705	6x	61638	26328	18112	9x303	97121
Warschau	556	5x	03865	14428	16014	6x808						
Litzmannstadt	557	57	03754	16328	15016	8x810	6x	64728	28668	13412	9x407	63121
Pinsk	569					-	55	02884	14405	20207	72713	-
Lemberg	571											

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE^9}$
Borkum	401	5x	22648	24468	14718	9x503	87	02844	28666	15815	7x201	01380
Norderney	436	5x	61548	20468	14017	9x705	8x	02744	24666	15215	7x203	93581
Cuxhaven	463	5x	08458	20348	13788	8x704	5x	25758	22368	13515	7x502	xx174
Helgoland	465	57	25634	22687	12917	9x807	52	26854	55688	12915	6x400	97580
List	461	62	61623	20468	12517	9x806	62	03736	57568	12314	7x300	07171
Warnemünde	406	57	05656	14427	14816	8x210	5x	62448	16268	12016	0x605	01031
Arkona	464	57	05774	14468	15816	6x814	5x	64548	16388	12215	0x710	04101
Swinemünde	455	54	02864	12425	15718	50810	5x	05658	12268	11915	87807	02381
Rügenwalde	429	6x	03868	72318	18417	50715	67	61665	12258	14314	9x711	03161
Memel	447	00	02890	14504	27116	44915	00	02840	14425	21513	44809	00380
Leba								036xx	163x8			
Brüsterort												

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^9}$
Borkum	401	5x	91648	24628	17613	8x203	87	25745	28685	15814	70501	06471
Norderney	436	50	02754	55684	16014	70093						
Cuxhaven	463	50	05763	24543	14714	80302	50	82645	20585	12912	9x809	xx173
Helgoland	465	50	07854	55744	13815	06401	8x	25758	55798	12412	8x401	03671
List	461	80	07954	57584	12913	60301	80	25744	57696	10612	7x704	02101
Warnemünde	406	50	01852	22482	13112	80401	84	01854	18484	13309	90901	07281
Arkona	464	5x	03808	57568	11713	8x003	80	02855	55635	12113	80203	04481
Swinemünde	455	5x	22548	22368	11711	0x505	8x	05763	22413	13310	90305	97170
Rügenwalde	429						90	02765	20555	12413	90206	13371
Memel	447	00	02790	47525	13711	54825	52	62655	12568	08709	9x907	10461
Leba								027xx	204xx			
Brüsterort								036xx	244x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

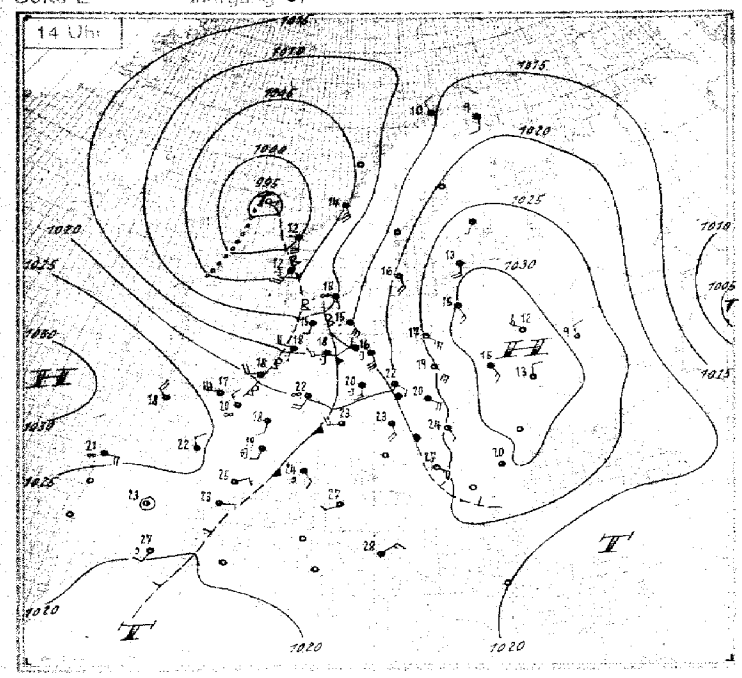
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JO$_H$app	C'H'H'N'$_h$	19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_x$T$_x$	C'H'H'N'$_h$
Sonnblick	3106	503	xx	49109	24429	00202	0x902		00	49209	24419	85003	00802	00046	
Zugspitze	2962	416	xx	49109	20349	18505	0x901		xx	49009	26489	17404	0x804	02051	
Obir	2044	506	8x	05723	18415	06413	73903								
Schneekoppe	1602	428	xx	49009	18749	42409	0x706		xx	46009	55849	40210	0x706	00100	
Feldberg/Sch.	1493	427	26	05805	22547	57312	9x500		8x	81807	22827	85511	0x803	04151	
Schöckl	1446	511													
Fichtelberg	1213	419	74	41616	24467	83114	8x805		74	42504	57586	81214	0x805	45151	
Brocken	1140	418	xx	47009	20749	88612	0x707		xx	47009	24769	87211	0x803	27131	
Wasserkuppe	926	423	80	23846	20546	13317	80904		8x	49208	22398	12513	0x807	18181	
Inselberg	910	445	8x	42635	26457	10914	0x707		5x	05627	28757	09314	0x702	01151	
Kahler Asten	840	417	xx	47009	20569	19413	0x703		xx	47009	22569	18113	0x200	11140	
Feldberg/Ts.	801	424	8x	42778	24448	28416	8x903		84	23825	26428	26415	92803	47180	
Feuerkogel	1577	382	5x	03838	24128	27013	80901		5x	02544	00025	36013	49302	xx142	

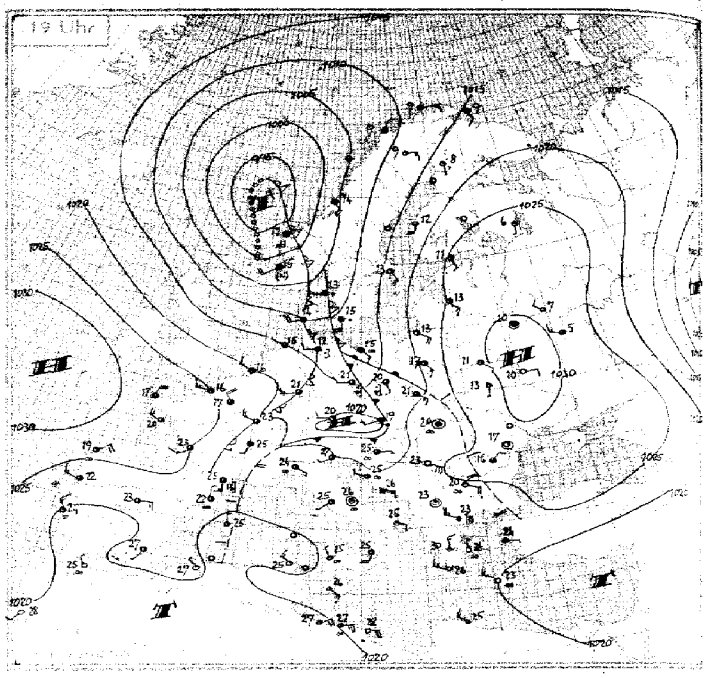
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

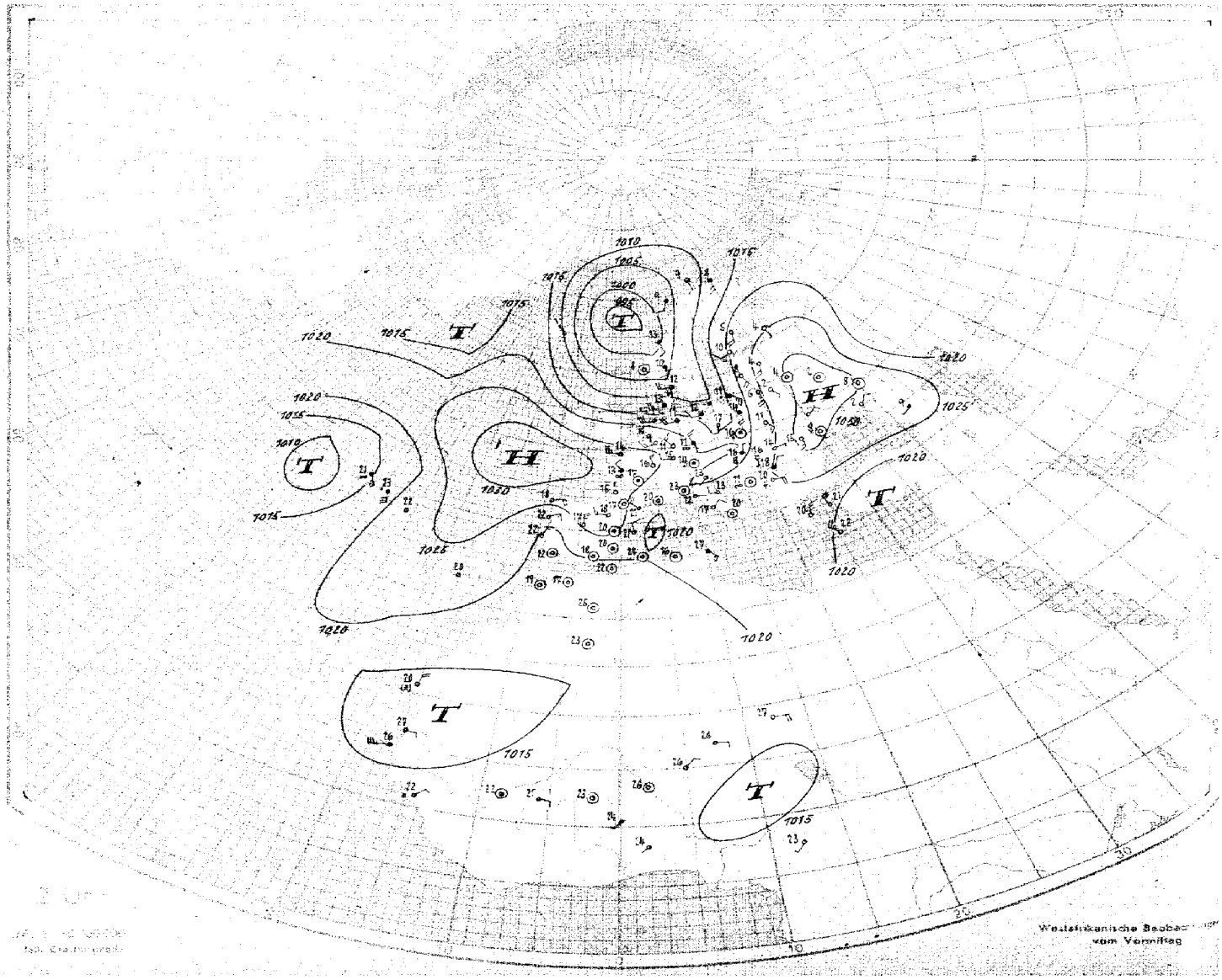
Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRT$_n$T$_n$E	C'H'H'N'$_h$
Sonnblick	3106	503	xx	46109	24169	04402	0x802	07	02947	24267	03301	9x300	03018	
Zugspitze	2962	416	xx	47009	24589	16702	0x807	xx	46009	26569	15600	0x801	08001	
Obir	2044	506	54	077x4	28314	02509	80702	87	05723	22325	01609	90603	00080	
Schneekoppe	1602	428	xx	46009	55869	32008	0x707	54	01603	26753	38604	61202	02010	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	67004	28669	56808	0x302	xx	46004	26569	56706	0x302	02061	
Schöckl	1446	511						54	05774	32127	61412	70585	11071	
Fichtelberg	1213	419	xx	67109	63569	80805	0x003	xx	46109	28599	81503	0x303	07031	
Brocken	1140	418	xx	46009	28649	88606	0x308	xx	46009	24849	87804	0x803	09031	
Wasserkuppe	926	423	74	42790	32744	14005	00309	xx	48009	22349	15105	0x304	06040	
Inselberg	910	445	00	43290	28640	11511	00206	xx	36009	24749	12305	0x263	08041	
Kahler Asten	840	417	xx	46009	22434	21305	0x205	xx	46009	20443	20805	0x700	02051	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46009	27649	29206	0x311	74	42633	24544	29405	00301	0x051	
Feuerkogel	1577	382						5x	64728	24468	31507	0502x	12061	

Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. L

Wetterlage von gestern:







Westafrikanische Beobac
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Nr. 559 — Mittwoch, den 16. September 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU 99 — Radio-S. PPP TTT U — PPP = Luftdruck in mb. TTT = Temperaturen in C°. UU = Relative Feuchte. 99 = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_1G_1 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennziffer / Höhe	yy / G_1G_1	Schlüssel: Flugzeug PPP99 TTT UU / Radio-S. PPP TTT (U)																Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	16	016 34	930 38	780 38	760 35	673 28	590 37	578 29	560 38	530 32								∞° - 2.1, 4/10 Sc 2.1, 8/10 Ac 3.8, darauf Quellungen im N - 4.5, im N Tx.
	07	098 63	974 78	524 72	534 58	608 82	666 32	663 80	676 28	701 34								
Münster 066 | 55 m	16	013 36	961 27	763 36	728 36	612 31	475 35											∞° - 0.8, 7/10 Sc 0.8-2.8, Bewölkungszunahme im W, ∞° 4.4-5.1, > Gi wolo.
	07	098 68	116 55	853 80	656 15	650 20	750 10											
Dievenow 297 | 2 m	16	016 29	887 31	760 31	951 30	707 26	714 29	732 30	541 35	330 37								7/10 Sc 0.3-0.6, quell. im NE - 2.3, ∞° 0.6-2.3, darin 4/10 Sc, Ci mot am E-Horiz., > Gi wolo.
	06	117 40	128 88	994 42	090 81	498 67	512 81	523 57	606 48	668 23								
Jesau 308 | 24 m	16	068 37	980 37	400 36	872 46	875 62	565 43	510 47										
	06	199 65	108 75	083 46	083 98	583 87	688 62	657 65										
Frankfurt 412 | 111 m	16	013 29	978 15	928 16	810 16	752 26	707 38	688 18	678 30	663 31	663 34	685 35	622 36	594 39	536 40			Vereinzelt Bodennebelfelder, ∞° n.o.z. - 1.7, darin 5/10 Sc, darüber ∞° -> Gi, Ac-Bänke am Horizont, > Gi 4/10 Cs u. Cc.
	07	077 43	105 62	001 75	422 89	537 28	556 16	549 15	646 25	553 13	551 22	666 22	554 21	533 20	653 14			
Rangsdorf 206 | 40 m	16	013 37	954 16	782 36	755 26	710 29	638 30	645 33	558 39	493 41								∞° - 1.5, darauf 4/10 Sc, 1/10 Ac 3.0, -> Gi 5/10 Ac, darüber 4/10 Ci u. Ci den.
	06	098 45	085 69	518 70	533 75	519 26	564 12	576 21	612 20	677 20								
Lindenberg 425 | 122 m	16	004 27	959 29	444 23	812 24	663 26	793 14	777 15	752 15	704 18	662 29	633 30	616 32	565 36				Drachenanstieg, 3/10 Fs zunehmend auf 6/10 Fs, Sicht 12 km.
	06	096 46	079 48	090 52	003 62	012 33	018 20	023 12	006 09	523 09	556 09	582 09	580 09	617 09				
Breslau 411 | 120 m	16	066 31	929 28	906 30	493 32	661 35	850 38	779 39	713 39	697 37	612 40	594 40	558 41	536 42				2/10 Sc flocc u. 4/10 Fc 0.4-0.6, 5/10 Sc 1.4-1.5, 8/10 Sc 1.7-2.2, 7/10 Ac 3.7-4.0 mit Quell. - 4.3 (Fallstreifen), Spuren von Ac bei Si, > Gi Spuren von Cs im Sw. E.
	06	118 40	073 65	076 57	096 60	072 88	070 41	030 48	502 81	502 50	583 63	577 48	610 65	634 56				
München 414 | 526 m	16	961 41	888 44	725 40	712 41	677 41	668 44	612 45	530 45									4/10 Fs u. Sc 0.8, 70% Ns im N 1.0-3.4, im S Bewölkung ansteigend auf 5.5, > Gi 5/10 dünner As u. Cs im S.
	07	140 93	103 84	365 42	068 69	521 46	511 82	545 68	612 48									
Wien 501 | 157 m	16	000 42	860 42	862 42	782 41	770 43	664 42	654 44	520 49									∞, Sc-Bänke im E 1.4, 8/10 Sc u. Ac 1.9-3.0, 5/10 Ac 4.8-5.2, > Gi 6/10 Ac u. Ci fil.
	06	176 80	112 75	112 75	060 43	950 66	530 87	514 68	625 42									
Amsterdam 295 | -4 m	16	050 35	966 36	948 23	706 29	617 31	538 34	534 42										∞° 1.2, ∞° gesch. -> Gi, 5/10 Sc 1.2-2.4, einzelne Quellungen mit Schirm im NE, darüber wolo.
	07	127 61	135 60	533 88	539 30	608 15	606 32	649 30										
Paris 215 | 49 m	16	022 26	996 26	897 27	867 26	661 33	643 37	560 46	553 49	510 49								∞° - 0.2, Bodennebelfelder, ∞° n.o.z. - 0.8, daran 3/10-5/10 Sc im NE, darü. ∞° gesch. -> Gi, 4/10 Ac lent 3.4-5.5, > Gi 4/10 Ci im SE.
	07	043 90	120 62	150 86	075 35	532 18	530 21	595 79	580 62	578 50								
Bukarest 175 | 92 m	19	015 32	968 32	879 31	816 40	803 41	784 38	731 38	721 39	683 42	672 40	657 42	652 42	577 42	564 43	540 43		∞° - 1.8 mit Schichtung bei 1.0, darüber ∞-Schichten 2.1, 3.0, 3.6 u. 4.8, Ac-Spuren am Horizont bei 3.5, > Gi 4/10 Ci im NW.
	07	078 91	126 71	188 69	048 81	077 73	070 52	022 59	036 59	060 72	501 52	611 58	511 50	679 43	379 32	660 30		
Kiew 957 | 183 m	16	066 11	996 21	850 21	800 28	755 29	735 31	610 34	560 37	520 39								∞° geschichtet -> Gi, > Gi 4/10 Cs im W, sonst wolo.
	06	026 61	090 61	005 59	015 37	010 33	010 31	540 31	615 31	665 31								
Madrid 359 | 667 m	16	955 -	968 -	916 -	868 -	773 -	740 -	645 -	683 -	628 -	582 -	538 -	485 -					∞° zunehmend bis 2.0, daran 1/10 Sc im E, darüber 4/10 Ac.
	07	150 72	167 66	168 65	092 70	086 40	050 34	035 27	557 25	538 58	556 32	590 26	645 26					
Schatalowka 373 | -	16	064 47	983 16	898 18	630 17	795 21	769 26	687 31	633 34	529 38								∞° geschichtet bis 4.5, 1/10 Sc bei 1.6, sonst wolo.
	07	510 49	087 54	047 62	643 76	507 41	573 32	571 42	571 36	665 49								

Kennziffer / Höhe	yy / G_1G_1	Flugzeug PPP TTT UU / Radio-S.																Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	15	012 34	903 42	876 36	860 38	720 40	693 44	630 43	625 44	597 42	530 47							∞° n.o.z. - 1.0, 2/10 Fs i. 0.4, 10/10 nass St. 1.0-3.5 nach W aufgerissen, 4/10 As op 4.0-4.5, > Gi 3/10 As op.
	18	430 36	070 43	071 41	075 46	000 94	526 90	538 78	535 74	563 50	616 47							
Münster 066 | 55 m	15	010 39	930 35	904 39	460 45	093 43	512 49											♁, Fetzen in 0.3, darü. 10/10 Sc, St, Cb 0.6-4.0, darin 4/10 Ac, As 4.2 -> Gi, nach SW stärker aufgelockert. Ab 4.3 geringe Vereisung.
	18	142 42	047 44	045 48	053 98	573 90	650 88											
Dievenow 297 | 2 m	15	015 34	955 32	934 42	805 41	723 42	669 46	546 49										Leichter Regen. 3/10 quell. Sc 1.2-1.8. Zwischen 1.6 u. 3.8 90% schwächer Sc u. Ac. 10/10 As 3.1-5.0, ab 3.5 leichte Vereis. Beim Abstieg Zerfall des As i. schwache Schichten.
	17	136 48	911 82	424 48	078 72	027 87	000 98	595 95										
Jesau 308 | 24 m	15	020 24	888 22	873 27	610 35	645 37	575 39	550 42	540 44									Über See 3/10 Sc bis 5.0. Im E u. W-Hälfte einz. Ac-Bänke. > Gi bei 6.5 As u. Cs mit 80% Raumerfüllung.
	19	453 39	070 40	090 28	590 23	650 23	600 33	607 43	655 58									
Frankfurt 412 | 111 m	15	004 46	820 45	809 46	639 48	633 48	599 49	593 51	464 52	412 53								∞° n.o.z. - 1.8, darü. ∞° -> Gi. 4/10 Fs u. Fc bei 0.8, darü. 8/10 Cu - 2.5, z.T. -> 7.0 quell. Am Horiz. bes. i. NE u. N. Cb-Schirme. Einz. Cb - weit. > Gi.
	18	210 69	400 78	401 72	514 61	572 71	580 82	577 67	658 47	723 40								
Rangsdorf 206 | 40 m	15	109 44	832 43	460 45	445 48	580 47	493 46											Verbreitete z.T. gewittrige 9/10 Schicht- u. Quellbew. 1.0-3.0 u. 3/10 v. 3.0 -> Gi. Ringsum zahlr. Cb, i. NE Quellbew. Cu con. Bewölkg. i. Schauern - Cs absteigend.
	19	805 78	980 48	054 86	657 68	662 75	646 37											
Lindenberg 425 | 122 m	15	002 43	940 44	900 52	812 46	762 48	733 48	702 49	687 49	653 48	613 51	550 53	504 50					9/10 - 10/10 Fc, Sc, Ns wechselnd bewölkt. Regentropfen. Sicht von 15 km auf 10 km abnehmend.
	14	204 63	458 95	446 95	404 82	003 90	059 85	430 98	011 98	008 85	591 83	584 80	632 76					
Breslau 411 | 420 m	15	003 42	942 42	903 43	891 44	874 45	849 45	785 45	726 44	697 45	659 45	637 46	591 46					∞° n.o.z. - 1.5, darauf Spur. Cu con. 10/10 Ac 3.4 -> Gi, teilw. As in mehreren stark aufgel. Schicht. Kräftige Fallstr. i. W. Ab 4.0 -Gi. Eisnadeln. Untersonne. > Gi. Spur. Ci fil, Cc.
	18	293 58	475 59	484 70	480 72	428 77	491 65	472 78	039 78	021 79	579 84	526 84	618 90					
München 414 | 526 m	15	960 44	835 48	806 46	675 45	625 47	540 48											5/10 Cu con u. Cb 2.2-3.5, z.T. -> Gi mit Ausbreitungsschichten in 3.5 u. 4.5.
	18	200 65	426 77	448 62	645 76	541 82	403 84											
Wien 501 | 157 m	15	002 42	884 52	839 46	832 47	678 45	667 45	536 51										Gewitter m. ♁, ∞² - 5.5, Fetzen bei 0.4, 9/10 chaotische Bewölkung 1.5 -> Gi m. wechselnd. Raumefüllg. Eis' ab 3.3, Eis² 4.1 - 4.4.
	18	449 47	483 48	090 98	042 89	648 93	017 96	602 98										
Amsterdam 295 | -4 m	15	019 33	840 30	470 30	662 31	572 35	533 35											∞° - 0.8, darü. ∞° -> Gi. 4/10 Cu u. Sc i. W-Hälfte 1.0 - 1.8, i. E-Hälfte 4/10 Fc, Ns, As - ca 5.0.
	18	451 72	028 88	016 35	563 30	630 26	678 25											
Paris 215 | 46 m	15	018 44	915 38	480 41	442 42	406 43	680 41	630 43	610 45	532 48	490 51							♁ aus SW. 9/10 Sc ab 0.4, ab 1.1 Raumerfüllg 90%, stark nässend, Oberfläche leicht wellig, i. NW stark aufl., darauf i. E u. SE hochreich. Cb. 4/10 Ac 2.7 - 3.5.
	14	185 74	400 98	037 91	045 82	002 88	502 56	538 64	532 53	590 35	610 23							
Kiew 957 | 183 m	15	009 22	830 20	445 27	650 33	520 38												∞ n.o. stark z. -> Gi besonders i. E. > Gi ringsum Spur. Ci.
	18	128 42	505 56	010 38	560 30	475 35												
Schatalowka 373 | - m	15	006 20	873 19	790 19	750 20	660 29	614 31	525 33										9/10 Ac-Felder, darin schwache Vereisung -> Gi i. N u. NE 9/10 Ci. Bewölkung rasch abnehmend.
	17	464 32	008 58	589 67	554 31	575 31	480 30	705 28										
Brüssel 276 | 56 m	15	015 -	922 -	920 -	821 -	810 -	787 -	760 -	762 -	707 -	613 -	606 -	595 -					
	18	120 82	078 78	098 40	030 80	038 60	018 80	647 81	022 43	004 32	593 23	584 32	599 24					

Kennziffer / Höhe	yy / G_1G_1	Radio-S. PPP TTT (U)														
Helgoland 465 | - m																
Rysum 105 | 11 m	16 / 05	[illegible]														
Swinemünde 455 | 3 m	16 / 05	[illegible]														
Golenhof 550 | 3 m	16 / 05	[illegible]														
Berlin 440 | 47 m	16 / 05	[illegible]														
Erfurt 045 | 320 m	16 / 05	[illegible]														
Berlin 440 | 47 m	16 / 05	[illegible]														
Krakau 561 | 216 m	16 / 05	[illegible]														
Friedrichsh. 444 | 400 m	16 / 05	[illegible]														
Klagenfurt 502 | 447 m	16 / 05	[illegible]														
Hoek v. H. 290 | 11 m	16 / 05	[illegible]														
Camaret 220 | 53 m	16 / 05	[illegible]														
Cherbourg 206 | 116 m	16 / 05	[illegible]														
Marquise 201 | 35 m	16 / 05	[illegible]														
Beurges 494 | 158 m	16 / 05	[illegible]														
Limoges 451 | 290 m	16 / 07	[illegible]														
Bordeaux 203 | 48 m	16 / 05	[illegible]														
Marseille 281 | 4 m	16 / 07	[illegible]														
Rabat 005 | 64 m	16 / 07	[illegible]														
Blida 044 | 180 m	16 / 07	[illegible]														

Kennziffer / Höhe	yy / G_1G_1	Radio-S. PPP TTT (U)														
Bodö 110 | 16 m	16 / 05	[illegible]														
Tromsö 008 | 115 m	16 / 05	[illegible]														
Dronthm. 017 | 50 m	16 / 05	[illegible]														
Bergen 022 | 45 m	16 / 05	[illegible]														
Christsd. 032 | 38 m	16 / 05	[illegible]														
Kjeller 041 | 106 m	16 / 05	[illegible]														
Helsinki 48 | 15 m	16 / 05	[illegible]														
Äänisina 810 | - m	16 / 05	[illegible]														
Ukhta 835 | 108 m	16 / 05	[illegible]														
Rovan		[illegible]														
Reval 476 | 45 m	16 / 05	[illegible]														
Riga 470 | 15 m	16 / 05	[illegible]														
Vadsö 705 | -	16 / 04	[illegible]														
Hanstholm 183 | 27 m	16 / 05	[illegible]														
Jalta 484 | - m	16 / 05	[illegible]														
Minsk 887 | - m	16 / 05	[illegible]														
Krasnogwardeisk 845 | 85 m	16 / 06	[illegible]														
Wjasma 884 | 241 m	16 / 07	[illegible]														
Charkow 959 | 145 m	16 / 05	[illegible]														
Stalino 861 | -	16 / 06	[illegible]														
Woronesch 981 | 164 m	16 / 05	[illegible]														
Rossitten 845 | 214 m	16 / 07	[illegible]														

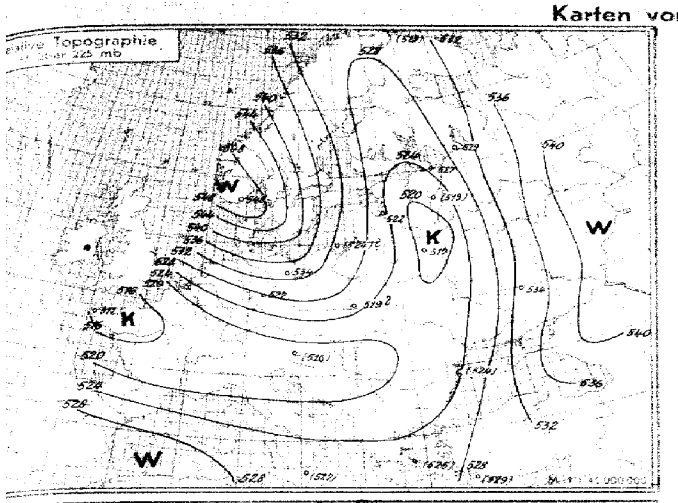
Kennziffer / Höhe	yy / G_1G_1	Radio-S. PPP TTT (U)														
Athen 730 | 100 m	16 / 05	[illegible]														
Kanea 737 | 44 m	16 / 05	[illegible]														
Konstanza 582 | 12 m	16 / 05	[illegible]														
Catania 865 | 40 m	16 / 05	[illegible]														
Rhodos 458 | 86 m	16 / 05	[illegible]														
Derna 412 | 5 m	16 / 05	[illegible]														
Lemberg 571 | 338 m	16 / 05	[illegible]														
Warschau 556 | 104 m	16 / 05	[illegible]														
Bialystok 356 | - m	16 / 02	[illegible]														
Mailand 302 | 150 m	16 / 05	[illegible]														
Budapest 541 | 130 m	16 / 05	[illegible]														
Catania 655 | 40 m	15 / 18	[illegible]														
Konstanza 582 | 12 m	15 / 17	[illegible]														
Hanstholm 183 | 27 m	15 / 18	[illegible]														
Hanstholm 183 | 27 m	15 / 17	[illegible]														
Graz 481 | 366 m	15 / 12	[illegible]														
Marquise 208 | 35 m	15 / 18	[illegible]														
Bukarest 575 | 92 m	15 / 18	[illegible]														

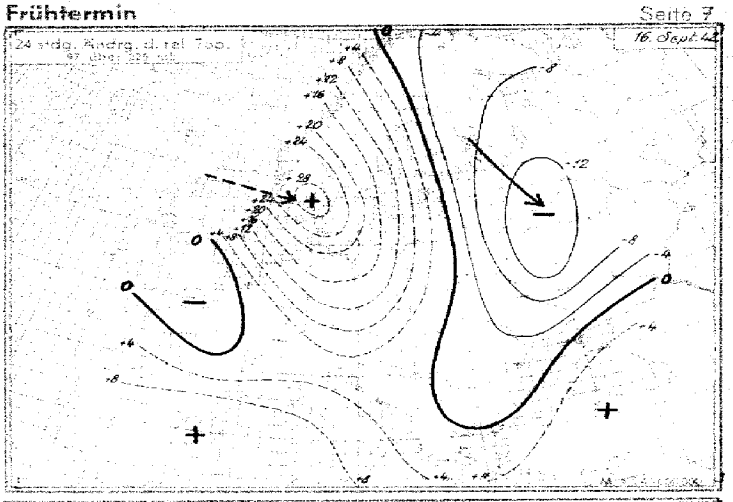
Kennziffer / Höhe	yy / G_1G_1	Radio-S. PPP TTT (U)														
Helgoland 465 | 42 m	15 / 18	106	447	729	449	448	365	227	214	223	489	450	439	497	074	
		445	108	509	644	508	804	617	514	526	986	592	482	944	492	
Swinemünde 455 | 3 m	15 / 18	[illegible]														
Golenhof. 550 | 3 m	15 / 18	[illegible]														
Köln 436 | 48 m	15 / 18	[illegible]														
Erfurt 045 | 320 m	15 / 18	[illegible]														
Berlin 440 | 47 m	15 / 18	[illegible]														
Warschau 556 | 104 m	15 / 18	[illegible]														
Friedrichsh. 444 | 400 m	15 / 18	[illegible]														
Klagenfurt 502 | 448 m	15 / 18	[illegible]														
Hoek v. H. 290 | 4 m	15 / 17	[illegible]														
Camaret 220 | 50 m	15 / 18	[illegible]														
Cherbourg 206 | 116 m	15 / 18	[illegible]														
Marquise 201 | 25 m	15 / 18	[illegible]														
Marquise H. 208 | 25 m	15 / 22	[illegible]														
Dronthm. 017 | 50 m	15 / 17	[illegible]														
Christsd. 032 | 30 m	15 / 17	[illegible]														
Reval 476 | 45 m	15 / 17	[illegible]														
Riga 470 | 15 m	15 / 18	[illegible]														
Minsk 887 | - m	15 / 18	[illegible]														
Schirwindt 356 | - m	15 / 14	[illegible]														
Krasnogw. 845 | 80 m	15 / 18	[illegible]														
Wjasma 884 | 241 m	15 / 18	[illegible]														

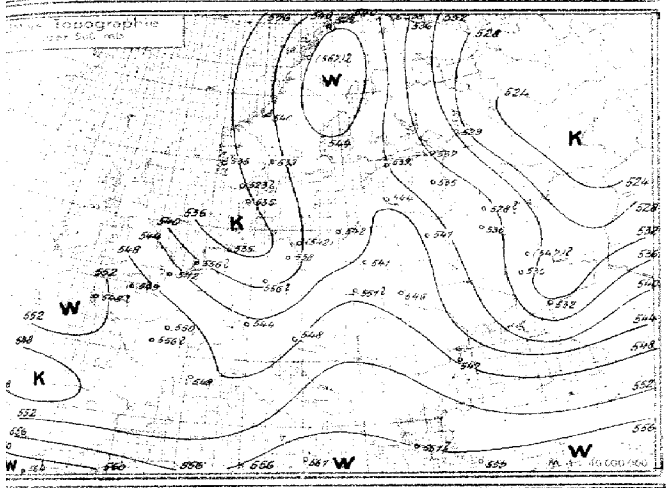
Karten vom Frühtermin

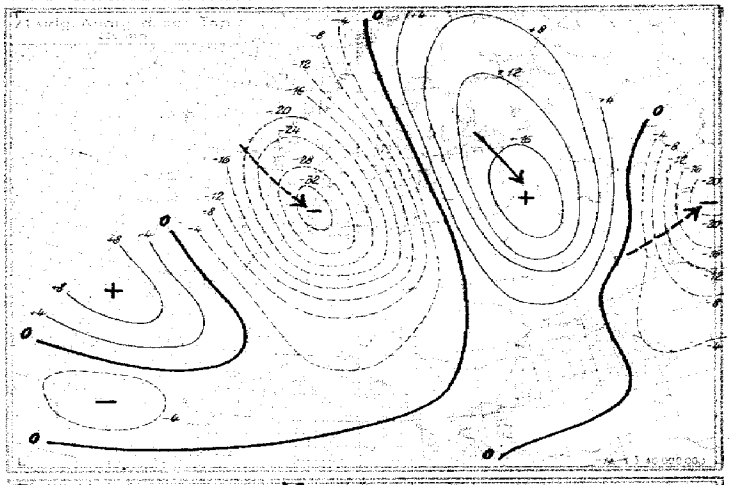
16. September 1942

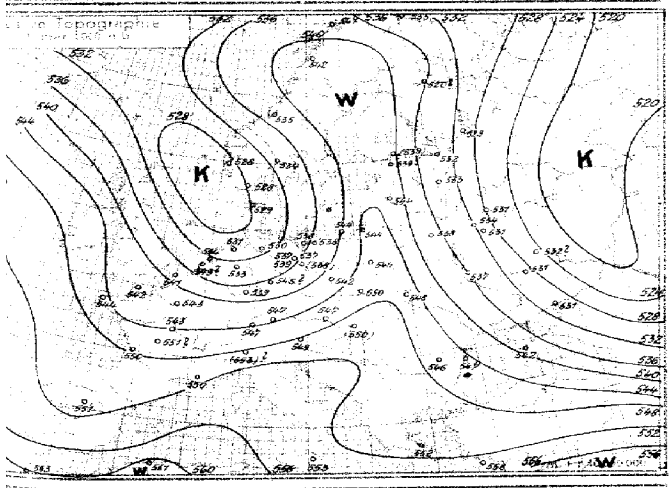
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

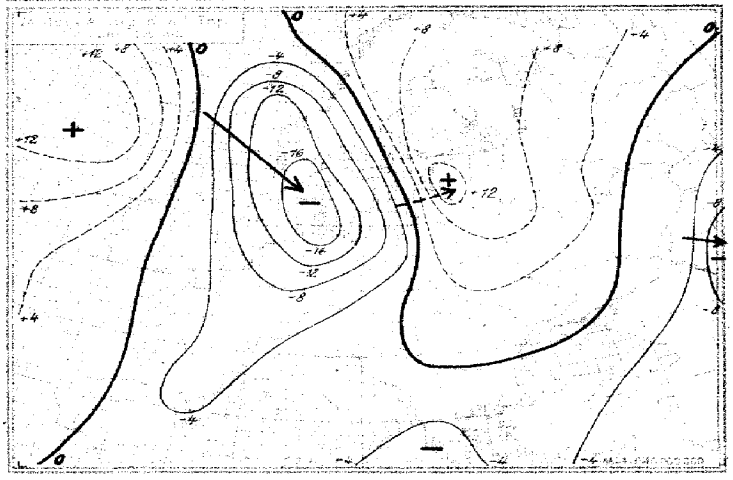


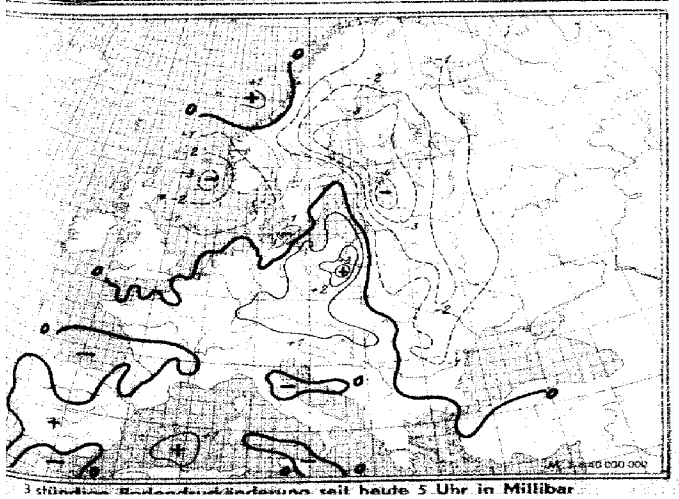




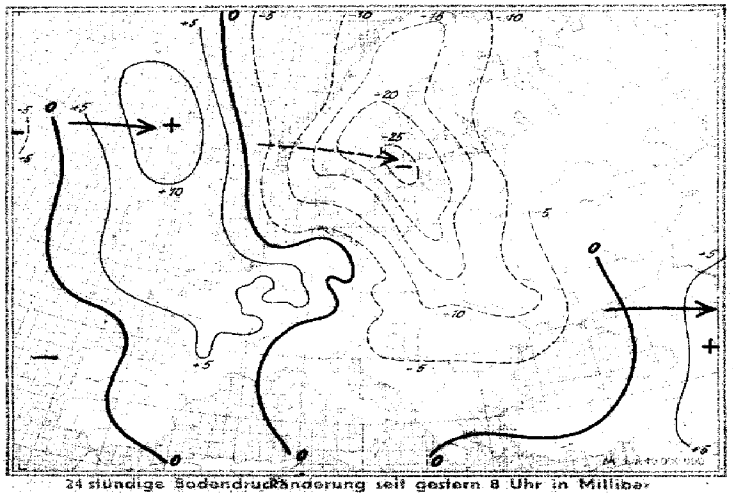








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (° C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Kysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Mailand	Cherbourg	Marquise
UU GG	1607	1605		1609	1605	1606	1605	1606	1607	1605	1606	1605	1606	1606	1605	1605	1606	1605	1605	1607	1605	1606	1607	1607	1605	1607	1605	1606	1605	M. 1605
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-55	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-
225	-	-46		-	-	-	-57	-	-	-49	-	-	-	-	-53	-58	-53	-56	-57	-	-56	-	-	-	-49	-	-55	-	-60	-60
300	-	-45		-	-42	-	-48	-	-	-37	-	-	-	-	-39	-45	-45	-42	-42	-	-41	-	-	-	-38	-	-41	-	-41	-43
400	-	-26		-	-29	-	-29	-	-	-23	-	-	-	-	-24	-19	-29	5-15	-26	-	-25	-	-	-	-22	-	-25	-	-24	-27
500	(5-23)	-22		1-21	4-18	(3-17)	-16	6-14	(1-17)	5-11	2-17	3-15	-	(6-19)	9-13	-16	2-12	7-14	6-14	(4-13)	7-15	9-11	-	(3-19)	+9	(5-12)	6-14	-	-15	-18
600	3-16	-15		2-13	2-10	4-10	-7	6-7	1-4	5-4	2-9	3-9	1-9	4-8	9-5	-8	2-10	5-6	7-6	6-5	8-6	7-5	6-5	3-11	-5	4-6	4-7	(6-4)	-7	-9
700	8-8	-8		3-7	6-4	5-4	+0	8-1	2-4	6+1	2-5	4-2	1-3	5-0	9+1	-1	2-4	8+2	8+0	9-0	9+1	8+0	6+2	3-4	+1	2-1	4+0	8+2	+0	-1
800	9-1	-1		4-1	8+1	8+1	+6	9+4	8+2	8+3	7-1	9+1	3+1	9+4	9+9	+5	5-1	6+7	9+7	9+5	9+9	8+7	6+10	8-3	+5	3+4	2+6	6+11	+4	+1
900	9+6	+7		5+8	8+6	6+8	+8	9+8	7+6	9+9	7+5	9+6	4+6	6+8	9+14	+11	8+6	9+13	9+17	8+11	9+14	7+13	7+15	7+5	+11	8+6	5+9	9+16	+5	+8

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	UKra	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
UU GG	1606	1605	1607		1607	1607	1606	1607	1604	1605	1605	1605	1605	1605	1605	1605	1605	1605	1605		1605	1605	1607	1605	1605		1605	1605	1604	1607
42	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-53	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-49	-		-	-53	-	-	-		-	-	-	-
225	-55	-	-52		-53	-	-49	-	-56	-51	-	-53	-42	-44	-46	-43	-	-62	-		-60	-35	-	-55	-57		-44	-43	-52	-
300	-37	-	3-37		-41	-	3-34	2-38	-44	-44	-31	-46	-44	-46	-45	-45	-	-49	-60		-44	-42	-	-41	-40		-39	-32	-37	-29
400	-25	-	3-21		-24	-	3-16	2-31	-34	-29	-19	-31	-35	-38	-38	-36	-	-38	-43		-28	-21	-	4-24	-25		-23	-18	-25	-27
500	-14	-13	3-9		8-13	2-13	5-8	3-7	9-20	6-17	8-14	-19	9-26	9-26	4-22	-34	-	6-25	6-29		-18	4-17	(3-19)	4-13	-17		-11	+7	5-10	-18
600	-7	-4	3-3		9-5	3-4	5+2	4+3	7-11	6-7	8-9	-15	9-16	9-16	4-15	-16	-8	7-14	6-21		-9	3-6	4-6	3-4	-4		+0	+3	4-1	5+0
700	+1	+3	3+5		8+1	1+4	6+9	5+8	6-3	8+1	7-3	-5	9-8	9-8	7-5	-9	-3	6-9	5-13		-3	3+1	6+2	3+2	+1		+7	4+17	5+6	5+7
800	+6	+8	7+9		8+9	2+9	6+15	7+13	9-2	8-3	6+4	+1	9-2	9-2	9+0	-4	8+3	7-3	7-5		4+4	3+6	5+7	4+5	+10		+11	4+18	6+13	5+13
900	+7	+11	8+11		8+16	6+14	8+21	8+19	9+1	9+0	6+9	+6	9+2	9+8	9+7	+4	6+5	7+3	8-1		6+7	6+9	6+14	7+8	+15		+15	5+16	6+18	5+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Kysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Mailand	Cherbourg	Marquise
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2160)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	(1619)	-	-	1645	-	-	-	-	1634	-	1622	-	-	-	(1629)	-	-	-	-	-	1627	-	-	-
225	-	1080		-	(1089)	-	1094	-	-	1118	-	-	-	-	1114	1096	1088	1111	1111	-	1114	-	-	-	1123	-	1116	-	1113	1104
300	-	892		-	904	-	910	-	-	928	-	-	-	-	926	913	906	925	926	-	928	-	-	-	933	-	929	-	926	920
400	-	701		-	708	-	713	-	-	727	-	-	-	-	726	717	710	727	728	-	729	-	-	-	732	-	730	-	727	723
500	542.0	544		547.1	549	549.1	552	552.2	558.7	563	551.3	552	(552.0)	556.4	563	556	550	565	567	565.1	566	562.7	(565.5)	550.3	568	565.1	568	(567.3)	564	562
600	409.0	411		416.5	412	413.1	415	414.4	421.3	424	414.8	415	415.5	419.9	425	419	413	426	429	427.0	428	425.0	427.9	415.1	417	426.8	430	429.5	427	425
700	293.6	295		299.1	294	295.1	296	295.0	302.7	304	296.9	297	297.5	300.9	305	299	296	306	310	307.1	308	305.3	307.8	297.7	307	309.5	310	309.1	307	307
800	191.6	192		196.0	189	191.0	190	189.3	198.6	198	192.6	193	192.8	195.3	198	194	192	199	204	201.1	201	199.1	200.7	194.5	201	201.8	204	201.5	202	201
900	97.4	99		101.4	95	97.3	94	94.3	105.3	104	99.3	99	99.4	100.2	101	98	98	103	108	105.7	105	103.1	103.7	101.6	105	109.2	109	104.3	107	107
1000	12.1	13		16.6	10	11.5	8	8.5	19.8	18	14.1	13	14.1	14.6	13	11	13	17	20	18.6	17	16.6	15.7	16.1	15	21.8	15	14.7	22	21
42/97	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(538)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-		-	-	-	(524)	-	-	529	-	-	-	-	519	-	534	-	-	-	(516)	-	-	-	-	-	517	-	-	-
225/500	-	535		-	(541)	-	542	-	-	556	-	-	-	-	551	541	538	546	544	-	548	-	-	-	556	-	548	-	549	542
500/1000	529.9	531		531.5	538	537.6	544	543.7	538.9	545	537.2	539	(538.0)	541.8	550	544	537	548	547	546.5	549	547.1	(549.8)	534.2	549	543.3	544	(553.0)	542	541

mb	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bilda	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	[illegible]	UKra	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	2152	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-	-		-	-	-	-	(1609)	-	-	-	-	1603	-	-	-	1604	-		-	1631	-	(1640)	(1645)		(1640)	(1660)	(1650)	-
225	1116	-	1130		1119	-	1142	-	1078	1082	(1111)	1074	1063	1055	1091	1061	-	1095	-		1092	1099	-	1116	1121		1139	1174	1182	-
300	928	-	942		930	-	950	945	895	906	915	889	889	872	886	909	-	895	870		909	914	-	930	933		937	951	942	943
400	728	(736)	740		731	-	746	745	699	704	708	694	683	686	691	689	-	703	687		713	717	-	732	753		759	775	747	738
500	566	573	574		568	591.4	578	578	540	544	544	534	526	532	533	534	(553)	546	535		553	556	569.3	569	569		573	579	571	575
600	416	435	435		430	412.7	437	436	405	408	407	399	396	400	400	401	417	413	405		417	419	419.1	431	430		435	445	436	432
700	309	314	313		310	311.8	313	313	286	288	288	283	280	284	283	286	298	297	292		299	299	309.1	310	310		311	312	314	312
800	203	206	206		203	204.6	203	204	182	181	183	179	178	182	179	183	193	194	191		194	195	201.4	204	203		202	203	205	203
900	108	116	110		106	108.0	104	106	89	88	87	85	85	89	85	90	100	103	99		99	98	107.1	109	106		105	106	109	105
1000	23	23	23		18	20.3	15	17	5	3	2	-1	1	5	-0	5	14	17	15		14	12	21.0	22	18		19	11	18	16
42/97	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	531	-	-	-		-	-	-	-
97/225	-	-	-		-	-	-	-	(529)	-	-	-	-	546	-	-	-	529	-		-	522	-	(524)	(525)		(527)	(536)	(510)	-
225/500	550	-	556		549	-	564	-	538	542	(547)	540	535	525	539	545	-	539	-		539	544	-	547	551		537	567	561	-
500/1000	543	560	551		550	551.1	563	561	535	541	542	535	528	524	534	529	(539)	529	510		539	544	546.3	547	552		537	560	553	557

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Hanstholm	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Hansh. Kolm	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam
UU GG	1518	1518	1506	1518	1618	1517	1516	1519	1518	1519	1519	1513	1514	1518	1517	1519	1518	1519	1518	1519	1518	1518
42	-	-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-53	-	-	-	-	-
97	-	-41	(-55)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	/	-55	-58	-	(-58)	-	-
225	-	-52	-56	-	-67	-	-58	-	-	-56	-	-	-	-	-51	/	-54	-53	-	-53	-	-
300	-	-40	-41	-	-42	-	-44	-	-	-41	-	-	-	-	-39	-42	-39	-40	-	-36	-	-
400	-	-26	-27	-	-27	-	-26	-	4-23	-24	-	-24	-	-	-25	-27	4-25	-24	-	-24	-	-
500	(7-14)	-16	-17	8-14	-15	(9-15)	-15	5-15	4-17	-12	3-14	5-12	7-14	(9-15)	-15	5-15	4-15	-13	(8-13)	-11	(9-12)	(2-20)
600	5-6	-8	-8	7-6	-6	9-6	6-6	5-7	8-4	-5	9-5	3-3	8-4	8-5	-8	5-7	4-6	6-5	7-4	4-3	9-4	2-11
700	9-1	-2	+0	8+0	+1	9+6	6+2	3-1	8+3	-2	9+3	3+2	9+2	7+4	-1	7-0	4+0	9+2	7+3	4+4	9+2	3-4
800	9+4	+4	+5	9+6	+8	7+6	5+9	3+5	8+10	9+1	9+9	5+9	8+9	7+11	6+4	5+6	6+6	0+11	6+11	6+12	9+8	3+2
900	9+7	+9	+11	9+10	+12	9+11	8+8	4+8	8+15	8+15	9+13	6+15	9+15	7+15	6+10	3+11	8+11	5+17	7+17	5+19	9+13	3+8

Ort	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Schinsk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Marquise
UU GG	1519	1518	1519	1516	1512	1518	1512	1510	1517	1517	1517	1519	1519	1518	1618	1517	1519	1514	1517	1518	1519	1523
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M.
97	-52	-	-	-59	-60	-	-	-	-	-	-49	-54	-56	-	-	-	-60	(-52)	-	-	-	-58
225	-50	-	-	-54	-51	-54	-55	-53	-42	-51	-60	-54	-57	-	-	-61	-50	-58	-	-61	-	-59
300	-40	-	-	-39	-37	-39	-40	-43	-32	-42	-46	-40	-47	-	-	-46	-38	-48	-	-48	-53	-43
400	-26	-	-	-24	-24	-13	-28	-27	-19	-20	-30	-25	-30	-	-	-30	-23	-22	-	-33	-36	-29
500	-16		2-11	7-13	-14	-12	-14	-15	-16	-16	-19	-15	4-20	(3-19)	(2-13)	-15	-11	-23	(3-24)	-20	-23	-16
600	3-8	2-9	5-4	6-4	-6	-4	-5	-7	-4	-10	-12	4-7	5-10	3-10	3-8	-6	-1	-15	3-16	-13	-14	-9
700	3-2	3-1	5+0	6+3	+1	+1	+2	-1	-0	-4	-5	4-0	4-4	3-3	7-0	+1	8-5	-8	3-9	-7	-7	-2
800	7+3	8+3	9+5	7+7	+6	+4	+8	+3	+6	+3	+0	5+5	6+2	3+0	6-6	+7	9+12	+4	3-0	-1	-1	+4
900	6+6	8+9	9+9	7+10	+10	+8	+17	+10	+10	+5	8+4	6+6	9+5	5+6	6+9	+9	6+18	+3	5+3	+3	+5	+9

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Hanstholm	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Hansh. Kolm	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam
42	-	2193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2168	-	-	-	-	-
97	-	1636	1621	-	(1610)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1657	1648	-	1199	-	-
225	-	1099	1102	-	1103	-	1112	-	-	1114	-	-	-	-	1102	-	1123	1120	-	1127	-	-
300	-	912	916	-	919	-	926	-	-	928	-	-	-	-	913	920	926	933	-	937	-	-
400	-	715	719	-	721	-	727	-	730.4	730	-	728	-	-	712	723	725	734	-	737	-	-
500	555.9	551	539	558.1	557	558.1	565	563.7	566.8	563	561.1	565	565.4	564.9	551	562	563	570	568.9	573	566.4	551.9
600	418.0	414	412	420.6	421	426.3	429	424.7	426.0	425	422.9	425	426.8	422.0	413	425	424	432	430.7	433	428.2	419.3
700	298.1	294	303	301.0	301	304.1	309	305.1	307.2	305	302.2	305	306.0	306.9	294	306	304	311	310.2	312	308.4	299.7
800	192.4	191	197	199.9	199	191.5	200	199.6	199.7	198	195.3	198	198.6	199.6	188	199	198	204	202.5	204	201.8	195.0
900	98.3	96	101	99.7	91	97.7	104	104.6	102.9	102	99.3	101	101.7	103.0	93	104	101	107	105.3	106	106.4	101.0
1000	11.4	9	14	13.5	12	11.2	18	18.6	14.4	14	11.2	13	13.4	14.5	7	17	15	17	16.6	18	17.2	14.9
42/97	-	549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-	-	-	-
97/225	-	536	519	-	(511)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	519	-	522	-	-
225/500	-	549	548	-	545	-	549	-	-	551	-	-	-	-	551	-	550	550	-	554	-	-
500/1000	544.5	542	544	544.7	547	546.9	547	545.1	552.4	550	549.9	552	552.0	550.3	544	545	548	553	552.4	557	549.2	538.0

mb	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Schinsk	Schatalowka	Krasnogwardeisk	Wjasma	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1635	-	-	1636	1635	-	-	-	-	-	1620	1632	1616	-	-	-	1659	1616	-	-	-	1626
225	1104	-	-	1122	1121	1119	1116	1105	1119	1089	1093	1110	1099	-	-	1107	1130	1084	-	1090	-	1101
300	916	-	-	933	931	932	930	920	921	903	911	923	914	-	-	924	941	904	-	909	898	923
400	718	-	-	734	730	731	729	723	716	706	716	725	720	-	-	730	740	712	-	716	709	726
500	556	(557.8)	566.5	571	567	567	566	561	549	545	557	563	561	561.5	569.9	570	576	565	554.5	557	554	564
600	420	421.7	429.8	432	429	428	427	414	410	408	422	426	425	426.3	431.9	433	436	421	421.2	421	421	427
700	302	303.1	307.1	311	308	308	306	305	290	290	304	306	307	308.2	312.5	313	314	305	304.0	304	305	308
800	197	197.7	201.2	204	202	204	200	199	184	186	200	200	202	203.7	206.5	207	206	202	208.7	201	201	203
900	102	103.2	106.3	109	106	101	102	105	97	91	107	106	109	110.4	111.3	112	108	110	109.5	108	108	105
1000	16	9.6	19.8	22	19	21	15	18	3	6	22	20	24	25.6	23.8	15	19	25	25.0	23	22	18
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	537	-	-	514	514	-	-	-	-	-	527	522	519	-	-	-	529	531	-	-	-	519
225/500	548	-	-	551	554	552	551	544	549	543	536	547	536	-	-	537	554	529	-	533	-	544
500/1000	540	(540.2)	547.2	549	548	546	550	543	547	539	535	543	537	535.9	546.1	545	557	530	529.5	533	532	546

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Staryj Oskol	Saki	Jalta
UU GG	1606	1607	1609		1605	1605		1606	1606	1607	1604	1601	1605
42	-49	-	-		-51	-		-	-	-	-	-	-
97	-53	-	-		-52	-		-	-	-	-	-	-
225	-57	-51	-59		-53	-51		-58	-	-	-	-59	-
300	-44	-47	-46		-46	-49		-44	-	-	-46	-46	-
400	-30	-35	-32		-32	-33		-29	-	-	-53	-31	-26
500	-19	-25	-20		4-22	8-21		3-18	3-18	(4-19)	-21	-20	-15
600	-13	-14	-12		5-12	5-13		3-8	3-9	3-10	-10	-11	-8
700	-7	-5	-6		6-5	9-5		3-1	3-2	3-6	-9	-6	-2
800	-1	-4	-3		7-4	6-4		5+3	3+3	5+1	-1	-2	+3
900	+2	+3	+2		9+2	7+2		1+4	6+4	6+9	+4	+3	+9
mb													
42	2151	-	-		2157	-		-	-	-	-	-	-
97	1616	-	-		1623	-		-	-	-	-	(1610)	-
225	1090	1090	1089		1089	1087		1098	-	-	(1099)	1090	-
300	907	897	907		906	905		915	-	-	906	909	-
400	718	705	712		712	713		719	-	-	712	715	726
500	552	552	553		554	556		558	560.5	556.4	554	555	565
600	417	419	419		410	412		421	424.5	420.7	419	420	427
700	301	302	302		303	305		303	306.1	302.9	302	303	309
800	199	199	198		200	201		197	200.9	199.0	199	200	209
900	104	106	106		107	109		104	107.8	107.0	106	109	109
1000	10	12	13		18	15		20	23.1	22.9	21	22	23
42/97	535	-	-		535	-		-	-	-	-	-	-
97/225	529	-	-		534	-		519	-	-	-	(519)	-
225/500	537	528	536		535	532		541	-	-	(547)	535	-
500/1000	532	537	531		531	531		538	537.3	531.5	532	533	541

werden ab 1.1.1940 bis auf
dgruppe verbreiteten Analyse
46/39 vom 21.1.2.1939).

Wetterlage von heute morgen: Mittwoch, den 16. Sept. 1942.

Mittwoch, den 16. September 1942.

Das russische Hochdruckgebiet hat sich weiter in südöstlicher Richtung verlagert und im ganzen etwas abgeschwächt; es liegt heute mit einem Kern von 1030 mb über der Ukraine. Auf seiner Ostseite dauert die Zufuhr kälterer Luft aus Norden weiter an, sodaß der Aufstieg von Mariupol einen weiteren Temperaturrückgang von 2 bis 4° aufweist. Im mittelrussischen Kampfraum ist es dabei nachts wieder zu leichten Strahlungsfrösten gekommen.

Eine gestern über dem mittleren Reichsgebiet gelegene Störungszone hat sich weiter ostwärts verlagert und im Laufe des Tages in Deutschland vielfach zu Gewitterbildung Anlaß gegeben.

Das Tiefdruckzentrum westlich von Norwegen hat seine Lage nur unwesentlich verändert. Die zugehörige Okklusion ist jedoch rasch ostwärts vorangekommen; sie hat Südnorwegen, Südschweden und die Ostsee überquert und ist vor der baltischen Küste mit dem Nordteil der obengenannten mitteleuropäischen Störungszone verschmolzen. Das zu dieser Störung gehörige Druckfallgebiet ist mit seinem Hauptteil ebenfalls ostwärts gezogen und liegt heute früh mit dem Zentrum über dem Baltikum. Das zugehörige Schlechtwettergebiet hat ebenfalls das westliche Baltikum erreicht und wird rasch weiter auf den nördlichen Ostkampfraum übergreifen. Bemerkenswert ist der kräftige Kaltluftvorstoß, der sich auf der Rückseite der genannten Störung bemerkbar macht und bei den Aufstiegen in West- und Südnorwegen sowie in Holland und Nordwestdeutschland einen Temperaturrückgang von 6 bis 12° gebracht hat, wobei insbesondere in Nordwestdeutschland stark labile Schichtung festzustellen war, sodaß es hier heute früh bereits zur Auslösung von Gewittern gekommen ist.

Vom Ozeanis her ist das gestern südwestlich der Britischen Inseln gelegene Hochdruckgebiet weiter ostwärts in den Festlandsraum vorgestoßen. Gleichzeitig ist auf den Azoren kräftiger Druckfall zu verzeichnen, sodaß hier ein stärkeres Tiefdruckgebiet angenommen werden muß. Die Lage im nördlichen Atlantik ist wegen fehlender Meldungen nicht zu übersehen.

gez. Höfling.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Mittwoch, den 16. Sept. 194?

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘004	5 4	02953	16226	17309	60806	5 3	02862	16226	14609	85705	xxxxx	5 x	83748	16328	10808	9x810	5 5	02864	16826	06708	86811	xxxxx
Ingöy	∘005	0 4	02990	29224	24676	86811	0 2	03990	07334	10409	8x608	xxxxx	6 2	02964	15227	06109	8x809	0 2	02990	00025	02708	85605	xxxxx
Tromsö	∘008	0 0	01770	00006	14412	67814	0 7	02990	01117	07909	77412	00130	0 0	00990	22220	05208	70803	0 4	01990	30025	83666	67803	0?050
Nordöyan	∘014	6 4	03875	14528	84014	7x813	5 2	03764	14628	01314	7x565	00370						6 2	62468	24464	99310	8x204	[illegible]
Krakenes	∘021	5 7	41744	14668	49912	8x910	5 7	02873	16427	96512	7x712	17381						1 4	01881	12823	97240	71706	[illegible]
Utsire	∘028	6 2	25753	19568	03112	8x606	3 7	81743	22485	02515	9x802	12570	3 0	81754	21984	63516	80902	9 2	81753	21585	98610	80815	[illegible]
Lister	∘030	6 7	61885	24468	07211	62605	0 0	02755	23585	05513	73604	03581						9 x	81658	21668	02711	7x606	[illegible]
Färder	∘036	2 x	65468	14768	69214	9x724	x x	66669	16569	05814	9x606	91561						0 0	00990	24500	81811	70002	[illegible]
Gällivare	053																						
Haparanda	058																	3 1	02862	12127	05806	81602	[illegible]
Härnösand	°066																	5 0	64648	08468	82716	37815	[illegible]
Stockholm	077	1 4	81962	47413	23116	54815	9 4	01761	14413	16113	6xxxx	xxxxx											
Jönköping	087																						
Wisby	°090	5 4	02963	17535	23015	50816												2 9	01884	20314	04710	80800	[illegible]
Kopenhagen	∘181	5 2	41885	12608	14315	78817	6 x	63538	16468	10015	0x811	96151	0 7	05590	20464	04612	80703	2 7	02354	20415	09311	80704	[illegible]
Skagen	∘182	5 x	06638	14422	09915	80918	6 x	62528	24368	07213	0x602	15551	6 0	25744	24484	05212	00808	3 1	10844	22414	04011	08802	[illegible]
Blaavandsh.	∘184	6 x	61638	18368	10816	82508	5 x	03838	24428	11014	8x300	01481	5 0	25833	24483	41243	70802	5 0	25436	57585	88412	80805	[illegible]
Hammersh.	∘185	5 x	03858	12468	xxxxx	2x910	6 x	62748	16668	15413	9x811	02471						8 1	82754	18484	34008	00708	[illegible]
Biarritz	202	6 6	81744	20285	27320	90304	8 6	02844	20316	27321	80300	01221											
Lyon	210	8 8	25765	18227	22319	7x601	8 7	02864	18185	21025	53601	xxxxx	8 7	25654	28498	25120	7x705	5 0	82755	30226	25517	7x502	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	8 x	05546	28316	27720	7x001	8 4	02854	28316	23217	73302	67200	6 0	00710	22700	27412	80101	0 4	05640	22202	27404	90400	[illegible]
Perpignan	216	8 7	02854	04296	22725	73001	8 4	28863	16394	22125	53900	xxxxx	4 0	01762	26402	23711	70900	5 x	82967	26317	23321	6x283	xxxxx
Brest	220	2 x	12846	28427	27118	8x202	0 0	02890	02385	28217	66202	97810	0 0	05790	32200	30711	90302	0 7	05690	40001	30690	00401	[illegible]
Le Havre	∘230	5 x	63858	24668	23517	8x306	5 0	01863	26484	24716	67367	91580	5 0	01754	26514	27414	80303	5 0	62755	28925	26714	80801	[illegible]
Marseille	231	2 9	02752	00025	23424	63700	2 8	02951	20325	22126	63602	xxxxx	8 0	80790	00000	23020	80903	0 4	01790	00034	21518	90501	xxxxx
La Coubre	∘269	5 0	02767	32327	25521	70301	3 4	01244	30425	25322	63300	00170	6 0	00790	32220	27516	90103						
Helder	∘291	5 x	58758	28688	16014	8x405	2 0	02754	26664	17216	60102	03370	3 x	81757	26517	18715	7x901	2 0	02754	24684	76114	60401	[illegible]
Vlissingen	∘292	8 x	02745	24427	18918	8x001	1 0	01852	26382	20616	60303	07181	2 0	01853	28303	22914	80402	8 0	02854	28315	22413	80403	[illegible]
De Bilt	293	5 2	05735	24668	xxxxx	xxxxx	8 0	05758	22383	18313	80303	28201	5 0	01752	22312	20510	80901	5 0	02755	22385	20210	80401	[illegible]
Genua	∘305	8 x	52548	12258	23324	9x603	8 0	05556	22226	21824	80802	09262	5 1	02664	00014	21023	80901						
Venedig	∘312	2 5	01853	xxx14	xxxxx	73004	2 5	02753	27216	20127	42805	00160	0 2	01690	20203	19523	80803						
Rom	322	4 4	01762	22113	23827	73202	0 7	01790	22212	22375	66605	00170	0 0	08490	04200	22617	90102	5 0	85665	04305	21518	00400	[illegible]
Brindisi	∘33?	0 0	02790	86200	22926	60805	0 7	01790	12102	21825	60707	00270											
Cagliari	∘336																	1 6	05752	00003	20319	91601	xxxxx
Syrakus	∘665	2 0	01763	84313	22927	80005	7 0	02753	12123	21325	80803	00270						7 0	02655	00005	21719	90503	xxxxx
Madrid	353	7 7	02763	00014	10323	58903	1 8	02853	08334	08823	50902	00250	0 0	00890	63500	10317	70403	0 0	00990	65600	09715	70501	[illegible]
Almeria	∘355	3 6	01962	18203	22527	73901	3 7	02861	16214	20527	73802	00240	0 3	01790	00003	22618	xx104	3 6	01862	06103	21423	83601	[illegible]
Mahon	∘357	8 4	81752	12214	20328	63300	8 2	02753	32114	19825	63605	00290						0 2	82854	32424	20209	xx404	[illegible]
Barcelona	∘358	3 7	82763	48115	27623	80300	9 x	05765	02225	22227	7x401	00170	0 0	00890	32100	24120	80300	5 0	04674	82114	28119	70302	[illegible]
La Coruna	∘362	5 4	05755	06428	26621	6x303	5 0	05652	04412	25619	70603	00260	0 0	00790	06400	27018	80500	0 4	01790	42101	27217	60404	[illegible]
Lissabon	384						0 7	08590	38324	18124	54300	00280	0 0	00690	02320	19422	60802						
Praya C.V.	∘393																						
Funchal	∘395	8 x	02856	04216	23673	7x601							0 0	00690	xxx00	22720	80300						
Pt. Delgada	∘396	8 0	02854	12115	23725	75081							5 0	01863	xxx63	23322	80000	8 0	02755	74616	21021	80602	[illegible]
Horta	∘398	2 6	21753	14267	21322	91701	8 7	02744	14667	19022	90605	04472	4 x	63648	14668	18223	9x901						
Teneriffa	∘400	1 0	02955	82325	22325	60300	1 0	0?964	02114	24625	60804	00290						1 0	02965	05216	20722	70501	00240
Kowno	466	0 0	01890	16403	30415	48710	0 0	01890	02403	20013	56711	00160	0 4	05790	12405	51207	76710	5 7	22755	47628	14602	8x705	[illegible]
Riga	470	1 0	02954	14304	29715	40811	0 0	01840	14303	25215	55813	00160	0 0	00890	14400	20208	70812	5 7	03861	47618	12010	47622	[illegible]
Dorpat	476	1 0	01951	20301	30915	40849	0 0	01890	00003	27319	63809	00140	0 0	00790	14100	23704	80808	0 0	01890	10301	17907	75815	00000
Filsand	477																						
Helsinki	481	1 0	01943	14303	47213	50708	0 0	01790	14204	25011	62715	00130	0 0	08465	20200	20710	70810	0 4	01890	14303	14710	71907	[illegible]
Kuopio	484	0 4	01990	18101	268xx	40300							0 0	00790	16600	21206	70801	0 0	01890	16602	15608	83808	[illegible]
Budapest	541	6 7	05687	10227	24022	5x811	8 4	01790	12013	21123	63407	00240	4 2	95644	62198	19116	9x804	0 5	05790	00014	19516	87101	[illegible]
Bukarest	575	1 4	02873	032x6	29720	36804	7 4	02873	34214	22716	40802	06210						0 0	00890	06200	25612	70806	[illegible]
Belgrad	701	0 0	00890	10500	23927	40709	0 0	00890	10600	21723	46705	06270	0 0	00890	43580	21011	60807						
Sofia	720						5 0	05773	10403	24720	50300	00240						5 0	85672	10302	26812	70801	xxxxx
Athen	730	3 0	01371	22502	22828	33311	0 0	05790	82300	22124	43600	00180	0 0	00990	02300	20220	50309	1 0	08751	22401	28827	40208	xxxxx
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	1 0	01862	02203	32013	48705	0 0	01890	08200	31410	5x401	00150						0 0	03890	46518	26014	37709	100??
Odessa	975												0 0	00790	00000	21608	70802						
Charkow	959																						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000.m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT.T.E	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT.T.E	HHW
Mus Allah *)	2420	726																									
Lomnitzer Spitze	2634	675	1 0	44604	18214	47586	82903		1 7	01652	24414	46308	86708	xxxxx													
Faneråken	2072	024																									
Gausta	1829	035	x x	67009	20769	06402	9x710		x x	68009	20479	02900	9x605	18xx1							4 4	04880	24244	77654	x8865	08xx2	
Svandalsfl.	1065	026	6 x	64538	24468	86705	9x567		6 x	64658	24368	82805	8x808	08xx8							3 x	68508	24278	79344	9x669	05xx2	
Mt. Ventoux	1900	248	2 7	49104	16228	19410	0x101		2 x	59106	18244	18611	0x903	xxxxx							x x	36009	30844	16228	6x704	xxxxx	
Izana	2367	401	0 0	009x0	10300	74515	50103		0 0	00940	00000	73617	30602	00170							0 0	00996	25600	72752	18804	00100	

yy = Datum G2 G2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std

Ort	Kr'sand	Kalundborg?	Reval	Fr'hafen	Cherbourg	Riga	Vadsö	Charkow	Mariupol	Roslawl	Konstanza	Kopenhagen	Madrid	Athen	Slavia?
yy GG	15 17	15 16	15 17	15 19	15 18	15 18	16 05	16 05	16 05	16 07	16 05	16 05	16 07	16 05	16 07
18 km								10.0 31 130			13.0 28 60	14.0 21 65	11.4 08 20	28 26	7.0 35 40
16 ..		29 53	16.8 33 30					15.0 31 100			10.0 30 65	9.5 19 60	9.4 08 15	31 30	5.0 35 400
15 ..		27 45	33 35		30 145			26.0 31 100			8.0 30 45	7.6 23 65	7.0 18 20	5.0 32 30	3.0 34 75
14 ..		30 76	33 35	36 60	30 135	15.0 31 16		15.0, 15.0 31 100	13.0 29 95	14.0 35 95	6.0 31 30	6.0 22 65	6.0 07 10	5.8 36 20	2.4 34 20
13 ..		29 55	33 60	-	30 90	12.0 29 40	12.0 34 65	32 120	12.0 29 95	13.0 36 95	7.0 35 20	3.0 24 55	5.0 13 05	7.0 03 15	7.4 35 40
12 ..	19 140	27 78	33 60	30 55	29 85	11.0 29 15	11.0 33 50	33 130	11.0 29 80	12.0 36 115	1.0 29 20	1.0 24 50	4.0 05 25	4.0 03 35	5.0 34 35
10 ..	19 135	27 55	34 65	11.0 30 65	29 90	20 20	32 45	11.0 34 150	32 80	9.0 36 120	Colonia	Berna	Rysum	Kristiansand	Wjasma
9 ..	19 115	27 40	34 65	28 50	30 110	24 25	32 40	10.0 34 120	31 95	9.0 36 135	16 05	16 05	16 16	16 05	16 07
8 ..	19 115	26 35	33 66	-	30 100	26 34	28 30	8.0, 9.0 34 140	34 88	8.0, 9.0 35 155	8.0 36 10	-	8.0 29 46	8.0 12 65	8.0 36 105
7 ..	-	27 30	33 30	27 55	30 100	24 25	27 45	33 110	31 35	35 96	7.0 30 20	7.0 31 30	7.0 29 90	7.0 18 95	6.0 34 110
5 ..	19 90	23 36	29 28	27 70	31 75	21 25	16 40	33 70	31 30	35 70	5.0 33 15	5.0 31 20	5.0 28 30	5.0 22 56	5.0 35 66
3 ..	22 90	13 26	26 15	16 50	31 60	18 35	16 30	35 55	34 55	49 05	3.0 02 15	3.0 09 74	3.0 26 70	5.0 23 40	3.0 35 15
2 ..	22 70	21 45	27 15	25 55	31 85	18 55	26 30	34 45	32 35	34 20	2.0 05 05	2.0 05 30	2.0 27 70	2.0 25 75	2.0 34 15
1 ..	25 55	16 60	17 10	26 50	31 95	18 60	25 35	36 28	34 20	34 20	1.0 02 15	1.0 35 20	1.0 27 76	1.0 26 35	1.0 33 40

Ort	Erfurt	Klagenfurt	Hoek v. Holl	Drontheim	Bordeaux	Catania	Roslawl	Swinemünde	Stuttgart	Rysum
yy GG	15 14	15 19	15 17	15 17	15 19	15 19	15 19	15 18	15 16	15 17
6 km	6.0 27 115	6.0 29 80	23 140	6.0 18 90	6.0 01 30	6.0 36 60	6.0 34 72	6.0 23 30	6.0 27 40	6.0 22 140
5 ..	27 65	5.0 29 75	13 160	5.0 18 90	5.0 01 30	5.0 30 75	5.0 34 65	24 30	5.0 27 30	5.0 22 140
4 ..	28 50	4.0 28 35	23 100	4.0 18 60	4.0 01 30	4.0 34 40	4.0 36 150	23 30	4.0 28 35	4.0 22 110
3 ..	27 55	3.0 28 45	23 90	21 80	3.0 35 50	3.0 34 26	3.0 34 100	23 25	3.0 26 55	3.0 22 110
2 ..	27 50	2.0 26 55	26 75	19 65	2.0 35 40	34 45	2.0 36 60	23 30	26 60	24 70
1 ..	27 40	22 35	31 60	16 55	35 35	18 46	33 20	21 60	25 25	18 30

Ort	Bordeaux	Lemarez?	Marquise	Hoek v. Holl	Swinemünde	Erfurt	Krakau	Fr'hafen	Minsk	Riga
yy GG	16 16	16 05	16 15	16 05	16 15	16 05	16 05	16 15	16 05	16 05
6 km	6.0 35 66	6.0 31 70	6.0 30 135	6.0 16 135	13 66	6.0 27 56	6.0 35 56	11.0, 10.0 20 50	21 24	7.0 24 55
5 ..	5.0 35 46	5.0 31 70	5.0 30 160	28 120	13 40	27 65	25 50	10.0 28 75	21 20	27 55
4 ..	4.0 34 50	4.0 30 65	4.0 30 85	18 110	26 70	27 60	24 50	4.0 20 50	21 55	20 56
3 ..	3.0 34 35	3.0 30 60	3.0 28 135	28 100	26 85	27 30	26 40	3.0 25 60	22 25	19 60
2 ..	2.0 34 30	2.0 35 10	2.0 19 15	18 15	26 60	27 40	23 15	2.0 30 60	26 36	11 30
1 ..	34 15	31 15	26 30	28 60	27 80	27 35	18 20	17 30	19 35	16 12

Wolkenmessungen

C = Wolkenh.
vv = km/Std
dd = Zugr. 36 = N

Ort
yy GG
C-Höhe
dd vv
Ort
yy GG
C-Höhe
dd vv
Ort
yy GG
C-Höhe
dd vv

Piloten Vortag — Piloten heute

Jahrgang: 67 Nr. 260
Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Donnerstag, den 17. September 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte — Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	403	86	15864	55785	14615	70802
Flensburg/Fgh.	400	86	81854	55486	10314	70706
Kiel	460	86	15845	55785	11214	73907
Wilhelmshav.	430	8x	25655	51685	15315	7x903
Bremen	442	8x	81857	55727	17015	6x802
Nordhorn	402	80	01852	24512	19316	50807
Hannover	421	84	02864	55406	18315	5 703
Magdeburg	408	26	02164	55525	19346	50707
Essen	437	8x	02856	12326	21914	7x302
Köln	436	8x	02867	24547	13616	5x601
Aachen	407	20	02755	57625	13515	60903
Frankfurt/M	412	20	01764	24524	23717	50708
Metz	232	80	02855	24325	26915	60901
Saarbrücken	441	20	02965	24415	25517	50805
Straßburg	219	10	02774	08704	26015	50903
Böblingen	443	14	02863	22314	25115	50704
Friedrichshf.	444	84	01854	18264	25019	60903
Nürnberg	426	20	02854	24424	23916	60805
Hof	451	80	02845	24425	-	-
Eger	515	40	01853	24423	22844	50901
München	414	84	01853	22224	24616	50800
Passau	865	87	01873	24514	23717	41301
Innsbruck	507	80	81755	08325	21717	38903
Salzburg	506	62	22635	30368	25114	9x203
Stettin	404	10	02855	55635	15415	70903
Wirow	450	86	02855	55526	15914	6x103
Berlin	440	80	01855	55525	17916	50704
Schkeuditz	449	26	02755	24625	20215	60904
Erfurt	446	8x	02875	57525	21415	7x804
Dresden	410	84	02765	16515	20615	5x705
Prag	669	54	01852	25314	21516	40805
Budweis	670	25	01853	01325	21218	50804
Olmütz	676	14	02864	12426	21717	47204
Wien	501	52	62656	00088	32514	9x003
Graz	505	52	61777	32168	21816	xx303
Klagenfurt	502	67	10655	02228	19719	7x906
Danzig	405	39	03166	33627	13717	63702
Königsberg	422	10	02754	55687	12815	77305
Ortelsburg	321	5x	02855	26325	14017	5x504
Thorn	551	81	02944	24416	16616	68202
Posen	552	20	02754	24524	17617	54709
Grünberg/Schl.	420	80	02845	25225	17915	60904
Breslau	411	27	02844	57427	20216	62701
Gleiwitz	454	27	02763	26525	21616	52
Warschau	556	84	02855	28686	16616	62705
Litzmannstadt	557	26	02854	26586	12516	63102
Pinsk	569	62	64644	14968	17109	10805
Lemberg	571					

Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	86	25864	55685	41843	7x701	93161
Flensburg/Fgh.	86	25044	57686	09540	8x401	35441
Kiel	67	25644	55686	10443	89503	09441
Wilhelmshav.	86	82754	57586	14903	7x500	22160
Bremen	87	02855	55687	16644	66500	41460
Nordhorn						
Hannover	84	02864	24425	17614	60500	12170
Magdeburg	44	21865	65724	18245	50502	00170
Essen	8x	02857	57527	21214	6x401	00160
Köln	50	02864	24425	21415	52x01	00180
Aachen	40	02854	16424	33314	62x01	00160
Frankfurt/M	40	02853	22425	22416	44604	00190
Metz	20	01853	24412	24817	50604	00180
Saarbrücken	20	02864	24344	24616	50505	00180
Straßburg	44	01871	24304	24019	40805	00200
Böblingen	14	25862	26317	24315	52501	00170
Friedrichshf.	14	01562	22302	22319	56603	02190
Nürnberg	80	02854	24427	22615	46601	00170
Hof	80	02946	24526	-	-	-
Eger	70	02654	25529	21504	50801	00170
München	26	02254	22215	22745	60602	00170
Passau	10	01873	24203	22608	6x602	00190
Innsbruck	40	01963	18312	22616	70401	19183
Salzburg	8x	02775	16227	22915	7x704	5108x
Stettin	8x	02836	23516	43715	6x401	57171
Wirow	86	02854	55685	04114	60703	24160
Berlin	46	02854	16525	16646	56605	00170
Schkeuditz	8x	02867	10427	17144	6x503	00160
Erfurt	40	02865	57625	20415	50801	00170
Dresden	87	02864	24525	19415	5x706	00570
Prag	40	02865	24525	20715	52200	00170
Budweis	41	01954	20432	20637	40503	00180
Olmütz						
Wien	40	01873	25513	20946	70901	97190
Graz	52	62656	00068	22741	2x402	13161
Klagenfurt	57	61973	28166	22245	9x902	19709
Danzig	26	02852	22325	13015	60661	97170
Königsberg	87	25834	20285	12643	70903	53171
Ortelsburg	50	01853	24243	14413	60302	02171
Thorn	84	02655	55516	15315	50802	00460
Posen	5x	02765	14425	16414	7x802	00480
Grünberg/Schl.	8x	01867	26327	16815	6x601	00180
Breslau	63	02882	24227	18616	5x801	00180
Gleiwitz	36	02663	28224	17824	72300	02170
Warschau	07	01390	26924	16714	60601	05161
Litzmannstadt	40	01852	20333	17911	50703	4x170
Pinsk	xx	62538	48268	04119	50800	-
Lemberg	51	25734	26268	28211	00265	-

Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Hamburg-Fu	80	01774	55684	12811	80805
Flensburg/Fgh.	8x	55227	55687	09514	8x701
Kiel	1x	41758	55722	12112	8x734
Wilhelmshav.	2x	02748	22458	14612	8x803
Bremen	5x	02057	03527	16012	7x803
Nordhorn	32	01652	24502	17911	80866
Hannover	53	01404	25446	16842	10880
Magdeburg	53	02783	55425	18312	61533
Essen	04	02790	48542	20811	70505
Köln	00	05790	32320	21921	80805
Aachen	00	05651	32488	22712	80909
Frankfurt/M	00	20798	22010	21527	61901
Metz	00	05690	24430	25710	90504
Saarbrücken					
Straßburg	00	05690	20000	25694	90301
Böblingen	04	05650	20000	27105	90504
Friedrichshf.					
Nürnberg	30	25650	32000	24405	70300
Hof		-			
Eger	00	05540	18523	23800	80801
München	00	06090	20530	20402	85801
Passau					
Innsbruck	63	45740	20080	25708	60505
Salzburg	02	45770	30818	24105	90303
Stettin	51	02738	55619	12312	7x402
Wirow	5x	02858	55488	43012	8x709
Berlin	53	01873	55423	16513	60804
Schkeuditz	5x	05768	52528	19811	7x5
Erfurt	50	04653	07533	21510	72401
Dresden	5x	02708	22528	19812	6x902
Prag	00	24703	22503	22310	90332
Budweis					
Olmütz	34	02750	30401	22408	80904
Wien	24	01790	20000	23712	40601
Graz	00	05407	20065	21535	00301
Klagenfurt	00	05667	02067	23015	00101
Danzig	5x	33758	10528	09516	8x810
Königsberg	50	25765	55525	09610	62810
Ortelsburg	53	01854	28314	12810	80809
Thorn	02	03990	02428	14911	7x804
Posen	50	05664	16534	16211	70903
Grünberg/Schl.					
Breslau	5x	03782	16122	18712	58204
Gleiwitz	00	05490	20300	20209	80803
Warschau	5x	20742	22323	17914	8x805
Litzmannstadt	00	20750	30400	16711	90300
Pinsk					
Lemberg	00	05690	24460	20736	00100

Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	5x	02708	22522	11911	8x703	53111
Flensburg/Fgh.	8x	81547	34588	23512	8x803	99161
Kiel	5x	40758	55568	08912	9x705	03161
Wilhelmshav.	5x	51758	12418	11112	8x802	52891
Bremen	52	51645	20528	19211	8x201	00110
Nordhorn	53	02872	24445	15912	80806	00100
Hannover	54	05755	30326	15411	82804	00100
Magdeburg	36	04745	30345	16541	7x603	02100
Essen	5x	05657	18127	19510	6x822	00120
Köln	30	05763	22313	22612	90802	60050
Aachen	50	05652	20435	20311	00805	00100
Frankfurt/M	54	04672	10302	23005	00504	00040
Metz	50	05666	16134	24805	0x601	00050
Saarbrücken	54	05531	14462	24805	90802	37950
Straßburg	04	11850	00023	24406	92836	00050
Böblingen	53	05643	00003	25104	02603	00040
Friedrichshf.	04	01820	04303	26409	27603	00050
Nürnberg	50	05654	48234	23409	81303	00080
Hof	55	04751	26403	-	-	-
Eger	50	05743	18540	21605	91507	00050
München	55	03260	18224	26806	95832	00050
Passau	xx	45129	24648	25305	0x300	00050
Innsbruck	5x	25758	44842	24610	9x810	00010
Salzburg	57	45653	34025	21602	99200	00070
Stettin	57	42755	55768	10912	8x703	47111
Wirow	5x	02466	22426	14211	8x703	42100
Berlin	50	01872	26425	14711	60803	00140
Schkeuditz	20	02765	32525	18110	70601	02100
Erfurt	50	03855	48535	19510	6x902	00100
Dresden	5x	22857	32527	18840	6x302	00100
Prag	04	24740	22412	21508	60902	00050
Budweis	55	22751	16204	23806	86502	00060
Olmütz	09	65330	08104	23106	85400	00650
Wien	24	22792	24336	23013	66103	00111
Graz	34	05634	30232	24112	90201	91121
Klagenfurt	7x	51548	00058	22612	9x501	44121
Danzig	37	52624	33485	07311	89603	03101
Königsberg	20	81264	53357	05111	87803	01101
Ortelsburg	51	02854	24524	09610	76866	00271
Thorn	50	01886	22626	12212	72705	00100
Posen	5x	05978	22628	13111	6x807	00090
Grünberg/Schl.	5x	02767	32423	15305	7x601	10100
Breslau	53	02887	26327	17712	6x010	02100
Gleiwitz	35	21719	48617	19818	80805	04070
Warschau	20	05749	22523	15610	82801	00100
Litzmannstadt	57	01766	32426	16311	7x809	00090
Pinsk	50	05664	18536	15006	90501	-
Lemberg	04	0550x	16847	21107	03501	-

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	401	86	25844	26685	15815	60931
Norderney	435	84	02744	57885	15115	70000
Cuxhaven	463	5x	82657	22687	12914	8x803
Helgoland	465	8x	81844	55887	11713	7x704
List	461	86	01844	55785	10314	67704
Warnemünde	406	86	25854	53585	13812	9x704
Arkona	464	86	02854	55785	11714	81902
Swinemünde	455	8x	02847	53427	13715	6x904
Rügenwalde	429	20	01763	24513	13215	70901
Memel	447	8x	25855	24428	10114	83200
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SV E / T T E
Borkum	8x	81847	26767	15814	7x400	43380
Norderney	8x	82647	59887	14743	8x711	01561
Cuxhaven	90	81665	22585	11745	7x801	xx463
Helgoland	00	25754	55985	11743	80701	24771
List	86	25744	57486	-	-	-
Warnemünde	87	81744	55688	14112	8x804	68381
Arkona	82	03854	55888	09313	7x504	04580
Swinemünde	82	12755	53438	10912	8x800	47270
Rügenwalde	90	81655	22475	11811	90702	24361
Memel	8x	25755	22587	10713	82300	07471
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Borkum	50	22864	26638	15015	60706
Norderney	8x	02757	24787	14645	7x804
Cuxhaven	5x	05678	22528	12614	8x803
Helgoland	80	04855	55815	11144	80805
List	2x	80656	57768	10212	8x902
Warnemünde	8x	82758	30588	10412	8x404
Arkona	82	25044	57888	72412	9x724
Swinemünde					
Rügenwalde					
Memel	5x	22856	48716	06413	7x713
Leba					
Brüsterort					

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SV E / T T E
Borkum	6x	82532	26583	12314	5x731	01351
Norderney	8x	25635	24688	11014	6x810	03641
Cuxhaven	74	01677	26427	11015	88809	xx364
Helgoland	87	04853	55718	09315	7x805	64780
List	5x	35748	55688	08513	8x807	04111
Warnemünde	42	65735	30588	08411	9x804	05374
Arkona	8x	81847	57727	07013	8x709	07581
Swinemünde	5x	23648	51468	07314	0x401	05461
Rügenwalde	4x	63834	30678	07411	9x603	06414
Memel	xx	91758	55588	03212	7x805	06617
Leba		636xx	206xx			
Brüsterort		936xx	247xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CH'HW'h
Sonnblick	3106	503	xx	77309	24169	03300	0x501	
Zugspitze	2962	416	xx	46809	26473	15400	0x901	
Obir	2044	506						
Schneekoppe	1602	428	18	02812	55746	40202	77501	
Feldberg/Sch.	1493	427	14	01813	26403	57103	60300	
Schöckl	1446	511						
Fichtelberg	1213	419	10	02725	16545	12607	60201	
Brocken	1140	418	8x	02736	11747	18504	8x101	
Wasserkuppe	926	423	20	02746	24546	14789	70866	
Inselberg	910	445	8x	05737	57827	11807	8x903	
Kahler Asten	840	417	7x	02736	20646	29708	8x702	
Feldberg/Ts.	801	424	10	02155	24525	30110	60103	
Feuerkogel	1577	862	5x	62608	24468	35706	0x800	

Gestern 19 Uhr

Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T T E	CH'HW'h
Sonnblick	xx	57309	62379	03400	0x801	06038	
Zugspitze	xx	49039	28599	14550	67702	04009	
Obir	57	61832	53597	00407	8x701	20121	
Schneekoppe	6x	02847	55227	39703	8x701	00090	
Feldberg/Sch.	94	01850	22901	56803	59835	00400	
Schöckl	xx	67009	32369	61910	5x801	06401	
Fichtelberg	8x	02725	24625	25626	7x801	00460	
Brocken	86	02886	25726	59805	27404	08051	
Wasserkuppe	86	02754	24425	14108	75835	00050	
Inselberg	84	05744	57825	11203	72781	40990	
Kahler Asten	8x	02746	55646	22610	7x401	17190	
Feldberg/Ts.	40	02154	24525	29211	52801	00110	
Feuerkogel	5x	01837	24417	35207	7x802	xx130	

Heute 2 Uhr

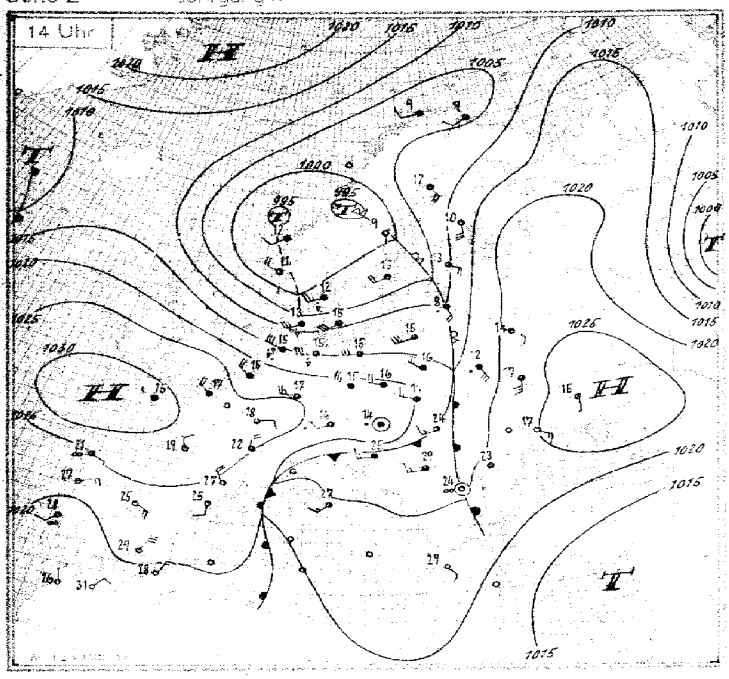
Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Sonnblick	40	00850	26440	02253	90804
Zugspitze	00	07990	24441	44554	03901
Obir					
Schneekoppe					
Feldberg/Sch.	00	05890	26300	50803	80802
Schöckl					
Fichtelberg	5x	02617	24727	81303	8x703
Brocken	xx	45809	55829	87303	0x002
Wasserkuppe	50	04744	24424	24005	00903
Inselberg	40	05741	57811	44205	80404
Kahler Asten	50	02645	22614	20006	90804
Feldberg/Ts.	50	05753	24524	29306	82801
Feuerkogel					

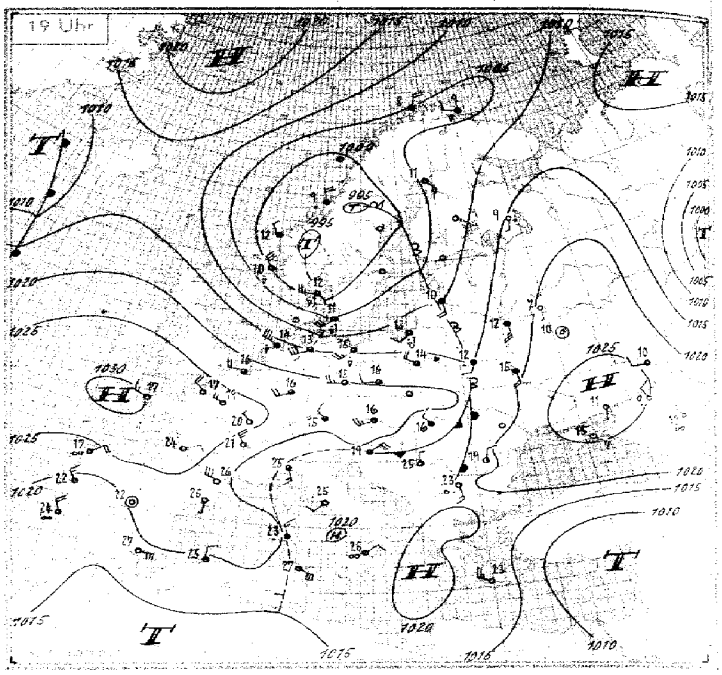
Heute 8 Uhr

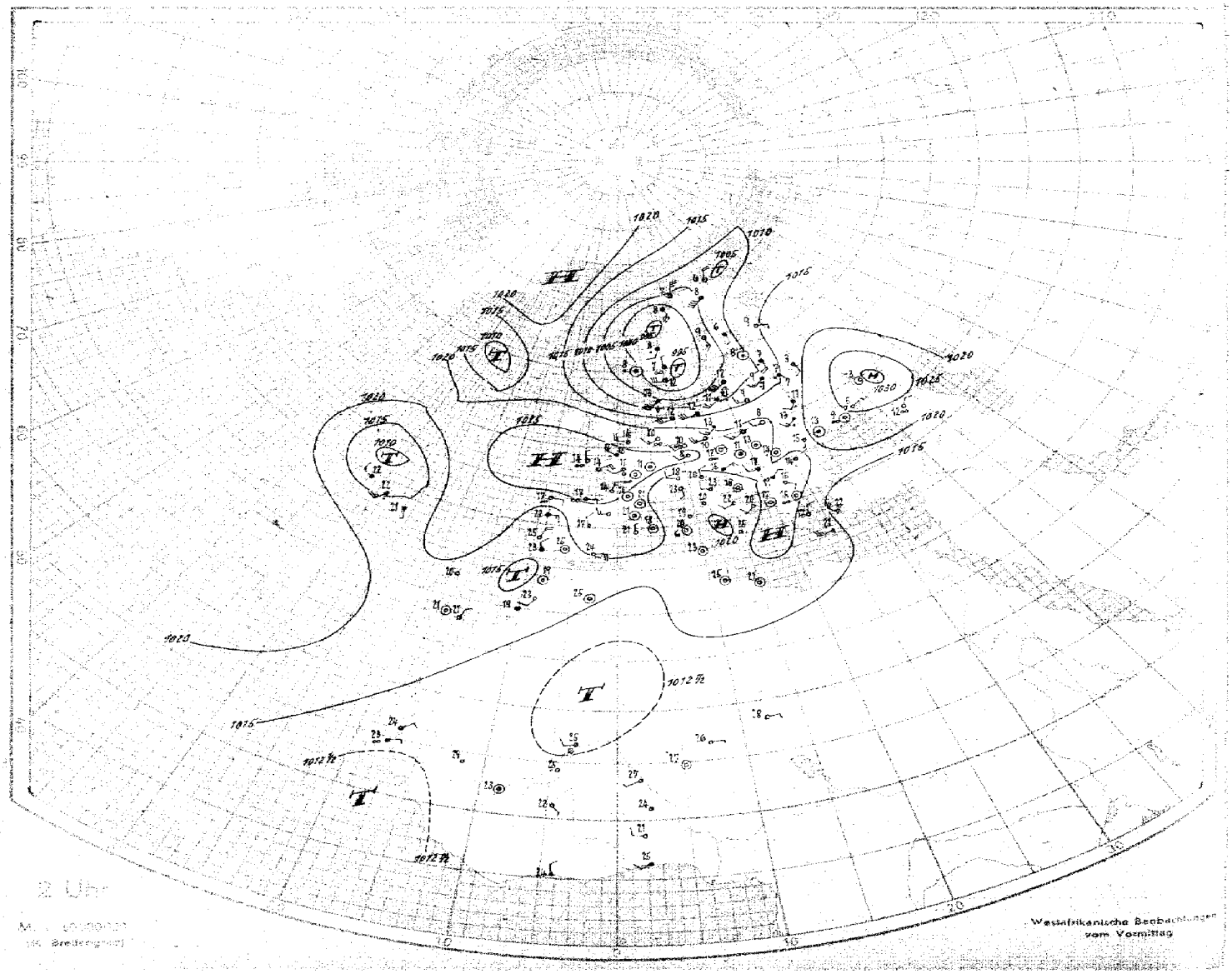
Station	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R R T T E	CH'HW'h
Sonnblick	37	01952	24503	01653	60805	95548	
Zugspitze	30	01971	22503	13652	58600	60553	
Obir	87	03675	16158	50337	8x802	02045	
Schneekoppe	xx	45049	57644	37551	0x201	90512	
Feldberg/Sch.	04	05990	22361	55034	60803	30032	
Schöckl	04	08590	32243	61306	94303	00051	
Fichtelberg	07	05718	24126	80002	9x300	00017	
Brocken	xx	46009	55949	84804	9x707	20031	
Wasserkuppe	54	49305	22536	13005	90832	00040	
Inselberg	5x	05747	53727	09925	9x702	00040	
Kahler Asten	xx	46859	22659	18606	8x602	00050	
Feldberg/Ts.	30	43606	25546	29705	0x803	00050	
Feuerkogel	40	01901	28203	34704	29602	10231	

Wetterlage von gestern:

Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM. L3







Höhen - Aufstiege

Nr. 262 — *Donnerstag*, den *17. September* 1942 — Seite 5

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Flugzeugaufstiege / Radiosonden (linke Hälfte)

Ort (Kennz. / Höhe)	G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug / Radio-S. PPP TTT(U)	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 / 12 m	17 / 07	[illegible]	—
Münster 066 / 55 m	17 / 07	[illegible]	—
Dievenow 297 / 2 m	17 / 07	[illegible]	—
Jesau 308 / 24 m	17 / 06	[illegible]	—
Frankfurt 412 / 111 m	17 / 07	[illegible]	—
Rangsdorf 206 / 40 m	17 / 06	[illegible]	—
Lindenberg 425 / 122 m	17 / 06	[illegible]	—
Breslau 411 / 120 m	17 / 06	[illegible]	—
München 414 / 526 m	17 / 07	[illegible]	—
Wien 501 / 157 m	17 / 06	[illegible]	—
Amsterdam 295 / -4 m	17 / 07	[illegible]	—
Paris 215 / 46 m	17 / 07	[illegible]	—
Bukarest 375 / 92 m	17 / 07	[illegible]	—
Kiew 957 / 183 m	17 / 06	[illegible]	—
Madrid 353 / 667 m	17 / 07	[illegible]	—
Budapest 541 / 130 m	17 / 08	[illegible]	—

Ort (Radio-S.)	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 / 12 m	∞° - 2.0, 7/10 Sc u. Cu 1.0-1.3, 10/10 Sc im E u. 4/10 Sc im W 1.9-2.0, 9/10 Ac → W verdichtend 5.0-kurz > Ci.
Münster 066 / 55 m	∞° - 0.3, daran 3/10 Fs, darüber ∞¹ - 0.7, daran 5/10 Sc - 1.0; 4/10 Sc 1.4-1.6, > Ci 8/10 Ci fil.
Dievenow 297 / 2 m	2/10 Fs 0.5, 4/10 Sc in Schichten 0.8-1.6, 3/10 Sc 1.7, 9/10 nässender St 2.4-2.8, 8/10 As 3.4-3.7, Spuren von Ac lent im W 4.5-5.2, sonst > Ci wolo.
Jesau 308 / 24 m	4/10 Fc 0.5-0.6, 4/10 gesch. Sc 0.8-2.4, im N mit Quell.-4.3, 5/10 gesch. As u. Ac 2.7-4.0 (Fallstreifen).
Frankfurt 412 / 111 m	∞° - 1.8, 4/10 Sc u. Cu im N 1.5-1.7, > Ci 3/10 Ci.
Rangsdorf 206 / 40 m	∞°, 3/10 Sc 1.1, 5/10 lockerer Sc 2.0-2.2, > Ci 3/10 Cs - Streifen von N → S.
Lindenberg 425 / 122 m	Drachenanstieg. 9/10 abnehmend auf 3/10 Sc in 2.1, Sicht von 12 auf 15 Km zunehmend.
Breslau 411 / 120 m	∞° - 2.3, daraus 3/10 Stcp - 2.5, > Ci 1/10 Ac u. Ci am S-Horizont.
München 414 / 526 m	> Ci 2/10 As neb, sonst wolo.
Wien 501 / 157 m	∞, 3/10 Sc 1.7, > Ci 6/10 Ac u. As.
Amsterdam 295 / -4 m	∞° 0.5-2.0, ∞° - 3.0, 2/10 Fs 0.5, Sc u. Ac - Schichten (30% raumerfüll.) - 3.1, 1/10 Ac - Bänke 4.0 - knapp > Ci, > Ci Spuren von Cs.
Paris 215 / 46 m	∞¹ - 0.2, ∞° 0.2-1.7, 8/10 nässender Sc 1.4-1.7 im S, ∞° gesch. - 4.3, ∞ - Ring 4.2, > Ci Spuren von Ac u. 1/10 Ci im N.
Kiew 957 / 183 m	—
Bukarest 575 / 92 m	—
Brüssel 276 / 56 m	∞° - 2.5, darüber u. > Ci wolo.

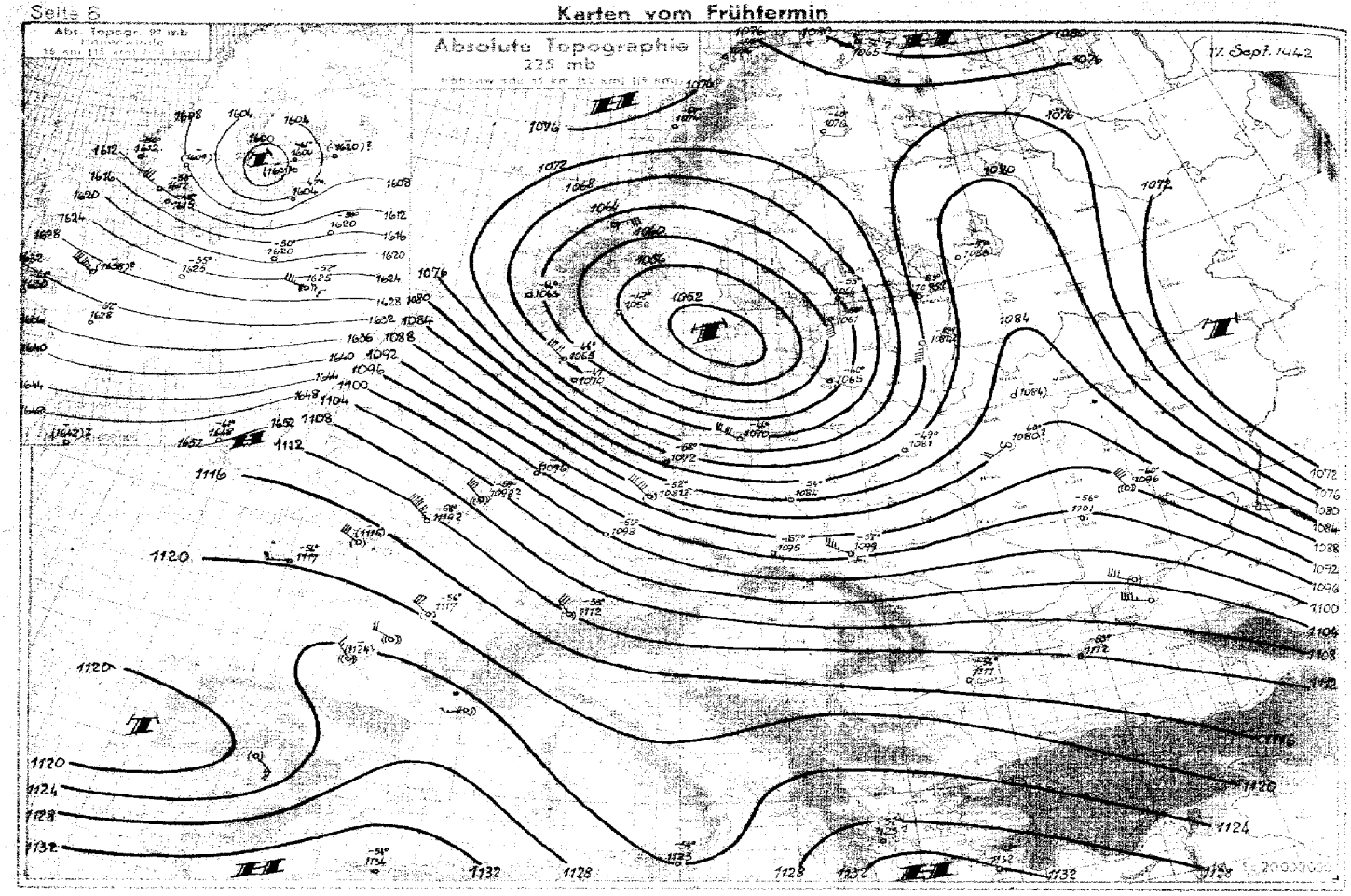
Further Radio-S. stations (numeric data [illegible]): Helgoland 405 / 12 m; Rysum 154 / 4 m; Swinemünde 455 / 3 m; Gotenhafen 550 / 3 m; Berlin 440 / 47 m; Erfurt 640 / 320 m; Berlin 440 / 42 m; Krakau 661 / 216 m; Friedrichshafen 444 / 400 m; Klagenfurt 502 / 444 m; Hoek v. H. 296 / 1 m; Cambrai 220 / 50 m; Cherbourg 206 / 112 m; Marquise 208 / 25 m; Bourges 644 / 158 m; Hanstholm 183 / 17 m; Limoges 861 / 280 m; Bordeaux 203 / 48 m; Marseille 231 / 3 m; Rabat 003 / 64 m; Blida 044 / 180 m; Vadsö 7041; Tromsö 008 / 115 m; Drontheim 017 / 50 m; Bergen 022 / 45 m; Christsd. 032 / 30 m; Kjeller 041 / 105 m; Helsinki 481 / 15 m; Ahlbeck; Bodö 316 / 15 m; Reval 476 / 15 m; Riga 470 / 14 m; Rowno; Schimsk 838; Staraja Russa; Minsk 887; Krasnodar; Charkow 358 / 140 m; Wjasma; Mariupol; Rosslawl; Athen 730 / 100 m; Kaneu 797 / 44 m; Konstanza 582 / 42 m; Catania 555 / 142 m; Rhodos 668 / 162 m; Derna 412 / 5 m; Lemberg 571 / 319 m; Mailand 312 / 101 m; Rom; Schinglowka 373; Woroschilowgrad 591 / 120 m; Catania 665 / 46 m; Kandalakscha 592 / 42 m; Marquise 208 / 25 m; Pskow; Wjasma 893 / 240 m; Woronesch 550 / 184 m; Nikolajewka 373.

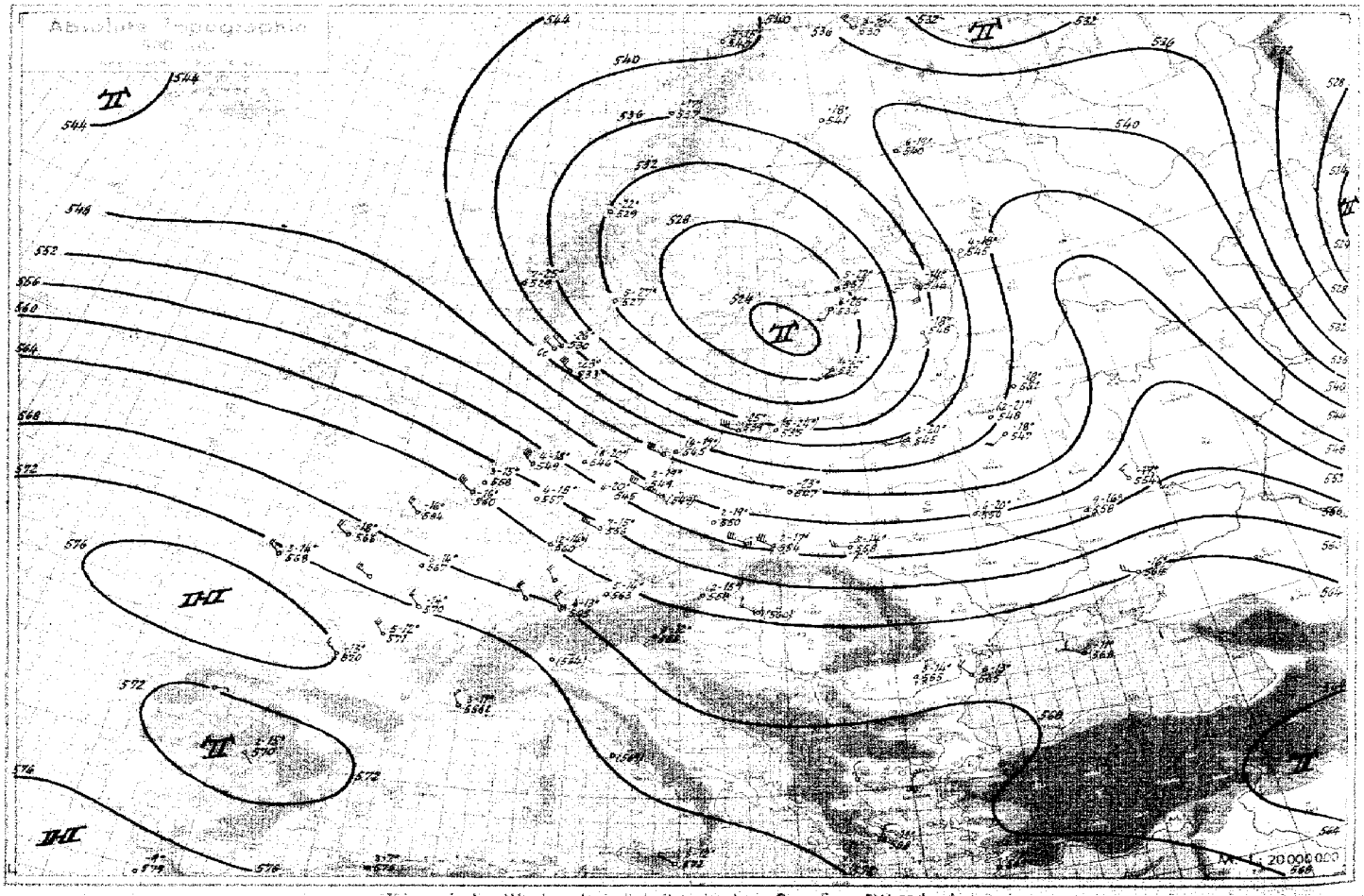
Radiosonden (rechte Hälfte)

Ort	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 / 12 m	4/10 Sc, Cb 1.0-3.0, z.T. Quell.-4.5; Ci fern im W Cs, sonst wolo.
Münster 066 / 55 m	∞° n.o.z.-2.0, daran 9/10 dünn. Sc 1.0-2.0; W.- u. S.-Halbr. 4/10 Ci fil, 4/10 Ci unc.
Dievenow 297 / 2 m	4/10 Fc u. Sc -0.4; 4/10 Cu i. W u. N 1.3-1.8, allm. zu lock. Decken zusammenwachsend, 4/10 Ac, Ac lent mehrschicht., z.T. auflösd. 3.1-4.0, i. W. Cb → Cip > Ci fern W Ac, Ci.
Jesau 308 / 24 m	Text von Schatalowka vom 16.9. 17h: ∞ n.o.z.; [illegible] abgeschirmt SE-SW-Halbr. Cs - Aufz. 45° über Horiz.; rings Horiz. Spuren Ci, Zenit wolo.
Frankfurt 412 / 111 m	∞° - 2.0; 4/10 Sc, Cu 1.8-2.4; darü. ∞ - Streifen, > Ci 4/10 Ci.
Rangsdorf 206 / 40 m	∞ n.o.z - 2.4, 9/10 l. quell. Sc 1.2; 4/10 Ac u. Acfra 2.4-2.9; i. einz. Quellg. -3.4; > Ci, bes. S.- u. N.-Horiz. 4/10 Ci den.
Lindenberg 425 / 122 m	Drachenanstieg: 4/10 Cu; unter 1.6 Wasser am Draht; Sicht 18 km, auf 25 km zunehmend.
Breslau 411 / 120 m	∞ - Grenze 2.8; 7/10 Cu 1.4; 8/10 Ac 2.6 - 3.0; darü. i. S. einz. Quellg. - 4.5; > Ci SW Spuren Cs lent.
München 414 / 526 m	8/10 austrockn. Sc u. Cu 1.4-2.2, N-Halbr. schon fast frei; üb. Alpen -5.5 nach Cb-Schirme; > Ci i. NW 4/10 Cs, Ci den.
Wien 501 / 157 m	∞ n.o.z. 0.3 - 2.0, 1/10 Cu, Sc in 0.9; 4/10 Ac As - 4.6 (Text z.T. verstümmelt)
Amsterdam 295 / -4 m	∞ n.o.z. - Wolk.-U.-Grenze; fast 10/10 Sc, Cu mehrschichtig 1.2-2.1; ∞ - > Ci; Ci-Nähe 3/10 dünne Ac- u. Cs-Felder, bes. S-Halbr.; sonst wolo.
Paris 215 / 46 m	Rings 3/10 Sc, 1.3-1.5 mehrere leichte ∞ - Ringe 2.0 - 3.0, > Ci N-Halbr. 4/10 Ac, Ac lent.
Kiew 957 / 183 m	∞° - 2.4; 4/10 Fs 1.0-2.0, ab 2.3 wieder Fs, n.a. dichter werdend; bei 3.6 in 10/10 As übergeh. - 5.9; > Ci, bes. i. W-Halbr., 4/10 Cs, Cc, Ci fil.
Bukarest 575 / 92 m	∞° - 3.5, darü. einz. ∞ - Schichten - > Ci; NW-Halbr. 4/10 Ac; > Ci i. Raum von N heranziehende Ci.
Brüssel 276 / 56 m	∞ n.o.z. 1.7; 9/10 Cu 1.4 - 1.7; am Horiz. 4/10 Ac lent; > Ci 4/10 Ci fil, Ci den.

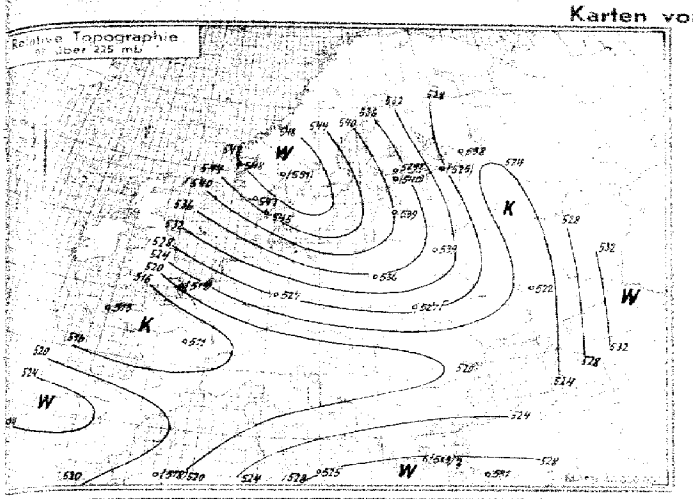
Further Radio-S. stations (numeric data [illegible]): Helgoland 405 / 12 m; Rysum 154 / 4 m; Swinemünde 455 / 3 m; Gotenhafen 550 / 1 m; Köln 436 / 48 m; Erfurt 640 / 320 m; Berlin 440 / 47 m; Helgoland 145 / 42 m; Friedrichshafen 444 / 400 m; Klagenfurt 502 / 444 m; Hoek v. H. 296 / 4 m; Caen 464 / 66 m; Cherbourg 205 / 112 m; Marquise 208 / 25 m; Marquise 208 / 25 m; Drontheim 017 / 50 m; Christsd. 032 / 10 m; Reval 475; Riga 470 / 14 m; Minsk 887; Schatalowka 858; Ros.-Sw. 242 / 216 m; Krasnogwardeisk 846 / 10 m.

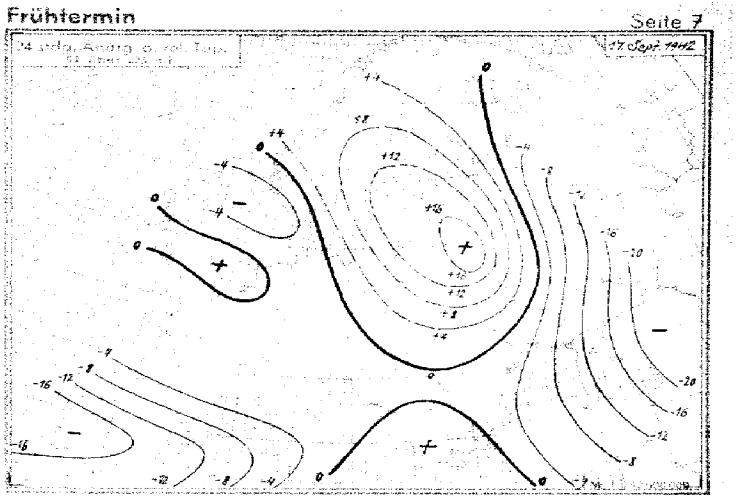
Karten vom Frühtermin

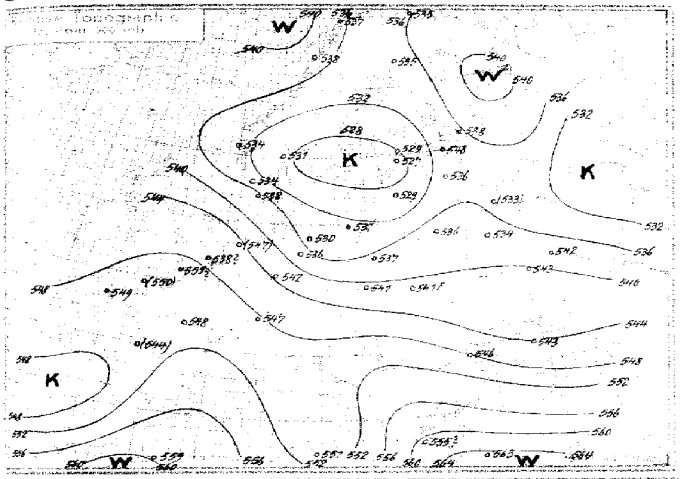


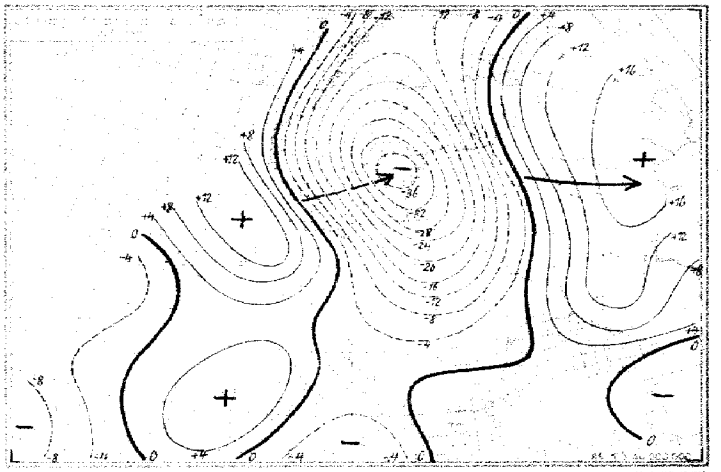


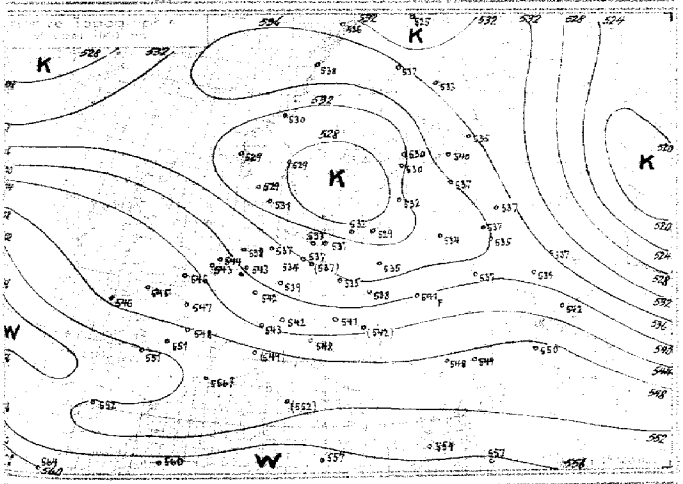
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

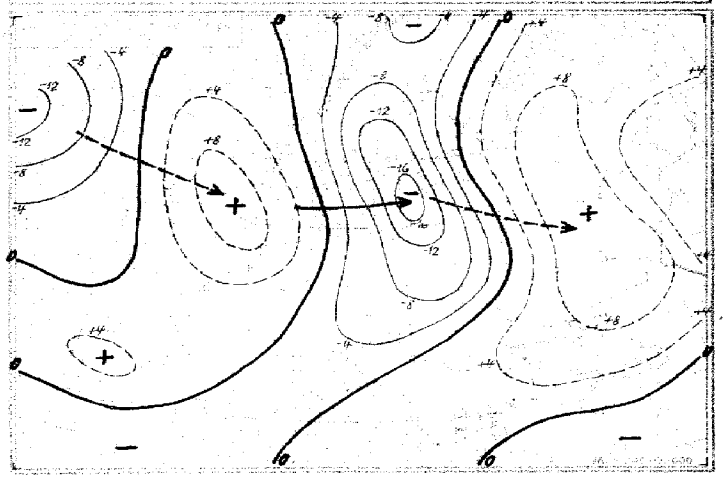


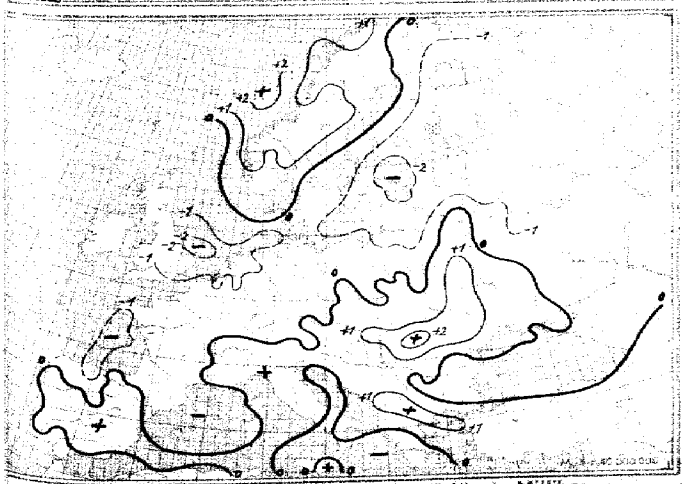




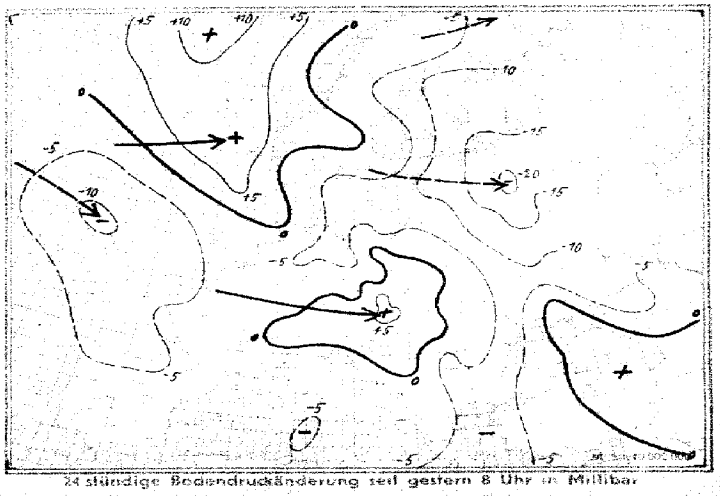








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Hanstholm	Lemberg	Friedrichshafen
yy GG	1707	1705	1705	1707	1705	1707	1706	1706	1707	1705	1706	1707	1706	1706	1707	1705	1705	1704	1705
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-57	-48	-51	-
225	-	-	-	-	-58	-	-46	-	-	-56	-	-52	-	-	-57	-54	-47	-57	-53
300	-	-39	-	-	-46	-	-48	-	-	-42	-	-46	-	-	-43	-48	-45	-44	-40
400	-	-25	-29	-	-34	-	-37	-	-	6-29	-	-31	-	-	-29	-32	-32	-18	-26
500	(4-20)	4-18	5-17	4-15	-22	(4-19)	-15	(5-24)	(2-14)	7-15	2-17	4-20	-	(2-19)	2-17	-25	-23	5-14	4-13
600	5-10	8-10	5-9	4-8	-14	7-12	-13	5-15	6-8	6-8	2-10	9-11	4-10	1-10	2-10	-14	-15	7-7	4-4
700	3-3	8-4	9-3	7-1	-7	8-6	-7	2-3	6-1	6-1	4-3	7-4	4-3	5-4	5-7	-7	-7	7-2	7-1
800	9+0	8+2	9+0	8+4	+0	8+0	-1	7+0	8-1	8-1	8-1	8-2	8+1	9-2	2+0	+0	-0	8+2	9+4
900	9+7	9+7	9+7	8+7	+6	7+7	+6	8+3	6+8	6+8	8+4	8+5	8+6	6+6	6+7	+6	+6	8+8	8+8

Ort	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Carre-ret	Rom	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö
yy GG	1707	1705	1706	1707	1707	1705	1707	1705	1706	1705	1706	1706	1705	1707	1706	1707	1707	1706	1707	1704	1705	1705
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-59	-	-56	-	-	-56	-58	-	-	-	-	-	-	-54	-56	-59	-57
300	-	-	-	-	-	-44	-	-39	-	-40	-42	-40	-37	-41	-	-39	-	-	-35	-45	-46	-45
400	-	-	-	-	-	-28	-	-25	-	-29	-25	-27	-24	5-24	-	-22	-	-10	-19	-33	-27	-29
500	(5-14)	6-12	(2-15)	-	(3-15)	-16	3-14	3-14	-	-18	-14	-16	-13	5-12	-	3-11	2-15	-9	3-7	3-22	7-15	-17
600	3-5	6-6	1-6	6-7	3-5	-7	8-3	4-6	3-6	-8	-4	-8	-2	5-4	3-7	4-1	1-4	7+1	4+0	4-14	8-13	9-9
700	5-1	8+1	3-2	3-1	8+0	-1	3+4	4+1	5+3	+1	+2	+1	+2	4+5	6+1	4+6	2+5	7+11	6+6	5-10	8-12	9-3
800	3+3	8+6	7+0	5+2	9+4	+3	4+7	4+6	4+11	+4	+7	+5	+8	5+12	5+10	8+11	8+9	6+18	7+12	7-5	8-3	9+1
900	6+8	8+11	8+9	6+9	9+8	+9	8+8	9+11	6+17	+7	+9	+8	+13	7+13	7+15	9+17	6+15	8+23	8+20	8-1	8+4	8+6

Ort	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller		Helsinki	Aasenkiiling	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
yy GG	1705	1705	1705	1706		1705	1705	1705	1705	1705	1705	1707	1706	1705		1705	1705	1707	1705
42	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-46	-	-	-		-	-	-	-
97	-	-50	-50	-		-61	-	-	-	-	-49	-	-	-		-59	-	-64	-
225	-	-44	-44	-42		-55	-59	-	-60	-53	-60	-	-56	-52		-41	-44	-54	-41
300	-	-47	-45	-46		5-49	-45	-	-48	-49	-48	-	-42	-37		-32	-34	-28	-31
400	-33	-36	-36	-40		5-35	4-30	-	-30	-37	-35	-	2-25	-22		-21	3-18	-24	-21
500	-22	7-25	-26	5-27		5-21	4-19	6-17	-18	6-15	4-24	5-11	6-13	-11		-11	3-6	5-12	4-7
600	-14	9-17	-15	6-16		5-14	6-10	5-11	7-9	6-15	7-14	6-7	6-6	-3		-1	5+2	6-3	4+4
700	-7	9-7	-7	9-7		6-7	5-5	7-6	7-4	6-9	7-6	6+1	7+2	+4		+6	2+6	6+5	5+9
800	-1	9-1	-1	9+0		7-1	5+1	7-1	9+1	7-1	8+0	7-8	5+9	+11		5+13	5+16	9+11	7+11
900	+2	9+4	+4	9+6		8+5	6+4	8+4	9+4	8+5	9+7	6+15	8+11	+15		9+19	4+16	9+19	8+17

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Hanstholm	Lemberg	Friedrichshafen
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1157	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1618	-	-	-	-	-	1620	1615	1625	-
225	-	1096	-	-	1072	-	1070	-	-	1098	-	1081	-	-	1095	1084	1070	1099	1112
300	-	907	-	-	890	-	813	-	-	914	-	898	-	-	910	900	865	916	926
400	-	710	710	(717.2)	699	-	694	-	-	718	-	704	-	-	714	706	690	719	728
500	546.4	549	549	556.9	541	544.5	539	535.3	559.8	556	548.9	545	(549.9)	549.8	564	547	533	558	565
600	411.2	414	413	419.3	407	409.6	406	402.7	422.4	419	413.5	410	413.9	414.2	417	412	400	421	426
700	293.2	296	295	300.0	291	292.8	289	296.6	303.0	300	295.3	292	295.1	296.4	199	295	284	301	307
800	188.7	191	191	194.3	187	187.4	185	193.8	197.4	196	190.9	189	191.9	193.1	195	192	181	197	201
900	95.1	99	99	100.1	94	93.6	91	91.3	103.5	102	97.6	96	98.1	99.9	127	98	87	102	107
1000	9.6	11	11	14.1	8	7.8	6	6.4	18.1	17	12.4	11	12.7	14.5	16	12	2	17	22
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	536	545	527	-
225/500	-	(547)	-	-	530	-	531	-	-	542	-	536	-	-	541	537	538	541	547
500/1000	536.8	538	537	541.8	533	536.7	532	528.9	541.7	539	536.5	534	(536.7)	535.3	538	535	531	541	543

mb	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Carre-ret	Rom	Cherbourg	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö
42	-	-	-	-	-	-	-	(2144)	-	-	(2147)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	1630	-	-	1618	(1638)	-	-	-	-	-	-	(1642)	-	-	-
225	-	-	-	-	-	1098	-	1117	-	(1115)	1119	1119	(1124)	-	-	-	-	-	1134	1065	1076	1074
300	-	-	-	-	-	917	-	931	-	928	931	924	935	932	-	939	-	-	946	881	894	892
400	-	-	-	-	-	721	-	731	-	728	732	726	733	734	-	737	-	745	742	688	700	697
500	562.5	566	556.9	(559.7)	568.1	560	566.9	568	(568.9)	565	570	564	570	571	(563.6)	573	569.7	579	575	530	540	537
600	414.7	427	421.9	422.4	410.6	412	423.1	430	431.5	429	431	424	430	432	426.7	433	431.3	438	434	397	404	400
700	304.9	307	302.7	302.9	300.9	303	306.8	310	311.1	309	310	304	307	311	309.1	310	310.1	314	312	287	286	282
800	199.9	201	197.9	197.7	195.0	198	199.9	204	203.5	200	203	198	202	202	200.2	202	202.6	203	203	179	182	178
900	105.8	105	104.3	103.7	100.2	104	105.6	109	106.1	106	108	104	106	106	103.4	104	105.0	103	105	88	89	84
1000	20.5	18	18.4	17.3	14.9	17	19.5	23	17.4	20	22	18	19	20	15.0	17	19.7	14	15	5	5	+1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	(513)	-	-	(513)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	513	-	-	511	(519)	-	-	-	-	-	-	(518)	-	-	-
225/500	-	-	-	-	-	538	-	549	-	(550)	548	555	(544)	-	-	-	-	-	559	535	537	538
500/1000	542.0	548	540.5	(542.4)	544.2	543	547.4	546	(551.5)	545	548	546	557	551	(548.6)	556	552.0	564	560	525	536	538

mb	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller		Helsinki	Aasenkiiling	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	-	-		(2135)	-	-	-	-	2150	-	-	-		-	-	-	-
97	-	1612	1612	(1609)		1600	-	-	-	(1601)	1654	-	-	(1642)		1663	(1676)	1648	(1659)
225	-	1065	1065	1058		1062	1083	-	1076	1061	1065	-	1111	1123		1132	1141	1113	1138
300	-	875	876	869		884	900	-	895	879	884	-	926	935		937	947	937	944
400	687	685	684	681		692	705	-	701	689	693	-	728	733		733	745	746	740
500	529	529	530	527		537	545	540	544	534	537	564.7	565	568		569	575	572	577
600	396	397	397	396		403	410	404	405	401	404	426.9	429	429		429	433	432	433
700	285	281	281	280		288	292	287	287	285	287	307.2	309	307		307	310	311	310
800	176	178	178	177		185	189	183	183	182	184	200.6	201	199		199	202	202	207
900	84	85	85	83		92	95	90	89	89	90	104.7	103	102		101	106	104	103
1000	-1	1	0	-1		7	10	7	6	4	4	17.0	16	14		11	16	15	14
42/97	-	-	-	-		(535)	-	-	-	-	546	-	-	-		-	-	-	-
97/225	-	548	549	(551)		534	-	-	-	(540)	539	-	-	(519)		531	(535)	525	(539)
225/500	-	534	534	531		529	538	-	535	527	529	-	546	556		563	565	551	565
500/1000	530	529	519	529		530	535	633	537	530	532	547.7	549	554		557	560	557	560

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Würzburg	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München
yy GG	1618	1617	1617	1618	1618	1617	1617	1619	1619	1619	1619	1613	1613	1619	1619	1618	1617	1619	1618
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-	-61	-
225	-	-42	-45	-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-52	-48	-34	-49	-
300	-	-34	-42	-	-	-	-46	-	-	-	-	-44	-	-	-44	-35	-44	-40	-
400	(4-34)	-22	-28	3-29	-37	-	36	-	2-25	-	-	-32	-	-	-32	-20	-36	-17	-
500	5-21	-14	-16	3-16	-16	(6-23)	7-23	(4-20)	2-14	3-10	1-20	4-20	(3-20)	(2-21)	6-21	4-8	-23	3-11	(2-12)
600	5-12	-7	-10	3-9	-19	9-14	7-13	4-11	2-7	3-5	3-10	4-10	3-9	2-10	8-10	4-2	-13	3-5	3-6
700	7-6	-1	-5	5-3	-9	8-5	6-6	5-5	3-3	6-2	6-4	5-6	3-4	4-3	5-6	5+5	-7	3-0	3-0
800	9-2	+4	-0	8-1	-2	8+0	9+4	8-0	7+0	6+1	7-0	7-1	9-1	8-0	5-0	7+4	-0	5+5	8+4
900	9+6	+7	+8	7+5	+7	8-7	6+7	6+9	4+9	5+8	6+8	8+8	7+8	7+9	6+7	6+10	+6	6+13	6+12

Ort	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Helgoland	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania
yy GG	1619	1618	1618	1617	1618	1619		1612	1618	1612	1618	1617	1617	1613	1619	1618	1618	1618	1617		1620
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-52	-	-		-	-	-56	-55	-	-	-	-52	-	-	-	-		-61
225	-	-	-	-52	-	-		(-59)	-55	-57	-42	-46	-	-45	-56	-57	-	-	-55		-53
300	-38	-	-	-39	-	-		-36	-38	-37	-41	-39	-	-42	-43	-39	-	-	-39		-33
400	-22	-	-	-25	-	-		-21	-25	-22	-28	-29	-39	-31	-38	-24	-	-	-24		-20
500	-12	3-16	(1-14)	-15	-	4-12		-9	-13	-11	-15	-18	-25	-19	5-16	-14	8-15	-	-11		-10
600	9-4	7-8	2-6	-6	2-6	3-4		-3	-3	-4	-6	-10	-14	-11	6-9	-6	8-6	5-4	-8		9-0
700	9+1	2-1	3+0	+2	2-1	5-0		+1	+2	+1	-2	-3	-6	-6	7-3	-1	6+1	9+4	+4		9+7
800	9+8	7+4	9-2	-1	6+1	5+5		+6	+5	+5	+3	+1	+1	+0	9+1	+4	6+5	6+12	+9		9+12
900	9+12	7+10	7+6	+7	6+7	6+9		+8	+8	+6	+7	+5	+5	+8	9+8	+6	3+9	7+16	+11		8+10

Ort	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schlask	Schatalowka	Marquise	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Stalino	Saki	Jalta	Kasatschja
yy GG	1619	1619	1619	1614	1617	1623	1706	1707	1707		1705	1706		1706	1706	1704	1702	1706	1707
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-56	-		-51	-	-	-	-	-
225	-57	-58	-	-58	-	-	-53	-	-60		-56	-		-49	-	-60	-62	-53	-
300	-43	-43	-46	-42	-	-40	-40	-48	-46		-42	-		-49	-	-42	-46	40	-
400	-27	-19	-17	-28	1-27	-25	-26	-31	-31		-27	-15		-31	-	-18	-31	30	-
500	-17	-18	-16	-16	3-17	-13	-14	-18	-18		9-16	-16		3-20	6-20	-17	-18	-11	(2-21)
600	-8	-10	-8	-7	3-7	-6	-6	-8	-10		9-8	-7		4-11	8-11	-8	-8	-4	1-17
700	-3	-4	-3	-3	3-1	+1	-4	-4	-5		9-2	+1		6-7	7-2	-3	-2	+2	5-3
800	+2	+1	+1	+2	8+2	+4	+1	+0	+0		9+0	+7		6+1	8+5	-2	+0	5+8	5+2
900	+6	+4	+5	+3	4+4	+8	+4	+6	+5		9+7	+4		6-7	7+7	+6	+4	4+10	5+4

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Würzburg	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1141	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1648	-	1644	-
225	-	1109	1099	-	-	-	1097	-	-	-	-	-	-	-	1086	1130	1091	1119	-
300	-	916	908	-	-	-	892	-	-	-	-	901	-	-	900	938	880	931	-
400	702.7	714	711	714.8	694	-	703	-	723.3	-	-	708	-	-	706	735	690	731	-
500	544.8	551	551	554.2	539	545.1	547	545.3	560.7	560	550.4	550	553.8	552.2	548	569	534	562	564.4
600	410.4	414	415	419.6	407	411.6	414	416.2	422.6	421	416.5	415	418.7	419.0	414	429	404	429	425.8
700	293.3	294	297	299.3	292	297.8	297	293.8	313.4	301	297.5	298	300.1	299.6	297	307	284	309	306.7
800	190.4	189	193	195.7	190	190.9	193	190.3	199.2	197	194.3	198	196.0	196.2	193	200	180	204	200.5
900	99.0	95	99	102.1	96	97.1	100	96.7	105.2	103	100.1	100	101.9	102.2	100	105	87	105	105.8
1000	11.1	9	13	16.4	10	10.7	11	10.6	18.5	17	13.7	14	16.4	15.5	14	18	1	20	18.3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	-	525	-
225/500	-	558	546	-	-	-	530	-	-	-	-	-	-	-	538	561	537	551	-
500/1000	533.6	541	538	537.8	529	534.4	533	534.7	541.2	543	536.7	536	538.4	536.7	534	551	533	542	546.1

mb	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Helgoland	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Catania
42	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	1629	-	-		-	-	1635	-	-	-	-	1616	-	-	-	-		1635
225	-	-	-	1103	-	-		1130	1120	1121	1107	1079	-	1080	1090	1103	-	-	1121		1133
300	934	-	-	915	-	-		940	933	923	922	890	-	898	905	915	-	-	934		942
400	734	-	-	715	-	-		739	733	731	724	693	686	703	708	716	-	-	735		741
500	570	559.9	557.2	559	(561.5)	562.5		574	570	567	562	534	531	543	548	554	(570.4)	561.5	571		576
600	431	423.7	419.4	422	423.2	429.1		434	431	427	425	398	398	408	411	416	433.7	423.9	432		436
700	310	304.5	300.3	302	303.0	303.9		315	310	306	305	280	282	292	292	297	310.7	303.7	310		313
800	203	199.1	195.3	197	198.9	203.0		207	204	200	200	175	179	189	188	191	202.7	198.0	203		204
900	107	104.3	102.1	103	105.5	108.4		109	109	105	106	82	85	94	93	97	105.6	103.3	107		106
1000	20	17.2	16.3	19	19.4	22.8		23	21	20	20	-3	-0	8	1	11	15.3	16.0	20		16
42/97	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97/225	-	-	-	524	-	-		-	-	524	-	-	-	-	527	-	-	-	-		552
225/500	-	-	-	544	-	-		556	550	554	545	545	-	543	542	549	-	-	550		557
500/1000	550	542.7	540.9	541	(542.1)	540.2		551	547	547	542	537	531	535	540	543	(554.6)	544.9	551		560

mb	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Schlask	Schatalowka	Marquise	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Stalino	Saki	Jalta	Kasatschja
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2139)	-		(2156)	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	(1620)	-	-		1643	-		1636	-	-	-	-	-
225	1095	1087	-	1093	-	(1112)	1095	(1084)	1080		1121	-		1087	-	1096	1084	1112	-
300	911	905	909	914	-	926	907	896	898		915	-		896	-	912	902	934	-
400	715	717	714	714	718.0	726	709	711	704		719	726		703	-	715	708	725	-
500	554	566	554	536	556.8	563	546	551	549		558	564		545	560.1	554	548	568	547.9
600	418	421	418	420	420.8	425	409	414	411		424	427		417	416.3	417	411	429	415.5
700	299	303	300	300	301.9	305	290	296	293		302	307		294	297.6	299	293	307	298.5
800	199	195	195	196	196.7	198	185	192	187		197	202		190	193.4	195	188	200	189.1
900	100	105	102	102	103.3	104	91	98	96		104	109		96	97.7	102	95	106	95.8
1000	13	20	17	17	18.1	17	6	14	11		18	22		11	[illegible]	17	11	19	10.7
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(517)	-		(536)	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	525	-	-		522	-		539	-	-	-	-	-
225/500	541	533	-	542	-	(550)	548	(533)	534		543	-		536	-	541	536	543	-
500/1000	541	536	537	534	532.7	546	540	537	535		534	542		534	537.2	537	537	550	537.1

Wetterlage von heute morgen: Donnerstag, 17. Sept. 1942

Donnerstag, den 17. September 1942.

Das gestern schon über dem südlichen Ural vorhandene Tief hat sich fast ortsfest noch etwas vertieft. Es wirkt als deutliches Druckkonvergenzzentrum und bewirkt als solches die Südostverlagerung des wandernden südrussisch-kaukasischen Hochs. Damit wird der Weg frei gemacht für die inzwischen bis Petersburg - Smolensk - Kiew vorgedrungene Okklusion, die somit weiter ost- und später südostwärts verrücken wird. Vor der Front wird allgemein leichte Erwärmung festgestellt, wobei die Schichtung teilweise labil ist.

Auf der Rückseite dieser Okklusion sind mit den stürmischen nordwestlichen Winden sehr kalte Luftmassen in den Kontinent eingeströmt. Über dem Gouvernement und dem Baltikum brachten sie seit gestern einen Temperatursturz von 10°, der bis etwa 3000 m hinaufreicht. Gleichzeitig wird über Südnorwegen und Norddeutschland Abkühlung und Erwärmung festgestellt. Bei nur geringer Temperaturänderung über Mittelskandinavien hat sich das Hochdruckgebiet über dem westlichen Deutschland vorgelagert. Infolgedessen ist die Strömung über Nordostdeutschland weiter zyklonal und es treten hier, besonders aber im Küstengebiet vielfach Schauer auf, die sich im Bereich von Konvergenzzonen häufen; solche Konvergenzlinien befinden sich über der östlichen Ostsee und der Deutschen Bucht. Auf der Vorderseite der letztgenannten ist noch Warmluftadvektion festzustellen, sodaß es hier auch zu Regen kommt. Die stürmischen Winde über dem Küstengebiet halten noch unverändert an, drehen aber später auf Nordwest.

Der gestern noch über West- und Mitteleuropa vorhandene Druckanstieg hat einem verbreiteten Druckfall Platz gemacht. Heute zieht sich von den Azoren und dem Seegebiet südlich Island ein breiter Streifen mit Druckfall über West- und Mitteleuropa sowie das mittlere Nordmeer bis nach Zentral- und Nordostrußland. Das Tiefgebiet liegt mit etwa 15 mb über dem mittelrussischen Kampfraum. Demgegenüber hat über dem Nordmeer der Druckanstieg angehalten, sodaß sich hier ein Hoch, von über 1020 mb aufgebaut hat. Auf seiner Ostseite hält die Kaltluftströmung zunächst noch an, wobei das vor der mittelnorwegischen Küste gelegene Restfeld aufgefüllt wird.

Der ehemalige tropische Wirbelsturm hält sich bei den Azoren fast ortsfest auf. Die Verhältnisse auf dem Atlantik sind nicht ganz klar, doch scheint das Tief, etwas südlicher als gestern abend angenommen, nordwestlich von Irland zu liegen. Es wird von der Höhenströmung südostwärts gesteuert werden.

gez. Dr. Müller-Annen

Bordwetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 17. September 19[illegible]

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	5x	05648	20258	03009	8x705	52	03846	24228	02109	8x401	-
Ingöy	∘ 006	52	08924	25228	04009	9x306	82	03844	02468	00208	8x206	-
Tromsö	∘ 008	02	61310	00068	03809	87301	42	62743	04468	04209	77400	97100
Nordöyan	∘ 014	62	62668	32268	98809	8x804	6x	66648	32468	96604	9x806	08351
Krakenes	∘ 021	22	02871	20226	96612	60303	24	02872	28124	98112	81406	00381
Utsire	∘ 028	5x	81755	24484	97111	80300	90	81565	41685	97010	80403	04481
Lister	∘ 030	90	25756	25587	99411	93706	90	81657	21887	99411	80404	14661
Färder	∘ 036	00	01995	22505	96612	42806	5x	03865	20225	97411	8x805	97280
Gällivare	053											
Haparanda	058	20	01963	12413	08312	75800	43	01933	12304	05811	80804	00230
Härnösand	066	50	05748	16208	97309	00611						
Stockholm	077	24	01952	20413	023x5	60302						
Jönköping	087	96	81655	30388	04011	80705						
Wisby	090	52	02954	24624	05514	40101						
Kopenhagen	∘ 181	96	02854	53616	08015	61405	9x	25844	53686	09411	80808	01481
Skagen	∘ 182	37	25735	55568	01512	0x807	86	25735	57586	97612	00805	-
Blaavandsh.	∘ 184	61	82738	22628	07413	8x806						
Hammersh.	∘ 185											
Biarritz	202	86	02764	32115	29020	80300	80	01763	32303	27120	70803	00220
Lyon	210	70	01864	30414	25222	40904	00	00990	30500	23x21	30602	-
Paris-Le Brg.	215	50	02865	26305	27518	50903	10	01863	26313	25619	50705	00200
Perpignan	216	54	01863	61423	23327	40905	50	01872	59602	15226	40805	-
Brest	220	10	01853	24203	30016	70902	40	01861	26301	28717	70805	00180
Le Havre	230	20	02855	28425	27517	60101	10	01862	28412	26417	60805	00480
Marseille	231	00	00890	30500	20724	50805	00	00890	30500	18325	40603	-
La Coubre	∘ 269	70	01752	32202	28416	60300	00	00890	30100	25623	40707	00180
Helder	∘ 291	8x	02756	24686	18315	6x000	86	02756	24627	18015	6x603	97570
Vlissingen	∘ 292	80	02856	26416	23215	60201	80	02755	24415	21916	60702	00270
De Bilt	293						5x	02765	22485	20114	6x802	97150
Genua	∘ 305						70	02655	14325	19325	80804	00360
Venedig	∘ 312						23	02763	47504	16125	80801	00370
Rom	322	71	02773	20324	20927	60805	71	01681	20213	19325	60507	00170
Brindisi	∘ 331	10	01862	45502	19828	60707						
Cagliari	∘ 338						90	61638	30318	30318	00701	99162
Syrakus	∘ 655											
Madrid	353	90	01712	12302	10625	30807	10	01922	00012	08222	40605	00260
Almeria	∘ 365	20	01852	21602	21229	30906	20	01951	08601	19327	30906	00370
Mahon	∘ 357	84	02754	02315	20624	64904	70	01901	08102	23124	61605	00270
Barcelona	∘ 358	10	01763	16203	22925	50806						
La Coruna	∘ 362	70	05813	10104	22221	32601	00	05690	04414	23217	80807	00360
Lissabon (MEZ)	384	04	05690	20203	18428	40802	57	05743	30425	16024	74804	00290
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	8x	02367	04117	20825	74603	6x	02777	07227	18424	6x802	00370
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	4x	03558	21428	20625	8x903	4x	03748	14428	18423	9x807	00370
Horta (MEZ)	∘ 398	84	02753	13665	13124	84901	80	02634	18565	12225	84300	07462
Teneriffa	∘ 400	10	01461	26111	19726	40406	10	01961	06201	18225	60604	00290
Kowno	466	52	62636	16468	13908	0x200	86	05745	16166	13511	07601	16121
Riga	470	6x	64637	14468	11008	0x401	6x	61628	14468	09710	0x805	55101
Dorpat	476	02	02890	45726	12415	36313	62	62747	56668	10909	07904	03161
Filsand	477	92	02734	22366	05414	71302						
Helsinki	481	57	02684	05606	09313	60707						
Kuopio	454	10	01961	16601	11510	50809						
Budapest	541	66	03861	32417	11621	70402	52	61764	26168	19918	80201	-
Bukarest	575	10	02871		22423	48802	24	01871	02114	19519	61802	00240
Belgrad	701	22	02871	24316	18929	40806	07	02890	32114	19725	54501	-
Sofia	720	53	05583	00013	19324	40812	24	05773	14303	17623	40603	00260
Athen	730	10	01772	04302	20525	40905	00	05790	04300	18223	50401	-
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	40	02726	16626	23217	39713	00	02840	16428	19815	37709	00170
Odessa	975	10	01863	12323	29717	50709						
Charkow	959	10	01862	26202	27514	40808						

Ausland Küstenorte ∘	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	54	03846	32438	05706	9x209	80	31634	32327	08306	80209	
Ingöy	∘ 006						52	02456	09527	10107	60303	-
Tromsö	∘ 008	6x	02864	35565	05107	8x203	5x	03858	04428	05007	8x201	09270
Nordöyan	∘ 014						62	61654	22467	99609	9x302	03[illegible]
Krakenes	∘ 021						57	61763	20468	00240	0x300	[illegible]
Utsire	∘ 028	30	02754	30484	01710	30306	92	81764	27486	02209	80301	-
Lister	∘ 030						90	81854	28595	02310	93202	06[illegible]
Färder	∘ 036						00	00990	30200	99508	20303	00[illegible]
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	52818	04258	03409	00306	43[illegible]
Härnösand	066						60	44289	01570	01205	25305	00[illegible]
Stockholm	077						50	05747	12127	96309	30603	912[illegible]
Jönköping	087						26	02765	20325	97708	90405	080[illegible]
Wisby	090						60	61857	24527	96912	70808	97[illegible]
Kopenhagen	∘ 181	00	00690	22500	04710	80803	54	25844	22687	03411	90602	97[illegible]
Skagen	∘ 182	50	01744	26614	97212	00300	80	01843	28403	92411	9x801	00[illegible]
Blaavandsh.	∘ 184	5x	82738	51788	07413	0x300	6x	81838	59788	06213	0x803	02[illegible]81
Hammersh.	∘ 185						94	02844	57789	03812	80805	04[illegible]
Biarritz	202						00	00790	16200	24111	00803	00[illegible]
Lyon	210	00	00790	22200	25013	60301	00	00990	00000	24809	00201	00[illegible]
Paris-Le Brg.	215	00	00790	24100	25911	80705	5x	05667	20217	24212	90603	00[illegible]
Perpignan	216	00	00840	00000	21521	50102	00	00890	26300	19719	60605	
Brest	220	50	05753	30123	28014	70905	5x	05758	32128	26114	8x803	00[illegible]
Le Havre	230	52	51855	26518	25215	8x904	8x	25647	26487	23414	9x702	93[illegible]
Marseille	231	00	00890	28300	19030	50100	00	00490	00000	18214	60300	-
La Coubre	∘ 269	00	00790	32300	25614	80803	00	00790	04300	23911	70803	0027[illegible]
Helder	∘ 291	50	02753	26625	17315	60704						
Vlissingen	∘ 292	50	02854	28314	21116	70602						
De Bilt	293	00	00790	20210	-	-						
Genua	∘ 305	70	02644	14224	18923	80300	80	02765	00025	18321	80300	-
Venedig	∘ 312	50	01653	32213	18720	00302						
Rom	322	00	05590	01110	19020	80002	70	01461	04213	18619	00300	
Brindisi	∘ 331	00	00690	20200	18620	00300	00	05690	22100	17819	90201	-
Cagliari	∘ 338	85	01753	00026	19020	00901	86	02754	00025	17119	00802	-
Syrakus	∘ 655	00	00690	24100	19420	80301	01	01790	26202	18319	80302	-
Madrid	353	00	00690	32200	07717	60300	00	05790	00000	07016	70601	00150
Almeria	∘ 365	00	00840	08400	20924	70300	24	01851	08201	18424	60201	0018[illegible]
Mahon	∘ 357	00	00790	00000	23818	50402	64	02753	32513	19021	70806	0021[illegible]
Barcelona	∘ 358	5x	02665	00025	21721	8x802	20	04762	30702	20320	80803	00[illegible]
La Coruna	∘ 362	00	05690	08200	22917	70804	04	05762	00002	20716	80703	003[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	00	00790	02600	15625	40810	00	01790	02264	15720	42301	0018[illegible]
Praya C.V. (MEZ)	∘ 393											
Funchal (MEZ)	∘ 395	00	00690	[illegible]400	18620	80805	50	01762	04202	18219	80300	00370
Pt. Delgada (MEZ)	∘ 396	8x	03538	14108	18318	[illegible]x304						
Horta (MEZ)	∘ 398	9x	61644	18565	14432	0x105	8x	02754	22214	14421	8x304	023[illegible]
Teneriffa	∘ 400						10	01961	00001	17321	70601	0029[illegible]
Kowno	466	04	05690	30304	12607	96707	52	62656	18368	05209	9x907	970[illegible]
Riga	470	57	01863	16304	47409	80805	6x	22637	16368	03409	9x810	9208[illegible]
Dorpat	476						67	02843	12426	04603	0x809	9608[illegible]
Filsand	477											
Helsinki	481	50	05637	14367	05811	90704	50	98937	12327	02910	81809	-
Kuopio	454	5x	03658	16128	10106	80300						
Budapest	541	00	01763	00014	23711	93801	44	05773	31063	24009	80101	955[illegible]
Bukarest	575	01	02790	00015	19112	8x704	07	05590	24113	14218	79803	00[illegible]
Belgrad	701	50	02875	24225	21217	90300						
Sofia	720	50	05771	12203	20815	70101	53	09881	00065	20715	80800	98140
Athen	730	00	00840	02200	18317	60903	00	05716	04300	17220	60401	-
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	5x	62658	20228	17911	8x803	57	05536	28194	18112	92206	-
Odessa	975	07	03740	00028	23413	87807	57	02844	04326	18914	70301	01140
Charkow	959	04	01640	12302	24604	70705						

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000.m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	KHHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RTTE'HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE'HHN
Mus Allah ²)	2420	726																							
Lomnitzer Spitze	2634	683	xx	46109	24149	42901	0x303		57	02703	28425	41302	53705	01040						00	01990	04402	39053	53201	08505
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	036	7x	46009	26240	96951	9x604													7x	46004	28479	98553	9x305	02xx4
Svandalsfl.	1065	026	xx	03612	24278	76604	8x804		3x	68508	24278	76101	8x605	04xx2						6x	02513	24263	74001	9x305	96xx1
Mt. Ventoux	1900	248							10	01922	30602	14710	40908							00	00940	00000	14308	70300	
Izana	2367	401	00	00940	12300	74076	20002													00	00990	20400	71511	20601	00100

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Kristiansand	Krasnogwardeisk	Rosslawl	Drontheim	Gotenhafen	Staryj Oskol	Schumsk	Gotenhafen	Bordeaux	Marquise	Camaret	Reval	Drontheim	Kristiansand	Madrid
uu G₂G₂	16 17	16 18	16 19	16 17	16 17	17 04	17 02	17 06	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 05	17 07
18 km														[19.x] 3025	
16 ..														3070	
15 ..														3066	
14 ..										2935				3070	
13 ..	[13.x] 2940				2595					2920		1860		3070	
12 ..	2960	[12.x] 1715		[11.5] 1295	2570		[11.x] 1990	29130		29135	2655	1860		3095	[12.x] 1535
10 ..	2960	2020	3370	12110	2060		1985	28110		30150	2650	17150	0770	31110	1350
9 ..	2980	2320	3370	1270	2280	3280	1965	29145	3235	30175	2735	16150	0770	29100	1340
8 ..	2980	2420	3375	1240	2395	3280	1950	29120	3130	2970	2840	16100	0720	30135	1440
7 ..	2770	2520	3470	0410	2375	3270	1940	28140	3040	2965	2840	1840	1065	3080	1435
5 ..	2750	2325	3530	3525	2545	3235	1830	2880	2930	3140	3040	2040	0765	3065	1495
3 ..	2840	1935	C	3515	2660	3030	1850	2865	3520	2935	3030	2130	3220	3150	0060
2 ..	2945	1940	2720	3415	2690	2825	1940	2640	3615	2920	3125	2020	2780	3245	1410
1 ..	2940	1840	1425	3120	2450	2320	1980	2665	0315	2820	3525	[illegible]	2920	3245	0920

Piloten Vortag Piloten heute

Ort	Pantelleria	Athen	Madrid	Bordeaux	Hoek v. Holland	Cherbourg	Erfurt	Jalta	Riga	
uu G₂G₂	16 19	16 17	16 18	16 19	16 17	16 18	16 19	16 19	17 05	
6 km	[6.x] 2425	[5.3] 3220	[13.x] 1130	[10.x] 3635	[10.x] 30150	[10.x] 2970	[8.x] 30135	3025	2455	
5 ..	2240	[7.x] 3630	[9.x] 1220	[7.0] 3130	[7.x] 30150	[9.x] 2970	2185	3125	2355	
4 ..	1400	[6.x] 3635	[5.x] 1150	[6.x] 3525	[6.x] 30110	[4.x] 3060	2430	2425	2245	
3 ..	1605	3630	[4.x] 0810	3425	3090	[5.x] 3150	2860	2720	2240	
2 ..	1520	3535	C	0125	2740	[3.x] 3140	2960	2615	2140	[2.x] 2540
1 ..	1515	3620	C	0320	2660	2835	2640	0130	2110	[2.x] 2460
Ort	Vadsö	Mariupol		Marseille		Jalta	Athen	Rosslawl	Konstantinowka	Minsk
uu G₂G₂	17 04	17 06		17 07		17 06	17 06	17 07	17 06	17 06
6 km	2460 3265	[7.x] 2950		3325		2940	3525	2345 2445		
5 ..	3265	2950		3460		2435	3525	2330 2325	3020	
4 ..	2135	2730		0030				[5.x] 2215		2640
3 ..	2735	2625	[10.x] 2820	1040	3530	2220	0225	2140	3020	2640
2 ..	3520	2640	2475	1040	3450	2415	3440	2950	3040	2547
1 ..	3320	1225	2940		2420	0725	0165	3020	2120	2440

Wolkenmessungen

C = Wolkenhöhe, vv = km/Std, dd = Zugr. 36 = N

Ort	Kristiansand
uu GG	17 10
C Höhe	5.x
dd vv	32 13
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

hrgang: 67 Nr. 261 Verlagsort Hamburg Freitag, den 18. September 1942.

eite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

eutschland		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
enlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_nE
mburg-Fu	403	6x	66538	24468	02515	0x609	86	22744	24465	06815	90501	18141
nsburg/Fgh	400	86	02745	24587	06814	8x703	89	02745	59527	06612	9x701	05144
iel	460	67	02845	22317	07213	8x504	86	25855	55686	06714	7x701	92161
ilhelmshav	430	86	02744	24655	09615	90404	86	81755	28587	10814	8x303	10171
emen	442	6x	51738	55468	11514	9x805	82	81745	61428	11414	9x402	02171
rdhorn	402	6x	52458	24458	14515	0x802	20	01852	28462	13915	70402	02161
annover	421	6x	22648	55568	12715	3x806	6x	02737	22357	12514	9x504	03161
agdeburg	408	56	25834	55525	13717	6x708	5x	61748	55388	10916	7x607	91172
sser	437	84	05744	20526	17616	7x705	5x	51648	22368	163xx	9x301	94171
öln	436	25	02863	55515	18718	46806	02	05890	59528	16717	7x804	00190
achen	407	7x	05747	58727	19116	7x706	62	03845	22428	17116	7x803	00180
ankfurt/M	412	10	02844	24525	20318	62707	57	02864	24526	17718	51606	00200
etz	232	5x	03858	26328	23316	9x703						
aarbrücken	441	72	05755	24226	22616	6x806	5x	05758	24128	20616	6x803	00160
traßburg	219	20	02873	14114	22118	51703	44	02873	28215	19818	66702	00210
öblingen	443	14	02864	26105	21416	55707	77	02862	26325	19815	64704	00180
iedrichshf.	444	60	01890	22202	21216	55909	00	01940	16113	12519	45705	00200
ürnberg	426	10	01854	24214	21717	51501	40	02955	24227	19015	67601	00180
of	451	70	02845	22625	-	-	50	05746	22626	--	-	-
ger	515	10	01863	22414	19416	51904	40	02862	20326	16915	57606	00170
ünchen	414	10	01863	24213	21017	41810	07	02990	26205	18218	46604	00190
estau	865	20	01563	24403	22017	50809						
nnsbruck	507	10	01971	08101	19118	50815	10	02971	08215	15818	66506	00200
alzburg	508	10	05771	30211	20917	60811	00	01890	00014	18017	75805	00700
tettin	404	87	03755	53628	09015	7x707	52	61425	22368	05011	4x807	13161
row	450	52	64625	18368	09412	9x910	87	10844	24387	01012	8x603	11131
erlin	440	52	62745	18468	12414	7x809	6x	66528	55668	04714	9x805	02151
chkeuditz	449	74	02754	53626	15216	6x907	57	14754	53625	12816	66706	00170
rfurt	446	14	02864	53624	17517	60802	5x	03868	53628	14616	6x804	00180
resden	410	94	02844	24525	16616	50705	87	03857	24628	13117	5x910	00180
rag	669	20	02864	24614	17717	40807	44	02863	24515	14616	14809	00190
udweis	670	10	01852	24512	19917	41709	40	02861	24404	16815	55605	00100
lmütz	676	10	02854	15424	19017	46705	00	01890	18592	15917	42705	00220
ien	501	10	01873	22413	20220	40910	14	01871	24302	16718	45608	00210
raz	505	56	05655	12166	21119	64807	70	01771	10102	18418	61603	97200
lagenfurt	502	24	02753	08124	20619	61907	40	01971	10201	17418	75606	00200
Danzig	405	57	02845	55686	05714	78704	57	22755	28487	03412	8x408	04401
Königsberg	422	6x	82536	20488	05510	9x901	64	62438	53598	03411	4x805	47123
Orteisburg	321	5x	03758	24428	08713	6x801	5x	61758	24428	06414	8x811	00151
Thorn	551						6x	64538	20488	07812	0x710	01161
Posen	552	8x	05767	53727	12416	5x806	5x	05768	51788	08415	7x812	94170
Grünberg/Schl.	420	5x	02756	22526	12616	5x908	5x	62758	22468	10915	6x604	91171
Breslau	411	70	02864	24425	15518	41709	54	02874	20325	11817	40502	00200
Gleiwitz	454						04	01840	22502	14115	52308	00170
Warschau	556	24	03864	57608	15016	57804	5x	03778	22328	10315	5x310	00160
Litzmannstadt	567	24	02754	57627	14316	4x805	57	02755	53527	11116	4x709	00180
Pinsk	569	80	05755	20425	14315	53705	5x	05978	20328	10012	7x500	-
Lemberg	571	24	05754	22414	19015	50903	40	01863	22213	17315	61808	-

eutschland		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
enlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE
mburg-Fu	403	8x	25764	24384	10611	9x302	84	02755	22486	12111	0x204	0x101
nsburg/Fgh	400	80	25744	24484	08110	90001	7x	25747	28327	10211	0x309	07041
iel	460	50	25854	22484	09710	90204	8x	81847	22487	10311	9x206	01041
ilhelmshav	430	8x	25788	26398	12611	8x304	80	02755	26325	13311	80302	02111
emen	442	60	01763	22483	13411	90302	54	02844	22415	14611	8x404	95111
rdhorn	402	50	01853	28113	15512	00303	6x	02867	24227	16012	8x303	00117
annover	421	50	01763	24323	13312	[illegible]	5x	05777	22327	15010	8x404	06101
agdeburg	408	5x	22756	26366	13012	8x303	50	02865	22345	14212	80303	05091
sser	437	5x	51548	22268	16813	9x901	5x	05547	20157	17512	0x507	92121
öln	436	5x	62648	26328	17314	9x601	5x	05557	24127	17313	0x601	02131
achen	407	5x	05635	24315	17614	9x801	5x	05737	26227	18612	0x405	06120
ankfurt/M	412	5x	05667	16427	17714	8x902	62	03744	18228	18014	8x301	-
etz	232	55	05765	24128	21014	81501	32	05756	20222	20614	8x200	-
aarbrücken	441						5x	05547	16127	20313	0x500	-
traßburg	219	04	01890	00002	21009	20002	50	05765	16125	20511	8x401	00080
öblingen	443	04	01790	00021	21109	80903	50	02565	18126	20911	81101	00080
iedrichshf.	444						54	01841	02113	22805	00203	00050
ürnberg	426	5x	05678	20328	18413	7x901	50	05744	20326	18313	80201	00120
of	451						0x	05636	22528	-	-	-
ger	515	50	05653	22423	14912	70301	53	05656	22328	17011	90300	00110
ünchen	414	00	05740	22300	21510	80303	50	05782	20502	22208	91304	00060
estau	865						51	05765	16128	20111	8x301	00080
nnsbruck	507	07	05690	12102	21000	00204	50	05658	20128	21210	9x404	00070
alzburg	508	00	05690	23104	21304	90206	03	05490	12216	21110	81202	00070
tettin	404	57	02854	22444	06411	80202	50	02856	22484	08510	90305	91101
row	450	50	01852	24402	08810	90203	54	02834	55471	10210	90202	00100
erlin	440	50	01763	22483	10912	80304	8x	81737	55417	12812	8x306	02111
chkeuditz	449	50	05655	22515	13514	70203	54	05663	22124	15711	84206	02111
rfurt	446	5x	02765	22525	15113	8x200	8x	02757	24427	16115	7x204	94131
resden	410	50	01963	22564	12813	80403	6x	05656	26466	15011	9x203	96101
rag	669	5x	03752	22518	15013	6x101	53	05764	22525	15912	70402	00080
udweis	670	51	01842	20222	17113	77401	52	41756	20328	17612	7x402	00120
lmütz	676	04	05940	14515	15112	60805	50	05765	18325	15512	80205	00120
ien	501	07	05710	18115	16614	78601	67	02763	24426	17715	65107	00130
raz	505	00	05970	00000	19007	00702	04	41390	00043	18307	05404	00040
lagenfurt	502	00	05690	00000	20210	90101	xx	44200	28145	20004	03403	00040
Danzig	405	5x	62758	22368	01110	9x709	5x	28744	22366	05510	0x207	07091
Königsberg	422	5x	22748	22468	99500	8x809	30	25744	24425	00211	83305	11091
Orteisburg	321	51	62558	24268	02111	0x823	5x	22856	24366	02709	96305	05091
Thorn	551	50	22655	57456	04612	9x903	85	01833	24413	07411	80210	08101
Posen	552	50	05653	57763	07712	80503	50	02855	24665	10310	80309	05101
Grünberg/Schl.	420	5x	61746	22566	09012	8x404	50	02755	22415	10611	83405	04101
Breslau	411	5x	61658	24468	10616	8x501	5x	02837	24367	12712	7x407	91120
Gleiwitz	454	5x	61457	18467	12313	6x706	5x	02877	22587	13112	8x206	47120
Warschau	556	5x	61768	55568	06014	7x809	80	14843	54563	07511	80408	03111
Litzmannstadt	567	5x	62758	20568	07913	7x707	60	02745	56665	10011	70310	96110
Pinsk	569	50	05656	22458	06311	87x11	50	12644	53528	06311	82701	-
Lemberg	571	04	05790	16103	16007	80502	57	62654	18727	13111	8x603	00070

Küstenorte		Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr					
		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$
Borkum	401	80	05744	26684	11417	70401	87	02845	28686	12215	7x204	71681
Norderney	435	80	05645	24785	10116	82701	5x	02746	26786	11215	7x204	04381
Cuxhaven	463	5x	64658	24288	08313	9x504	5x	22766	26626	08116	8x305	xx471
Helgoland	466	8x	22858	26598	08714	8x801	80	22853	57724	08714	70300	06480
List	461	8x	02847	54567	07714	7x801	86	25834	59686	07614	7x502	95151
Warnemünde	406	62	22734	20568	07115	9x808	33	82645	22587	05913	8x703	01271
Arkona	464	67	81645	57687	06213	8x703	85	02754	57687	04413	90702	01471
Swinemünde	455	5x	03738	55528	06114	7x807	54	05754	20365	04011	90805	03271
Rügenwalde	429	9x	25658	20678	05912	9x903	6x	25758	20378	04211	9x803	03371
Memel	447	9x	81748	18588	02111	8x603	80	02844	55525	99912	82703	85481
Leba								036xx	205xx			
Brüsterort												

Küstenorte		Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
		C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$
Borkum	401	50	02754	26684	13514	70102	57	02x55	26607	14614	65203	91580
Norderney	435	8x	25754	26687	12714	7x101	8x	81846	26686	13614	7x203	01381
Cuxhaven	463	5x	62668	29588	04812	8x305	54	02754	26625	11513	7x305	6x370
Helgoland	466	60	25855	57785	10313	70203	80	14854	57584	11613	71304	96580
List	461	80	02754	59684	09013	70101	84	22745	59686	10913	7x308	02111
Warnemünde	406	87	25843	59684	06912	70204	84	25745	59684	08412	90204	12371
Arkona	464	50	02744	59624	04912	80403	80	10843	26513	07211	80206	05301
Swinemünde	455	50	02654	53364	04610	90404	5x	62638	24468	07010	6x302	02461
Rügenwalde	429						20	01764	26574	05512	80308	21471
Memel	447	5x	02745	26485	16812	7x708	80	02845	26525	97512	70206	22080
Leba								027xx	246xx			
Brüsterort								026xx	266xx			

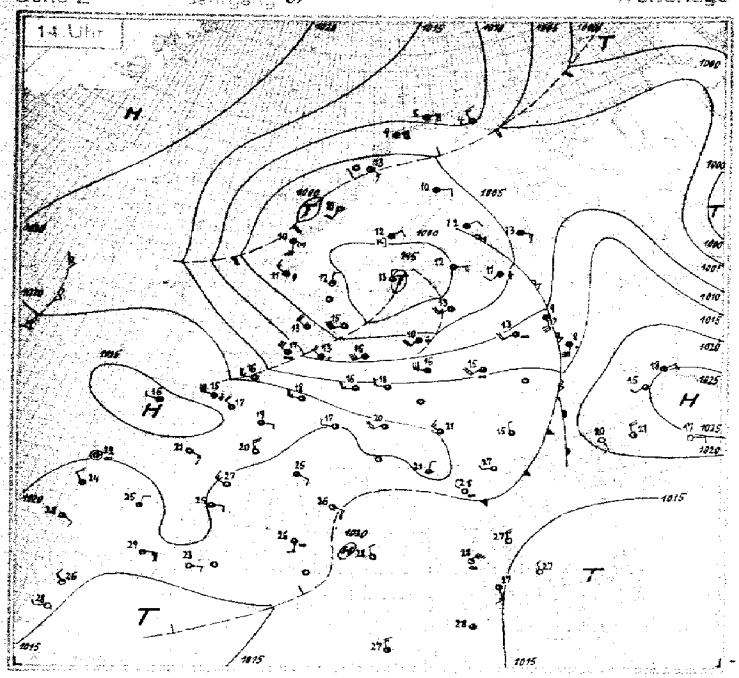
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

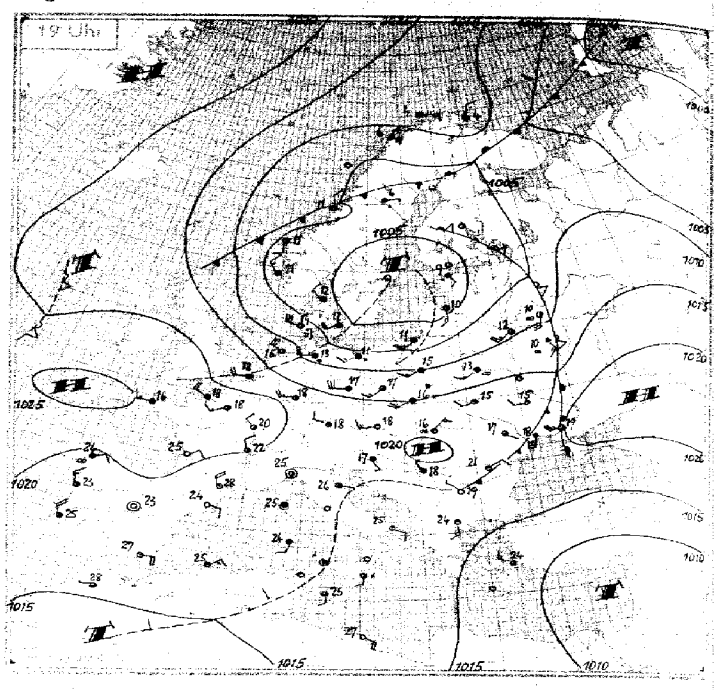
Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr						Gestern 19 Uhr						
			C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	$C'H'H'N'_h$	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_xT_xE	$C'H'H'N'_h$
Sonnblick	3106	509	00	01990	24302	01751	71300		00	01940	24403	00802	84802	00028	
Zugspitze	2962	416	20	019/1	22501	13700	53802		10	019/1	22502	13401	92801	00010	
Obir	2044	506	xx	46709	16269	00208	9x802		00	00940	22400	98508	60603	01081	
Schneekoppe	1602	428	14	02813	53924	35703	84706		44	02822	55814	33304	81706	00050	
Feldberg/Sch.	1493	427							14	01951	24403	53509	78803	00100	
Schöckl	1446	511	xx	47000	20369	62207	0x802		08	05690	18144	60128	90805	00160	
Fichtelberg	1213	419	7x	02725	67923	79308	60703		47	05733	57727	77008	76x05	00110	
Brocken	1140	418	xx	46009	65949	85806	0x708	Sturm 10	xx	67009	22969	82307	0x303	05031	
Wasserkuppe	926	423	80	02745	22645	03710	80806		55	03765	22628	69710	81804	00110	
Inselberg	910	445	5x	05724	57725	03309	81706		5x	05737	57827	06910	8x702	00100	
Kahler Asten	840	417	5x	03727	55747	17609	9x903		5x	61418	53769	15910	0x704	91101	
Feldberg/Ts.	801	424	14	02834	21545	27512	64802		47	03495	24628	25511	8x803	00130	
Feuerkogel	1577	[illegible]	10	01932	22202	34709	61301								

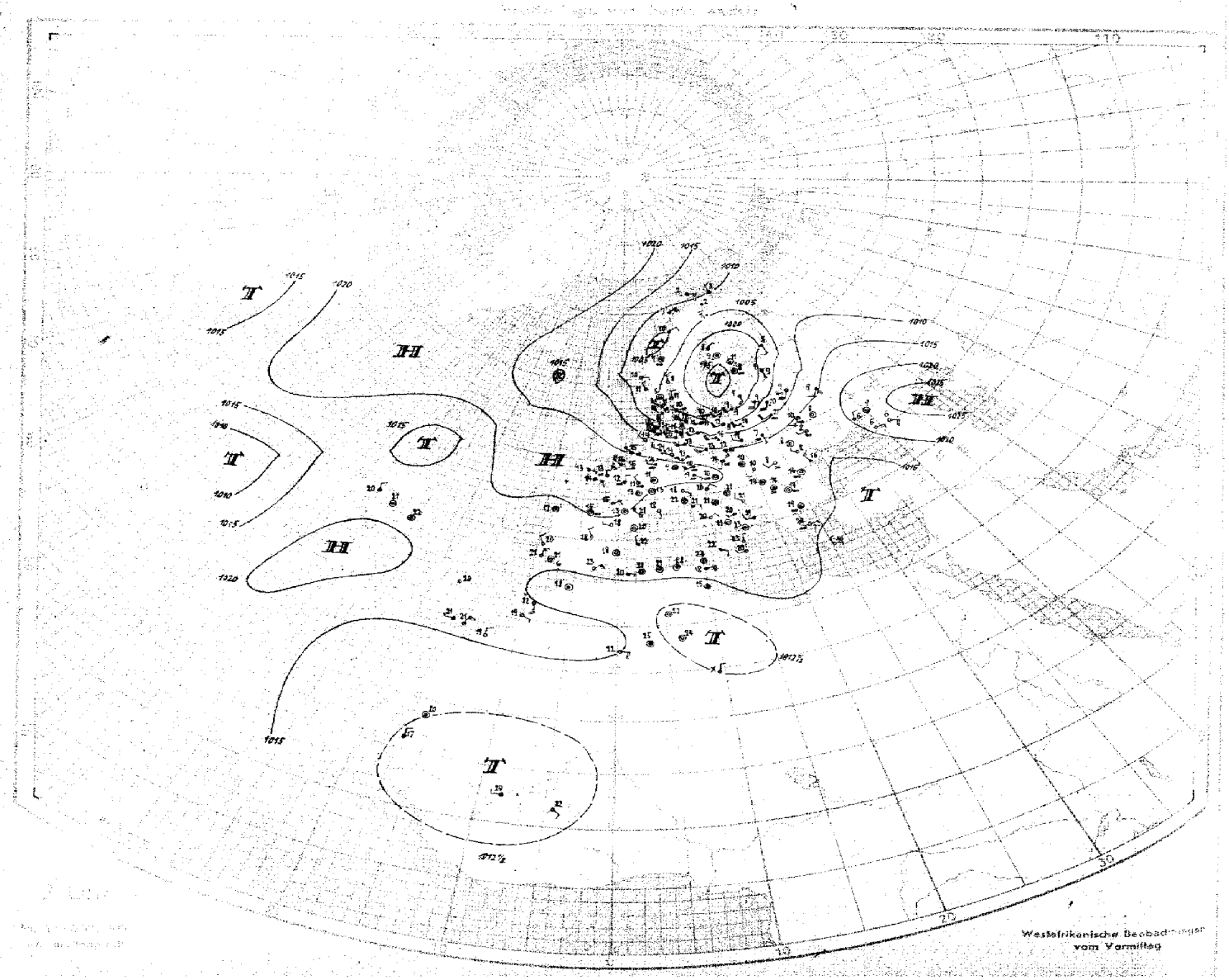
Station:	Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr						
	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_Happ	RRT_nT_nE	$C'H'H'N'_h$
Sonnblick	00	01990	26403	09951	85804	40	01971	24401	99351	60400	00528	
Zugspitze	00	01890	24403	12451	02804	00	01990	24501	11752	61300	00523	
Obir						04	01990	32202	97807	71301	06050	
Schneekoppe	xx	67001	57969	33004	0x803	xx	57039	57959	32802	0x201	02011	
Feldberg/Sch.	04	05840	24441	53505	91801	50	05834	28314	53004	03402	01030	
Schöckl												
Fichtelberg						xx	46103	59649	77006	0x303	00051	
Brocken	xx	67007	57619	83506	0x305	xx	46009	57669	84304	0x302	04031	
Wasserkuppe	xx	67004	24344	09509	0x801	xx	46007	24349	19607	0x901	-	
Inselberg	5x	48109	57729	07108	0x201	xx	49109	57649	09607	0x301	01071	
Kahler Asten						5x	49108	24448	16707	03402	02071	
Feldberg/Ts.						xx	46009	24449	24809	0x301	-	
Feuerkogel						40	02445	24505	32605	31802	00050	

Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:







Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Nr. [illegible] — *Freitag* den *18. September* 1942 — Seite 5

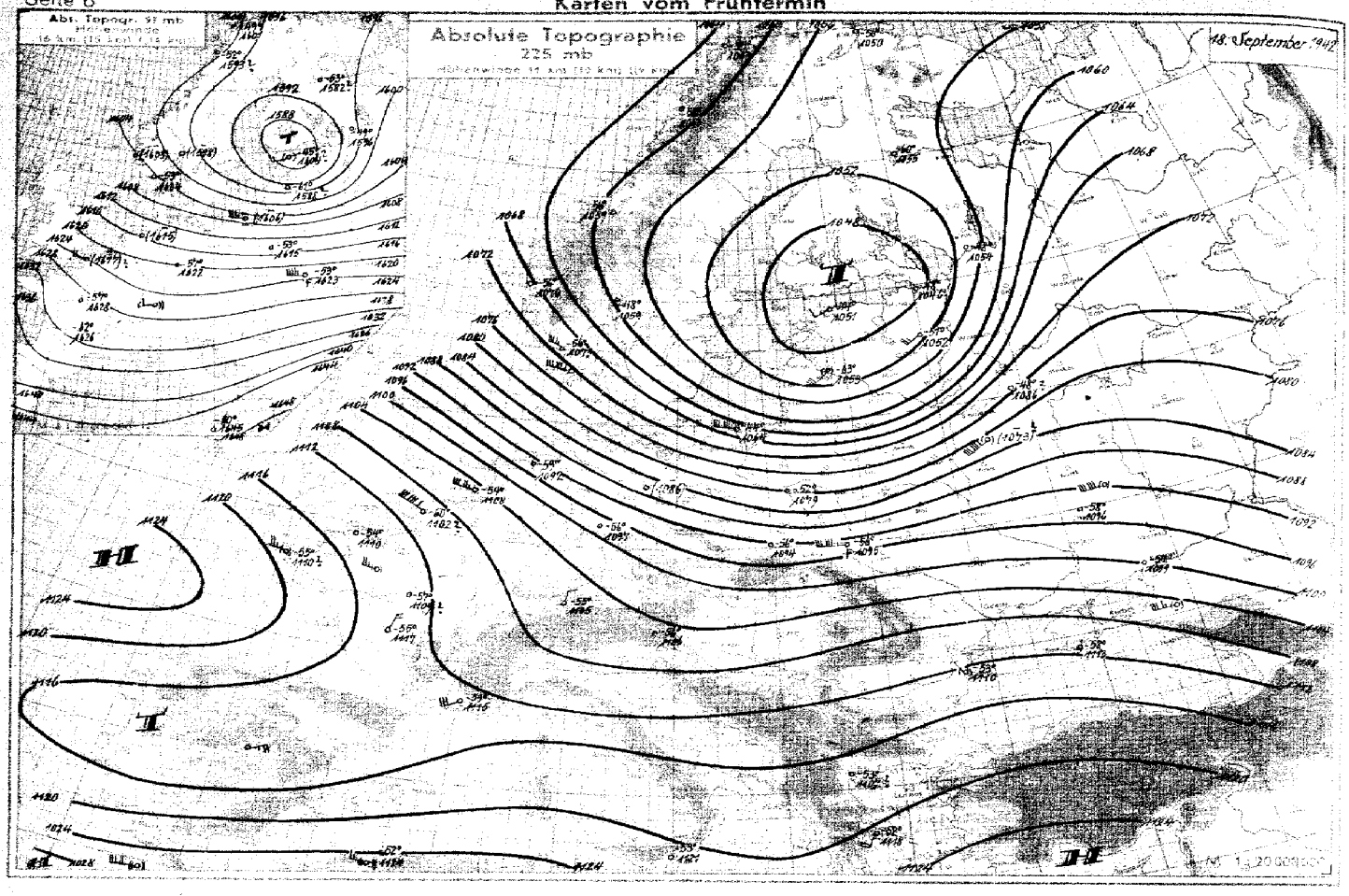
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., YY = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

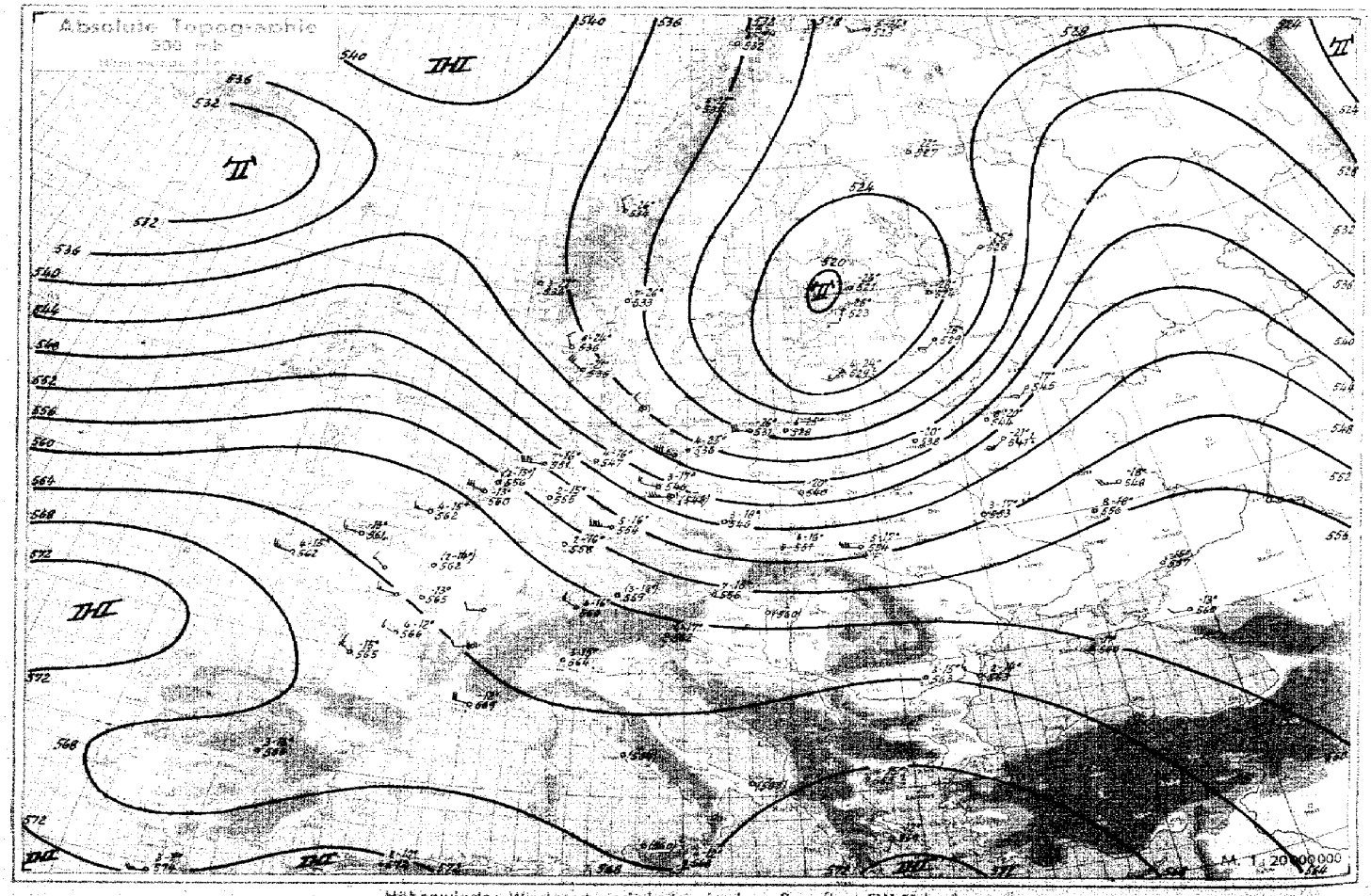
Ort (Kennziffer, Höhe)	YY / G_1G_2	Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTTU	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403, 12 m	18 / 07	[illegible]	9/10 Fs bei 0.5, 4/10 Sc 0.7-1.0, quell. -3.0, 9/10 Sc 1.8-2.2 (Eisansatz), > Ci 3/10 Ac u. Ac lent im SW u. Spuren von Ci.
Münster 066, 55 m	18 / 07	[illegible]	∞^1-1.9, 3/10 Sc bei 0.6 u. 1.0, 10/10 dünner Sc 1.9-2.2, nach W Bewölkungsabnahme, > Ci 4/10 Ci u. Cs
Dievenow 297	18 / 07	[illegible]	8/10 stark aufgelockerter Sc 0.4-1.7, im E quellend -3.0, mehrere Cu im W u. E -> Ci.
Jesau 308, 24 m	18 / 06	[illegible]	Vereinzelte Sc u. Cu bei 0.2, Sc (50% raumfüllend) 1.3-1.6, 90-100% Sc u. Ac (Schneefall, Vereisung) 2.8 -> Ci.
Frankfurt 412, 111 m	18 / 07	[illegible]	∞^1, 8/10 Sc gesch. 0.8-1.6, 9/10 Ac u. As 2.8-3.2, As-Streifen im W bei 4.9, > Ci 1/10 Ac lent u. Spuren von Cs.
Rangsdorf 206, 40 m	18 / 07	[illegible]	4/10 von N zunehm. Sc bei 0.3, 2/10 Sc bei 1.3, 8/10 Sc 2.0-2.2 z.T. quellend bis 3.0, darüber wolk.
Lindenberg 425, 122 m	18 / 06	[illegible]	Drachenanstieg. Wechselnd bewölkt 4/10-8/10 Sc, Fs in 0.6. Sicht von 20 auf 25 km zunehmend.
Breslau 411, 120 m	18 / 06	[illegible]	3/10 aufgelockerter Sc bei 0.5, 7/10 Ac u. As (Vereisung) 2.4-2.9, > Ci Spuren von Ac lent u. Cs lent im S.
München 414, 526 m	18 / 07	[illegible]	∞^0 n.o.z. -2.0, geschl. St-Decke 1.9-2.0 (Föhnlücke im Alpenvorland), 1/10 As am E-Horizont, > Ci 1/10 Ci.
Wien 501, 157 m	18 / 06	[illegible]	∞, 3/10 Sc 1.4-2.7, 5/10 Ac lent ab 4.9, 3/10 As übergeh. in 7/10 Ac u. As -> Ci.
Amsterdam 295, -4 m	18 / 07	[illegible]	Cu u. Sc ab 1.1, quellig -2.0 mit 7/10 Ausbreitungsschicht 1.5-1.9, > Ci 5/10 Cs im W, 2/10 Cs rad. im E (im W Schichtbewölkung aufgerissen).
Paris 215, 49 m	18 / 07	[illegible]	9/10 Hochnebeldecke 150-300 m, 4/10 Sc teils cast 0.9-1.7, 10/10 nässender Sc 1.9-2.3, darüb. ∞^1-6.0, Spuren Ac lent im SE 4.0, > Ci 4/10 Ci u. Cs im NW.
Bukarest 575, 92 m	18 / 07	[illegible]	∞^0-2.1 mit Schichtung bei 80 m u. 0.5, 3.4 u. 4.0, 2/10 Sc u. Cu im E u. N bei 2.1, > Ci Ci-Spuren im NE.
Kiew 957, 183 m	18 / 06	[illegible]	∞^1-1.1, 6/10 Sc 2.1-2.3, > Ci 6/10 Ci fil u. Cs.
Madrid 353, 667 m	18 / 07	[illegible]	∞^1-1.1, 6/10 Sc 2.1-2.3, > Ci 6/10 Ci fil u. Cs
Scholalowka 373, - m	18 / 07	[illegible]	∞^2-3.0, 8/10 Sc (Schneefall) 2.0-2.2, 9/10 As 3.0-4.1 (Vereisung), 5/10 gesch. As u. Ac 4.5-5.0, > Ci 5/10 Cs.

Ort (Kennziffer, Höhe)	YY / G_1G_2	Radio-S. PPP TTTU	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403, 12 m	17 / 18	[illegible]	∞^0-1.4, 1.4 u. 2.2 8/10 dün. Sc, im SE bei 0.4 8/10 Fs u. von 0.7-2.9 Ns mit Regen. 3.5-4.0 8/10 As op. Zenit wolo, 4.8 im S u. N Ac lent.
Münster 066, 55 m	17 / 18	[illegible]	L. Regen, 8/10 St in 0.25, darüb. geschl. Sc, > Ci im E 8/10 Ci, Cs fil, im NW u. N Ac stark absink. Bewölkungsabnahme, nachl. der Schauer, > Ci wolo.
Kiew 957, 183 m	17 / 18	[illegible]	∞^0-2.4, darüb. > Ci ∞^0, 8/10 Ac tra u. Ac op 1.6-2.8, > Ci 4/10 Ci unc, Ci fil, Cs.
Jesau 308, 24 m	17 / 18	[illegible]	Stark. Regen, 0.3 stellenw. von 0.15-2.6 Ns 70%, 2.6 -> Ci 100%, darin Schneefall u. leichte Vereisung.
Frankfurt 412, 111 m	17 / 18	[illegible]	∞^0 n.o.z. -1.8, in 1.2 Wolkenfetzen, 1.5-1.8 4/10 Sc, 3.5-3.6 u. von 4.2-4.6 9/10 Ac, ab 5.2 -> Ci mehrf. geschl. As u. Cs.
Rangsdorf 206, 40 m	17 / 18	[illegible]	N. l. Schauer, ∞^0, 0.9-1.8 10/10 Sc, 2.7-3.6 9/10 St aufgel. As, > Ci 8/10 As u. Ac in Bänden v. E n. W, darüb. 3/10 Ci den., am SW-Horiz. aufzugend. Cs.
Lindenberg 425, 122 m	17 / 18	[illegible]	Drachenaufstieg: 9/10 Cu, Sc, Ac, Ci, zunehm. auf 10/10 Sc Ns, in 0.9 Regentropfen, Sicht wechselnd zw. 15-20 km.
Breslau 411, 120 m	17 / 18	[illegible]	∞ Grenze bei 2.4, 2.4-3.0 7/10 Ac in mehr. Schicht., 4.3-4.4 9/10 Ac tra. dopp. Glorie, > Ci 3/10 Ac lent, Cs lent vorwieg. im N-Halbraum.
München 414, 526 m	17 / 18	[illegible]	∞^0 n.o.z. -2.0, darü. -> Ci schw. ∞-Schichten, in d. Alpen 2.0-3.0 Spur. Sc u. Cu hum., > Ci 8/10 As, Cs den., darunter im N 4/10 Ac, im SW Spur. Ac lent.
Wien 501, 157 m	17 / 18	[illegible]	∞^0 n.o.z. -1.4, 1.4-5.2 ∞^0, am E u. S-Horiz. Cu Sc, Untergr. um 1.4, rings am Horiz. bes. im W 3/10 Ac, > Ci wolo.
Amsterdam 295, -4 m	17 / 18	[illegible]	Fc u. Cu n.o.z., Cu Reste in 0.7, 1.1 im S 9/10 Sc, teils -3.1 quell., 1.5-2.0 9/10 St. Kaltluftstaffel in Richtg. W-E, > Ci im S 3/10 Ci, im W 3/10 Cs.
Paris 215, 46 m	17 / 18	[illegible]	∞^0-0.7, rings 4/10 Fc, Sc, Cu, teilw. von 0.7-1.8 durchsetzt, 1.9-2.6 rings 4/10 loch. Sc, 4.2 -> Ci rings 4/10 As, bes. bei 5.4, > Ci 4/10 Ci den., Ci fil, Cs.
Bukarest 575, 92 m	17 / 18	[illegible]	∞^0-3.1, im N von 2.1-2.3 Fl. Cu, i. W st. quell. Cu, 2.1-4.7 3/10 Fl. Ci St. quell. Ac in mehr. Schicht. > Ci aus W 9/10 Ci unc heranziehend.
Brüssel 276, 56 m	17 / 18	[illegible]	∞^0-1.4, 4/10 Sc, Cu, teilw. l. quell., 8/10 Sc 1.4-1.7, am Horiz. 1/10 Ac lent, > Ci 7/10 As, Ac u. im NW 4/10 Ci fil.
Scholalowka 373, - m	17 / 18	[illegible]	∞^0 in wolo Räumen, von 2.0 6/10 Cu m. gesch. Sc von 1.9-2.4, einz. Cu -3.5, 9/10 As 3.3-3.5 geg. E 10/10, darin l. Vereis. SW As. NW 3/10 Ci, sonst wolo.

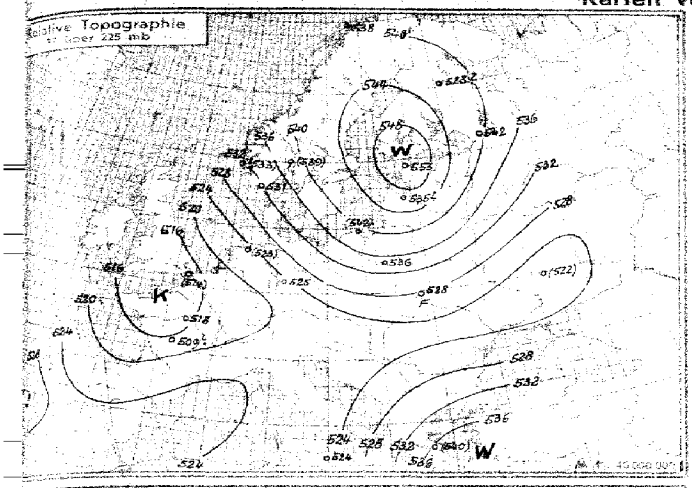
Ort (Kennziffer, Höhe)	Radio-S. PPP TTTU
Warschau 556, 106 m	18 / 05: 403 · 870 · 811 · 413 · 586 · 117 · 410 … [illegible]
Rostow 184, 1 m	18 / 05: 915 · 940 · 830 · 788 … [illegible]
Swinemünde 455, 3 m	18 / 05: 946 · 943 · 817 · 652 · 536 · 482 · 449 · 341 … [illegible]
Gotenhafen 550, 3 m	18 / 05: 981 · 952 · 536 · 447 · 382 · 330 · 278 · 160 … [illegible]
Berlin 440, 47 m	18 / 05: 866 · 970 · 813 · 693 … [illegible]
Erfurt 646, 320 m	18 / 05: 978 · 864 · 756 · 644 · 585 · 412 … [illegible]
Berlin 440, 47 m	18 / 07: 988 · 981 · 904 · 852 · 793 · 703 · 496 · 466 · 358 · 450 [illegible]
Krakau 561, 216 m	18 / 05: 885 · 885 · 773 … [illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	18 / 05: 874 · 850 · 830 · 770 … [illegible]
Klagenfurt 502, 446 m	18 / 05: 914 · 928 · 820 · 682 … [illegible]
Hoek v. H. 290, 1 m	18 / 05: 816 · 782 · 760 · 676 … [illegible]
Camarel 220, 35 m	18 / 05: 813 · 870 · 800 · 700 … [illegible]
Cherbourg 205, 112 m	18 / 05: 814 · 838 · 840 · 780 … [illegible]
Marquise 198, 25 m	18 / 05: 819 · 774 · 638 · 612 … [illegible]
Bourges 804, 150 m	18 / 05: 804 · 874 · 811 · 811 … [illegible]
Budapest 541, 138 m	18 / 09: [illegible]
Limoges 861, 200 m	18 / 07: 987 · 947 · 838 · 604 … [illegible]
Bordeaux 903, 48 m	18 / 05: 812 · 913 · 765 · 745 … [illegible]
Perna 112, 5 m	18 / 05: 889 · 949 · 830 · 740 … [illegible]
Marseille 031, 19 m	18 / 07: 914 · 946 · 774 · 716 … [illegible]
Pamat 003, 144 m	18 / 07: 687 · 946 · 878 · 836 … [illegible]
Blida 044, 180 m	18 / 07: 994 · 946 · 914 · 898 … [illegible]
Bodö 015, 15 m	18 / 05: 003 · 956 · 717 · 628 · 500 · 397 · 368 · 250 · 222 · 188 · 146 · 140 · 106 · 048
Tromsö 008, 115 m	18 / 05: 046 · 965 · 860 · 646 · 513 · 400 · 355 · 227 · 146 · 050
Dronthm 017, 50 m	18 / 05: [illegible]
Bergen 022, 65 m	18 / 05: [illegible]
Christsd. 032, - m	18 / 05: [illegible]
Kjeller 041, 106 m	18 / 05: [illegible]
Helsinki 481, 15 m	18 / 05: 988 · 973 · 490 [illegible]
Äänisina 916, 72 m	18 / 05: [illegible]
Kirkenes 102, 24 m	18 / 04: [illegible]
Wilna 395, 106 m	18 / 05: [illegible]
Reval 475, 45 m	18 / 05: [illegible]
Riga 470, 14 m	18 / 05: [illegible]
Hangöhelm 163, 17 m	18 / 05: [illegible]
Krasnodar 011, -	18 / 05: [illegible]
Wjasma 891, 241 m	18 / 07: [illegible]
Minsk 887, - m	18 / 05: [illegible]
Sainmisk 556, -	18 / 05: [illegible]
Moskau 665, 150 m	18 / 05: [illegible]
Charkow 558, 156 m	18 / 05: [illegible]
Rossoschi 172, 195 m	18 / 07: [illegible]
Stalino 862, -	18 / 05: [illegible]
Mariupol 461, 64 m	18 / 05: [illegible]
Athen 224, 107 m	18 / 05: [illegible]
Saloniki 731, 4 m	18 / 05: [illegible]
Kuneu 351, 144 m	18 / 05: [illegible]
Catania 655, 182 m	18 / 05: [illegible]
Konstanza 562, 12 m	18 / 05: [illegible]
Lemberg 571, 334 m	18 / 05: [illegible]
Palermo 152, - m	18 / 05: [illegible]
Mailand 302, 144 m	18 / 05: [illegible]
Brindisi 331, 13 m	18 / 07: [illegible]
Rom 322, 3 m	18 / 07: [illegible]
Jalta 491, - m	18 / 05: [illegible]
Helgoland 465, 42 m	17 / 18: 302 · 470 · 383 · 752 · 562 · 374 · 304 · 239 · 207 · 147 · 488 · 482 · 414 · 156
Köln 436, 98 m	17 / 18: 011 · 767 · 553 · 280 · 212 · 425
Swinemünde 455, 3 m	17 / 18: [illegible]
Gotenhafen 550, 3 m	17 / 18: [illegible]
Helgoland 465, 42 m	17 / 18: [illegible]
Erfurt 646, 320 m	17 / 18: [illegible]
Berlin 440, 47 m	17 / 18: [illegible]
Krakau 561, 216 m	17 / 18: [illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	17 / 18: [illegible]
Klagenfurt 502, 446 m	17 / 18: [illegible]
Rysum 154, 4 m	17 / 18: [illegible]
Camarel 220, 56 m	17 / 18: [illegible]
Cherbourg 205, 112 m	17 / 18: [illegible]
Marquise 208, 25 m	17 / 18: [illegible]
Marquise 208, 25 m	17 / 18: [illegible]
Dronthm. 017, 50 m	17 / 18: [illegible]
Christsd. 092, 30 m	17 / 18: [illegible]
Reval 475, 45 m	17 / 18: [illegible]
Riga 470, 14 m	17 / 18: [illegible]
Minsk 887, - m	17 / 18: [illegible]
Sainmisk 556, -	17 / 18: [illegible]
Krasnodar 011, -	17 / 18: [illegible]
Wjasma 891, 241 m	17 / 18: [illegible]
Palermo 152, - m	17 / 18: [illegible]
Brindisi 331, 13 m	17 / 18: [illegible]
bei Gorki 849, 124 m	17 / 18: [illegible]
Roslawl 892, 216 m	17 / 18: [illegible]
Catania 655, 182 m	17 / 18: [illegible]
Konstanza 562, 12 m	17 / 18: [illegible]
Marquise 208, 25 m	17 / 18: [illegible]
Caen 401, 66 m	17 / 18: [illegible]
Woroschow 556, 124 m	17 / 18: [illegible]
Hanstholm 133, 27 m	17 / 18: [illegible]
Krasnogwardeisk 845, 50 m	17 / 18: [illegible]

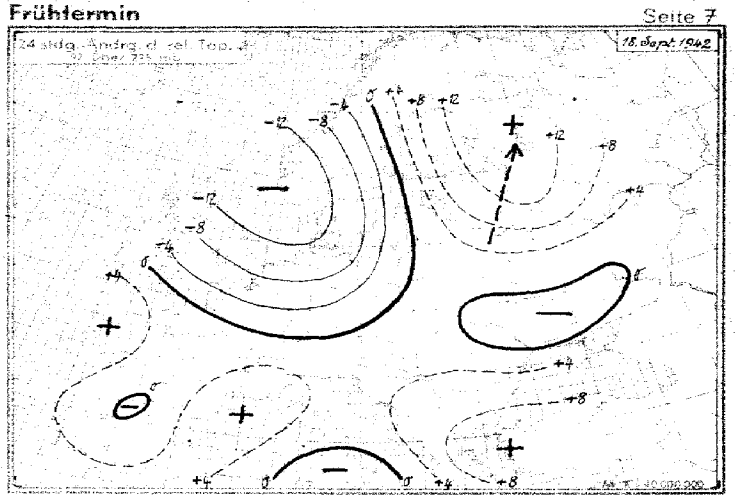
Karten vom Frühtermin

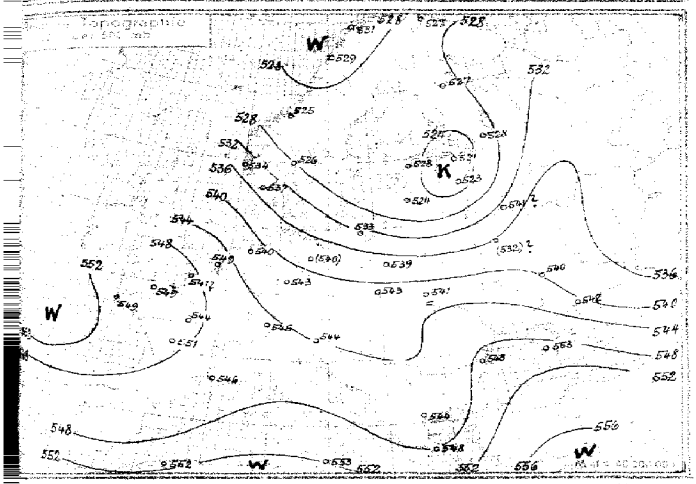


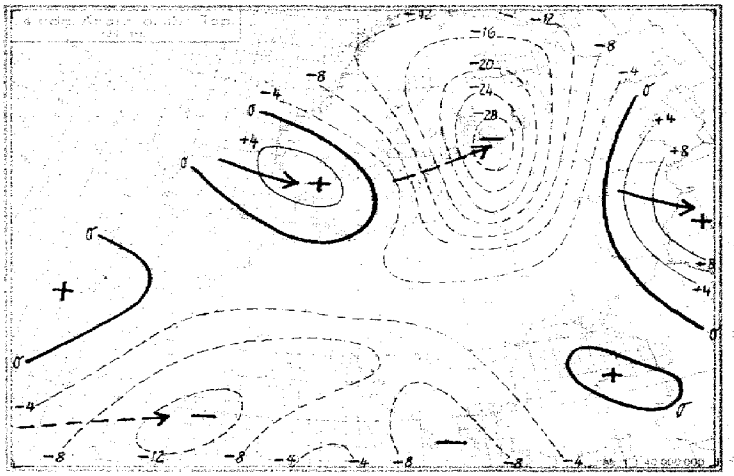


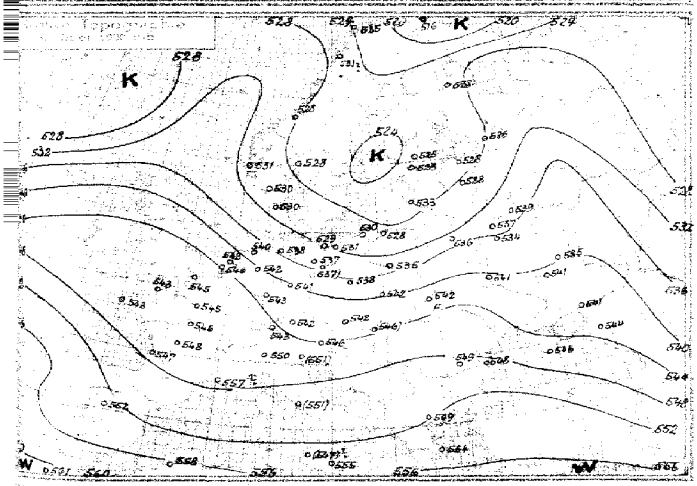
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

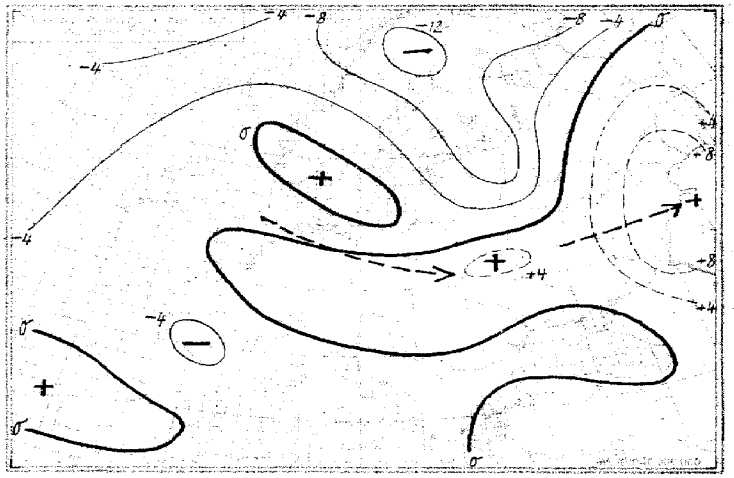


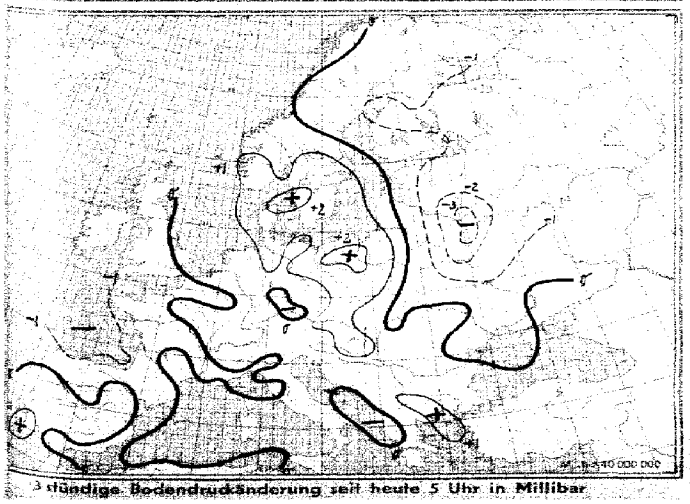




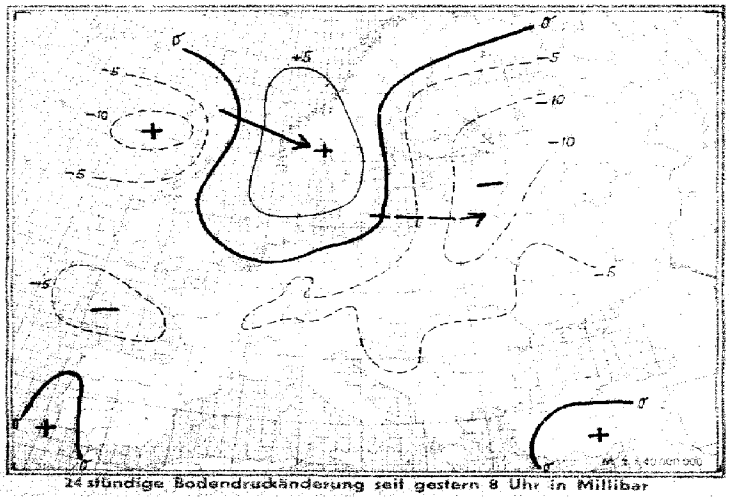








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 264

Übersicht über die Höhenaufstiege

Freitag, den 18. September 1942 Seite 8

UU = Datum GG = Uhrzeit (OSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Borkum	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Brieg	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
UU GG	18 07	19 05	18 05	19 17	11 05	18 06	18 05	18 06	19 07	18 05	18 07	18 07	19 06	18 06	18 05	19 03	19 07	18 05	18 05	18 07	18 05	18 06
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-53	-	-55	-	-	-	-
225	-	-53	-59	-	-	-	-44	-	-	-56	-	-	-	-	-56	-51	-	-56	-55	-	-56	-
300	-	-45	-43	-	-	-	-44	-	-	-42	-	-44	-	-	-42	-45	-	-43	-42	-	-41	-
400	-	-29	-29	-	-31	-	-38	-	-	-18	-	-18	-	-	-28	-30	-	-28	-27	-	-26	-
500	4-16	-16	7-10	2-15	-26	(4-25)	-26	6-25	1-16	5-16	3-17	7-16	-	3-18	6-16	-20	-	5-17	6-16	3-15	4-16	7-18
600	4-9	5-9	5-7	2-5	-16	9-16	-17	6-16	1-6	5-7	3-8	7-10	2-9	3-9	9-8	-15	5-5	5-9	6-6	3-8	5-7	7-8
700	5-5	5-4	5-6	3+1	-8	8-7	-9	5-8	9-4	6-2	5-5	8-5	4-8	9-7	9-1	-6	4+2	6-2	6+1	6-1	9+1	7-1
800	8-1	5+1	6+1	9+0	9-2	9-1	-3	8-1	6+4	9+2	8-1	9-1	9-1	8+0	9+4	8+0	5+9	7+4	7+4	3+3	9+8	7+6
900	8+5	5+1	8+6	6+7	9+4	8+4	+5	7+5	7+9	8+8	9+5	8+6	7+6	6+7	8+11	8+7	6+16	7+11	7+9	6+8	9+10	6+10

Ort	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Bourges	[illegible]	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö
UU GG	18 09	18 07	18 05	18 07	18 05	17 23	18 05	18 06	18 05	18 05	18 07	18 07	18 07	18 07	18 07	18 07	18 04	18 05
42	-	-	-	-	-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49
97	-	-	-	-	-	-59	-	-57	-	-	-61	-	-	-	-	-	-	-49
225	-	-	-54	-	-55	-60	-54	-57	-60	-60	-55	-	-59	-	-	-51	-56	-55
300	-	-	-39	-	-39	-41	-40	-43	-43	-40	3-39	-	-42	-	-	1-44	-49	-48
400	-	-	-25	-	-25	-28	-24	-27	-28	-26	4-23	-	-25	-	4-16	2-22	-35	-35
500	-	(3-15)	-13	(2-14)	4-16	-15	-15	-13	4-16	-15	4-12	-	-12	3-16	3-7	2-18	5-24	6-21
600	8-8	3-6	-3	3-6	5-6	-7	-6	-6	1-6	-5	4-5	5-6	-1	2-4	6+2	2+2	6-22	8-11
700	6+0	2+1	+2	3+1	5-1	-1	+0	+2	5-1	+2	6+5	4+2	+8	4+3	9+3	7+6	6-16	8-7
800	5+7	9+0	+1	9+2	5+6	+5	+5	+5	9+4	+7	6+11	3+10	+11	6+10	7+16	5+11	9-11	9-3
900	6+12	9+7	+8	9+10	6+9	+11	+8	+9	7+10	+11	8+11	5+17	+16	6+16	4+18	4+17	8-4	9+3

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aaseniling	Ukta	Palermo	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Mailand	Kanea	Catania	[illegible]
UU GG	18 05	18 05	18 05	18 05	18 06	18 05	18 06	18 05	18 05	18 06	18 05	18 05	18 04	18 05	18 06	18 06	18 06	18 06	18 05	18 05
42	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-51	-	-	-53	-	-	-	-49	-63	-	-45	-61	-	-	-	-	-	-	-60	-
225	-58	-56	-56	-56	-48	-	-	-48	-60	-	-44	-63	-	-63	-51	-55	-	-41	-55	-
300	-49	-52	-46	-46	-52	-	-	4-44	-48	-	-50	-51	-	-41	-40	-44	-	-32	-38	(-36)
400	-34	-37	-31	-30	-36	-32	-	4-39	-35	-	-38	-37	-	5-26	-36	4-27	-	-18	-21	-18
500	6-22	-26	3-22	6-24	7-26	-31	-26	6-15	-22	-	-26	4-19	3-15	2-14	-11	4-16	3-15	-6	4-13	-9
600	6-13	-16	3-14	5-14	9-15	-16	-18	6-19	-15	(8-4)	-16	4-14	6+6	7-6	-2	4-2	3-4	+2	4-2	7+2
700	7-6	-7	4-6	9-8	7-7	-7	-10	8-9	-9	8-1	-8	5-6	6+1	8-1	-3	5+1	4+1	+6	6+8	3+9
800	9-3	-4	6-1	7-1	8-3	+0	-3	8-4	-3	3+9	-2	6+1	6+9	9+7	-11	5+1	6+4	+11	6+13	4+12
900	8+3	+4	7+3	7+5	9+3	+4	+3	9+1	+8	6+17	+4	7+7	4+15	7+16	+17	6+16	8+15	+15	8+18	6+19

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Borkum	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Brieg	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2151)	-	-	-	-
97	-	-	(1615)	-	-	-	1606	-	-	1622	-	-	-	-	-	1615	-	1623	-	-	-	-
225	-	1095	1092	-	-	-	1099	-	-	1097	-	(1086)	-	-	1094	1099	-	1095	1105	-	1106	-
300	-	901	909	-	-	-	879	-	-	912	-	902	-	-	909	896	-	910	911	-	910	-
400	-	707	712	-	691	-	686	-	-	715	-	709	-	-	712	699	-	713	713	-	723	-
500	546.8	547	551	555.4	534	536.4	531	528.0	557.6	554	546.2	546	(546.0)	546.4	551	540	(562.9)	554	560	559.0	562	555.4
600	410.1	411	414	411.9	401	404.0	399	396.6	420.1	416	409.7	409	409.9	410.4	414	406	425.6	417	413	413.4	424	419.7
700	291.9	293	295	297.7	286	297.6	238	283.7	300.2	297	291.8	292	292.2	292.9	296	289	304.5	298	303	302.6	304	301.2
800	187.8	189	191	193.1	183	194.3	180	197.5	195.4	192	188.0	188	188.4	189.3	190	184	197.5	193	197	197.1	198	195.4
900	94.4	95	97	99.0	90	91.0	87	85.5	100.9	99	94.8	94	94.8	95.6	95	91	100.7	98	103	102.6	101	106.9
1000	9.2	9	11	13.4	6	5.8	1	-0.3	10.2	13	9.5	9	9.3	9.9	9	5	11.3	11	17	16.8	16	13.9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(528)	-	-	-	-
97/225	-	-	(523)	-	-	-	(542)	-	-	525	-	-	-	-	-	536	-	528	-	-	-	-
225/500	-	538	540	-	-	-	533	-	-	543	-	(540)	-	-	543	539	-	541	545	-	544	-
500/1000	537.6	538	540	542.0	529	530.6	530	528.3	534.4	541	536.7	537	(536.7)	536.7	542	535	(550.5)	540	543	542.2	546	541.5

mb	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Bourges	[illegible]	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö
42	-	-	-	-	-	2140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2141
97	-	-	-	-	-	1621	-	1628	(1617)	-	1626	-	-	-	-	-	-	1601
225	-	-	1108	-	1110	1107	1110	1109	1101	-	1116	-	1118	-	-	1124	1050	1063
300	-	-	921	-	924	920	923	926	919	923	930	-	917	-	947	937	866	861
400	-	-	721	-	725	713	724	718	723	725	730	-	733	-	744	737	678	683
500	(559.9)	556.0	560	561.7	562	562	561	565	562	565	566	(563.8)	569	565.7	574	572	523	521
600	413.6	416.8	427	423.7	424	423	424	428	424	425	427	426.2	430	427.6	432	431	390	399
700	303.5	298.8	308	303.8	305	303	304	307	304	305	307	306.6	307	307.0	309	308	277	284
800	196.9	193.2	199	198.0	200	197	198	201	199	198	199	198.5	199	199.6	199	200	178	181
900	101.2	99.4	100	106.6	104	101	104	106	104	103	103	101.3	101	102.2	101	102	88	90
1000	14.1	13.3	14	17.1	19	14	18	19	17	16	16	12.8	14	14.0	12	14	6	7
42/97	-	-	-	-	-	518	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541
97/225	-	-	-	-	-	515	-	518	(514)	-	509	-	-	-	-	-	-	538
225/500	-	-	549	-	549	545	549	544	547	-	551	-	546	-	-	552	529	531
500/1000	545.8	541.7	546	544.6	543	548	543	546	545	547	548	(551.0)	557	557.7	561	568	516	525

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aaseniling	Ukta	Palermo	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Mailand	Kanea	Catania	[illegible]
42	2126	-	-	(2151)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	1583	-	(1603)	1604	(1598)	-	-	1596	1561	-	1604	1568	-	-	(1650)	-	-	-	1645	-
225	1063	1059	1070	1073	1059	-	-	1054	1055	-	1057	1053	-	1110	1118	1109	-	1138	1112	-
300	883	878	896	889	874	-	-	868	875	-	865	874	-	924	930	922	-	945	939	940
400	691	689	694	694	687	693	-	681	684	-	676	685	-	725	732	726	-	746	732	739
500	534	534	536	536	533	535	531	526	527	(569.4)	523	529	561.9	563	569	563	564.0	573	568	573
600	401	401	403	403	401	402	389	394	393	(413.8)	391	396	424.7	426	430	426	426.4	432	429	432
700	284	285	286	287	285	286	275	279	271	305.0	276	279	304.7	305	309	306	306.2	303	307	309
800	181	183	183	184	182	183	172	177	175	199.0	173	176	198.7	199	202	199	199.0	200	198	200
900	89	90	90	91	89	90	80	85	83	101.1	80	81	101.0	104	104	102	102.2	103	102	102
1000	4	6	6	6	5	5	-5	1	-1	12.5	-5	-4	13.5	15	15	15	14.9	15	15	13
42/97	534	-	-	(518)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	530	-	(533)	531	(530)	-	-	542	528	-	523	535	-	-	(540)	-	-	-	524	-
225/500	529	525	534	537	526	-	-	528	527	-	524	524	-	548	548	544	-	566	553	-
500/1000	531	528	531	530	528	530	525	516	528	(549.9)	528	533	549.4	546	554	549	550.1	558	555	560

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien
UU GG	17 18	17 18	17 19	17 18	17 18	17 17	17 16	17 19	17 18	17 19	17 19	17 13	17 13	17 18	17 19	17 18	17 19	17 19	17 18	17 19	17 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-50	-46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-
225	-	-52	-54	-	-	-41	-45	-	-	-	-	-	-	-	-55	-54	-55	-55	-	-58	-
300	-	-43	-41	-	-	-42	-46	-	-	-41	-	(-41)	-	-	-42	-41	-45	-39	-	-39	-
400	-	-30	-28	3-27	-32	-34	-35	-	8-26	-28	-	-29	-	-	-27	-26	-30	-25	-	-24	-
500	(2-17)	-19	7-18	3-16	-11	-21	-25	1-22	6-15	3-16	3-17	9-16	-	(5-17)	-15	6-15	6-18	6-19	(4-13)	-13	(3-16)
600	6-10	-10	8-10	3-6	-11	-15	-18	2-8	8-7	4-7	4-9	7-8	8-10	9-10	-6	6-7	-9	5-6	4-7	6-3	3-5
700	7-3	-4	9-2	5+0	-3	-7	+5	3-5	6-0	9-2	4-2	9-1	6-1	8-1	3+0	6+0	6-3	5+2	5+1	7+3	4-1
800	9+2	+2	9+3	6+4	+1	+0	+1	9+0	6+4	8+4	8+3	9+4	9+2	7+5	4+3	6+7	5+1	6+7	4+8	8+9	4+5
900	8+7	+9	8+10	6+10	+7	+6	+8	9+5	6+12	9+9	9+9	9+8	9+6	5+12	4+11	6+12	5+9	6+13	4+13	7+14	4+12

Ort	Amsterdam	Helgoland	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	[illegible]	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Brindisi	Palermo	Catania	Krasnogwardeisk
UU GG	17 18	10 11	17 18	19 19	17 16	17 13	17 18	17 12	17 18	17 17	17 17	17 17	17 19	17 19	17 18	17 18	17 17	17 07	17 06	17 19	17 18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-60	-	-	-	-52	-	-46	-42	-	-51	-	-	-	-	-	-60	-
225	-	-49	-	-	-57	-52	-53	-	-54	-52	-42	-43	-	-51	-	-	-52	-	-	-54	-46
300	-	-42	-	-	-45	-39	-41	-39	-44	-49	-48	-51	-48	-46	-	-	-39	-	-	-37	-46
400	-	-17	-	-	-26	-25	-26	-26	-28	-45	-34	-39	-35	-31	-	-	-13	-	-	-23	-34
500	(3-16)	-16	-	6-16	-14	-14	-16	-15	-15	-28	-24	-26	-22	7-19	2-17	(8-16)	-11	-	-	6-12	-23
600	3-7	-8	5-6	4-7	7-6	-4	-5	-7	-7	-15	-14	-16	8-14	8-12	2-6	8-6	-3	4-2	8-10	7-3	-13
700	4-1	-1	6+0	3+1	5+1	+2	+3	+1	+1	-6	-6	-7	8-4	9-4	4-1	8+1	+4	5+4	5-1	6+1	-4
800	6+3	+3	8+4	4+6	6+7	+4	+6	+6	4+7	+0	+0	+0	8+1	8+3	6+2	8+8	+9	3+11	5+8	5+11	+6
900	8+9	+8	7+10	8+13	9+11	+8	+11	+10	7+10	+5	+7	+6	7+6	8+9	6+9	6+17	+14	5+19	6+16	5+19	+5

Ort	Wjasma	Roslawl	Schalalowka	bei Gorki	Krasnodar	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Krasnodar	Charkow	Mariupol	Schalalowka	Minsk	Kiew	Schonla	Stawropol	Jalta	
UU GG	17 19	17 19	17 19	17 16	19 06	18 06	18 07	18 07	18 05	18 05	18 05	18 07	18 05	18 06	18 01	18 04	18 05	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	-	-	-46	-51	-46	-48	-	-	-58	-54	-	-	-	-51	-	-51	
300	-	-	-	-49	-39	-54	-44	-47	-	-43	-43	-	-	-	-55	-	-47	
400	-30	(-32)	-	-37	-27	-41	-29	-33	-23	-29	-27	-	-32	-	-40	-	-27	
500	-18	-20	(5-20)	-26	-16	-28	-17	-21	-13	8-18	-15	8-20	-20	3-17	-16	-18	-11	
600	-10	-10	5-13	-16	-6	-19	-7	-12	-4	8-8	-7	7-11	-10	4-9	-12	-10	-5	
700	-5	-7	8-6	5-8	+1	-10	-5	-5	-1	9-1	-2	9-4	-4	5-1	-9	-3	+3	
800	+2	+1	4-6	5-1	+8	-1	+3	-1	+5	9+3	+3	6+1	+0	7+1	-1	-2	+5	
900	+10	+7	7+5	7+6	+10	+4	+6	+7	+9	9+8	+9	5+9	+5	4+9	+5	+6	+9	

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

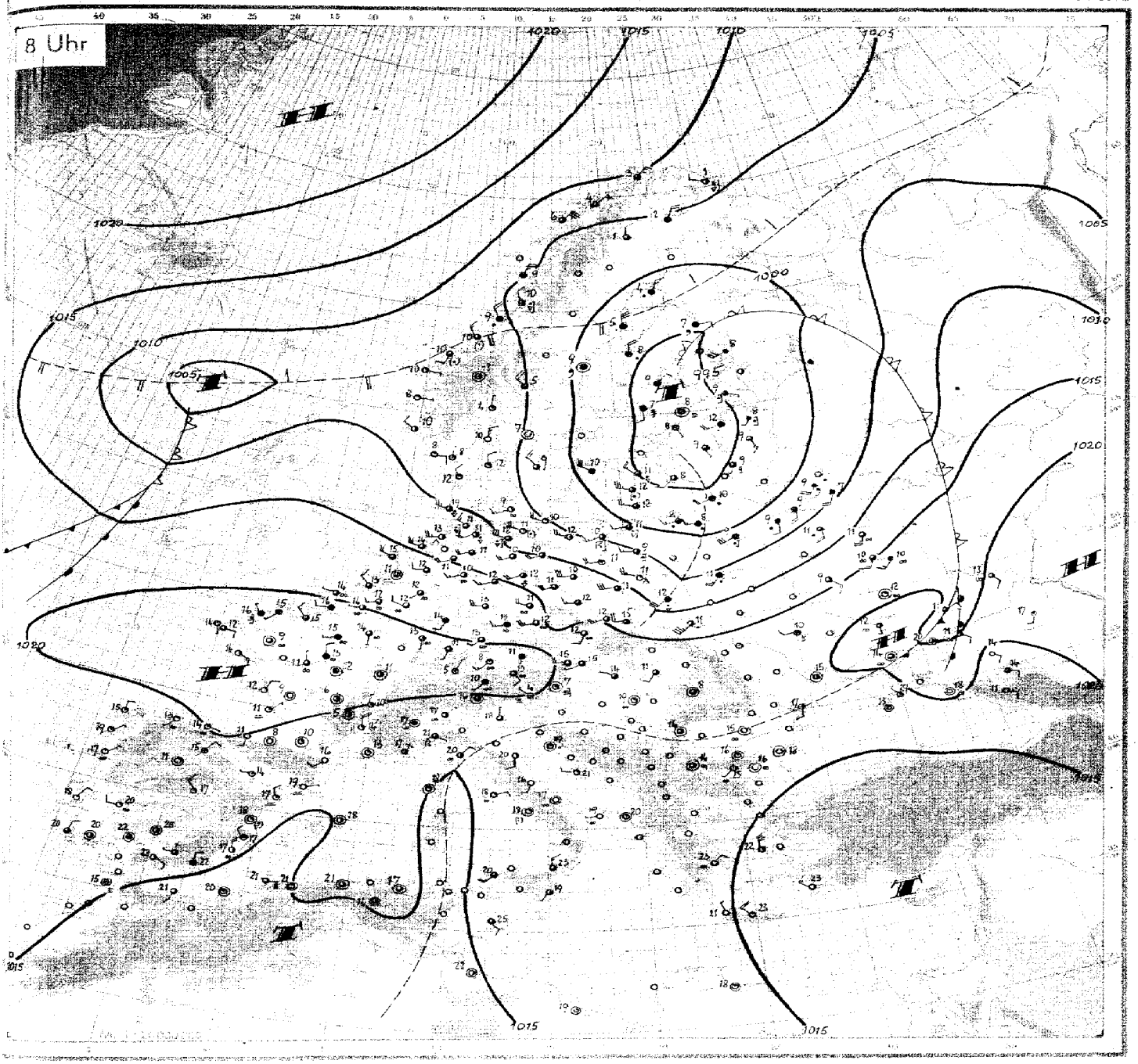
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Helgoland
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1682	1628	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1629	-	-	-	-	-
225	-	1085	1091	-	-	1093	1099	-	-	-	-	-	-	-	1062	1104	1116	1115	-	1127	-	-	1092
300	-	900	906	-	-	882	889	-	(219.3)	913	-	847	-	-	917	919	903	927	-	931	-	-	965
400	-	704	709	716.7	700	690	699	-	720.9	716	-	713	-	-	719	721	707	728	-	731	-	-	708
500	545.0	545	543	555.7	541	534	540	537.2	559.3	555	550.2	552	-	551.9	558	560	547	565	563.6	567	559.4	564.9	546
600	409.1	409	413	418.8	406	401	406	403.3	421.0	418	413.6	416	413.7	415.9	410	413	412	427	425.5	428	422.3	419.8	409
700	291.3	291	295	298.9	268	285	289	286.2	303.6	299	294.0	296	294.6	297.3	300	303	293	307	305.7	307	303.4	298.9	291
800	186.9	187	190	193.8	184	181	184	182.1	190.6	194	189.5	191	189.9	191.9	195	197	189	200	199.1	199	197.9	193.5	186
900	91.8	93	95	98.4	95	89	91	87.6	101.8	99	94.7	96	95.7	97.6	100	101	95	104	103.2	103	102.3	99.6	92
1000	9.0	6	9	11.7	4	2	5	3.2	14.6	12	8.1	10	9.8	9.7	13	14	1	16	15.1	14	14.3	12.6	6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	537	537	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	514	-	-	-	-	-
225/500	-	540	542	-	-	539	537	-	-	-	-	-	-	-	545	544	539	550	-	560	-	-	546
500/1000	539.0	539	543	544.0	537	532	535	534.0	544.7	544	542.1	542	-	542.2	545	546	539	549	548.4	553	545.1	542.5	540

mb	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	[illegible]	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Brindisi	Palermo	Catania	Krasnogwardeisk
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1627	-	-	-	1634	-	1620	1614	-	1621	-	-	-	-	-	1648	-
225	-	-	1110	1109	1114	(1113)	1103	1062	1067	1058	-	1083	-	-	1122	-	-	1123	1079
300	-	-	926	926	918	915	919	879	878	871	882	898	-	-	934	-	-	934	882
400	-	-	728	728	730	715	723	689	689	683	691	703	-	-	732	-	-	734	690
500	(560.4)	561.1	566	566	568	562	562	534	533	529	534	549	555.7	565.1	566	(568.0)	(562.1)	569	532
600	412.8	424.1	428	428	430	424	425	401	401	397	400	410	418.8	427.5	429	429.9	426.6	430	400
700	301.3	304.1	309	307	309	304	306	285	285	281	283	292	299.3	311.2	308	308.1	306.0	309	284
800	197.3	199.4	202	201	202	198	199	182	181	178	179	188	195.4	201.5	200	200.2	201.6	205	181
900	102.4	104.7	106	106	107	101	104	89	88	84	85	94	101.2	103.7	104	103.5	104.6	104	88
1000	15.6	18.0	20	20	19	16	17	4	2	-1	-1	8	14.8	14.6	16	13.4	16.0	14	3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	517	-	-	-	531	-	533	556	-	539	-	-	-	-	-	525	-
225/500	-	-	544	543	-	549	541	528	534	529	-	538	-	-	554	-	-	554	546
500/1000	(544.8)	543.1	546	546	549	547	546	530	531	530	515	537	540.9	550.6	552	(555.2)	(546.0)	555	530

mb	Wjasma	Roslawl	Schalalowka	bei Gorki	Krasnodar	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Krasnodar	Charkow	Mariupol	Schalalowka	Minsk	Kiew	Schonla	Stawropol	Jalta	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1618)	-	-	-	-	-	-	-	
225	-	-	-	1064	1114	1046	1086	(1073)	-	1096	1099	-	-	-	1052	-	1113	
300	-	(897)	-	876	926	862	900	892	-	911	916	-	-	-	869	-	869	
400	710	703	-	687	729	697	705	699	725	716	718	-	696	-	685	-	727	
500	550	544	545.4	532	567	524	545	541	560	556	557	543.4	538	552.9	529	548	560	
600	419	409	410.4	410	436	393	405	407	421	420	420	409.8	403	416.3	397	412	421	
700	306	292	304.1	289	310	278	289	290	300	300	301	300.7	295	295.5	288	294	307	
800	192	198	192.8	181	183	176	185	186	195	195	196	186.6	181	191.5	179	191	195	
900	97	96	90.3	87	109	82	90	93	100	101	102	92.5	87	94.5	86	98	101	
1000	11	10	11.3	2	21	-4	6	7	16	15	16	6.9	2	13.3	1	13	15	
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(521)	-	-	-	-	-	-	-	
225/500	-	-	-	532	547	521	541	(532)	-	540	542	-	-	-	525	-	553	
500/1000	538	535	534.4	531	548	528	539	534	544	541	541	536.9	536	546.6	528	535	546	

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
5/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Freitag, den 18. September 1942.



Wetterbericht Freitag, den 18. September 1942.

Das gestern in der Nähe des südlichen Urals gelegene Sturmtief ist offenbar dank den in seiner Umgebung noch beträchtlichen Massengegensätzen rasch nach Nordosten abgewandert. Ihm ist der vom südrussischen Tief nordwärts reichende Hochkeil gefolgt, der wie das Hoch selbst etwas an Stärke verloren hat.

Die Okklusion des von Südschweden nach dem Rigabusen gezogenen Tiefs, das noch eine geringe Verstärkung erfahren hat, ist inzwischen über den nördlichen und mittleren Ostkampfraum hinweggegangen. Mit der allgemeinen Schwenkung nach Nordost hat sie in ihrem Südteil, wo sie nur noch langsam ostwärts vorankommt, beträchtlich an Wetterwirksamkeit eingebüßt. Im Süden sind auch die Temperaturänderungen nach Durchzug der Front verhältnismäßig gering, im Gegensatz zum Norden, wo bei starker Labilität gegen gestern Abkühlung bis zu 15° beobachtet wird.

Über dem Mittelmeerraum und dem südlichen West- und Mitteleuropa sind nennenswerte Wetteränderungen nicht zu verzeichnen, obgleich der Luftdruck hier langsam weiter gefallen ist. Über dem nördlichen Mitteleuropa sind beim Durchzug der gestern von Südschweden verlaufenden Konvergenz verbreitete Regenfälle aufgetreten. Diese Konvergenz hat den Charakter einer Okklusion mit Warmfrontgepräge, indem vor ihr Erwärmung hauptsächlich in unteren Schichten, hinter ihr Abkühlung vorzugsweise in höheren Schichten zu verzeichnen ist.

Bei den Kaltluftmassen, die bisher in das Rigatief eingezogen wurden, handelte es sich wohl nur um gemäßigte Kaltluft. Nun scheint aber über dem Nordmeer ein kräftiger Ausbruch arktischer Kaltluft im Gange zu sein, der über Nordnorwegen Kaltreichende Abkühlung bis zu 8° gebracht hat. Aufgleitvorgänge an der AF rufen über Finnland die ersten Schneefälle hervor.

Die Wetterentwicklung auf dem Nordatlantik ist nicht klar zu übersehen. Durch Wetterverfolgung ist ein Tiefzentrum im Seegebiet nordwestlich Schottlands belegt, das wohl als TL-Störung von Westen herangezogen ist, nun aber die von Norden vordringende arktische Kaltluft in sich einbezieht.

Ein breites Vordringen der arktischen Kaltluftmassen wird zunächst durch die in den südnorwegischen Raum ziehende ozeanische Störung verhindert. Das Rigatief zieht ohne wesentliche Intensitätsänderung nach Nordosten. Im Bereich der dabei von Westeuropa bis weit nach Rußland hineinreichenden Westströmung wird im Norden unbeständiges Wetter herrschen, das südwärts gegen den hohen Druck hin abklingt.

gez. Dr. Schäfer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

 Freitag, den 18. September 1942

Ausland

Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	50	02847	32327	10704	50207	5x	01848	02228	11404	5x301	–
Ingöy	° 006	53	13956	07416	11905	6x105	52	01965	09318	12904	5x409	–
Tromsö	° 008	5x	43158	04428	04407	8x204	5x	67598	04358	07406	9x305	–
Nordöyan	° 014	26	01863	11424	03410	X1309	40	01963	31103	05811	70304	01390
Krakenes	° 021	77	10754	16587	01210	0x404	74	03862	16129	09511	92307	01381
Utsire	° 028	92	21853	26388	01841	9x103	30	02954	30384	04014	80303	01391
Lister	° 030	80	03953	28588	03012	77301	46	01965	28523	01341	70301	97591
Färder	° 036	00	00990	02200	01812	68346	30	01993	24303	01413	60302	00390
Gällivare	053											
Haparanda	058	50	03848	81151	04410	90401						
Härnösand	°066	50	22918	04128	02411	88403						
Stockholm	077	84	01846	31227	85243	60703						
Jönköping	087	44	02355	28315	11412	60304						
Wisby	°090	60	03857	26347	96216	70300						
Kopenhagen	° 181	80	02855	12615	01815	71904	57	01855	22428	01912	80702	01381
Skagen	° 182						24	05442	18214	00812	94300	–
Blaavandsh.	° 184	56	02821	26415	05013	90xxx	6x	81738	26583	01312	9x300	04571
Hammersh.	° 185	25	82854	57217	03412	59303	8x	10848	24688	01913	8x806	01581
Biarritz	202	10	01771	30201	24119	70300	41	01871	30302	21521	51804	00220
Lyon	210	30	30890	30400	22620	40804	54	01961	30203	20022	20604	956x8
Paris-Le Brg.	215	5x	03758	16428	23817	7x902	50	02854	12385	21618	76706	97190
Perpignan	216	00	00890	26300	19027	30401	10	01861	30401	16928	20605	–
Brest	220	5x	03758	30128	26316	8x400	57	03756	24327	24616	73705	00480
Le Havre	° 230	9x	81748	57688	23415	9x203	96	02944	28485	21948	83705	01491
Marseille	231	20	01861	24301	18225	50401	10	01851	24101	16327	50703	–
La Coubre	° 269	00	00850	04200	23720	40700	00	01890	30203	21023	51707	00180
Helder	° 291	27	22753	26667	13716	8x404	56	01753	28613	14416	70302	03470
Vlissingen	° 292	57	01844	57526	18616	77901	54	01854	24415	17518	70603	00180
De Bilt	293	6x	22634	24588	–	–	8x	02854	24486	15415	8x401	02171
Genua	° 305	30	21645	11225	18425	70803	77	02763	00024	16325	70805	–
Venedig	° 312						70	01753	10103	16923	70803	–
Rom	322	40	01763	78403	18226	73803						
Brindisi	331	20	01862	86202	xxxxx	78803	20	01862	10203	12125	71602	–
Cagliari	° 338	87	65744	14315	27126	69705	97	13746	48183	17524	89703	–
Syrakus	° 656	11	02763	42203	17727	48804	80	02775	16226	163xx	00370	–
Madrid	353	10	01771	02201	03425	30807	00	00890	00000	04423	38805	00270
Almeria	° 355	10	01852	41583	18429	50907	34	01861	41402	46227	53803	00380
Mahon	° 357	80	02854	32244	19025	68300						
Barcelona	° 358	10	02764	08415	19525	60804	00	00890	10200	18214	60605	00180
La Coruna	° 362	90	05790	00044	20322	78401	00	05690	06207	17114	68807	00360
Lissabon (MEZ)	364	20	02733	40224	15918	42901	3x	13635	30415	15425	6x502	00380
Praya C.V. (MEZ)	° 393											
Funchal (MEZ)	° 395	7x	02866	04296	14326	7x901	70	02862	06322	17724	70802	00380
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	80	01147	14177	17925	80903	20	02864	14174	17126	80603	00280
Horta (MEZ)	° 398	20	25754	40384	16625	81105	10	01852	20303	15725	74804	91280
Teneriffa	° 400	10	01961	06102	18326	60904	10	01961	06301	16625	60908	x0290
Kowno	466	8x	25647	53667	07112	8x705	62	64536	53688	05011	9x701	04131
Riga	470	80	02844	20525	01513	62803	87	02843	46385	19040	84806	97130
Dorpat	476	8x	61848	16428	02112	8x904	62	22745	14267	99510	9x802	93131
Filsand	477											
Helsinki	481	57	11845	08327	01011	80704						
Kuopio	484	xx	03758	16228	01902	88803						
Budapest	541	30	02854	26315	21119	44904	60	01932	12132	18149	59806	00210
Bukarest	575	70	00775	24115	11627	40803	41	01783	06213	14721	51611	11271
Belgrad	701	05	01898	02125	22121	40803	05	02890	10124	15718	61805	00210
Sofia	720	30	05744	26204	16125	40807	18	10890	28100	18319	60403	00210
Athen	730	10	05881	04501	16118	39804	44	05771	04403	14323	54701	00280
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957											
Odessa	975	26	02964	00014	xxx08	40xxx	xx	03748	18728	18718	70701	97200
Charkow	955											

Küstenorte	° JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	50	02845	32225	10203	70903		70	16833	16234	08601	58840	–
Ingöy	° 006	51	02745	09328	11001	9x902		52	45954	04364	10103	7x805	–
Tromsö	° 008	5x	62557	04267	07605	8x500		5x	02756	09367	18904	8x503	03020
Nordöyan	° 014							62	61759	30462	06109	8x501	01370
Krakenes	° 021							70	01992	08102	08740	8x302	03391
Utsire	° 028	30	01853	30283	06911	80306		30	02954	28244	08240	80303	01301
Lister	° 030							80	01961	08201	08618	80316	00391
Färder	° 036							00	00990	32360	07110	60304	00390
Gällivare	053												
Haparanda	058												
Härnösand	°066												
Stockholm	077												
Jönköping	087												
Wisby	°090												
Kopenhagen	° 181	50	01844	22314	01810	90405		37	05643	22344	06309	00308	05380
Skagen	° 182	00	00890	31200	03411	00305	–	20	01942	32202	06112	00308	–
Blaavandsh.	° 184	5x	25838	26488	09093	9x304		60	81837	26587	09419	90305	03381
Hammersh.	° 185							24	01163	26583	04640	90407	01381
Biarritz	202							00	00790	46200	20319	00805	00400
Lyon	210	00	00990	00000	20413	60701		94	01890	32403	20710	81400	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	03	02690	12218	23516	8x901		5x	05568	12128	21015	9x300	00150
Perpignan	216	00	00890	16300	17511	30700		00	00890	20200	17016	50400	–
Brest	220	50	01751	08121	23843	90804		5x	02757	06207	23012	9x602	00420
Le Havre	° 230	5x	03768	26418	21516	9x702		24	02844	28317	28815	83605	00380
Marseille	231	00	00890	14100	17018	60109		04	00890	00004	16113	70300	–
La Coubre	° 269	00	00590	09200	21015	70903		00	00790	04200	20412	80802	00170
Helder	° 291	5x	03758	28428	15715	78007		84	02754	26465	15515	7x401	97370
Vlissingen	° 292	50	02854	26184	17815	80400	See 0	50	01854	28215	18213	72402	00390
De Bilt	293	5x	05657	24127	16213	8x401		5x	04665	00015	16411	0x307	03330
Genua	° 305	30	01653	00043	15922	80801		9x	13657	10127	15821	8x301	–
Venedig	° 312	51	01663	02203	16920	90001		64	02755	32115	16118	80501	–
Rom	322	00	00590	04220	16220	90802		70	05463	06203	16118	90303	–
Brindisi	331	20	01663	24203	16319	80702		00	05690	24100	15819	70807	
Cagliari	° 338												
Syrakus	° 656	00	00690	24100	16310	80300		07	02790	20404	15719	80301	–
Madrid	353	00	00890	30200	04218	60303		80	01862	18302	03717	60501	00470
Almeria	° 355	50	01862	04312	17x23	70902		34	03854	32218	15322	73802	00480
Mahon	° 357							80	02853	00044	16318	91300	00480
Barcelona	° 358	00	00890	00000	18120	30801		00	04790	66100	17719	80601	00170
La Coruna	° 362	00	00790	00013	18117	89802		00	00790	32212	17145	82804	00270
Lissabon (MEZ)	364	00	00790	30210	15620	70702		40	01633	02203	15818	90303	48171
Praya C.V. (MEZ)	° 393												
Funchal (MEZ)	° 395	00	00690	xxx00	18520	80300		10	01772	04302	17919	80300	00370
Pt. Delgada (MEZ)	° 396	20	01643	10013	18522	00103		80	02745	00016	18224	03401	00171
Horta (MEZ)	° 398	2x	02854	00014	17821	9x103		8x	02864	16115	16321	8x601	00480
Teneriffa	° 400							10	01961	24401	18124	70602	00290
Kowno	466							62	62635	12388	99008	0x401	–
Riga	470	24	00890	18309	96208	00808		87	02853	20165	94308	93702	97070
Dorpat	476	5x	03748	42128	96707	0x807		5x	03766	44126	94409	0x806	00051
Filsand	477												
Helsinki	481	50	64648	00068	xxx11	80807		50	44309	00049	94408	00602	99061
Kuopio	484												
Budapest	541	04	01790	00003	17510	80803		04	02890	26125	16814	87408	00430
Bukarest	575	00	05790	00000	16714	80904		00	05790	00000	16215	90103	00110
Belgrad	701	00	00890	00000	18614	90801							
Sofia	720	0x	15690	00000	19314	80802							
Athen	730	00	05790	08100	16120	60602		00	05790	04200	15423	50xxx	00480
Petersburg	845												
Moskau	909												
Kiew	957	50	05783	20313	16710	70909							
Odessa	975							54	02755	08015	17045	90409	–
Charkow	955							54	05651	00012	18042	94802	–

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHN'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	HHN h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	HHN
Mus Allah ²)	2420	726							50	02507	28247	40886	80300	–													
Lomnitzer Spitze	2634	685							00	00990	28401	38501	32705	00030													
Fanaråken	2072	024	70	49308	00048	75951	8x451																				
Gausta	1829	035	30	40834	28215	00351	94305		9x	10844	28218	01451	8x403	00xx3							00	05990	18343	05153	74305	00xx3	
Svandalsfl.	1065	026	8x	01648	00078	81509	8x301		56	02155	24175	82103	8x303	02xx1							00	60990	00000	85800	80305	00xx5	
Mt. Ventoux	1900	248	10	01963	00003	15315	84102		10	01961	00002	44312	70105	–													
Izana	2367	401	00	05890	20400	74020	20106		00	05890	28100	73420	38201	00230							80	05790	26700	71004	20605	00440	

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std.

Ort	Marquise	Kristiansand	Friedrichshafen	Klagenfurt	Reval	Kossamund	Marquise	Kr. Holland	Reval	Friedrichshafen	Kristiansand	Gorlowka	Lemberg F.	Madrid	Marseille
uu GG	17 18	17 17	17 19	17 19	17 17	17 18	18 05	18 05	18 05	18 05	18 05	18 05	18 05	18 07	18 07
18 km	31 50					18 35							27 40		
16 „	29 55		28 50	29 50		19 80	28 30						27 90		
15 „	30 70		27 45	26 65	22 30	20 70	29 35		26 30				27 70		
14 „	29 75	31 60	27 35	28 90	32 20	10 40	28 45		26 35	29 35		29 35	27 40		
13 „	30 75	31 60	28 110	29 70	32 10	21 50	29 70	32 135	28 25	–	32 65	28 40	26 40		
12 „	30 45	32 60	26 100	32 90	29 35	21 40	33 150	31 135	29 20	29 35	32 65	28 75	26 130	41 45	24 70
10 „	32 45	32 60	27 90	31 70	17 30	Rosslawl	32 105	31 140	45 45	34 35	32 40	28 140	26 130	07 45	24 40
9 „	32 65	31 50	27 95	31 30	16 40	17 19	31 80	30 85	44 30	33 45	32 20	28 90	26 120	07 45	16 55
8 „	31 60	31 55	27 90	30 65	15 35	35 45	30 60	29 75	42 20	–	32 45	28 90	26 150	08 35	17 20
7 „	30 55	32 45	27 65	29 60	17 40	24 95	29 45	29 85	45 40	33 30	33 30	29 60	27 145	08 15	30 15
5 „	30 45	31 30	29 55	28 45	48 15	33 65	28 30	31 65	34 45	34 30	34 30	28 60	26 90	25 40	26 10
3 „	29 30	32 30	26 45	29 45	30 10	24 70	30 90	34 55	31 40	26 45	34 30	30 45	27 60	41 45	30 10
2 „	29 35	34 40	27 35	28 40	31 45	26 50	31 35	30 35	45 05	20 45	04 40	34 44	27 74	08 45	34 10
1 „	29 45	30 30	25 10	11 65	48 30	24 40	32 45	33 30	41 05	19 05	04 05	33 39	29 64	07 34	–

Ort	Madrid	Bordeaux	Camaret	Rysool	Drontheim	Swinemünde	Erfurt	Krakow	Catania	Riga
uu GG	17 18	17 14	17 16	17 17	17 17	17 18	17 19	17 19	17 19	17 19
6 km	C	34 50	36 26 40	38	42 50	17 95	16 65	28 115	30 50	14 60
5 „	14 20	29 95	40 32 40	34	41 15	27 65	29 70	28 110	31 20	34 65
4 „	34 05	32 30	29 30	28 95	31 45	27 95	36 70	29 95	25 20	34 55
3 „	C	32 20	30 25	28 95	04 40	27 60	27 85	19 50	15 40	34 50
2 „	09 40	34 45	32 35	28 65	08 05	27 60	27 80	25 65	25 40	25 50
1 „	07 40	03 40	33 40	29 60	07 05	28 40	26 35	25 55	14 30	31 40

Ort	Bordeaux	Swinemünde	Lindenberg	Erfurt	Camaret	Vadsö	Drontheim	Rosslawl	Catania	Athen
uu GG	18 05	18 05	18 06	18 05	18 05	18 04	18 05	18 07	18 05	18 05
6 km	33 60			37 95	30 55	16 40	11 55	34 145	31 30	13 60
5 „	33 40	11 25	19 95	31 10	34 50	26 35	36 45	34 150	32 45	33 90
4 „	33 45	10 75	32 40	31 40	30 85	26 35	05 60	34 95	–	32 25
3 „	32 38	31 70	38 65	31 40	29 40	26 30	33 30	34 30	31 95	32 40
2 „	32 36	30 70	38 65	34 75	33 36	17 40	34 35	34 40	34 45	33 40
1 „	04 40	30 70	27 40	34 15	35 35	27 15	33 25	27 40	34 40	30 20

Wolkenmessungen

C = Wolke... vv = km/std. dd = Zugr. 36 = N

Ort	Horta
uu GG	17 ...
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C. Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

…rgang: 67 Nr. 262 — Verlagsort Hamburg — Sonnabend den 19. September 1942

…ge I

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

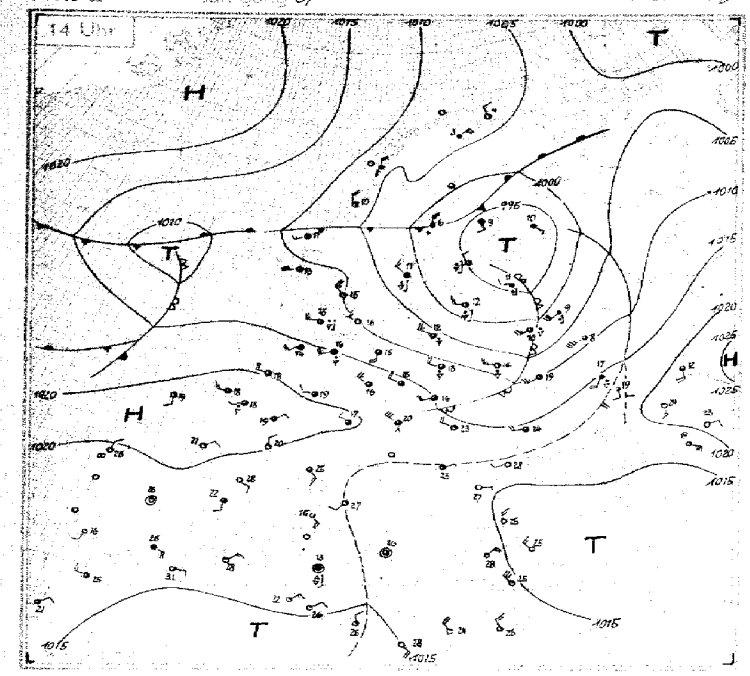
…tschland Landorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RRTTE
…mburg-Fu	403	14	01844	24526	14816	7x104	80	02954	24325	15713	86306	97770	52	05743	20218	15612	9x902	57	65663	20528	12044	9x709	00420
…burg/Fgh.	400	16	25914	26586	13044	7x305	86	01854	26325	13913	8x402	92151	5x	05748	22458	12712	9x807	6x	61548	22428	08115	9x809	06101
…	460	24	02844	27986	13614	8x207	84	01843	22514	14213	80300	04161	5x	05658	18388	14113	9x904	5x	61658	19418	09814	9x811	03111
…helmshav	430	5x	01754	26328	15815	7x104	54	02755	26316	15715	7x900	92170	5x	03758	20428	15014	9x805	5x	62648	22428	11814	9x807	00131
…emen	442	86	01855	24418	14616	63304	84	02864	22224	16616	72200	96460	5x	02757	20327	16613	9x802	52	61564	18428	13314	9x707	97111
…ahorn	402	40	02856	24326	13317	60000							50	02745	20325	06814	92803	67	03745	20428	13914	9x806	00430
…nnover	421	5x	02855	22427	17216	6x304	50	25755	22187	17214	82300	97190	5x	05658	18428	17913	0x3xx	57	02664	18226	14814	8x806	00410
…gdeburg	408	47	01954	26326	14815	6x105	5x	02857	22327	11645	6x403	00170	57	05773	20423	18411	0x801	57	05563	16114	16610	96807	00090
…sen	437	20	05654	22124	18717	60303	5x	03758	24228	18516	7x405	00180	04	05690	16325	18314	8x801	52	05555	16417	16117	8x801	00140
…ln	436	30	05665	24425	19717	70305	57	05764	24327	19017	7x200	00190	57	05765	24228	18515	9x404	57	05663	14127	17314	9x703	00440
…chen	407	57	02745	24325	20816	70302	54	51752	22224	19317	71802	00490	00	05790	22315	19315	97804	07	05790	20315	17314	90805	00440
…nkfurt/M	412	16	01764	24157	19319	57201	00	00790	00010	19120	50401	97240	00	05690	16100	21308	00101	04	04590	16415	20007	02803	00060
…tz	232	20	02866	28356	21119	50101	26	01863	28327	19910	5x602	86210	03	01890	00001	21511	8x404	04	4500x	00002	20207	60704	00070
…arbrücken	441	20	05755	22326	20419	61902	44	05763	28125	19911	69501	00110						04	47190	00004	20807	09806	97070
…aßburg	219	20	01553	16124	20620	52901	46	02873	32225	19920	50802	00120	00	05690	00000	21109	80300	00	47190	00042	20305	01603	00050
…blingen	443	27	02864	28125	21219	52903	44	02854	24224	19816	63404	00200	50	05573	00003	23206	00101	04	45250	00044	22104	02602	00040
…edrichshf.	444	10	04853	22404	20518	55901	40	01953	16124	18819	52602	00200						50	05643	06104	21507	04401	00060
…mberg	426	8x	02757	22327	19547	6x401	40	02755	02115	19345	70101	00180	00	05590	10140	22309	90200	5x	45327	08147	21606	9x402	00060
…of	451	12	05847	26227	-	-	53	02845	24127	-	-	-						44	05456	20126	-	-	-
…ger	515	8x	05758	24428	25515	6x204	55	05654	22225	18314	60309	95160	00	04590	00040	22008	00202	xx	46409	00049	20412	9x505	00050
…nchen	414	80	02874	28225	20517	61902	40	01863	28225	18517	56404	00490	00	00890	20140	23040	80101	04	05796	18104	22307	92505	00070
…ssau	865	51	22765	24166	21014	90301	14	02772	00025	19419	69300	00190						00	46129	00049	21910	0x302	00090
…nsbruck	507	20	01862	08122	17919	50408	40	05871	06217	16418	67402	00210	00	45190	00040	22008	90304	45	43271	00042	22706	00802	00160
…lzburg	508	24	05773	30114	19519	50802	87	018xx	30247	19147	76402	00190	00	05690	22240	22610	00300						
…rlin	404	20	02855	54485	41945	76308	46	25854	57385	13743	03207	02161	00	00890	22220	16410	90304	57	02673	16424	04910	93805	91091
…ow	450	86	02845	24426	13415	40206	86	81745	22387	45443	8x306	01161	00	00890	18280	16610	00801	5x	05658	16228	14714	9x704	00094
…rlin	440	86	01865	12487	15316	63304	86	02954	22385	16345	79306	94161	00	00890	00000	18409	90304	07	05690	18307	16811	86524	00090
Schkeuditz	449	87	02844	24427	17915	6x004	87	02856	24527	17844	7x204	00160	00	05690	16210	19010	90901	57	05573	16327	17910	96704	00090
Erfurt	446	5x	05758	26428	18415	6x204	54	02875	30225	18545	6x402	00460	20	05690	14310	20411	90101	34	05664	16226	18542	77604	00100
…esden	410	80	01865	28526	14816	56404	83	02864	26425	17514	60302	00470	5x	05666	20216	19511	3x101	55	05662	16246	19109	96703	00090
…rag	669	1x	05748	28428	17915	6x104	53	05774	26327	18614	6x203	00440	50	05773	22323	21745	80102	04	05590	16204	21109	06501	00080
Budweis	670	8x	03858	24468	18447	6x201	57	05755	26228	18615	7x201	97190						00	05690	22216	21708	07401	00880
…mütz	676	54	01755	18757	17516	60205	57	05764	18428	17745	6x402	97190	07	05690	18114	21540	80305	00	05590	00003	23206	96203	00050
Wien	501	74	01865	59626	18420	50301	54	02864	26226	18119	59400	00210	00	00790	02100	21419	80002	04	04590	16103	22008	95201	00070
Graz	505	26	01872	42203	18021	40901	54	01873	08114	17720	65200	00130	5x	05617	32127	20023	9x306	5x	05668	00028	22114	8x301	00130
Klagenfurt	502	16	01872	10343	17720	50906	20	01972	00004	15921	56603	00220	57	05794	00024	21015	86305	50	05586	00016	21944	90403	00130
Danzig	405	2x	02945	26586	07914	7x312	26	02954	26384	40613	70309	03151	56	01962	22302	14010	90406	5x	02843	20205	25411	57304	00090
Königsberg	422	8x	01747	59587	05112	8x312	86	25855	26487	08211	8x310	03141	80	25754	20284	11404	90302	50	05754	22404	13711	90305	03091
Ortelsburg	321	5x	61858	26428	06412	5x307	5x	64756	24366	05711	9x315	05151	00	00840	14210	13608	00318	5x	02857	14447	15502	0x304	92061
Thorn	551	8x	25955	26585	10415	7x106	40	02954	24324	12014	94305	00160	00	00990	14100	16008	00407	5x	05648	24228	14409	9x204	00070
Posen	552	8x	14857	57627	12614	6x104	86	25855	26387	14712	93407	03151	00	00890	24200	17909	90306	04	05590	30105	18009	02402	00060
Grünberg/Schl.	420	8x	15857	26387	11812	9x309	8x	15856	24846	15713	7x103	03151	04	01790	24303	18411	80305	04	05490	16103	19307	06300	97091
Breslau	411	8x	02957	26487	15415	5x303	57	01884	16128	16015	56304	97170	57	02773	14125	19412	7x305	00	01790	18923	19909	82401	00070
Gleiwitz	454	86	01864	26465	15516	53201	47	02963	24227	15414	54405	97160	50	05663	24203	20609	80308	00	05690	14201	21308	04104	00070
Warschau	556	86	01845	59686	11113	7x207	96	02843	24585	12312	83403	01141	00	00890	26400	16608	00209	5x	05508	26302	18409	0x306	00081
Litzmannstadt	557	86	25845	24687	13213	6x207	86	13955	57687	14413	7x404	93150	04	01790	14211	18409	90309	57	05764	20214	19808	95105	92060
Pinsk	569	8x	01745	57585	09014	50311	50	01843	22313	10413	71305	-	50	05754	12204	13210	90305	5x	05647	22327	17009	9x308	-
Lemberg	571						44	02862	24514	16412	81103	93160	04	05490	24315	20009	90407	50	05661	24111	22308	90107	00060

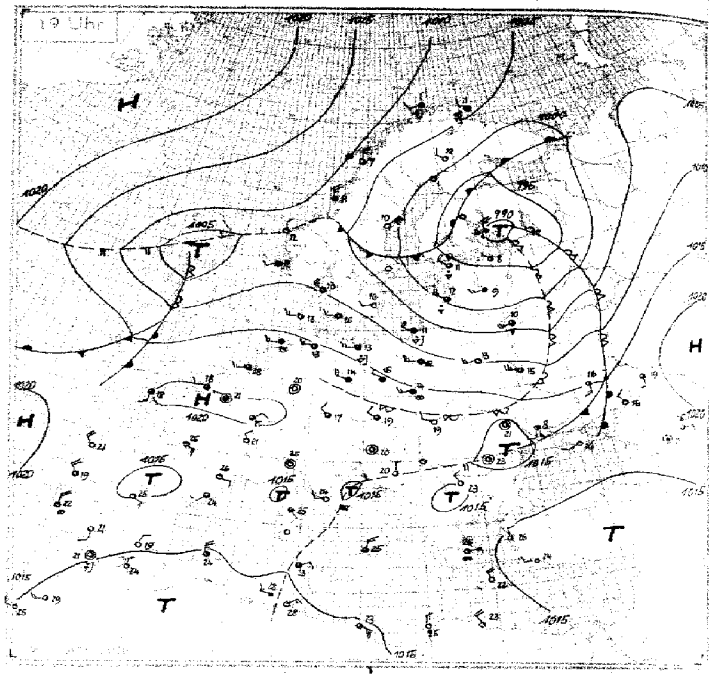
Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TxTxE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	5x	02767	20487	16614	8x004	5x	01868	24328	16215	7x702	92180	5x	05758	20428	17945	9x910	62	62635	20468	10915	0x704	01260
Norderney	435	8x	02857	20527	16014	8x205	5x	02776	24426	15515	7x703	92270	5x	03768	18428	-	-	6x	02518	18668	10545	9x801	94351
Cuxhaven	463	25	02865	24426	12314	80304	24	02874	22325	12716	80810	xx181	5x	03768	18328	14614	9x303	5x	05558	18461	09914	9x813	xx151
Helgoland	465	84	02854	22425	14614	73288	87	81875	22427	14614	8x901	97881	6x	05648	20728	03015	06705	5x	64430	89768	08815	0x609	05641
List	461	16	02853	26586	13715	73306	86	02854	24525	14314	73303	04150	5x	05788	22488	12515	8x706	5x	64635	55562	08345	9x809	05121
Warnemünde	406	16	02954	24585	12844	81310	14	02844	22485	14014	81304	01280	5x	61758	18388	15511	9x301	57	05664	16428	12012	8x807	00170
Arkona	464	80	01951	24503	11615	74109	20	01951	24402	12615	71304	00290	50	01872	22402	14513	80302	50	05776	18526	11812	90707	00360
Swinemünde	455	10	01453	18444	10416	64308	10	01853	24143	11914	7030x	95370	00	00790	22240	15010	00307	54	05755	18216	12712	00805	00270
Rügenwalde	429	40	01864	24474	09615	80107	10	04863	24413	11813	80307	00380						67	03655	20118	14010	9x300	00160
Memel	447	8x	02855	59625	01212	7x212	8x	02857	57127	05112	7x410	05580	80	01854	26504	02808	60207	8x	02855	26405	11113	6x206	00380
Leba								917xx	285xx										055xx	103xx			
Brüsterort																			027xx	943xx			

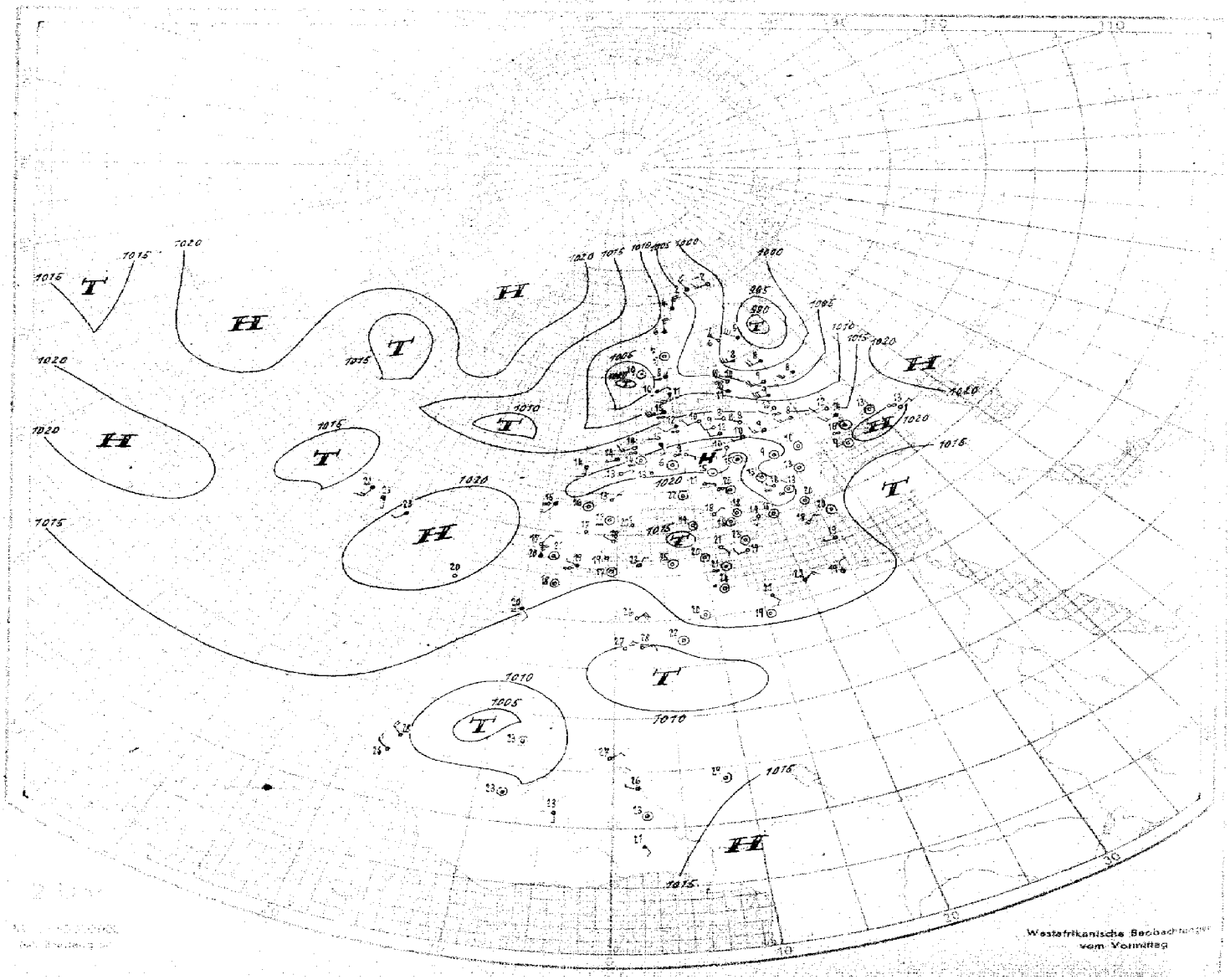
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	JC app	CH'H'N'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'N'h	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'N'h
Sonnblick	3106	503	04	01990	22303	10802	81303		xx	49209	24224	01903	4x301	00038		xx	46809	24349	02201	0x304	10	01990	22641	21450	04801	00548	
Zugspitze	2962	416	20	019/2	22503	13300	43303		10	019/1	22503	13402	66300	00020		00	05890	20501	14501	23304	30	059/1	22503	14202	56300	00010	
Obir	2044	506	xx	49209	16349	99009	9x101		40	02822	18224	94110	76402	00400		04	07790	20134	08807	96302	67	05725	20348	00408	8x801	97060	
Schneekoppe	1602	428	8x	01814	57946	35302	06205		58	05744	24816	36302	93500	94030		04	41790	16742	38902	81303	xx	41309	22709	39003	0x300	00010	
Feldberg/Sch.	1493	427	20	05834	22345	54610	72104		10	05834	32314	54409	82601	00400		04	05890	10402	64306	90801	04	05890	14203	53008	82603	00060	
Schöckl	1446	511	14	05671	21103	60242	60103		04	05790	20204	59911	72300	00480							5x	05638	48208	64807	90302	00470	
Fichtelberg	1213	419	6x	05648	28728	79586	8x306		5x	05628	28428	80006	9x201	00070		5x	05528	24528	82086	0x405	05	05790	24627	80706	8x804	00031	
Brocken	1140	418	xx	49309	24549	87505	0x107		xx	48009	24649	87806	0x104	00001		xx	46009	22649	88607	0x000	xx	46009	20861	86707	0x708	93064	
Wasserkuppe	926	423	52	05646	24228	42940	8x303		06	01790	14124	42410	81303	00100		00	05690	22310	43707	00303	03	02790	20415	42304	90702	00070	
Inselberg	910	446	1x	05733	29528	19010	8x306		5x	05748	28528	18409	8x102	00110		44	45642	24513	11407	00301	54	05794	22725	09687	06705	97271	
Kahler Asten	840	417	5x	05696	22346	18710	8x306		5x	05490	22426	19010	8x304	00120		5x	05528	20428	19709	8x300	5x	18418	20528	17610	0x605	00090	
Feldberg/Ts.	801	424	84	05745	24542	26911	86303		00	01990	24522	26912	68300	00140		04	00790	18200	17900	80300	54	05653	20427	26710	84803	00410	
Feuerkogel	1577	462	10	02999	24214	34010	54303		5x	02837	24327	33607	0x500	xx100							00	01990	24102	33729	01803	00051	

Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM U







Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 261

Höhen - Aufstiege

Abendausgabe den 19. September 1942 Seite 5

Ort | Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden | Schlüssel: Flugzeug PPF, TTT, UU, DD | Radio-S PPF TTT U | PPF = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in °C, UU = Relative Feuchte, DD = Aequipot. Temp. | dd = Datum, Std. = Stunde, U.S. = Zahnarztfeuchte

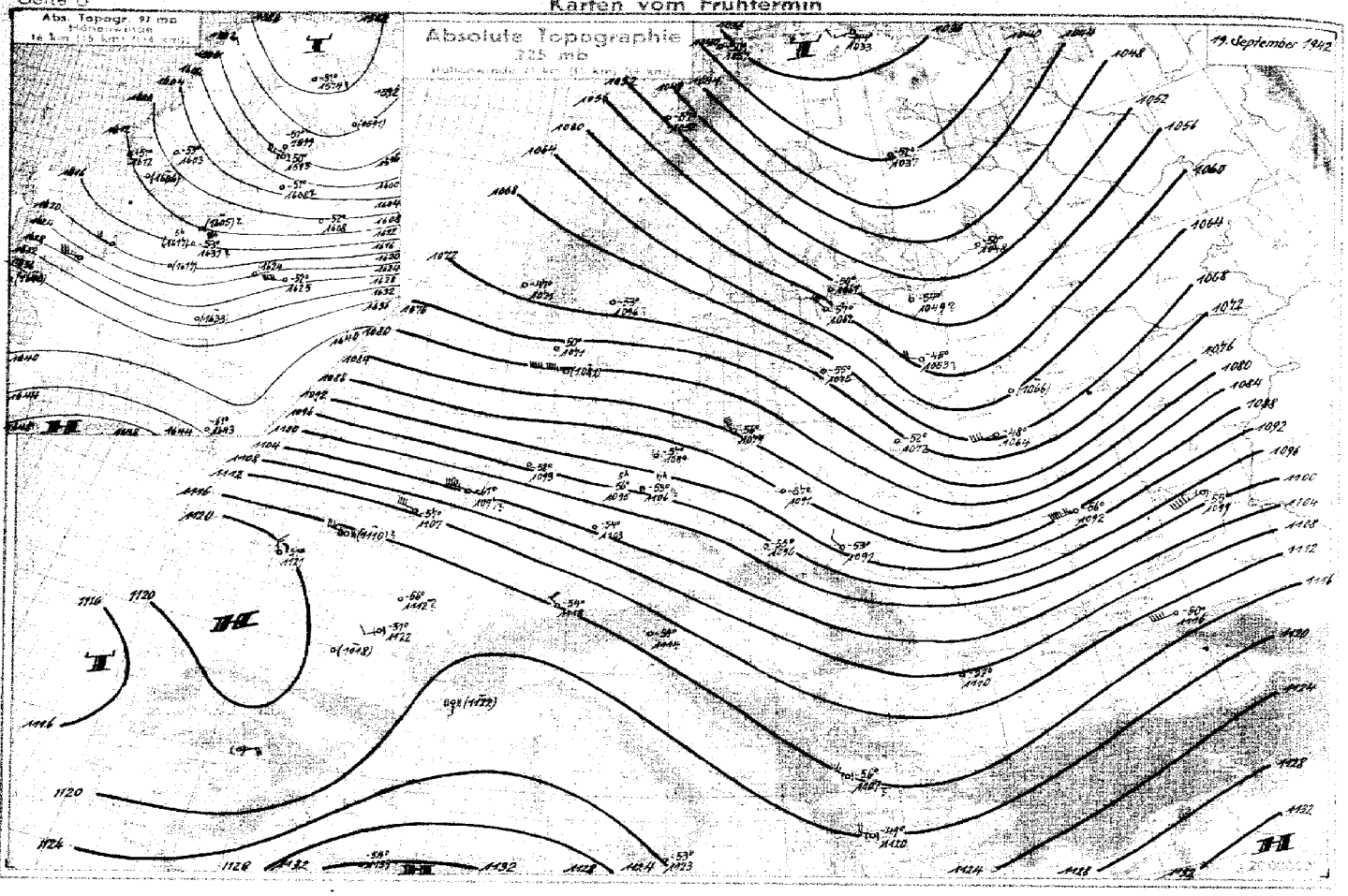
Ort	Höhe	Datum	Schlüssel: Flugzeug	Radio-S PPF	TTT	U	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403	12 m	19.	911 46 472 46 777 36 764 38 760 38 464 37 580 40 583 43 621 42				oo °n.o.z. - 2,2 durch Wo Fc 0,3, Wo Sc u. Cu 1,3-1,6, Wo mäss. Sc u. Cu 1,8-2,2, > Gi Wo Ac u. As nach W auskühlend.
Münster 366	55 m	19.	909 34 460 38 753 34 764 34 760 38 464 42 545 42 552 47 568 44 582 50 543 51				oo² n.o.z. - 0,4, darüber Wo Sc, oo° - 3,1, Wo Ac bis 2,7-3,1, Wo Fc bis 3,6-3,8, oo² 4,0, bei 4,5 Übergeh. in Wo As -> Ci, > Ci Wo Cu prae u. Ci fil im E.
Budapest 541	- m	19.	905 36 465 34 720 35 724 34 692 41 653 48 537 41 530 41 560 42				
		06.	945 42 749 46 716 42 718 40 680 53 523 53 532 48 540 40 563 43				
Jassy 395	24 m	19.	910 36 478 34 698 48 698 48 698 45 645 45 582 34 556 37 566 33				
		06.	905 40 760 37 656 39 650 37 588 39 615 42 507 32 551 33				
Frankfurt 412	111 m	19.	906 36 479 38 768 38 776 38 760 41 531 50				Bodennebelfelder, oo° - 2,5, Rc-Bänke im N 3-2, im E ab 4,0, > Gi Wo Ci.
		06.	898 43 764 44 716 47 704 35 598 35 598 42				
Rangsdorf 206	40 m	19.	912 35 483 38 725 36 720 38 696 32 645 32 583 34 610 38 598 39				oo° - 1,3, Wo fast geschl. Sc im E 1,3-1,5, > Gi Wo Ac, darüber Wo Ci fil u. Cs-Schleier.
		06.	912 43 768 42 768 42 705 44 690 42 595 34 517 36 561 40 575 30 557 37 547 43				
Lindenberg 425	122 m	19.	902 37 469 41 722 38 741 31 639 32 743 42 783 32 669 35 660 35 662 37 621 39 610 38 583 34 582 39 583 34				Drachenaufstieg, Wo Sc zunehmend, Wo Ci, Cs, Ac, oo, Sonnenring, Sicht 3-4 Km.
		06.	908 45 773 45 708 37 653 30 699 40 662 40 522 45 515 30 555 45 545 38 562 48 573 54 586 43 600 44 642 48				
Breslau 411	120 m	19.	905 33 463 36 745 34 772 38 765 31 772 34 672 38 643 35 612 34 594 34				oo° - 2,3, darauf Spuren Sc, > Gi Wo Cs fil u. Ci fil im W.
		06.	886 34 714 44 648 38 614 42 592 40 605 45 524 38 556 40 550 41				
München 414	526 m	19.	904 36 469 37 752 36 782 36 734 37 662 37 635 40 536 43				Wiesennebel im E u. N, oo° - 1,7, darüber Wo Ci fil, Cs unc. u. Cs dun, darauf Spuren u. Ne-Bänke im N, Wo Ci fil im E.
		06.	894 42 724 48 683 49 684 41 604 31 530 36 619 36				
Wien 501	157 m	19.	902 34 465 37 746 35 816 31 791 35 785 34 556 41 555 41				oo, Wo Sc im W u. N 2,3, Wo Ac im W 4,8, > Gi Wo Ci fil.
		06.	891 48 757 40 721 41 668 47 638 46 644 52 608 38 615 36 621 35				
Amsterdam 295	- m	19.	916 37 388 36 785 38 724 40 660 44 564 43 532 46				oo° - 2,0, Wo Fc 0,8-1,6, mäss. Ac u. As 70% 2,6-3,8, 30% 3,6-5,0 u. 80% raumfüllend 5,0 -> Gi (darin leichter Eisersatz).
		06.	945 43 698 48 672 43 624 48 576 48 600 48 530 42				
Paris 215	46 m	19.	919 34 440 34 663 36 632 36 750 37 735 40 682 41 588 41 530 40				Bodennebelfelder, oo° - 0,4, darüber oo° gesch. -> Gi, > Gi einige Fc dünn im E u. N u. Wo Ci.
		06.	866 46 658 40 672 42 678 50 650 40 610 42 512 39 585 43				
Bukarest 575	92 m	19.	909 36 485 37 735 36 722 37 696 40 700 36 630 46 584 46				oo° - 1,9, Wo Sc 1,7-1,9, > Gi Wo As u. Ci.
		06.	897 30 682 44 594 45 564 46 545 43 526 54 568 42 518 48				
Kiew 957	185 m	19.	944 40 600 39 580 37 535 38 465 38				Wo geschlossene u. quellende Sc 1,8-4,3, Wo Ac u. As / Schneefall 4,5-6,0.
		06.	943 46 658 38 666 31 588 31 755 31				
Madrid 353	667 m	19.	944 - 437 - 705 - 668 - 812 - 730 - 557 - 511 - 532 - 545 - 478 -				Wo Cu con. - Reste 3,2, Wo cug u. Wo Cb 1m 2-4,0, > Gi Wo Ac u. Ci.
		06.	762 78 777 65 751 70 765 56 716 58 654 78 657 58 561 58 557 47 522 26 568 38				
Schafalowka 373	-	19.	944 34 436 37 628 37 670 31 571 33 517 34				Wo lockere Schaucwolken 0,2-0,7, darauf eingelne Cu con im N u. W - 5,1, > 5,0 auch dichter Cs u. As im W u. Cs u. Ci fil am E-Horizont.
		06.	945 36 611 30 615 34 574 40 555 47 511 48				

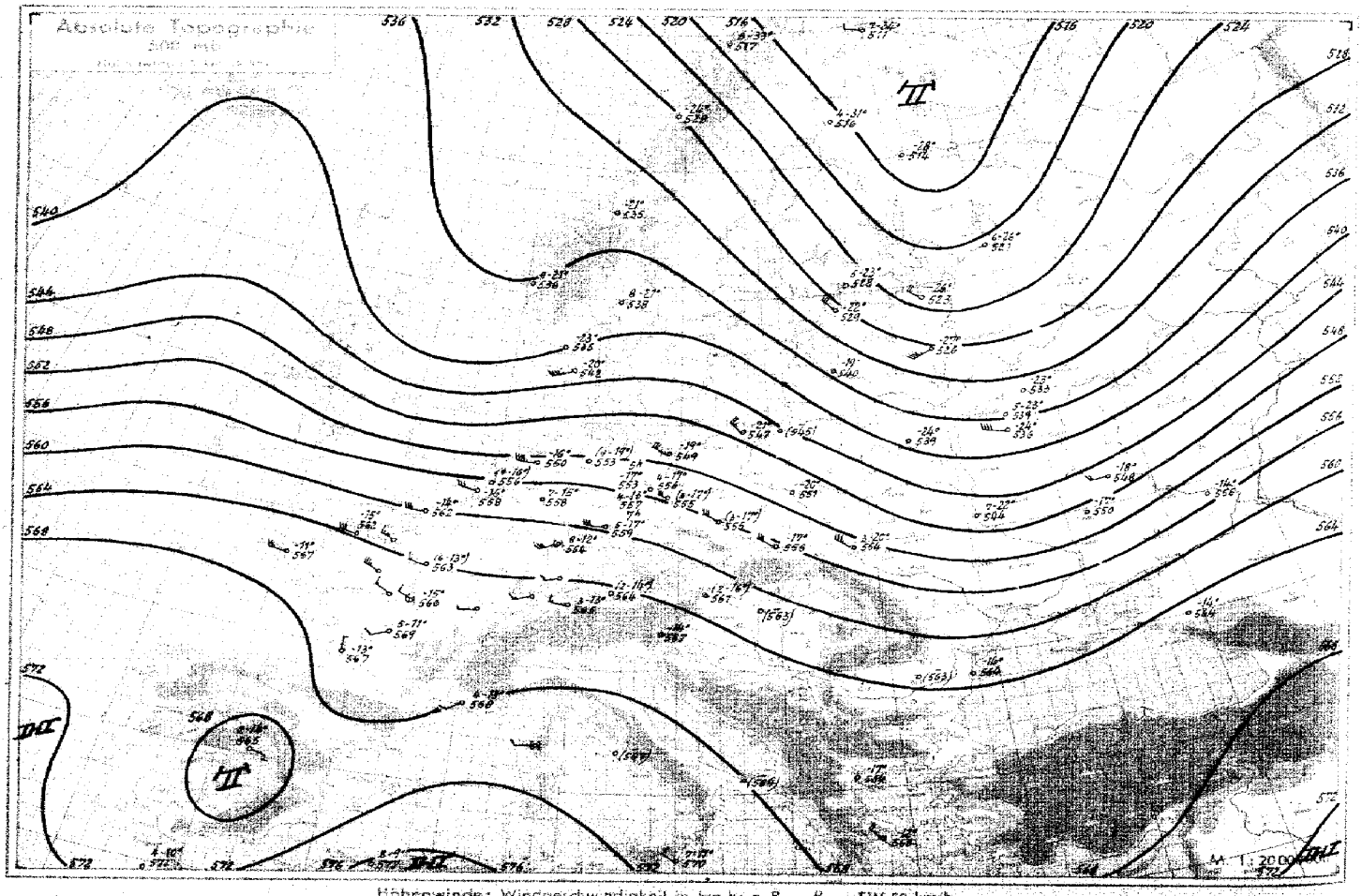
Ort	Höhe	Datum	Schlüssel: Flugzeug	Radio-S PPF	TTT	U	Klartext (Höhenangabe in Km)
Warschau 534	114 m	19.	905 43 775 45 736 37 678 40 640 37 547 47				
		06.	944 4 700 7 645 6 611	618 4 648 7	725	455	670	580	545				
Kyjum 154	- m	19.	914 38 618 38 768 38 718 38 561 44 564 38 536 38 508 38				
		06.	944 8 687 531 697	921	618	713	616	572	580	604	618	578	
Swinemünde 455	3 m	19.	915 36 722 37 675 36 668 38 609 38 582 38 597 38 548 38				
		06.	948 4 845 512 7 617	729	622	620	546	515	555	578	608	585	590
Gotenhafen 650	3 m	19.	915 35 676 35 682 35 636 35 582 35 587 35 537 35				
		06.	900 8 648 640 570	518	700	462	480	542	565	542			
Berlin 440	47 m	19.	911 35 665 36 643 35 582 35 530 35 510 35 497 35				
		06.	904 4 711 8 652	651	582	543	530	510	504	497	538	530	510
Erfurt 346	320 m	19.	909 35 630 36 720 36 683 35 609 35 550 35 563 35				
		06.	902 9 711 7 725 4	717 4	708 5	705 7	702 6	648	648	578	557	560	
Berlin 440	47 m	19.	909 35 658 35 625 35 636 35 632 35 583 35 582 35 531 35				
		06.	914 4 746 5	716 6	725 4	722 8	731 4	693 5	704 5	664	631	634	531
Krakau 561	274 m	19.	914 34 642 40 700 35 755 35 719 34 649 37 724 35				
		06.	972 9 684 4	681 8	714 7	751 7	710 7	697 7	630	592	592	558	541	550	540
Friedrichshafen 444	400 m	19.	914 34 684 34 684 34 685 34 685 34 764 34 764 34 765 34				
		06.	982 4 715 3	705 8	685 4	685 8	764 4	736 4	736 4	696 3	653 3	740	650	570	530	525
Riegenfrt. 302	244 m	19.	907 38 820 38 780 38 737 38 693 38				
		06.	958 9 756 8 645 5	649 8	618 7	615 6	645	615	615	615	615	615	615
Hoekv. H. 296	1 m	19.	906 34 814 32 735 34 674 34 638 34 578 34 508 34				
		06.	966 4 681	646	630	613	615	750	723	608	643	583	
Camaret 220	15 m	19.	906 35 665 36 716 38 668 36 615 35 586 36 546 36 542 36				
		06.	928 4 755 6	711 4	680 4	682 4	685 3	562 3	595 3	675	626	666	558	617	610
Cherbourg 208	112 m	19.	915 33 698 36 816 36 643 35 595 34 522 34 578				
		06.	918 4 709	708	684	634	622	722	623				
Marignac 268	112 m	19.	917 37 820 36 686 35 585 34 432 35 585 34 549 34 210				
		06.	958 8 702	701	511	637	725	649	580	602			
Bourges 194	159 m	19.	921 37 772 38 658 34 614 38 593 34 541 34				
		06.	683 4 701	680	595	643	602	512	650	630	527		
Wjasma 891	241 m	19.	924 35 705 37 667 37 570 36 563 35				
		06.	980 4 700	690	690	693	673	665	665				
Limoges 261	300 m	19.	924 33 715 35 784 37 732 37 592 37 516 34 464 35 367 37 318 36 326				
		06.	949 9 770 6	770 7	752 5	706 5	644 4	638 7	592 5	518 5	544 5	708 4	642 4	682 4	604 4		
Bordeaux 208	43 m	19.	924 35 720 36 694 34 780 37 733 35 549				
		06.	925 8 774	754	759	705	735	764	750				
Orange 112	5 m	19.	913 36 750 37 770 37 792 37 680 37 603 37 562 37 555 37 545 37 535 37 180 37 183				
		06.	935 8	935 8	905 4	905 4	936 2	873 2	873 2	873	874	814	852	507	540		
Marseille 231	9 m	19.	916 37 745 37 742 37 755 37 684 37 618 37 417 37 383 37 382				
		06.	948 8 782 9	785 8	785 8	785 5	759 4	754 4	750 5	750 5	750 5	750 5	750 5	750 5	750 5		
Rabat 203	164 m	19.	908 36 760 36 770 36 758 36 738 36 526 36 484 36 436 36 407 36 384				
		06.	1168	1184 3	1170 4	1164 4	1109 5	1070 5	1038 5	1034 5	1030 5	1030 5	1030 5	1030 5	1030 5		
Ifrane 1044	183 m	19.	907 37 675 37 726 37 700 37 608 37 567 37 575 37 536 37 497 37 470				
		06.	1140 4 1234 8	1240 7	1248 5	1248 6	1246 3	1210 2	1210 2	1210 2	1210 2	1210 2	1210 2	1210 2	1210 2		

Ort	Höhe	Datum	Schlüssel: Flugzeug	Radio-S PPF	TTT	U	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403	12 m	19.	894 30 765 38 798 38 744 39 682 35 639 36 599 37 510 39 559 40 529 40				Wo Fc bei 0,4, 70% cheqhafte Wolkenentwicklung Wo 2,4 daran einzelne Quellungen 3,0, > Ci im W Wo Ci, Cs rasch aufziehend.
		06.	940 16 726 46 714 48 714 54 594 34 593 50 594 48 559 45 608 45 556 40				
Münster 366	55 m	19.	894 35 682 37 746 37 745 37 685 38 628 38 593 40 595 40				oo n.o.z. - 2,5, Wo dünner Sc 1,1-1,3, Wo mehrschichtiger Sc im 1,8-2,5 am SW-NW-Horiz. Wo Schwarzholz fil. Auflösung.
		06.	956 48 715 42 706 42 693 42 575 42 575 40 535 40 520 30 515 48				
Dievenow 297	2 m	19.	892 30 664 38 656 24 725 35 683 35 596 35				In 0,4 Wo Fc u. Wo Cu con, besonders im SW Wo 2,7 nicht - Gi reichende Cb, daneben im SW Cs u. Wo Ci unc.
		06.	895 47 695 40 692 42 547 53 540 35 592 28				
Schafalowka 373	- m	19.	894 34 590 31 782 35 678 33 660 35 534 33				
		06.	898 34 680 47 683 43 570 44 606 39 592 46				
Frankfurt 412	111 m	19.	894 33 667 30 799 35 784 32 786 35 745 37 665 37 651 42 672 44 606 31				oo - 2,0, Wo Sc bei 2,0, > Gi am W u. SW-Horiz. Wo Cs.
		06.	891 42 685 45 683 38 635 40 640 42 620 37 591 33 594 31 644 35 660 33 644 31				
Rangsdorf 206	40 m	19.	894 35 602 39 744 32 723 33 640 38 551 40 496 41				Wo Cu 1,9-2,0, reichnz. 2,5, Wo Sc 2,4-2,5, Wo Ac kent bei 4,5, dazu Wo Ci fil, Cs dun.
		06.	912 43 693 42 668 42 605 44 590 42 560 41 495 38				
Lindenberg 425	122 m	19.	890 37 640 31 725 38 728 39 740 39 739 39 735 34 674 31 660 34 645 35 625 31 605 37 595 40				Drachenaufstieg, Wo Ci, Sc, Cu unter 0,8, Cb die Grenze in 1,8, Regenfraplen, Sicht über 30 Km.
		06.	909 33 668 31 725 40 722 42 693 33 592 40 595 33 580 34 595 33 575 33 557 40				
Breslau 411	120 m	19.	891 30 633 35 738 39 721 31 680 39 658 36 642 37 568 40 571 40 521 40				oo - Grenze bei 2,3, in 1,4 Spuren Cu humen, Cu con, Sc vesp. Mosaikfra 2,3-2,5, > Gi Wo As, Wo As, Wo Cs Faltenfelder, Spuren Ac kent, Ci fil.
		06.	897 32 701 40 594 43 592 42 590 42 558 39 558 43 583 40 583 40 643 42				
München 414	526 m	19.	893 36 722 34 748 36 744 37 693 38 673 40 586 41 573 42 526 43				oo n.o.z. - 2,0, Wo Sc 1,1-2,2 im N leicht quellend, aber eilnen Wo Cu - 2,5, vereinzelt - 4,0, > Gi Wo Ci, Cs.
		06.	898 42 735 39 738 40 707 35 638 40 597 35 580 35 592 33 623 34				
Wien 501	157 m	19.	893 35 645 33 698 35 692 35 695 37 645 37 638 39 590 37				oo - 2,3, Wo Sc 1,6 2,3, von 3,0-3,2 Wo Fc, Ac, > Gi Wo Fc, Ac, Ci fil.
		06.	892 39 698 38 647 38 646 42 649 39 649 35 588 40 582 35				
Amsterdam 295	- m	19.	893 34 521 35 663 36 647 36 748 34 670 34 519 43				oo n.o.z. mit scharfer Übergrenze - 0,8, darüber oo geschlossen! -> Gi, Wo Cu 0,8-1,0, im Quellungen 2,0, Wo Sc 2,4-2,8, > Gi Wo, dünner Ac, As, Cs, Ci.
		06.	898 32 698 42 688 35 673 38 678 35 625 41 605 34 656 39				
Paris 215	46 m	19.	894 33 673 35 598 36 640 36 730 35 616 40				oo n.o.z. - 2,3, reichnz. Fc in 1,9, Wo Cu 1,9-2,3 z. T. Cu con - 2,5, > Gi Wo Cs, Cs fil, Ci unc, reichnz. Fc kent Spuren im N - Quellkent.
		06.	895 41 680 30 625 48 692 42 638 32 638 32				
Bukarest 575	92 m	19.	894 40 740 40 730 46 745 47 740 41 670 40 637 41 595 41 590 43				oo - 3,0 mehrfach geschichtet zwischen 1,2 u. 3,0, ab 1,2 - 3,0 Wo lockere Cb, > Gi Spuren von Ci.
		06.	898 40 675 38 623 34 618 40 613 35 601 42 571 32 574 33 604 34				
Brüssel 276	50 m	19.	893 - 600 - 691 - 635 - 600 - 645 - 645 - 645 -				oo - 2,8, Wo Cu bei 0,8, Wo Cs 1,6-1,8, Wo Ac 2,4-2,8, > Gi Wo Ci fil u. Ci dun.
		06.	894 34 695 35 655 36 595 38 590 40 545 40				
Kiew 957	185 m	19.	894 34 695 35 655 36 595 38 590 40 545 40				oo, °T - 1,3, Wo Sc 1,3-2,4, darüber - > Gi mehrfach geschichtet auf im W - Horiz., Spuren Ci.
		06.	892 55 648 30 593 40 549 36 605 39				
Athen 780	480 m	19.	884 37 746 624 697 700 690 690 695 680 670 660 640 605				
		06.	729 8 724 8	707	515	595	717	724	724	698	695	691	688
Saloniki 73	1 m	19.	889 35 745 690 8°0 660 648 592 680 610 600 590 580 560				
		06.	700 7	638	600	595	604 5	597	523	525 4	494	542	547	594	594	593	
Kanea 739	49 m	19.	890 35 745 690 672 695 653 690 694 660				
		06.	739 6	739 3	570 5	623 3	697 3	723	642	624	587	608				
Catania 666	142 m	19.	890 35 674 630 646 585 578 590 660 645 650				
		06.	740 2	700 8	700 8	707 8	688 5	594 7	592 7	687	722	775	792	734	650	584	
Kaisiazza 582	42 m	19.	887 34 634 657 687 659 687 640 635 590 590 590 590				
		06.	558 9	704 4	684 9	688 5	688 5	732 4	687	681	640	605	468	675	504	505	553
Lemberg 516	339 m	19.	880 36 756 750 730 638 670 662 695 640 645 640				
		06.	872 4 883 7	825 7	825 5	815 5	798 3	798 3	741	700	820	825	810	543	580	572	
Rom 522	3 m	19.	881 36 692 34 695 34 690 34 750 38 672 38 672 38				
		06.	845 42	767 40	688 40	680 40	720 40	695 37	695 20	594 40							
Budapest 334	43 m	19.	881 32 698 38 625 35 650 34 700 36 590 35				
		06.	823 4	681	688	680	685	680	673	655	645	35					
Bari Gerkl 444	42 m	19.	880 34 651 625 615 688 667 673 674				
		06.	800 8	754	740	730	748	765	762	732	735	703	670	659	635	633	
Sarajewo 542	- m	19.	878 35 680 655 668 692 696 670				
		06.	822 8	831 8	831 8	833 7	806 5	806 5	806 5	806 5	806 5	806 5	806 5	806 5	806 5		
Coen 496	84 m	19.	878 35 648 635 600 592 370 280 695 650 680				
		06.	840 8	847	812 8	816 5	715	811	815	682	555	590	573	546	605	592	
Mailand 302	145 m	19.	878 34 590 32 630 35 630 35 590 34 590 34 570 34				
		06.	782 4	703 6	717 7	720 7	730 7	730 7	720	640	514	594					
Köln 436	18 m	19.	878 35 682 693 690 665 650 630 595 580 565 550				
		06.	844 2	848 4	804 9	804 9	846 8	846	848 8	840 5	849 5	848	507	561	562	576	
Rom 372	3 m	19.	878 - 701 698 695 - 762 659 640 - 640 -				
		06.	822 4	755	755	739	739	739	762	762	766	4	505	482	438	432	
Venedig 32	43 m	19.	876 - 632 640 650 670 650				
		06.	842	756	661	650	662	662	638	632	5						
Catania 856	- m	19.	877 - 720 745 740 637 644 644				
		06.	836 4	844 8	783 8	726 8	644 8	644 8	688	882	610	557	556				
Rhodos 658	58 m	19.	875 - 751 756 604 720 652				
		06.	844	720	632	634	517	640	665								
Ponsonza 582	42 m	19.	875 688 679 647 685 649 627 593				
		06.	840 7	683	595	704	695	651	657	725	690	710	810	692	728		
Hankö 133	25 m	19.	875 - 704 - 745 750 730 725 720				
		06.	844 8	753	705	769	804	840	868	868	845	845	845	845	845	845	
Warschau 556	104 m	19.	870 - 643 653 640 530 685 655				
		06.	829 8	743	743	743	743	743	743	743	743	743	743	743	743		
Murmansk 268	25 m	19.	870 - 634 633 600 586 580				
		06.	828 8	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845		
Wjasma 891	241 m	19.	870 - 690 685 670 660				
		06.	829 8	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845		

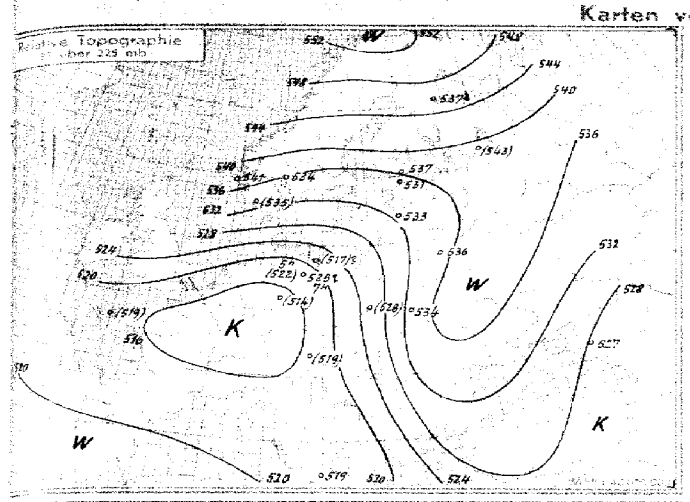
Ort	Höhe	Datum	Schlüssel: Flugzeug	Radio-S PPF	TTT	U	Klartext (Höhenangabe in Km)
Helgoland 405	42 m	19.	807 630 663 752 744 559 442 357 285 229 245 200 162 186				
		06.	726 6 847 840 528 579 650 793 852 724 838 845 881 888				
Heligoland 405	42 m	19.	838 805 804 793 664 592 245 213 435				
		06.	850 7 866 849 823 874 844 731 543 537				
Swinemünde 455	3 m	19.	844 834 771 785 665 565 247 276 251 224 193 146 162				
		06.	822 8 801 7 594 2 558 558 523 724 443 504 598 774 551 593 597				
Gotenhafen 650	3 m	19.	838 838 842 779 730 664 568 732 717 245 240 268				
		06.	846 6 842 7 851 4 804 7 798 560 623 646 692 692 604 643 881				
Russum 150	11 m	19.	834 835 844 770 711 709 432 718 287 200 241 485 470 483				
		06.	848 8 840 844 851 883 732 775 349 445 554 470 492 592 592				
Erfurt 345	320 m	19.	834 832 840 760 665 670 580 690 670 600 280 450 440				
		06.	842 5 834 6 851 4 822 6 814 8 828 4 848 5 773 846 692 429 507 603				
Berlin 440	47 m	19.	830 830 690 709 646 626 597 700 294 224 497 454 482				
		06.	854 8 852 8 845 7 848 7 840 7 817 5 818 8 773 826 532 532 498 497				
Krakau 561	274 m	19.	832 840 840 742 710 646 780 580 280 245 445 415 482 443				
		06.	852 5 840 5 840 5 840 5 835 5 554 5 569 8 528 5 551 582 544 530 540				
Friedrichshafen 444	400 m	19.	832 840 840 742 675 630 570 598 285 220 445 450				
		06.	854 8 845 8 820 8 835 5 847 8 825 5 820 8 820 8 820 8 820 8 820 8 820 8 820 8				
Riegenfrt. 302	244 m	19.	835 830 840 742 675 630 570 598 285 220 445 450				
		06.	816 5 850 8 820 8 830 7 806 5 820 8 840 830 540 540 570 560				
Hoekv. H. 296	1 m	19.	832 840 756 674 638 682 286 220 245 209 444 445				
		06.	832 7 864 836 552 572 570 580 728 448 584 545 581 549 545				
Camaret 220	15 m	19.	834 830 640 650 640 640 580 280 200 172 150 050				
		06.	868 7 845 6 820 5 805 4 815 8 790 777 660 660 640 640 540				
Cherbourg 208	112 m	19.	834 830 650 588 445 372 282 207				
		06.	854 5 840 572 546 578 558 570 549				
Marignac 268	112 m	19.	830 828 608 722 740 692 592 392 700				
		06.	872 8 685 855 805 840 1232 785 742 880				
Bourges 194	159 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Wjasma 891	241 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Limoges 261	300 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Bordeaux 208	43 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Orange 112	5 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Marseille 231	9 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Rabat 203	164 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Ifrane 1044	183 m	19.	830 828 640 680 682 760 708 685 518 443 436 351 300				
		06.	854 7 780 845 859 858 840 805 818 878 728 517 850				
Reval 475	45 m	19.	835 840 555 554 380 396 527 347 320 293 243 450				
		06.	858 7 792 780 754 744 746 744 744 744 744 744 744 744 744				
Riga 470	14 m	19.	835 842 872 845 556 546 553 703 245 430 415 598				
		06.	848 8 872 8 848 8 844 8 848 5 845 5 845 5 845 5 845 5 845 5 845 5 845 5 845 5				
Minsk 887	- m	19.	835 840 680 675 675 675 675 675 675 675 675 675 675 675 675 675 675				
		06.	880 8 848 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8				
Dubinsk 359	- m	19.	835 835 724 633 600 386 288 245 450				
		06.	831 8 854 831 586 586 586 586 586 586 586 586 586 586 586 586 586 586 586				
Charkow 269	46 m	19.	830 840 700 633 590 420 240 493 448 415 420 480 580				
		06.	846 5 847 8 848 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8 845 8				
Roslawl 892	246 m	19.	835 838 760 745 685 608 485 375 290				
		06.	848 8 840 840 838 838 838 838 838 838 838 838 838 838 838 838 838 838 838				

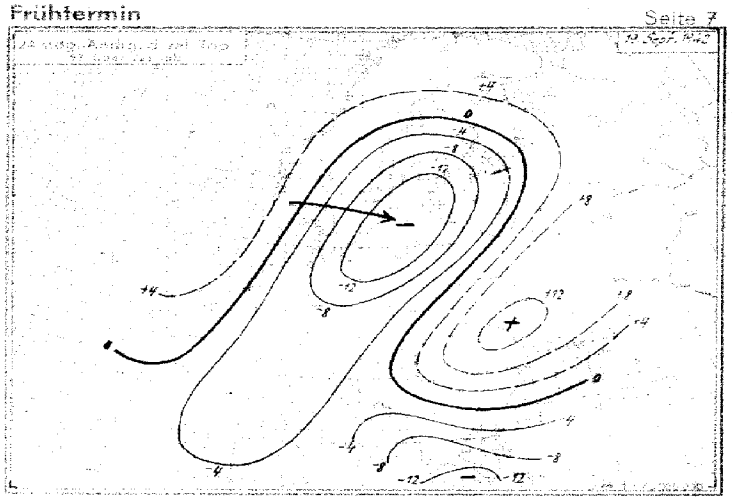
Karten vom Frühtermin

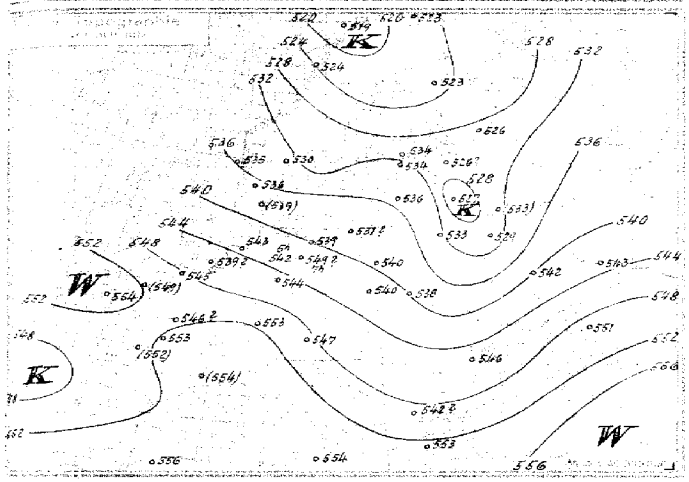


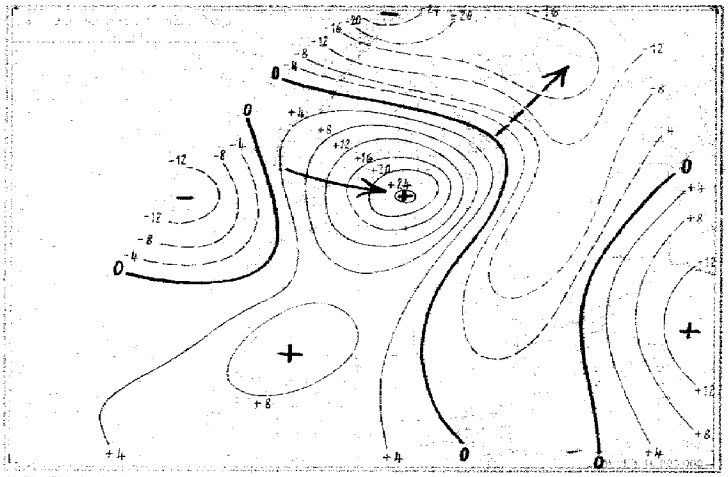


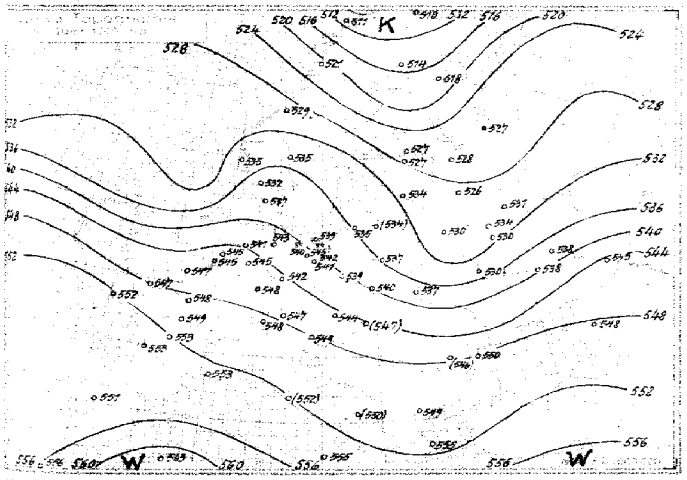
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

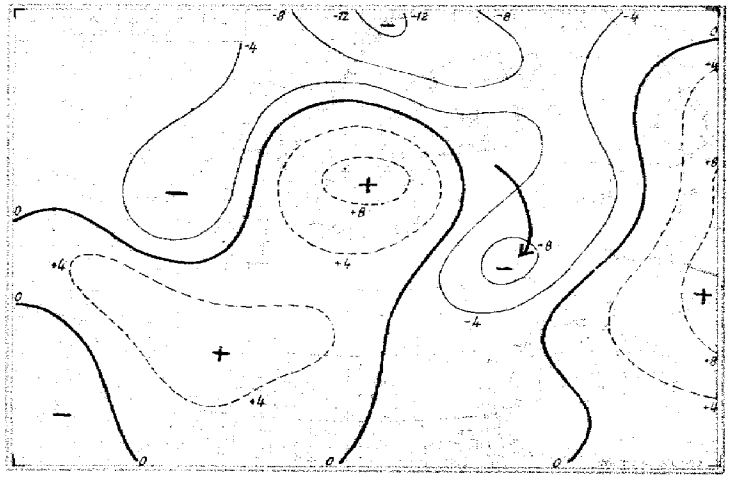


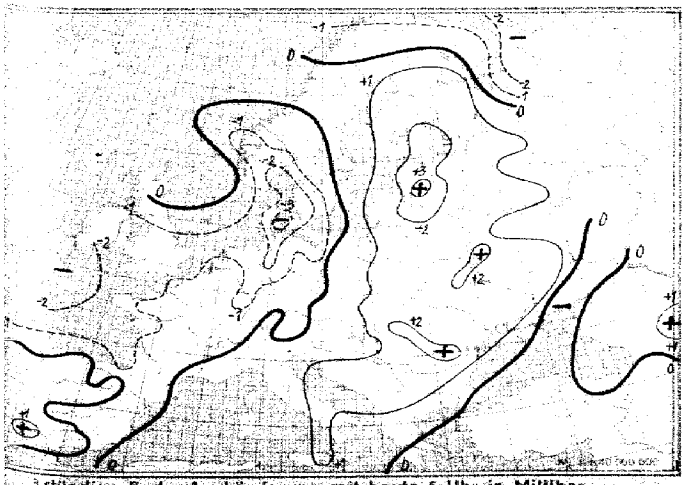




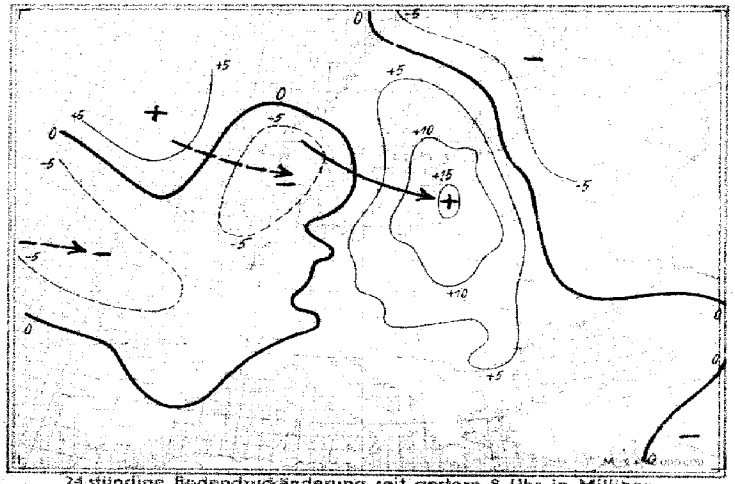








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 262

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonnabend, den 19. September 1942 Seite 8

… Datum … Uhrzeit (GZ) — Obere Zeilen: Relative Feuchte (in %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Kopenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Rotelawl	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Brindisi	Cherbourg	Marquise
UU GG	1907	1905	1907	1907	1905	1818	1905	1906	1907	1905	1907	1907	1908	1906	1905	1905	1819	1907	1905	1907	1905	1906	1909	1907	1905	1907	1905	1907	1905	1906
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-56	-58	-	-57	-56	-56	-	-	-54	-	-53	-	-	-55	-57	-	-53	-54	-	-54	-	-	-	-61	-	-57	-	-	-57
300	-	-42	-43	-	-44	-47	-46	-	-	-42	-	-39	-	-	-43	-48	-44	-45	-41	-	-40	-	-	-	-46	-	-36	-	-40	-41
400	-	-29	-27	7-25	-29	-30	-34	-	-	-27	-	-25	-	-	-30	-32	-35	-30	-24	-	-25	-	-	-	-19	-	-23	-	-25	-26
500	(9-19)	-17	-16	7-16	-19	-17	-21	-	8-12	5-17	4-17	4-13	(6-17)	(3-17)	-17	-20	-24	3-20	3-13	(2-14)	-14	(2-16)	-	(9-16)	-16	(6-13)	-11	-	-15	-14
600	7-8	-8	-9	9-6	-10	-7	-12	2-12	2-4	5-7	3-7	4-6	4-8	2-8	6-8	4-11	-15	3-18	3-5	2-5	4-6	2-7	9-6	6-7	-7	6-4	3-3	3-6	-6	-6
700	6-0	-3	-2	8-0	7-3	-0	-4	3-4	3+4	5-1	7-2	7+0	6-2	4-1	7-2	6-4	-5	4-4	4+4	3+3	7+1	2+1	5+0	9-0	+1	4+3	4+5	5+1	+2	+2
800	9+3	+3	+3	6+5	7+3	+0	+1	4+1	8+4	9+3	5+4	7+5	6+4	6-0	7+1	8+1	+1	6+1	6+9	4+8	9+8	6+4	9+4	7+6	+5	4+7	4+10	6+8	+8	+9
900	7+9	+8	+9	7+10	9+7	+7	+6	6+5	4+11	7+10	6+9	6+11	7+8	5+7	8+6	7+6	+4	7+9	8+11	6+11	8+13	6+10	6+11	9+9	+10	7+10	4+13	4+15	+11	+9

Ort	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasealstina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rom	Kanea	Catania	Derna
UU GG	1823	1905	1907	1906	1907	1907	1906	1907	1904	1905	1906	1906	1905	1905	1905	1905	1905	1905	1905	1905	1905	1905	1909	1905	1906	1905	1907	1905	1905	1906
42	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-53	-	-51	-	-51	-	-60	-51	-	-	-	-	-	-	-64	-
225	-56	-	-51	-56	-	-	-	-54	-44	-50	-57	-	-49	-50	-53	-	-50	-50	-52	-	-57	-55	-	-57	-49	-36	-	-45	-53	-44
300	-44	-39	-39	-41	-38	-	-	-38	-50	-50	-51	-	-48	-45	-49	-43	-47	5-50	-57	-	-46	-46	-	-41	-39	-42	-	-33	-38	-33
400	-24	-23	5-21	-26	5-22	3-21	3-21	6-18	-44	-43	-36	-	-33	-33	-33	-30	-34	5-38	-38	4-41	-33	-31	-	-25	-23	-28	-	-16	-15	-11
500	-14	-13	5-11	-15	4-13	4-10	4-10	8-9	7-34	8-33	-24	-11	9-21	8-21	8-21	-20	5-23	6-26	-28	4-31	-22	-19	-	-14	-12	-19	-	5-14	7-11	-9
600	-5	-4	5-3	-4	4-3	3-1	3-1	7+1	7-26	8-18	-16	-13	7-12	8-11	8-11	-11	-15	7-16	-20	4-21	6-15	7-11	4-7	-5	-8	6-7	4-5	6-3	7-3	2+1
700	+3	+4	4+5	+2	5+3	4+6	4+6	6+9	7-18	9-10	-13	-6	9-4	9-5	9-5	-3	9-10	9-11	-13	5-16	8-10	7-7	5-6	+2	+5	8-0	5+1	+4	9+4	1+9
800	+6	+11	5+11	+9	6+12	6+11	5+11	7+15	7-11	9-12	7-9	-6	9+1	9+1	9+4	+3	9-2	9-4	+7	7-11	8-4	7-0	7+7	+8	+12	6+9	6+8	+10	8+11	3+11
900	+12	+16	7+16	+12	+18	9+15	9+15	8+20	7-6	9-6	8-3	-0	9+7	8+7	8+7	+8	9+0	9+4	-4	8-5	6+2	7+5	4+15	+16	+18	5+17	4+16	+16	8+18	4+20

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Kopenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Rotelawl	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Brindisi	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2167	-	-	-	-	-	(2159)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	(1617)	-	-	(1605)	-	-	-	-	(1619)	-	1651	-	-	(1624)	-	-	1615	-	-	(1633)	-	-	-	-	-	(1640)	-	-	-
225	-	1095	1093	-	1089	1084	1079	-	-	1103	-	1106	-	-	1096	1091	-	1091	1118	-	1114	-	-	-	1097	-	1131	-	(1110)	1109
300	-	910	909	-	905	904	897	-	-	918	-	918	-	-	911	911	884	913	932	-	928	-	-	-	915	-	931	-	923	902
400	-	714	711	-	709	711	705	-	-	721	-	719	-	-	718	710	690	713	733	-	730	-	-	-	720	-	731	-	724	724
500	553.0	553	560	558.2	549	551	547	(544.5)	563.5	559	566.0	557	554.6	555.1	556	551	534	554	565	564.1	567	561.3	(563.0)	555.8	558	563.2	567	(563.6)	562	562
600	416.6	417	414	420.4	414	414	413	410.0	424.8	423	419.4	420	418.1	418.8	419	416	401	418	427	426.1	429	424.3	425.4	418.7	420	414.6	427	416.0	423	424
700	297.3	298	296	300.6	295	295	295	292.9	303.9	303	300.0	300	299.1	299.9	301	298	282	301	307	305.8	309	304.9	305.5	298.8	301	304.0	306	305.6	303	304
800	191.7	193	191	194.7	190	190	191	188.9	197.6	198	194.6	194	197.1	195.3	196	193	181	196	199	198.8	202	198.9	198.8	192.6	195	192.4	198	198.6	197	197
900	96.9	99	96	99.5	96	97	97	95.7	102.5	103	100.0	99	99.7	101.5	101	100	87	102	104	103.1	105	104.2	103.2	99.7	100	102.1	101	102.0	101	102
1000	10.2	13	10	13.1	11	11	11	10.5	15.9	17	13.9	12	15.8	16.0	17	14	1	17	15	17.2	18	17.4	16.4	11.3	13	15.2	14	13.8	15	15
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	(534)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	(522)	-	-	(517)	-	-	-	-	(514)	-	525	-	-	(528)	-	-	534	-	-	(519)	-	-	-	-	-	(519)	-	-	-
225/500	-	542	543	-	539	533	531	-	-	544	-	549	-	-	540	540	-	538	553	-	547	-	-	-	539	-	554	-	(549)	545
500/1000	542.8	540	541	545.1	539	540	535	(534.0)	547.6	542	542.3	545	540.6	539.1	540	537	533	537	548	546.2	549	543.9	(546.6)	544.5	545	549.0	552	(549.8)	547	547

mb	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasealstina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rom	Kanea	Catania	Derna
42	2124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2110)	-	(2132)	(2144)	-	-	-	-	-	-	(1150)	-
97	1625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1612	(1606)	1603	-	1599	(1597)	1579	-	1593	1608	-	-	-	-	-	(1643)	1645	-
225	1110	(1118)	1122	1111	(1122)	-	-	1133	1033	1037	1052	-	1071	1071	1096	(1081)	1061	1048	1037	-	1062	1075	-	1110	1120	1107	-	1130	1123	1119
300	925	931	924	927	934	-	-	945	847	853	873	-	866	885	887	896	877	864	856	(854)	879	893	-	924	932	922	-	929	936	945
400	726	730	733	728	732	-	736	743	661	667	684	-	694	692	696	707	685	676	668	668	686	699	-	726	732	724	-	730	731	741
500	562	567	569	566	568	564.8	571	577	511	517	529	535	536	535	538	542	528	521	514	516	529	541	(542.7)	564	563	564	(567.7)	567	570	576
600	424	428	429	418	430	427.0	430	436	383	390	395	401	402	402	404	408	395	389	384	387	396	405	426.1	426	429	428	429.9	429	430	436
700	302	307	307	307	309	306.8	308	312	272	280	291	284	284	296	286	290	279	274	270	274	280	289	306.6	306	305	308	309.3	307	307	310
800	196	199	199	200	201	199.5	200	202	172	182	180	181	180	183	182	183	177	172	169	174	195	194	200.6	199	200	201	201.8	199	208	204
900	100	102	102	104	103	102.3	103	103	83	90	90	90	86	89	88	91	85	79	79	84	86	91	104.4	103	102	104	104.6	102	104	108
1000	13	14	15	17	15	14.0	14	14	1	6	7	4	1	3	3	5	6	-6	-4	3	1	5	16.7	15	13	15	15.9	14	15	16
42/97	522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(536)	-	(539)	(536)	-	-	-	-	-	-	(536)	-
97/225	516	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	(535)	534	-	537	(543)	537	-	531	533	-	-	-	-	-	(525)	531	-
225/500	548	(552)	553	546	(554)	-	-	556	523	519	524	-	535	536	530	(539)	534	526	525	-	534	536	-	546	553	542	-	553	554	562
500/1000	549	553	553	549	553	550.8	556	563	510	511	521	529	535	532	535	537	527	527	518	514	527	534	(546.0)	550	555	549	(551.5)	553	555	560

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Warschau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Venedig
UU GG	1818	1813	1811	1616	1818	1819	1816	1819	1819	1819	1819	1813	1813	1818	1819	1818	1818	1819	1819	1819	1818	1818	1817	1818	1819	1816	1812	1818	1812	1816
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-50	-	-	-	-	-48	-	-	-50	-	-53	-	-	-53	-57	-48	-58	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-
225	-	-53	-56	-	-58	-	-48	-	-	-50	-	-53	-	-	-56	-51	-56	-51	-	-55	-	-	-58	-	-	-53	-	-52	-	-
300	-	-44	-44	-	-45	-	-45	-46	-	-40	-	-42	-	-	-44	3-36	-44	-38	-	-38	-	-	-42	-	-	-35	-37	-38	-38	-
400	-	-29	-30	2-27	-32	-	-35	-32	3-26	-24	-	-27	-	-	-29	3-24	-29	-24	-	-14	-	-	-16	-	-	-24	-22	-24	-25	-
500	(6-19)	-17	-16	4-15	-20	(2-23)	-24	6-20	3-16	4-14	7-20	5-16	(3-15)	6-18	-16	4-14	-18	4-12	(2-15)	6-12	(3-16)	3-16	-14	-	4-13	-12	-11	-12	-13	-
600	4-9	-8	-7	4-6	-13	3-14	-14	6-14	3-6	5-4	7-9	5-8	5-8	6-8	5-8	4-4	-10	4-3	3-6	5-5	5-7	3-6	-5	3-6	2-5	4-3	-4	-4	-4	5-2
700	5-2	-2	-1	4-1	-6	5-6	-7	6-6	3+2	6+2	6-3	7-5	7-6	9-4	5-4	9-0	-4	6+2	4+1	7+1	9-4	5-1	-1	9-1	4+2	5+3	+2	+3	+1	6+6
800	9+0	+1	+1	9+3	3+1	6-0	7+4	7-2	6+3	8+3	9+0	7+1	9-1	7+6	5+2	4+4	+1	5+7	6+5	6+9	5+4	7+4	+5	8+4	9+3	5+8	+7	+8	+5	8+11
900	9+7	+6	9+7	9+9	7+8	7+6	7+7	8+6	4+10	8+10	9+9	8+7	8+6	7+9	5+11	9+11	+8	5+14	5+13	6+17	5+7	8+9	+10	8+10	8+10	6+11	+9	+13	-10	8+18

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Rhodos	Mailand	Rom	Krasnogwardeisk	Wjasma	bei Gorki	Schimsk	Strefi-mewski	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Krasnodar	Charkow	Chaykew	Sakarjewka	Minsk	Kiew	Schatalowka	Stary Oskol	Schimsk	Strefi-mewski
UU GG	1817	1817	1817	1819	1819	1818	1818	1817	1819	1805	1814	1818	1818	1819	1816	1814	1818	1906	1907	1907	1905	1905	1817	1817	1905	1906	1907	1904	1902	1906
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-50	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-56	-	-52	-	-	-	-	-
225	-55	-53	-46	-47	-46	-	-	-	-51	-	-	-	-43	-46	-43	-44	-	-54	-	-43	-50	-56	-55	-	-51	-	-	-	-45	-55
300	-50	-49	-48	-52	-48	-	-	-37	-36	-	-	-	-51	-47	-50	-50	-40	-50	-46	-49	-38	-43	-39	-	-49	-	-	-	-60	-44
400	-34	-32	-39	-38	-38	-	-	-24	-20	-	-	-	-37	-38	-41	-35	-23	-36	-36	-38	-25	-28	-36	-	-39	-	-	-31	-40	-28
500	-22	-20	-26	-25	6-26	3-15	(4-15)	-13	9-11	-16	(4-12)	-	-24	-26	-28	-24	-13	-16	-23	-24	-14	-17	-18	(5-24)	-24	7-22	5-23	-18	-17	-14
600	-11	-10	-17	5-14	8-14	5-10	3-4	-1	9-4	-5	4-4	4-2	-15	-16	-18	-13	-4	-17	-15	-13	-4	-16	-6	8-15	4-15	7-16	4-13	-9	-17	-8
700	-9	-3	-9	6-7	9-7	8-4	9+1	+2	9+3	+5	4+4	4+5	-8	-8	-9	-5	+5	-4	-9	-7	+3	-4	+1	9-6	5-7	7-9	7-6	-1	-8	+1
800	-4	-0	-1	6+0	9-1	8+2	7+9	+9	9+11	+15	9+11	5+13	-3	-2	-1	-0	+11	-2	-1	-1	+10	+1	+10	9+1	8-1	7-2	7+0	-1	-4	7+6
900	+2	+3	+6	6+5	7+6	8+9	7+18	+17	8+18	+21	9+17	5+19	+5	+4	+5	+4	+16	+5	+6	+5	+10	+8	+15	9+6	9+5	8+4	8+5	+7	+8	6+12

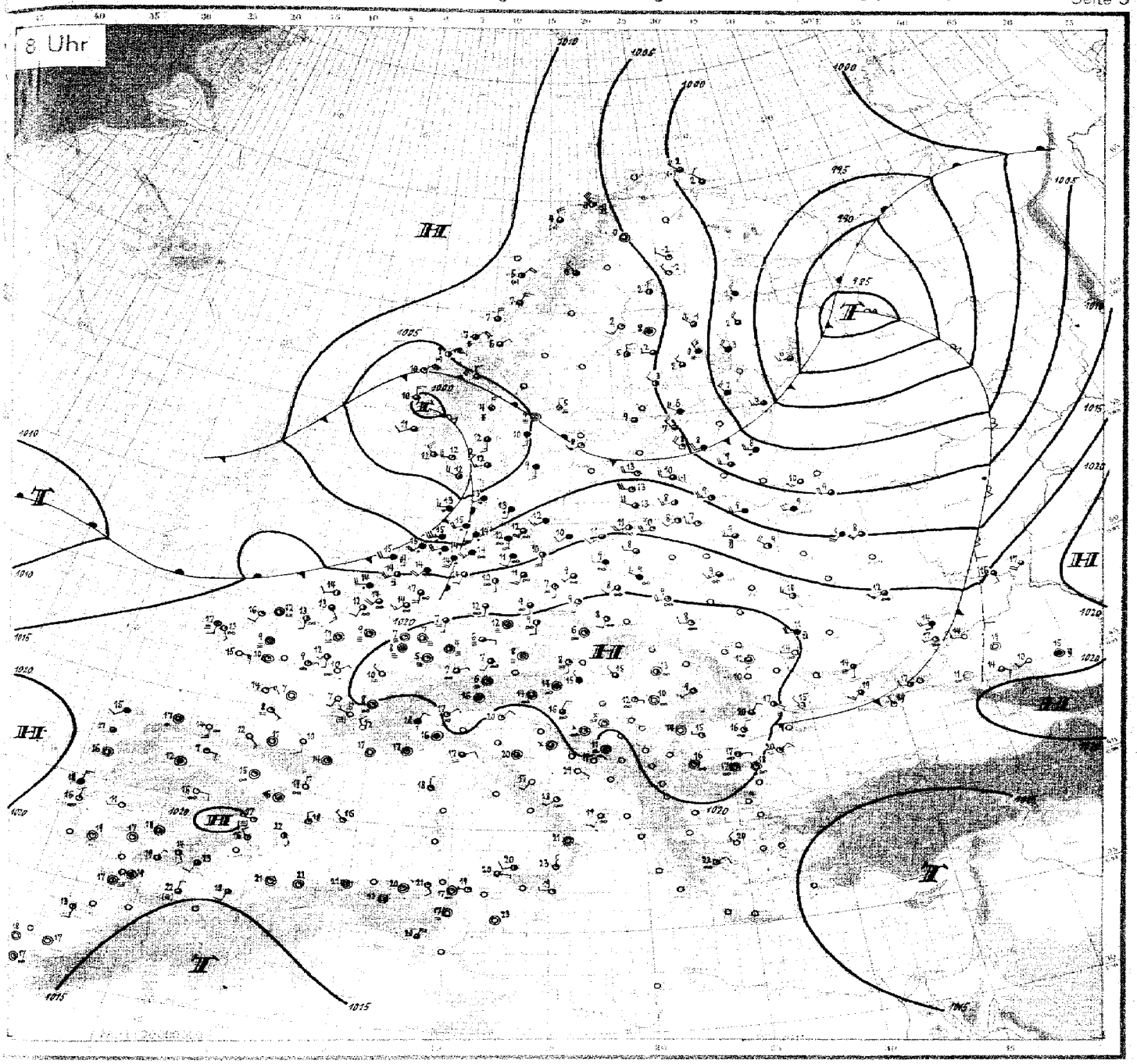
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Warschau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanstholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Venedig
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1615	-	-	-	-	1619	-	-	1643	-	1628	-	-	1620	1637	1625	1637	-	-	-	-	-	-	-	1635	-	-	1641	-
225	-	1086	1094	-	1079	-	1093	-	-	1109	-	1012	-	-	1093	1116	1086	1120	-	1115	-	-	1106	-	-	1121	-	1119	1119	-
300	-	903	910	-	896	-	887	896	(921.8)	923	-	916	-	-	910	927	902	932	-	929	-	-	920	-	-	932	926	931	930	-
400	-	710	714	720.8	703	-	696	702	723.0	724	-	710	-	-	714	726	708	732	-	729	-	-	722	-	-	730	724	731	732	-
500	551.8	549	555	558.9	545	547.1	540	543	560.9	562	552.4	549	549.0	551.8	553	563	548	568	563.2	566	557.8	558.7	560	(563.5)	564.4	567	566	568	568	(569.6)
600	415.8	417	418	421.1	410	408.5	406	410	423.5	425	416.7	412	412.6	415.6	416	425	413	429	425.5	427	421.2	421.5	424	423.2	426.2	428	426	429	429	430.4
700	294.9	292	299	301.3	293	292.3	290	293	303.6	302	297.9	294	294.7	297.1	298	304	294	308	305.3	307	302.6	301.6	302	304.0	306.0	307	304	308	308	308.7
800	192.5	188	193	196.1	187	187.4	186	190	197.5	197	193.7	190	191.0	193.3	194	198	190	201	199.4	199	197.7	196.5	197	198.9	196.6	200	198	201	201	200.6
900	98.6	95	100	101.5	95	96.1	92	96	102.7	102	99.2	97	97.5	99.3	99	103	94	105	103.7	102	102.2	101.4	102	103.4	104.8	104	103	105	106	103.0
1000	11.7	10	14	14.9	9	10.4	8	11	15.5	15	13.9	10	11.0	12.9	12	16	9	17	15.8	13	14.7	14.6	15	16.0	17.1	17	16	17	19	13.6
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	529	-	-	-	-	546	-	-	534	-	536	-	-	527	522	539	517	-	-	-	-	-	-	-	514	-	-	522	-
225/500	-	538	539	-	534	-	535	-	-	547	-	543	-	-	540	553	538	552	-	549	-	-	546	-	-	554	-	551	551	-
500/1000	540.1	538	541	544.0	536	531.7	532	533	545.4	547	539.5	539	537.4	538.9	541	547	539	551	547.4	551	543.1	544.1	545	(545.5)	547.3	550	549	550	549	(556.0)

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Rhodos	Mailand	Rom	Krasnogwardeisk	Wjasma	bei Gorki	Schimsk	Strefi-mewski	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Krasnodar	Charkow	Chaykew	Sakarjewka	Minsk	Kiew	Schatalowka	Stary Oskol	Schimsk	Strefi-mewski
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1609	1616	-	-	-	-	-	-	-	(1601)	-	-	-	-	-	-	-	1642	-	1636	-	1608	-	-	-	-	-
225	1065	1082	1056	1066	1076	-	-	-	1127	-	-	-	1049	1063	1049	1063	(1121)	1049	(1066)	1064	1116	1092	1110	-	1072	-	-	-	1058	1099
300	885	898	869	880	878	-	-	932	937	-	-	-	861	877	862	876	933	869	879	879	927	907	923	-	888	-	-	-	866	915
400	693	705	681	692	689	-	-	731	734	-	-	-	674	687	675	685	734	678	689	691	727	711	724	-	696	-	-	707	680	718
500	536	547	527	536	535	560.9	564.6	568	564	566	568	(569.7)	525	532	523	529	571	523	533	536	564	550	561	536.7	539	543.7	539.4	548	526	566
600	402	412	395	403	403	414.3	429.6	428	429	430	429	430.9	392	399	392	395	432	391	400	403	426	413	423	403.5	406	411.1	406.0	412	394	419
700	286	293	279	283	287	296.2	306.5	307	308	308	308	309.4	276	284	277	278	310	276	284	287	305	296	303	286.7	290	294.6	283.0	293	279	300
800	183	189	176	179	183	191.8	199.7	200	202	199	201	201.2	173	181	174	174	203	174	181	184	198	192	196	182.4	187	191.8	185.3	189	196	194
900	91	95	82	86	90	99.3	102.5	103	103	100	105	103.3	80	87	80	81	105	81	88	91	101	97	100	88.5	94	98.8	92.0	95	84	98
1000	6	8	4	0	5	10.6	12.8	13	13	11	14	13.3	-6	3	-5	-4	17	4	2	6	16	12	12	2.7	9	13.6	5.9	10	0	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	543	541	-	-	-	-	-	-	-	(552)	-	-	-	-	-	-	-	527	-	527	-	536	-	-	-	-	-
225/500	529	535	529	530	540	-	-	-	559	-	-	-	524	531	526	534	(550)	526	(533)	529	551	542	549	-	533	-	-	-	527	548
500/1000	530	538	530	536	530	540.3	551.8	555	556	555	554	(556.1)	530	529	528	533	554	528	531	530	548	538	528	534.0	530	529.9	535.5	538	526	545

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
548/39 vom 21. 12. 1939).



Wettervorsicht Sonnabend, den 19. September 1942.

Die großzügige Westströmung über weiten Teilen Europas hält unvermindert an. Mit ihr bewegen sich die Druckgebilde im großen Ganzen in westöstlicher Richtung. Das gestern über Südrußland gelegene, mit einem Keil weit nach Norden reichende Hoch hat sich damit etwas nach Osten verlagert, sein nordwärts reichender Keil muß heute ostwärts vom Ural angenommen werden.

Außerordentlich rasch hat die gestern früh vom Baltikum nach dem östlichen Gouvernement sich erstreckende Okklusion sich nach Osten verlagert. Mit einer Geschwindigkeit von 60–70 km/h ist sie bereits am gestrigen Nachmittag in den mittleren Ostkampfraum eingedrungen und läuft nunmehr im östlichen Rußland auf die erste Okklusion auf. Das zugehörige Schlechtwettergebiet, das im Ostkampfraum Mitte noch gut ausgeprägt war, ist nach Süden hin durch Hochdruckeinfluß weitgehend aufgelöst. Bei vorherrschem Druckanstieg hinter der Front hat sich das gestern über Westeuropa gelegene Hoch bis zu den Karpaten vorgeschoben.

Das gestern über dem Finnenbusen gelegene Zentrum ist nach Nordosten gezogen. Dabei hat es sich noch stärker gerichtet, offenbar durch Einbeziehung frischer arktischer Kaltluft. Bei allgemeinem Druckfall am Nordkap wird dasselbe über dem östlichen Nordmeer und der Barentssee den Charakter eines Zentralhochs annehmen. Die auf seiner Rückseite nach Süden vordringenden arktischen Kaltluftmassen sind dabei bis zum Finnenbusen vorgedrungen, dürften aber nunmehr unter dem Einfluß des über dem Baltikum nach Osten ziehenden Druckanstieges nach Osten abgedrängt werden.

Im Zuge der Westdrift ist das neue, gestern nordwestlich von Schottland gelegene Tief bis nach Südnorwegen vorgedrungen. Die zugehörige Okklusion bringt heute früh in der Deutschen Bucht Regen, während in der Nordsee bereits die Rückseite festgestellt wurde. Bei der herrschenden Westströmung ist mit einer weiteren Westostverlagerung des Zentrums zu rechnen, sodaß dasselbe morgen im Baltikum erwartet werden muß.

Unsicher sind die Verhältnisse auf dem Nordatlantik. Auch hier muß eine Westströmung angenommen werden, sodaß weitere, ostwärts ziehende Störungen erwartet werden müssen.

Im Mittelmeer sind nennenswerte Störungen nicht vorhanden. Die gestern früh von Tunis nach Sardinien reichende Störungszone hat sich weitgehend aufgelöst.

gez. Hildenbauer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland — Gestern

Ausland Küstenorte	JJJ	14 Uhr GC	14 Uhr wwVhN	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC app	19 Uhr GC	19 Uhr wwVhN	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC app	19 Uhr RR
Vardö	∘004	8 6	01953	12284	07054	83804	8 6	26433	26254	65601	40804	xxxxx
Ingöy	∘005						5 x	79756	23224	07001	4x805	xxxxx
Tromsö	∘008	8 6	42855	56426	49205	60203	8 0	01953	32222	09302	60200	08060
Nordöyan	∘014						9 6	02654	32567	07808	7x304	07380
Krakenes	∘021	7 5	02842	20314	09611	82102	7 5	02992	32118	08912	81303	00394
Utsire	∘028						3 7	65963	20228	06492	4x903	00194
Lister	∘030	8 8	01963	25203	40313	75200	9 6	02964	26486	09712	70805	97490
Färder	∘036	8 8	00990	28208	18613	50301	0 0	08900	22400	67818	13803	00390
Gällivare	053											
Haparanda	058											
Härnösand	°066						5 0	03858	45846	03410	80308	94121
Stockholm	077	8 4	61749	28387	01911	80106						
Jönköping	087											
Wisby	°090	2 6	02854	28715	03312	08000	3 4	02854	28515	05912	83304	00480
Kopenhagen	∘181	2 4	02854	26315	15616	60308	4 0	01872	24219	11616	64904	00165
Skagen	∘182	2 4	01942	28703	09515	86306	2 3	01942	24502	09513	06301	00390
Blaavandsh.	∘184	5 4	25832	26384	12813	90307	6 8	02112	42431	43413	xxxxx	xxxxx
Hammersh.	∘185	1 3	01864	14414	09616	70310	4 0	08990	24310	10314	70305	xxxxx
Biarritz	202	8 0	00790	32260	21019	70300	8 0	00890	02300	19320	70803	01210
Lyon	210	4 4	01962	30203	20220	41601	0 4	01990	30201	18421	42804	99xx4
Paris-Le Brg.	215	8 4	81656	22122	21918	8x200	2 6	02864	00087	20221	67804	97210
Perpignan	216	0 0	00890	10200	17028	30903	4 0	01871	10202	15726	31805	xxxxx
Brest	220	1 4	01852	14724	22019	7x703	1 4	01852	19323	20319	70706	00210
Le Havre	∘230	8 x	02857	24327	21618	7x302	2 4	01862	24214	19816	64805	00280
Marseille	231	0 0	00890	26300	16924	50901	0 0	00890	20100	15726	40601	xxxxx
La Coubre	∘269	0 0	01890	04202	21621	51300	0 0	01890	02101	17024	46713	xxxxx
Helder	∘291	8 x	02757	24427	17116	7x103	5 5	02753	22346	16017	8x804	97270
Vlissingen	∘292	5 4	03848	26378	19417	8x001	2 0	02852	22317	17916	87806	00180
De Bilt	°293						2 4	62843	24459	17318	61802	97180
Genua	∘305	8 0	02665	12316	17225	80303	2 0	01762	00012	16222	70802	xxxxx
Venedig	∘312											
Rom	322	2 0	01763	20313	16927	60801	0 0	00790	24210	15924	70802	xxxxx
Brindisi	∘331	2 0	01851	06301	16927	50300	0 0	00890	12000	10524	70303	xxxxx
Cagliari	∘338											
Syrakus	∘666	3 2	03755	16628	16226	50003	7 7	02862	49524	15925	60301	xxxxx
Madrid	353	1 0	01771	00002	05326	44803	1 8	01872	08302	53025	50305	00270
Almeria	∘355	8 7	03852	10428	17925	7x209	0 0	00990	02200	18519	70603	00290
Mahon	∘357						0 6	01690	06212	17624	42400	00270
Barcelona	∘358	5 4	40765	16195	18522	90303	7 7	02973	20246	17024	60702	05191
La Coruna	∘362	0 0	65790	32201	19725	61103	0 0	15690	28400	17821	70603	00260
Lissabon	384						2 4	05741	32402	15572	62402	00260
Praya C.V.	∘393											
Funchal	∘395						4 0	01873	06313	18224	70300	00380
Pt. Delgada	∘396	8 0	02756	10216	19826	80001	8 4	02853	16165	18725	25701	01180
Horta	∘398	2 4	02853	16285	17625	83105	2 0	02853	10115	16525	84803	02180
Teneriffa	∘400	1 0	01961	06301	18924	40000	1 0	01961	46201	17325	60605	00290
Kowno	466	9 x	81747	55667	61711	8x209	5 6	02845	24486	05312	60213	02131
Riga	470	8 0	76944	24384	96612	83210	8 x	21987	26587	49912	8x313	94130
Dorpat	476						4 0	01965	22285	45910	83409	03121
Filsand	477											
Helsinki	481	8 6	25844	30287	94908	73302						
Kuopio	484	8 0	03748	16228	93609	80461						
Budapest	541	2 4	01963	26313	17332	50301	1 3	01853	28013	17920	56301	00234
Bukarest	575	1 7	01871	22213	15528	40605	2 8	01861	00001	14623	51401	00280
Belgrad	701	0 0	01890	06102	16023	38801						
Sofia	720	8 3	2888x	28394	15424	53709	4 4	05773	28203	14923	50303	xxxxx
Athen	730	1 0	01661	04401	15228	20702	0 6	05790	06303	15525	44402	xxxxx
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	8 7	02845	22527	11519	5x705	8 x	02767	24527	18715	6x200	00200
Odessa	975						5 4	02744	18xxx	15818	10301	00xxx
Charkow	959	6 4	51546	18448	99217	50706						

Ausland — Heute

Ausland Küstenorte	JJJ	2 Uhr GC	2 Uhr wwVhN	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC app	8 Uhr GC	8 Uhr wwVhN	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC app	8 Uhr RR
Vardö	∘004	5 0	01863	24213	02152	10809	6 4	01452	14722	14542	47012	87812
Ingöy	∘005	1 1	02846	50566	43742	7x802						
Tromsö	∘008	5 0	01453	00073	07940	46705	5 6	26552	15714	56450	48704	03516
Nordöyan	∘014						4 5	05564	15866	07747	6x301	05326
Krakenes	∘021						5 0	02873	04649	03500	4x606	00384
Utsire	∘028						3 7	02663	12216	00111	66300	10584
Lister	∘030						9 4	01864	27514	05042	70803	06401
Färder	∘036						5 x	02467	15227	02414	8x813	02821
Gällivare	053											
Haparanda	058						0 3	42990	32310	04902	90302	00720
Härnösand	°066											
Stockholm	077											
Jönköping	087						6 2	03745	46968	06904	00815	01021
Wisby	°090											
Kopenhagen	∘181	0 4	01890	10303	12412	94902	6 2	62587	18188	08113	0x813	04101
Skagen	∘182	5 7	03844	20318	68012	00907	2 0	02744	22314	03542	80809	02371
Blaavandsh.	∘184						6 x	12748	24360	06613	8x807	68371
Hammersh.	∘185						5 x	63858	26318	11112	9x866	00160
Biarritz	202						4 0	00790	12400	17512	60605	xxxxx
Lyon	210						0 4	05690	00002	30008	86603	99xx8
Paris-Le Brg.	215	1 0	05690	00002	20414	81701	5 4	04453	00003	14011	00604	00100
Perpignan	216						6 0	01862	00002	17914	80401	xxxxx
Brest	220	0 4	05790	16301	19514	60904	5 4	05742	11403	17013	90606	00130
Le Havre	∘230	0 4	01790	10102	19414	80803	8 4	05790	10104	17713	00805	00100
Marseille	231						0 0	00890	00000	17917	70301	xxxxx
La Coubre	∘269						0 0	00790	04300	16514	70605	xxxxx
Helder	∘291	0 7	03790	20428	14417	8x904	9 7	25646	22468	11816	9x606	07160
Vlissingen	∘292	5 x	02856	20316	17415	6x904	6 x	61748	22428	15614	8x704	97172
De Bilt	°293	0 0	05690	18324	xxxxx	xxxxx	5 x	12737	20567	16114	9x704	97130
Genua	∘305	2 0	01653	00023	17922	80002	8 7	08665	00020	19816	80303	xxxxx
Venedig	∘312	0 4	01690	0810x	18421	80301	0 4	01690	04202	19320	40304	xxxxx
Rom	322	0 0	05590	04100	17818	00302						
Brindisi	∘331	0 0	06690	18100	17919	90302	0 0	05590	18204	18719	90304	xxxxx
Cagliari	∘338	0 6	01740	00013	14221	xxxxx						
Syrakus	∘666	0 0	00690	22200	17519	80300	0 7	01990	24103	18519	80305	xxxxx
Madrid	353	0 0	00790	x2x00	04517	60103	0 4	05798	08200	05146	70508	00960
Almeria	∘355						2 7	02851	18226	17923	75501	00200
Mahon	∘357						4 3	01852	27102	18216	81403	00270
Barcelona	∘358	0 0	00490	30100	18920	80300	0 0	05790	32400	18319	80501	00110
La Coruna	∘362	8 0	05546	13146	18915	00704	5 x	03758	20228	17916	9x500	10270
Lissabon	384	0 0	00790	01100	17517	90301	2 4	05641	32183	18016	95462	00160
Praya C.V.	∘393											
Funchal	∘395	0 0	00690	xxx00	20420	80302	0 0	00798	06200	20119	80401	00370
Pt. Delgada	∘396	5 x	03668	18198	20223	0x105	8 x	03768	00668	20322	9x403	92102
Horta	∘398	2 x	02856	14116	18923	90107	8 x	02724	18264	48322	9x501	02122
Teneriffa	∘400											
Kowno	466	0 0	05790	24360	10107	00209	8 6	02737	20207	18288	00208	01071
Riga	470	8 x	67848	24388	04618	9x313	8 7	10845	24485	08210	8x310	91120
Dorpat	476						6 x	85436	55458	03168	9x314	07941
Filsand	477											
Helsinki	481	5 4	03748	26388	98708	86306	5 5	02843	59424	02806	60309	00250
Kuopio	484	5 0	03648	28628	96205	80406	5 0	72768	80678	00000	80306	01001
Budapest	541	5 7	02754	00026	19715	7x801	5 0	02865	28125	22115	71105	00140
Bukarest	575	3 0	00790	10030	18615	50308	0 4	05790	02102	20416	61310	00060
Belgrad	701	0 3	05790	00000	20813	80205						
Sofia	720	0 0	05690	00600	20313	80304	5 4	05781	00002	21916	70106	00110
Athen	730	0 0	00790	04200	17218	60902	0 0	05790	06203	17522	50300	00180
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	0 0	0570x	24200	15410	00202	1 3	01562	26323	47610	80309	97150
Odessa	975	0 0	43190	00000	17511	00801						
Charkow	959	5 0	05754	22265	14312	90302	5 4	85753	22376	16612	51307	01091

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	E hHN'h	Gestern 19 Uhr GC	wwVhN	DDFWR	PPPTT	UC app	R RT T E	HHNh	Heute 2 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr GC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E	HHN
Mus Allah *)	2420	726																			1 4	01941	00001	08946	70466	00415	
Lomnitzer Spitze	2634	685							x x	46109	36279	38152	0x202	93024													
Fanaråken	2072	024	1 4	03901	29101	81753	70103		x 7	49662	29102	81553	90601	xxxxx													
Gausta	1829	036	0 0	05990	26263	08007	64905														x x	77009	28879	06251	9x609	04xx	
Svandalsfl.	1065	026							6 x	03978	24216	84906	7x904	00xx0							6 x	64793	12268	80601	9x805	03x	
Mt. Ventoux	1900	248	1 0	01911	00011	13512	70103		2 0	01911	06001	13312	70500	xxxxx							0 0	00490	16300	33910	80400	xxxx	
Izana	2367	401	0 0	05796	26400	73919	30111		0 3	0538x0	28663	72917	30601	06200													

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	[illegible]	Hoek v. Holland	[illegible]	[illegible]	Bordeaux	Hoek v. Holland	Camaret	Marignane	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Athen	Rosslawl	Madrid	Marseille
yy GzGz	18 16	18 17	18 14	18 16	18 19	19 06	19 05	19 06	19 05	19 02	19 05	19 05	19 07	19 07	19 07
18 km	-	-	-	-	-		-	28 45	-	-	-	-	-	-	-
16 ..	-	30 110	-	-	-	29 45	-	28 70	-	-	-	-	-	-	-
15 ..	-	29 110	-	-	-	29 45	-	26 70	30 50	-	-	-	-	-	-
14 ..	-	30 145	-	-	-	29 55	-	28 56	30 60	-	-	-	-	-	-
13 ..	-	30 110	-	31 85	-	29 90	-	28 80	31 65	-	-	-	-	-	-
12 ..	-	30 145	21 55	31 85	-	29 41	34 25	25 90	31 75	29 45	31 75	-	26 85	-	-
10 ..	29 150	30 110	22 60	31 85	9.5 34 85	28 120	30 35	28 85	31 65	29 45	32 45	29 35	26 85	05 45	-
9 ..	29 140	30 100	22 90	31 85	33 80	27 55	30 40	28 95	31 85	29 35	31 45	28 10	20 135	05 50	17 20
8 ..	30 135	30 85	22 66	32 76	32 80	27 80	27 35	28 80	32 80	29 45	30 75	-	27 125	07 35	15 20
7 ..	30 70	30 70	23 50	33 60	32 20	27 66	28 40	28 65	32 70	29 60	36 70	18 20	26 100	07 25	00 40
5 ..	30 45	29 50	23 35	31 46	32 20	28 66	27 50	27 65	32 45	28 90	31 55	32 40	28 85	08 10	22 15
3 ..	31 50	27 50	26 30	37 35	26 10	27 65	23 40	27 45	32 50	29 45	29 80	02 40	22 60	15 05	20 20
2 ..	31 40	27 45	22 35	26 20	33 05	36 55	22 30	26 40	32 50	29 45	29 40	01 30	29 55	04 46	00 06
1 ..	30 65	27 60	21 30	28 25	35 10	25 45	30 15	24 40	32 45	28 45	30 60	04 20	23 46	9.5 11 05	-

Ort	Kjeller	Kristiansand		Madrid	Athen	Catania	[illegible]		Rosslawl	
yy GzGz	18 17	18	17	18 17	18 17	18 19	18	18	18	19
6 km	6.7 31 60	10.0 31 70	-	7.0 05 45 / 6.1 05 75	23 45	33 15	22 70	-	21 75	-
5 ..	30 60	8.0 31 55	-	03 10	23 20	21 15	25 65	-	24 95	-
4 ..	30 60	5.0 25 20	-	07 10	-	23 15	23 50	-	25 10	10.0 25 105
3 ..	30 45	23 15	-	08 15	31 05	19 20	22 65	-	26 85	9.0 24 115
2 ..	30 30	27 30	14.6 30 70	09 15	35 20	26 15	20 35	5.0 29 65	25 90	8.0 24 125
1 ..	28 55	27 30	11.0 30 75	12 40	21 05	28 15	16 45	7.0 23 65	24 80	9.0 24 130

Ort	Dijon	Paris	Bordeaux	Cherbourg	Krakau	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Catania	Rosslawl
yy GzGz	19 07	19 08	19 06	19 05	19 05	19 05	19 06	19 06	19 07	19 05
6 km	24 20	29 50	32 20	25 60	31 45	36 45	7.0 36 40	27 40	7.0 26 40	27 100
5 ..	26 65	29 35	36 15	23 55	31 45	30 45	35 50	27 45	29 40	27 90
4 ..	27 16	29 25	30 55	27 55	31 50	35 45	-	27 45	-	29 40
3 ..	27 40	26 15	17 45	26 65	31 30	30 55	30 45	26 70	26 45	26 40
2 ..	00 00	29 45	13 40	26 45	31 25	30 40	30 45	26 30	29 45	26 80
1 ..	13 45	24 40	00 00	15 30	24 15	26 40	31 45	26 40	27 40	26 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/Std, dd = Zug (36 = N)

Ort	Angers	Hertm.
yy GzGz	18	18 19
C Höhe	C	C 8
dd vv	30 0	29 03
Ort		
yy GzGz		
C Höhe		
dd vv		
Ort		
yy GzGz		
C Höhe		
dd vv		

Piloten Vortag   Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 263 Verlagsort Hamburg Sonntag, den 20. Sept. 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Gestern

Landorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	6x	64436	22658	10115	9x604	87	05744	22465	11015	92402	08151
Flensburg/Fgh.	400	5x	22748	22467	07713	8x201	80	01844	57624	08214	70202	93150
Sylt	460	52	62744	22364	08712	9x402	80	02954	59514	09014	60202	09151
Wilhelmshav.	430	6x	64538	26468	11614	9x402	80	02845	26464	12214	75204	01150
Bremen	442	57	22746	20569	12117	8x903	52	22544	22366	15413	90302	05171
Nordhorn	402	9x	02857	24427	15517	7x801	6x	52848	24158	14014	0x301	01181
Hannover	421	5x	02665	22567	13218	7x704	57	05764	22426	12916	7x402	97180
Magdeburg	408	52	22764	18468	14618	7x807	54	05775	24426	15418	68500	97200
Essen	437	8x	02757	24527	16917	7x300	54	02764	22325	15518	61300	00110
Köln	436	24	05765	24526	16320	61804	45	05764	26325	15519	64901	00230
Aachen	407	24	02754	22424	16619	60803	44	02853	26127	15718	71500	00210
Frankfurt/M	412	10	05671	20424	17521	92807	14	02761	26325	15422	42603	00240
Metz	232	10	01864	28134	18371	51705	14	01861	22212	16223	40705	90240
Saarbrücken	441	20	05775	20104	19021	42806	44	01872	20103	16721	40501	00230
Straßburg	219	10	05762	14103	18022	51808	10	01882	10102	16424	41803	00240
Esslingen	443	10	01864	20214	17720	48906	14	01971	02102	16920	50502	00220
Friedrichshf.	444	08	01790	16121	18219	61806	04	01890	16701	16620	60803	06220
Nürnberg	426	15	02761	18547	18120	47704	04	01890	24312	16220	52604	00220
Hof	451	27	02871	22525	—	-	23	01862	22204	-	-	-
Eger	515	13	05751	18245	18318	56905	14	01862	18203	15618	51705	00200
München	414	00	02890	00023	18220	52805	03	01890	26103	16120	50801	00230
Passau	665	11	02762	24126	18920	60508	00	01890	00002	16622	51601	00220
Innsbruck	507	23	05871	12125	15422	52812	50	05387	10127	14719	70302	00240
Salzburg	508	00	05690	28125	17720	64706	17	01871	28203	16420	61504	00270
Stettin	404	5x	62558	18328	11916	8x709	57	63445	53462	09315	9x805	01171
Strow	450	5x	62746	18428	11615	8x807	6x	63625	24568	10414	0x501	04171
Berlin	440	52	61764	18558	14318	6x807	57	02764	20465	12017	71406	92180
Schkeuditz	449	37	05664	16363	15518	7x905	57	02854	18327	13618	47705	97190
Erfurt	446	54	02865	18327	16518	6x706	44	02853	20424	14419	51704	00230
Dresden	410	57	05776	20427	19419	6x605	54	02773	22324	14019	50704	00210
Prag	669	20	02873	22226	18019	46706	14	02891	24224	16018	51503	00210
Budweis	670	10	03852	20228	17620	57609	00	02840	22324	15020	58606	00220
Olmütz	676	14	05764	12314	19320	52811						
Wien	501	10	02761	14425	18723	47811	04	02790	14224	15421	68603	00240
Graz	505	74	05773	08224	20221	61807	00	05790	00002	17222	73605	00230
Klagenfurt	502	20	05762	10228	18723	57907	26	01771	10112	16822	60603	00240
Danzig	405	57	03754	20428	13215	7x809	57	62554	18568	07214	9x817	02161
Königsberg	422	5x	03855	20428	13714	7x806	62	62654	18368	08213	5x818	01151
Ortelsburg	321	5x	02756	24326	·	-	52	03753	22323	11914	7x719	00151
Thorn	551	8x	03855	20428	15917	77709	52	62645	20468	11817	7x833	97180
Posen	552	15	05751	18406	15918	53807	07	05690	16428	12316	6x807	97190
Grünberg/Schl.	420	07	02790	16326	16017	66803	64	61764	18266	12717	76807	97190
Breslau	411	11	03862	20528	18020	47703	07	02790	20227	14718	58803	00220
Gleiwitz	454	10	01763	40503	18720	45706	44	02763	18225	15917	68709	00200
Warschau	556	20	02855	22425	17717	51304	87	03890	20228	14416	67510	00180
Litzmannstadt	557	20	02854	22424	17718	50806	57	03754	20222	14417	5x807	00190
Pinsk	569											
Lemberg	571	20	02864	22324	22015	61006	00	05790	20124	20713	76803	-

Deutschland – Heute

Landorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	5x	02867	22487	13511	9x203	54	02766	00027	15710	05404	97011
Flensburg/Fgh.	400	5x	51748	24428	12112	8x306	5x	02847	24127	14310	9x307	97090
Sylt	460	50	02854	22214	12511	80107	54	02865	22125	15011	90307	-
Wilhelmshav.	430	50	01753	00023	16412	80303	54	02764	22325	15610	90302	00010
Bremen	442	00	05690	22203	15609	84104	57	05674	20126	15515	00400	00071
Nordhorn	402						07	08340	12126	15311	00802	04111
Hannover	421	5x	02755	22265	16012	9x506	57	05354	22107	16710	0x402	01101
Magdeburg	408	57	05654	24249	15815	7x208	54	05655	00027	17212	8x002	97120
Essen	437	04	05590	00014	17012	98202	45	05574	12225	15515	91804	00100
Köln	436	05	05740	00024	16912	90102						
Aachen	407	00	05490	00045	17213	06202	03	02890	18216	15413	91803	00110
Frankfurt/M	412	04	05490	20103	17610	02603	54	05563	08115	18008	01401	00270
Metz	232	00	05690	28100	17612	00500	04	47190	00043	17605	00702	00060
Saarbrücken	441					—	04	47190	00004	16906	09804	97060
Straßburg	219	00	05690	00000	18111	80302	04	43240	00040	17706	91403	00060
Esslingen	443						04	04490	00043	20404	99400	00040
Friedrichshf.	444	-					04	05790	16103	20107	00302	00070
Nürnberg	426	04	01790	00001	19010	80304	05	05690	10103	19808	90401	00050
Hof	451						07	05590	12104	-	-	-
Eger	515	00	05690	00003	18709	81302	04	08310	00044	20305	01303	00040
München	414	00	00890	18500	20012	80303	04	01830	18202	20410	80401	00100
Passau	665						1x	46209	00049	21004	61503	00080
Innsbruck	507	·					00	04390	28100	21010	00402	00090
Salzburg	508	67	05674	00015	19113	90305	07	05690	12105	20110	00401	97090
Stettin	404	00	00790	22380	11910	00101	54	05765	20316	14609	00307	04091
Strow	450	00	00840	22720	13810	00306	51	02857	22267	14710	9x301	01091
Berlin	440	00	00790	22260	15412	90207	55	02842	22105	17210	98307	92090
Schkeuditz	449	00	05690	20324	15912	98306	54	08461	12106	17211	96103	00100
Erfurt	446	04	02700	20222	17313	80305	07	05690	16325	18111	01303	00090
Dresden	410	54	05764	26316	16217	70107	54	05665	20115	17911	92406	00100
Prag	669	04	05790	20403	17512	70202	03	01710	22404	15010	91204	00090
Budweis	670	00	05790	12200	18711	90302	56	05652	20213	19809	09201	00080
Olmütz	676	20	05664	22125	17212	85201	58	05673	04114	19010	95206	00060
Wien	501	04	05790	00005	17713	90106	04	05790	30204	18911	90305	00110
Graz	505	00	05690	00000	19210	00103	03	08340	00045	19412	00203	00090
Klagenfurt	502	04	05690	00003	20013	93403	2x	08473	26115	20911	01404	00100
Danzig	405	50	01862	55622	07511	80101	50	07863	22404	10611	80312	92101
Königsberg	422	50	02754	55524	05212	80703	80	25845	59645	06112	73404	10101
Ortelsburg	321	58	22759	24265	08311	9x718	5x	02856	24416	09510	9x305	09091
Thorn	551	50	22754	24464	10913	80403	50	02844	24314	13510	80207	95091
Posen	552	57	81664	20628	13212	8x206	04	01790	24381	15409	06405	97081
Grünberg/Schl.	420	54	02764	22325	13515	7x404	04	02890	26214	15810	96457	00701
Breslau	411	55	02773	00025	14315	60300	55	05556	24127	16814	70358	00130
Gleiwitz	454	04	05690	20313	15514	80200	55	05663	24104	17512	8x207	00110
Warschau	556	5x	03768	22428	11415	6x909	50	01762	24422	13711	80410	91101
Litzmannstadt	557	87	05764	20467	12215	6x703	44	01871	24322	15512	70208	97110
Pinsk	569	01	05690	18327	14410	97806	52	61645	18368	10913	80105	-
Lemberg	571	04	05790	16313	18710	80806	8x	10757	18418	16413	7xxxx	-

Küstenorte – Gestern

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE
Borkum	401	5x	22845	26568	11714	5x204	87	02954	22575	12615	78202	06381
Norderney	435	57	22843	24668	11118	8x103	24	01853	24624	12515	72205	90381
Cuxhaven	463	5x	62558	22468	09834	8x307	13	02853	22325	12515	70303	xx184
Helgoland	465	8x	22854	24767	09134	8x408	20	14854	57824	09914	71302	31480
List	461	87	02854	24564	08314	78302	80	02855	57685	08814	70401	09140
Warnemünde	406	52	64635	51568	08815	9x806	24	01853	22463	09113	80202	06291
Arkona	464	52	62546	51648	07614	9x810	84	02934	22745	07413	91602	05491
Swinemünde	455	5x	62458	16368	09116	8x810	5x	50248	20368	07710	0x505	09371
Rügenwalde	429	6x	61655	18318	10015	8x812	6x	65658	24458	07512	9x504	09361
Memel	447	8x	05748	18588	11914	7x603	62	81538	51588	06613	9x813	04541
Leba								634xx	205xx			
Brüsterort												

Küstenorte – Heute

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTnE
Borkum	401	50	02865	28425	14914	70204	57	02753	20225	15412	92901	00270
Norderney	435	5x	02855	26425	14414	7x203	57	02754	00025	14913	8x504	00270
Cuxhaven	463	50	02765	26425	12913	80505	54	02764	20125	14312	91302	xx172
Helgoland	465	5x	02866	24526	13214	6x306	54	03944	26328	14814	72305	00240
List	461	50	02855	24585	12513	80108	52	51544	00027	14512	9x305	96111
Warnemünde	406	50	02754	20314	12012	9x306	0x	21754	24454	14313	8x306	97370
Arkona	464	80	02855	57715	10113	80206	84	02845	24426	13213	8x308	92280
Swinemünde	455	50	01853	20323	10410	00305	5x	03848	22228	12811	9x309	01381
Rügenwalde	429						10	01343	28463	12613	80511	07281
Memel	447	8x	02656	57466	01118	6x905	6x	25748	59988	99012	8x502	30771
Leba								017xx	298x8			
Brüsterort								057xx	288x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern

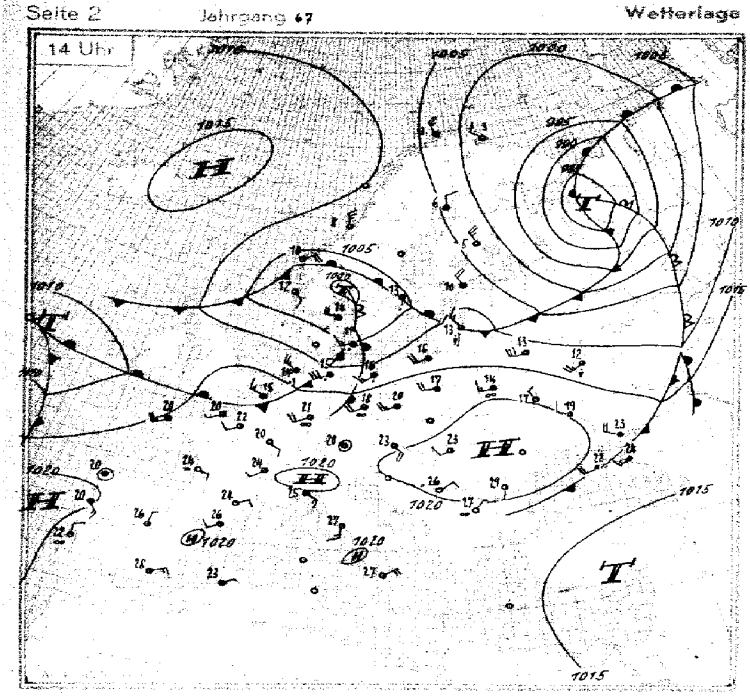
Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CH'H'N'h	19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'N'h
Sonnblick	3106	503	00	02990	22525	02902	84304		1x	49109	22529	02202	0x801	00038	
Zugspitze	2962	416	29	05971	14405	14905	63301		05	05545	24405	14604	8x300	00040	
Obir	2044	506	80	09444	20645	00709	93901		84	05703	53614	00009	80803	00110	
Schneekoppe	1602	428	77	02684	20746	39705	87501		27	02851	51746	37305	01702	00060	
Feldberg/Sch.	1493	427	14	05823	17304	53315	71300		14	05831	22401	52813	60300	00140	
Schöckl	1446	511	52	05663	20327	62106	82300		00	05790	20101	60712	83404	00130	
Fichtelberg	1213	419	72	05721	22327	80712	60801		04	02890	24524	79113	70702	00130	
Brocken	1140	418	66	49069	20969	85209	9x705		61	48009	22769	85309	0x403	96091	
Wasserkuppe	926	423	16	02844	22615	11416	70204		41	02854	22525	10015	70204	00140	
Inselberg	910	446	84	05755	18727	08613	7x705		84	05525	55726	07713	79801	00150	
Kahler Asten	840	417	64	03755	20627	16815	7x702		54	02844	22525	16712	80403	00240	
Feldberg/Ts.	801	424	14	05654	20425	26116	42801		40	02853	24426	24815	69402	00180	
Feuerkogel	1577	542	00	01990	16204	52816	42302		00	01990	24302	53113	51802	xx170	

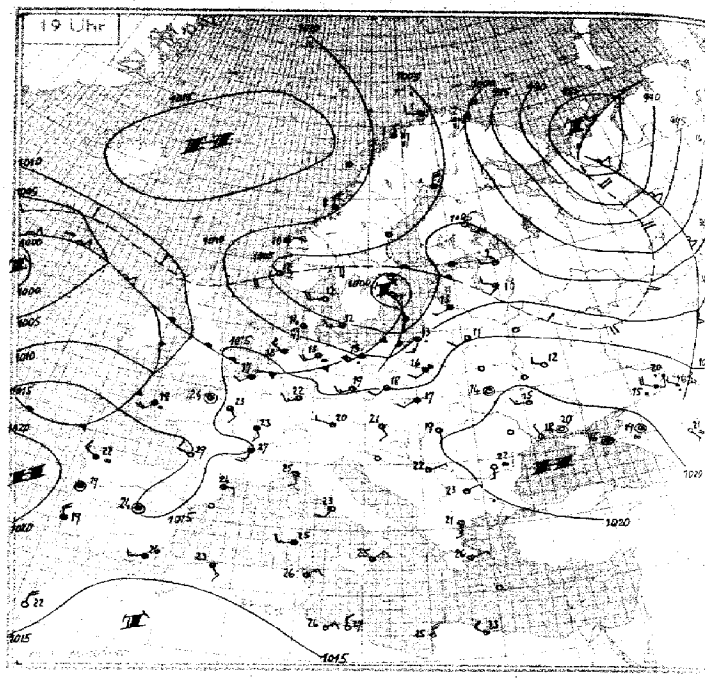
Heute

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CH'H'N'h
Sonnblick	3106	503						07	02924	30224	02200	00601	02518	
Zugspitze	2962	416	11	48309	57649	14901	0x601	04	05962	22542	14401	40300	00000	
Obir	2044	506						28	05721	22403	00408	81303	00050	
Schneekoppe	1602	428	50	05604	57824	37006	00303	54	05704	26844	37505	09205	97041	
Feldberg/Sch.	1493	427	04	05890	20603	53010	70401	04	01990	20603	52510	70300	00090	
Schöckl	1446	511						05	05690	16104	60512	60302	00050	
Fichtelberg	1213	419	54	05634	24625	79709	80405	5x	46009	26649	79808	0x300	00051	
Brocken	1140	418	61	46009	24849	84607	0x304	61	46009	24549	87307	0x403	00061	
Wasserkuppe	926	423	04	05690	26213	11411	90303	04	02790	20125	11110	06400	00010	
Inselberg	910	446	50	05717	22527	09110	00304	1x	49108	20528	01909	0x200	90091	
Kahler Asten	840	417	00	47290	22510	17109	00800	53	49304	18345	17511	00402	00070	
Feldberg/Ts.	801	424	04	01890	24404	25312	81301	04	05790	16325	25111	84500	00110	
Feuerkogel	1577	542						05	01990	24302	53911	50300	01100	

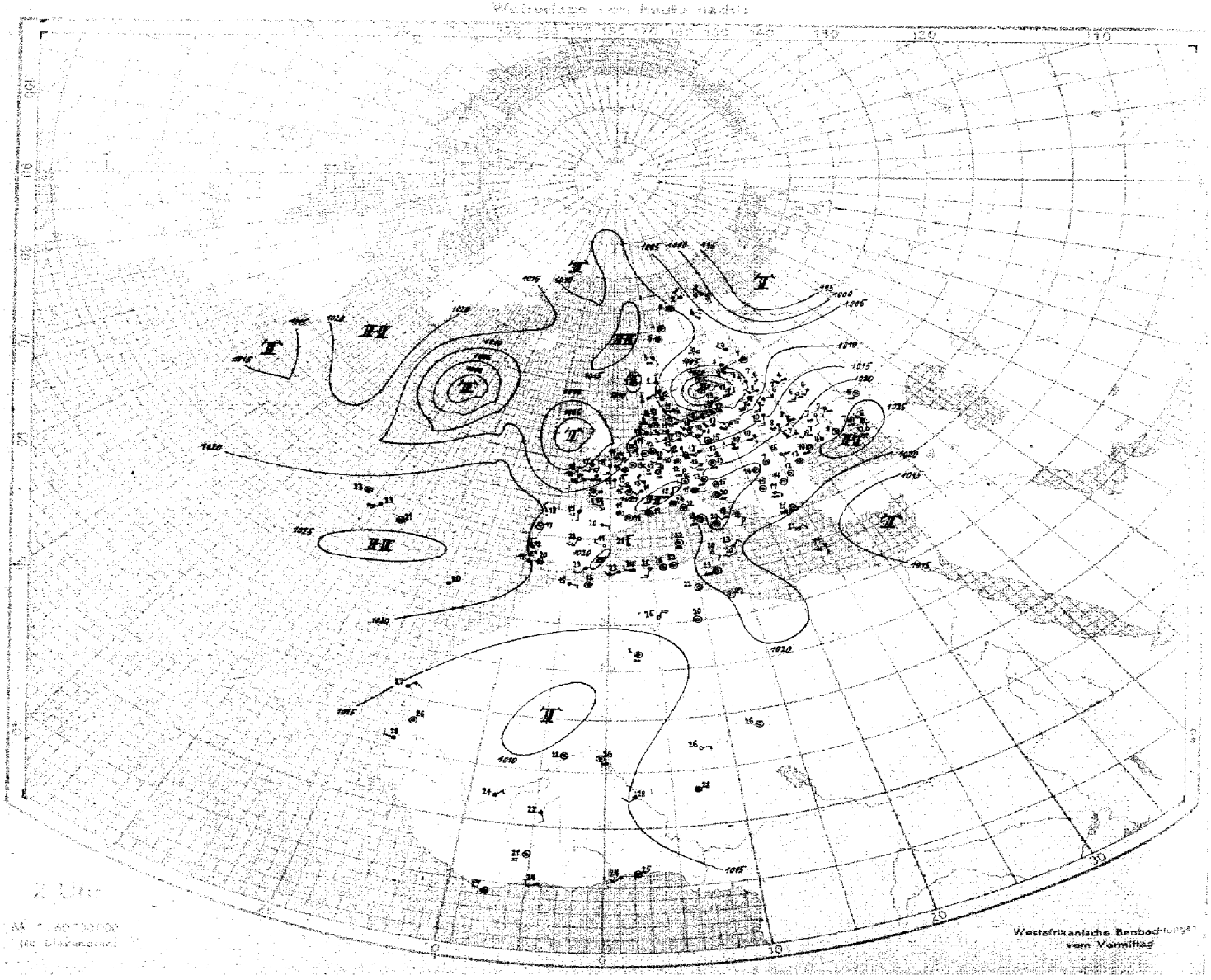
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Ze
gezeichnet. (Erlaß RLM

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 263

Höhen - Aufstiege

Sonntag den 20. September 1942 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ; Radio-S PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum. G_2G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

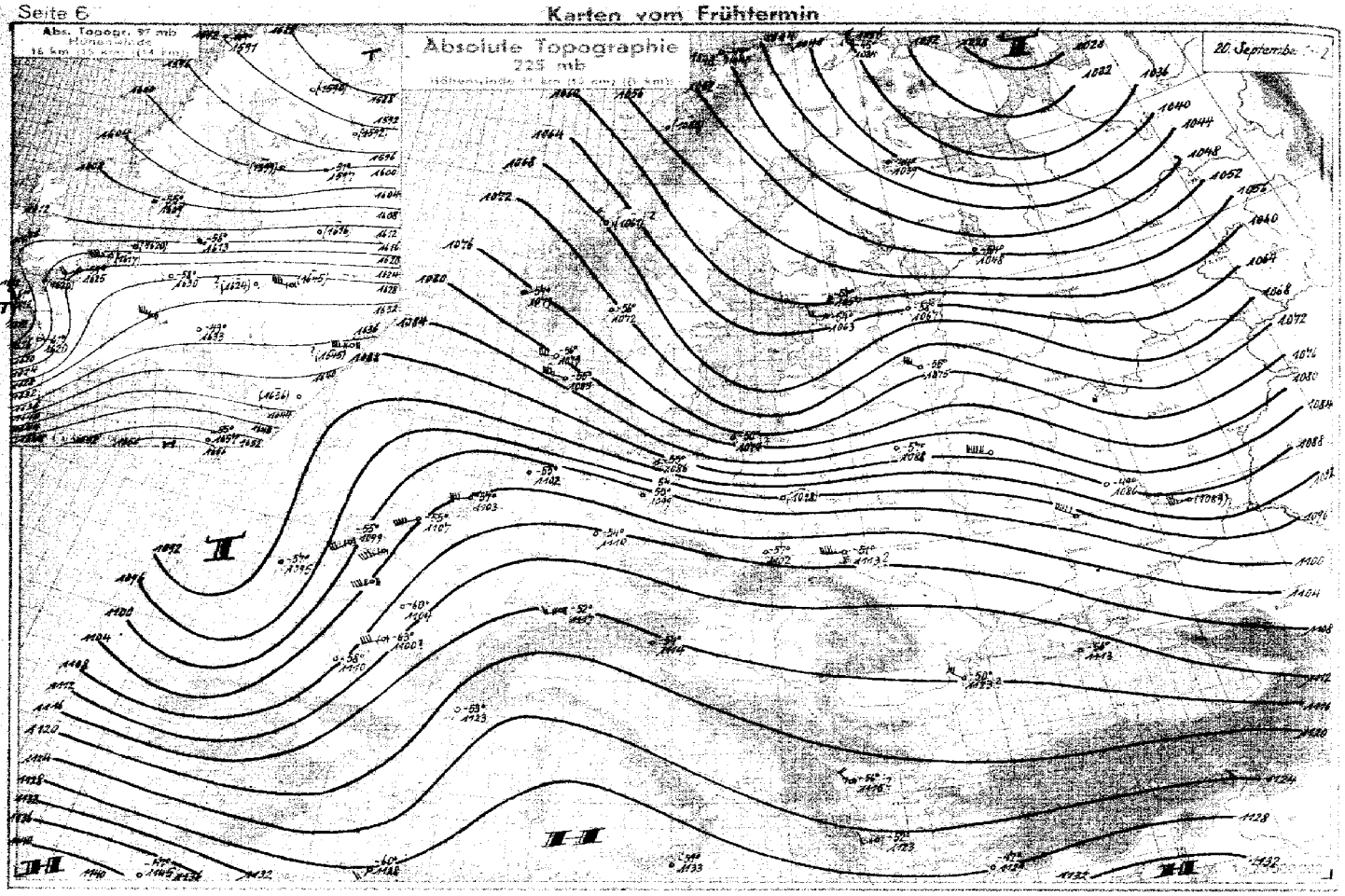
Ort (Kennziffer, Höhe)	Flugzeug / Radio-S (PPP TTT UU θθ)	Klartext
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	∞^0 -1.2, 8/10 Sc 1.2-1.4, > Gi 2/10 Ci, im S 1/10 Ac u. 3/10 Ci u. Cs.
Münster 066, 66 m	[illegible]	Wiesen ≡, ∞^0 -1.7, 3/10 Ac 3.2-3.8, 3/10 Ac tra Felder 4.8 -> Gi, darüber 4/10 Cc. Im E Cs, Cs fil 5.4 -> Gi, mit Fallstreifen -4.5 herab.
Dessau 308, 24 m	[illegible]	
m		
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	∞^0 -0.3, ∞^0 -> Gi, > Gi 4/10 Ac, Ci.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	∞^0 -1.2, darauf -1.6 2/10 Sc u. St-Bänke. 9/10 Ac lent 4.2-5.3 -> Gi 4/10 Ci fil, Ci den.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	4/10 zunehmend auf 5/10 Cu, Ac.
Breslau 411, 128 m	[illegible]	∞^0 -1.1, darauf 8/10 Sc, 2/10 Ac tra 3.6-3.9, 5/10 Ac 4.0-4.5, 1/10 Ac tra 4.6-4.9, > Gi 4/10 Ac, Spuren Ci fil.
München 414, 526 m	[illegible]	∞^0 -2.0. Über Alpen in 3.0 Sc, Cu, > Gi Ac lent u. Ci Spuren.
Wien 501, 157 m	[illegible]	∞^0 -0.5, ∞^0 0.5-2.0, 1/10 Sc 1.8, 4/10 As, Ac 4.2-4.6 von SW aufziehend.
Amsterdam 295, -4 m	[illegible]	∞^0, über 4.0 dichter u. bei 5.5 übergehend in fast 10/10 As, Ac. Obergrenze ca 6.0, im W höher, > Gi hoher As u. Cs. Bei Abstieg im W lockere Sc-Felder ca. 1.5.
Paris 215, 4 m	[illegible]	∞^0 n.o.z -0.9, daran i. E Spur. Sc, darüber ∞^0 -4.6, 5/10 Ac 4.8-5.2, i. W. absinkend -ca 3.0, nach E ansteigend -> Gi.
Schatalowka 373, - m	[illegible]	∞^0, ∞^0, 10/10 Ns 1.2 -> Gi, ab 4.0 Sonne durchscheinend.
Kiew 357, 183 m	[illegible]	∞^0 n.o.z -1.6, über Ort 2/10 Ns, 4/10 As 4.6-5.2 z.T. Fallstreifen -4.1, > Gi 3/10 Cs, Cc, Ci fil.
Madrid 363, 667 m	[illegible]	Cu con, Ac cast, Cb im N u. E, > Gi 7/10 Ac, As, Ci, Cs.
Bukarest 378, 92 m	[illegible]	∞^0 -4.8, > Gi im NE 1/10 dichte Ci.

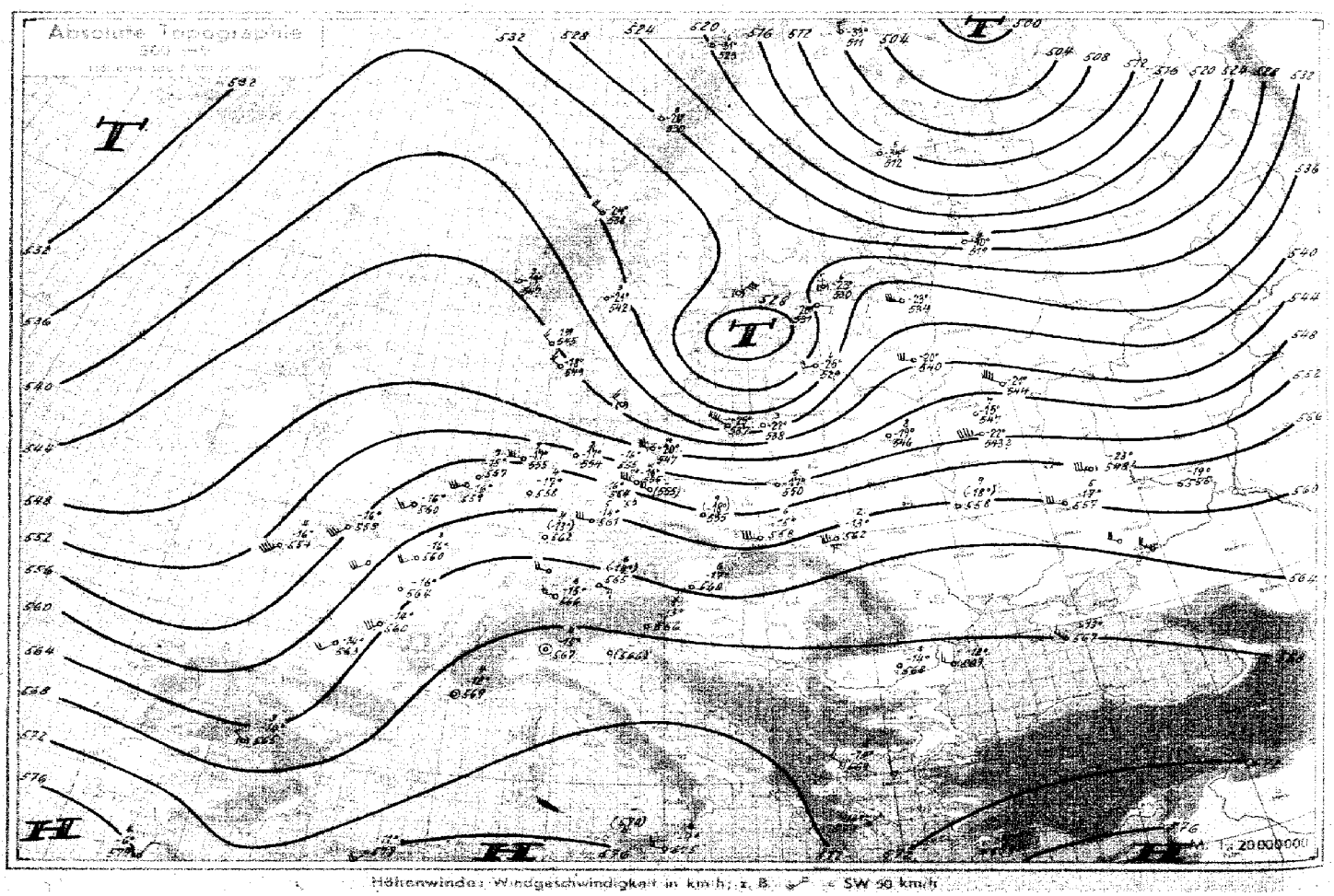
Ort (Kennziffer, Höhe)	Flugzeug / Radio-S (PPP TTT UU θθ)	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403, 12 m	[illegible]	∞^0 -1.0, 8/10 Fs 0.4 übergeh. i. St-Schwaden u. Cu -2.0, > Gi i. W u. S Ac-Bänke u. 3/10 Ci u. Cs.
Münster 066, m		
Dessau 308, 24 m	[illegible]	Regen, von 0.8-2.3 dünn, z.T. geschicht. Ns mit 100% Raumerfüllung, > Gi dünn Ns u. Ac mit 40% Raumerfüllung.
Brüssel 276, 56 m	[illegible]	∞^0 n.o.z. 2.0-1.3, 5/10 Cu 1.0-1.3, > Gi 7/10 Ac u. Ac lent, darü. Ci, Cs.
Frankfurt 412, 111 m	[illegible]	∞^0 -2.0, 4/10 St, Cu 1.7-2.0 m. Quell.-2.6, 3/10 Ac u. Ac lent in etwa 6.0, > Gi 3/10 Cc u. Ci und.
Rangsdorf 206, 40 m	[illegible]	∞^0 1.2-1.5, 4/10 Fs, v. 1.6-2.5 8/10 nass. St, Oberfläche leicht quell. 7/10 lock. mehrf. gesch. Ac 3.4-4.5, > Gi 8/10 Ac lent, Ac tra, darü. 4/10 Ci fil, Ci den.
Lindenberg 425, 122 m	[illegible]	Drachenabstieg: 10/10 Sc, Ac, Ns. Wolkenuntergrenze 2.6-2.9; Regentropfen, Sicht von 6 auf 10 km zunehmend.
Breslau 411, 120 m	[illegible]	∞^0 n.o.z. -1.6, darauf 1/10 flach. Sc, Spur. Cu con i. S u. W, 4/10 Ac tra, Ac über 3.9-4.4 Glorie. 1/10 Ac 4.4 > Gi, darunter kräft. Fallstr., Eisnad. Untersonne, > Gi 1/10 Ci fil, 1/10 Cs.
München 414, 526 m	[illegible]	∞^0 n.o.z. -2.0, vereinz. Cu 2.0, Cu u. Sc über Alpen 2.5-3.5, 1/10 Ac i. 5.8, > Gi Ci-Spuren, sonst wolkenlos.
Wien 301, 157 m	[illegible]	∞^0 n.o.z. 2.0-1.9, > Gi 3/10 Ac lent, 4/10 Ci fil, 1/10 Cc. Am SE-Alpenrand Staubewölkung i. 1.5.
Amsterdam 295, -4 m	[illegible]	Leicht Regen, 3/10 Fs bei 0.2, ab 0.4 10/10 St mit Quell. durchsetzt u. mehrschicht. -1.7, 8/10 quell. Ac 4.3-4.8, 3/10 As-Schleier 5.1, > Gi 5/10 Ci.
Paris 215, 49 m	[illegible]	∞^0 n.o.z. -0.9, daran Spur. Fc, Cu, darü. ∞^0 geschicht. -4.7, 3/10 Ac lent ab 5.4, 7/10 Ac, Ac tra mit welliger Oberfläche, nach W absinkend, darü. WNW 1/10 Ci.
Schatalowka 373, - m	[illegible]	Vereinz. ∇, 1/10 rasch abklingende Schauerbewölk. 1.1-1.9, z.T. -2.9 quell., 3/10 Ac am W-Horiz. 2.7-2.9, 4/10 Ci erkennbar.
Kiew 357, 183 m	[illegible]	∞^0 -2.0, darauf 1/10 Sc resp. > Gi Ci fil, Cs vorwiegend am W-Horizont.
Bukarest 375, 92 m	[illegible]	∞^0 -2.4 mit Schichtg. bei 1.3 u. 1.9, darü. ∞-Streifen i. 5.4, 1/10 flache Sc i. N 1.9, ∞-Streifen i. 3.4.

Radiosonden (PPP TTT U):

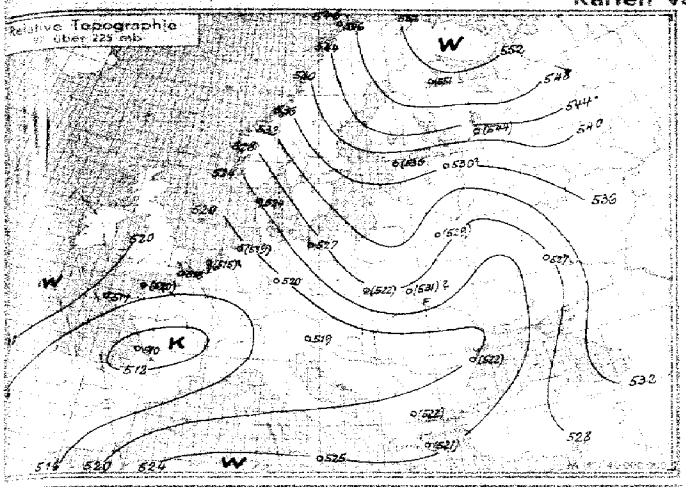
Ort (Kennziffer, Höhe)	Werte
Warschau 368, - m	[illegible]
Rysum 464, 4 m	[illegible]
Swinemünde 465, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 560, 3 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 296, 1 m	[illegible]
Cambrai 280, 50 m	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 25 m	[illegible]
Bourges 249, 168 m	[illegible]
Limoges 241, 400 m	[illegible]
Bordeaux 203, 48 m	[illegible]
Marseille 231, 1 m	[illegible]
Rabat 002, 41 m	[illegible]
Blida 044, 180 m	[illegible]
Vadsö 109, - m	[illegible]
Tromsö 008, 115 m	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Bergen 022, 45 m	[illegible]
Christiansand 032, 36 m	[illegible]
Kjeller 041, 108 m	[illegible]
Helsinki 481, 18 m	[illegible]
Ånisina 818, 72 m	[illegible]
Uhta 835, 188 m	[illegible]
Reval 476, 45 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Bodö 040, 45 m	[illegible]
Hansthelm 413, 27 m	[illegible]
Charkow 939, 140 m	[illegible]
Wjasma 841, 247 m	[illegible]
Großmauwo 942, - m	[illegible]
Nowy Oskol 942, - m	[illegible]
Roslawl 892, 214 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845, 60 m	[illegible]
Minsk 887, - m	[illegible]
Schimsk 356, - m	[illegible]
Athen 730, 107 m	[illegible]
Kanea 737, 144 m	[illegible]
Saloniki 731, 1 m	[illegible]
Rhodos 658, 88 m	[illegible]
Kandavia 572, 112 m	[illegible]
Catania 655, 142 m	[illegible]
Palermo 362, -	[illegible]
Mailand 302, 115 m	[illegible]
Venedig 342, 13 m	[illegible]
Derna 412, 5 m	[illegible]
Jaffa 381, - m	[illegible]
Lemberg F. 574, 319 m	[illegible]
Palermo 652, -	[illegible]
Mailand 302, 115 m	[illegible]
Konstanza 582, 12 m	[illegible]
Venedig 312, 13 m	[illegible]
Marquise 208, 25 m	[illegible]
Catania 655, 142 m	[illegible]
Roslawl 892, 214 m	[illegible]
Bobrujsk 844, 134 m	[illegible]
Warschau 550, 104 m	[illegible]
Marquise H. 208, 25 m	[illegible]
Caen 901, 66 m	[illegible]
Helgoland 465, 41 m	[illegible]
Rysum 654, 1 m	[illegible]
Swinemünde 455, 3 m	[illegible]
Gotenhafen 560, 3 m	[illegible]
Köln 436, 48 m	[illegible]
Erfurt 646, 320 m	[illegible]
Berlin 440, 47 m	[illegible]
Krakau 561, 214 m	[illegible]
Friedrichshafen 444, 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502, 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 296, 1 m	[illegible]
Hansthelm 413, 27 m	[illegible]
Cherbourg 205, 112 m	[illegible]
Marquise 208, 25 m	[illegible]
Cambrai 210, 50 m	[illegible]
Drontheim 017, 50 m	[illegible]
Christiansand 032, 36 m	[illegible]
Reval 476, 45 m	[illegible]
Riga 470, 14 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 845, 60 m	[illegible]
Schimsk 356, -	[illegible]
Minsk 887, -	[illegible]
Wjasma 841, 247 m	[illegible]

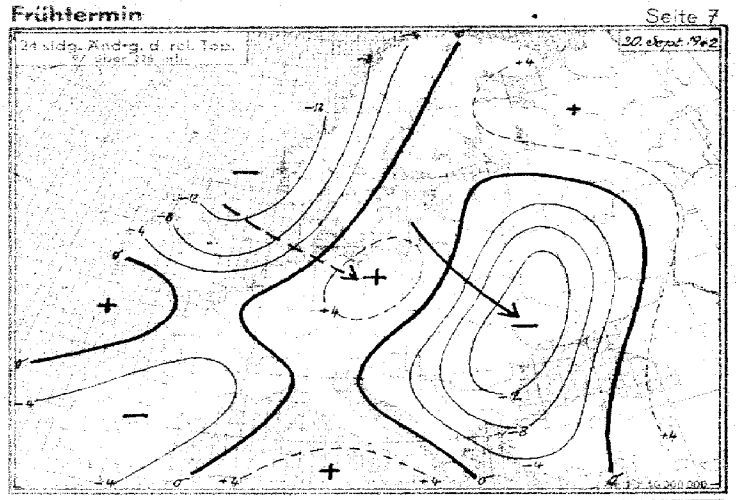
Karten vom Frühtermin

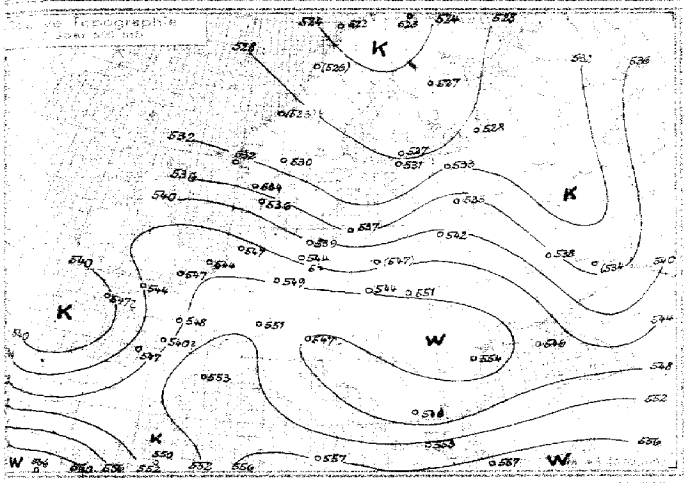


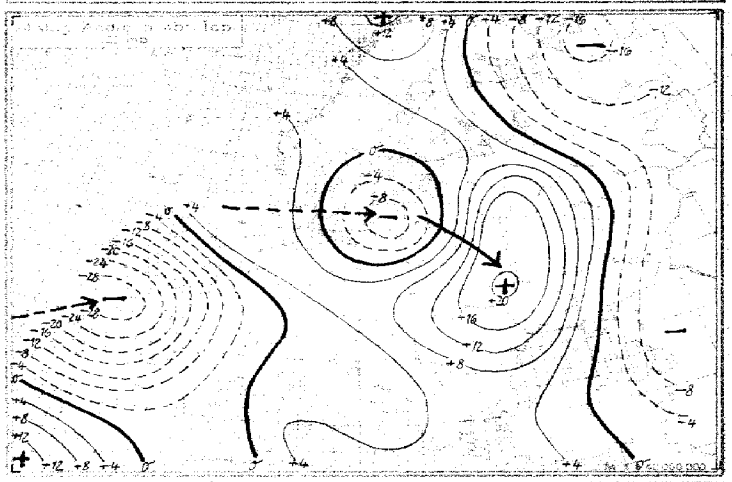


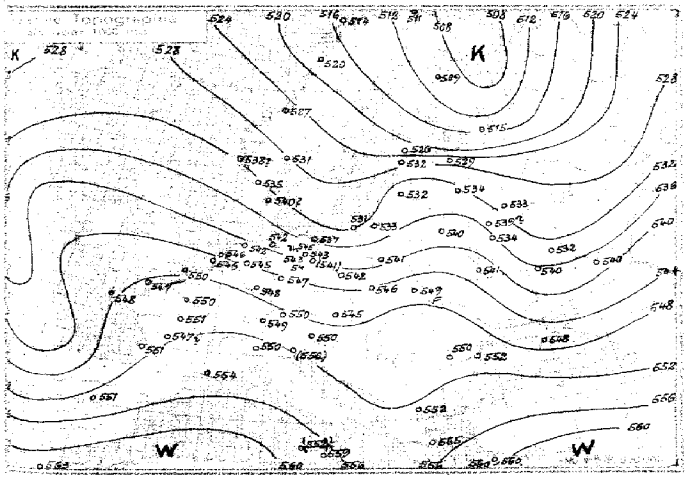
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 90 km/h

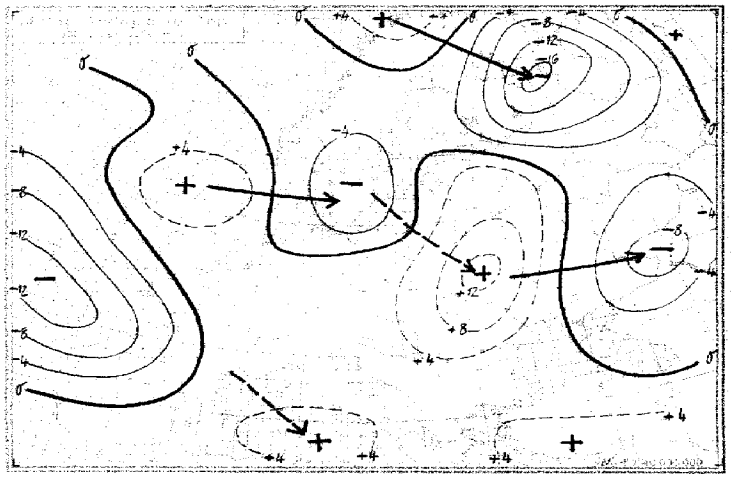


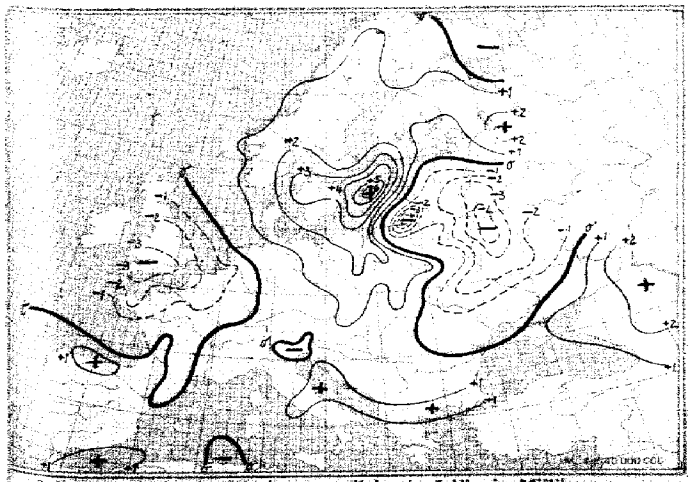




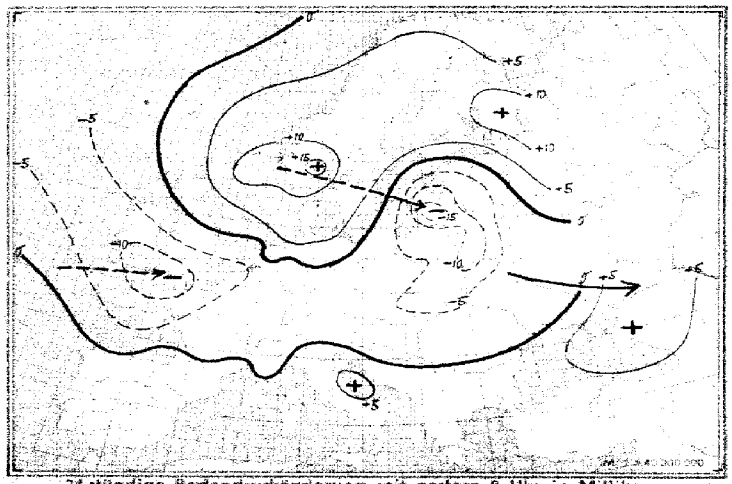








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 263

Übersicht über die Höhenaufstiege

Sonntag den 20. Sept. 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Darmo	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Mailand	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Venedig	Cherbourg	Marquise
yy GG	20 07	20 06	20 05	20 07	20 04		20 05	20 06	20 07	20 05	20 07	20 07	20 07	20 06	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 07	20 05	20 06	20 07	20 07	20 05	20 07	20 05	20 07	20 05	20 05
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-59	-	-	-60
97	-	-	-	-	-55		-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-61	-	-	-59
225	-	-55	-65	-	-55		-50	-	-	-54	-	-	-	-	-55	-	-	-57	-52	-	-57	-	-	-	-57	-	-57	-	-55	-65
300	-	-41	-40	-	-43		-48	-	-	-40	-	-	-	-	-45	-40	-34	-39	-38	-	-41	-	-	-	-42	-	-45	-	-41	-42
400	-	-28	5-26	-	-31		-34	-	-	-26	-	-26	-	-	-27	-26	-21	2-24	-26	-	-25	-	-	-	-27	-	-27	-	-27	-47
500	2-17	-16	9-17	4-17	4-20		-25	3-22	(4-13)	5-14	4-16	5-16	-	(9-18)	6-15	5-17	-10	2-13	6-15	(6-14)	7-13	6-17	4-15	7-15	-16	3-16	4-16	-	-16	-16
600	2-8	3-7	9-8	5-7	7-13		-15	3-13	4-6	5-5	2-6	5-6	3-7	9-9	7-6	5-10	3+0	3-5	5-5	6-4	9-6	7-8	8-7	4-6	-8	3-6	6-6	(7-6)	-6	-7
700	2+0	4+1	9+0	5+4	6-3		-6	4-5	3+3	6+2	3+0	6+2	3+0	4-1	8+1	8-2	3+7	4+2	6+2	5+2	8+3	3-1	6+2	5+0	+0	2+4	8+1	6+4	+1	+1
800	3+5	5+4	9+5	4+7	9+1		+0	7-1	4+8	5+9	3+6	6+6	3+4	9+3	8+5	9+3	3+16	7+7	6+9	4+8	8+9	4+7	8+8	5+6	+5	4+10	9+7	6+10	+7	+9
900	9+6	8+7	9+6	6+10	6+8		+7	7+5	5+15	3+11	3+8	9+8	6+6	9+9	9+12	9+8	7+18	5+15	5+16	6+15	9+14	5+13	8+15	8+10	+10	4+16	9+13	8+16	+11	+16

Ort	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Assentina	Ukta	Pälsina	Reval	Riga	Sucorest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	[illegible]
yy GG	19 23	20 07	20 06	20 06	20 06	20 07	20 16	20 07	20 04	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 05	20 06	20 05	20 05	20 05	20 06	20 05	20 05	20 07	20 05	20 05	20 05	20 05	20 06	20 05	20 06
42	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-54	-61	-	-		-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-65	-
225	-54	-58	-63	-60	-53	-	-47	-60	-45	-49	-	-	-57	-55	-55	-56	-57	-54	-44	-	-50	-	-	-50	-52	-50	-47	-44	-51	-
300	-41	-41	-44	-44	2-37	-	2-32	-42	-50	-51	-50	-53	-48	-47	-48	-47	-50	-48	4-46	-	-49	-	-	-38	-38	-42	-36	-34	-37	-46
400	-27	-25	-27	-28	3-23	-	3-18	-20	-44	-41	-42	-30	-32	-31	-34	-30	-35	4-34	4-42	-	-33	-36	-	-23	-22	2-15	-23	-19	4-20	-32
500	-13	-14	-14	-16	4-12	3-14	4-8	-11	-33	6-31	8-26	-24	3-19	-19	3-21	-18	6-23	4-30	5-34	-	-20	6-25	(3-14)	-12	-13	5-15	-11	-6	4-9	-19
600	-6	-6	-6	-6	4-3	7-8	3+3	-1	-25	8-21	9-13	-13	3-9	-9	4-11	-8	6-14	4-21	5-25	4-6	-12	6-15	2-5	-4	-3	8-6	-2	+2	6+0	+8
700	+1	+2	+2	+3	6+4	7+2	5+10	+8	-18	8-15	8-14	-6	4-2	-4	5-6	-2	6-8	5-17	5-17	3+2	-6	5-3	3+2	+2	+4	8+2	+5	3+3	6+6	-2
800	+7	+10	+10	+10	6+12	4+11	8+14	+16	-11	8-10	8-7	-5	6+0	-4	7-4	+2	8+5	7-12	8-12	6+9	-2	7+0	4+9	+8	+11	8+9	+14	3+12	6+13	+2
900	+13	+16	+12	+16	9+14	5+18	9+16	+22	-5	9-4	8-1	-1	7+6	+2	9+2	+5	7+0	6-4	7-6	7+17	+3	9+4	4+16	+16	+18	8+16	+24	5+16	6+19	+8

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Darmo	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Mailand	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Venedig	Cherbourg	Marquise
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2126	-	-	2140
97	-	-	(1620)	-	1613		-	-	-	1630	-	-	-	-	(1624)	-	-	(1645)	-	-	1633	-	-	-	(1617)	-	1612	-	(1620)	1625
225	-	1099	1102	-	1086		1074	-	-	1110	-	-	-	-	1102	(1098)	(1137)	1113	1117	-	1114	-	-	-	1103	-	1095	-	1099	1107
300	-	913	915	-	901		889	-	-	922	-	-	-	-	918	910	944	925	927	-	927	-	-	-	918	-	912	-	913	920
400	-	715	716	-	706		694	-	-	723	-	718	-	-	720	712	741	726	728	-	729	-	-	-	720	-	715	-	716	722
500	564.0	554	555	558.1	549		537	537.9	562.3	561	565.3	557	(556.0)	554.8	558	560	576	563	566	564.7	566	560.1	556.5	557.2	559	560.0	554	(556.9)	555	560
600	417.2	418	418	421.4	412		405	404.2	424.2	424	418.7	419	418.9	418.6	420	414	436	424	427	426.4	428	433.5	428.6	419.6	422	422.8	416	427.7	417	423
700	298.7	298	298	301.9	294		289	287.3	304.0	303	298.7	300	299.5	299.7	301	296	313	303	307	305.4	308	304.0	308.3	299.9	302	302.6	296	307.6	297	302
800	192.0	192	192	196.2	189		185	183.5	196.9	196	192.8	192	193.5	194.2	195	191	204	197	200	198.7	200	187.8	201.3	193.6	196	196.3	190	200.7	191	196
900	89.7	97	98	99.5	96		91	90.2	101.0	101	98.3	97	99.2	99.7	100	96	105	101	103	102.1	103	102.0	104.6	98.0	100	98.5	95	104.1	95	99
1000	12.2	11	12	18.0	10		6	4.9	13.9	14	12.6	12	13.7	13.1	13	10	17	14	16	14.9	16	14.9	16.6	11.6	13	10.5	6	15.8	8	10
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	515	-	-	515
97/225	-	-	(519)	-	527		-	-	-	520	-	-	-	-	(522)	-	-	(531)	-	-	519	-	-	-	(515)	-	517	-	(520)	518
225/500	-	544	547	-	539		537	-	-	549	-	-	-	-	544	(547)	(561)	561	551	-	547	-	-	-	544	-	540	-	544	547
500/1000	541.8	543	542	545.1	537		531	533.0	548.4	547	542.7	545	(541.0)	541.7	546	541	559	549	549	549.8	550	545.2	547.9	545.6	546	549.5	548	(550.1)	547	550

mb	Marquise	Bordeaux	Limoges	Bourges	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Assentina	Ukta	Pälsina	Reval	Riga	Sucorest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2131)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2183)	-
97	1632	1620	-	-	-	-	-	-	-	1591	-	-	-	-	-	1609	-	(1592)	(1590)	-	(1599)	-	-	(1645)	(1644)	(1636)	-	-	1657	-
225	1110	1110	1100	1104	1123	-	1145	1128	1034	1045	(1065)	(1001)	1079	1079	1072	1085	1057	1048	1089	-	1063	-	-	1123	1123	1115	1129	1137	1133	(1087)
300	922	924	919	921	935	-	952	942	848	862	875	883	898	898	891	903	878	867	851	-	882	-	-	934	935	930	938	943	943	907
400	724	726	722	725	733	-	747	743	663	674	685	694	706	705	699	708	687	674	663	-	690	686	-	733	734	731	737	740	741	719
500	561	563	560	564	569	565.3	579	577	511	523	530	538	547	548	542	549	530	519	512	(549.9)	531	529	567.7	569	570	569	575	572	578	586
600	422	425	422	427	430	428.0	436	438	383	394	398	406	411	410	407	413	397	389	384	431.2	397	399	429.5	430	431	440	433	430	438	419
700	302	306	302	307	309	306.2	312	318	279	281	286	288	292	292	290	294	280	276	273	310.8	280	280	309.1	309	310	310	311	310	312	307
800	195	198	195	199	201	200.8	202	205	172	181	184	186	188	189	187	189	178	177	173	203.8	177	177	202.3	202	202	202	203	201	204	195
900	99	101	99	102	104	103.0	105	106	83	91	93	95	94	96	95	95	87	87	84	106.5	84	83	105.8	106	104	105	103	104	106	101
1000	13	13	13	14	16	14.8	16	16	0	9	10	14	9	11	11	9	4	5	3	17.8	-0	-5	18.1	18	16	17	13	15	16	15
42/97	-		-	-	-	-	-	-	-	(540)	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(525)	-
97/225	523	510	-	-	-	-	-	-	-	546	-	-	-	-	-	524	-	(544)	(551)	-	(536)	-	-	(522)	(521)	(522)	-	-	525	-
225/500	548	547	540	540	553	-	566	550	523	522	(526)	(523)	532	534	530	536	527	528	527	-	531	-	-	554	553	546	557	565	557	(546)
500/1000	548	551	547	551	553	550.5	563	561	511	514	520	527	536	535	531	540	526	515	509	(552.1)	532	532	549.6	552	555	552	560	567	559	549

Temps Vortag und Nachträge / heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Hanstholm	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
yy GG	19 18	19 18	19 17	19 17	19 18	19 41	19 16	19 19	19 18	19 19	19 19	19 13	19 13	19 18	19 19	19 19	19 18	19 19	19 18	19 19	19 18	19 18	19 18	19 18	19 19	19 16	19 12	19 19	19 18	19 12
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-45	-	-48	-	-	-	-58	-	-	-	-	-	-	-56	-59	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-
225	-	-59	-54	-37	-	-54	-68	-	-	-52	-	-	-	-	-54	-58	-54	-61	-	-55	-	-	-54	-	-	-56	-54	-	-54	-54
300	-	-46	-40	-46	-	-40	-46	-	-	-36	-	-	-	-	-40	-44	-40	-36	-	-37	-	-	-40	-	-	-41	-38	-40	-41	-38
400	-	-31	-34	-38	-	-26	-28	-	4-26	-26	-	-23	-	-	-24	-29	-23	-22	-	-22	-	-	-25	-	-	-24	-22	-26	-25	-23
500	4-17	-21	-16	-25	6-16	-16	-17	(7-17)	4-15	-13	(4-15)	-12	-	7-15	4-13	-17	-12	3-11	(3-12)	3-12	8-13	7-15	-14	-	4-12	3-13	-10	-14	-14	-14
600	2-9	-12	-7	-15	9-8	-7	-9	7-9	4-4	-4	6-8	-4	9-6	6-5	4-6	6-7	4-8	4-8	4-6	5-3	2-6	7-8	-5	3-5	3-4	3-4	-3	-5	-4	+4
700	2+1	-5	-2	-8	9-2	-1	-3	8-3	6+2	+3	6+0	+5	9+2	4+3	3+3	6-3	4+2	5+3	5+3	5+4	2+2	6-1	+2	4+1	3+3	3+4	+4	+2	+1	+3
800	3+3	+0	+4	-2	9+4	+4	+4	8+2	6+4	+7	8+4	+7	9+4	6+6	5+5	5+4	5+6	3+11	6+9	6+10	4+8	5+6	+6	5+7	3+4	5+9	+8	+8	+9	+8
900	8+6	+7	+8	+5	9+9	+8	+10	8+7	5+13	+15	8+11	+13	7+11	5+12	3+14	5+11	7+13	5+17	5+17	5+18	5+15	9+8	+11	8+11	6+14	7+12	+12	+15	+11	+9

Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Bei Gorki	Colomna	Palermo	Mailand	Venedig	Palermo	Venedig	[illegible]	Schatalowka	Krasnogward	Wjasma	Roslawl	Krasnogward (heute)	Charkow (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schimsk (heute)	[illegible] (heute)	Schatalowka (heute)	Saki (heute)
yy GG	19 17	19 17	19 17	19 19	19 19	19 18	19 18	19 17	19 17	19 19	19 17	19 14	19 07	19 08	19 16	19 14	19 17	19 18	19 19	19 19	20 06	20 25	20 07	20 07	20 06	20 06	20 02	20 04	20 07	20 05
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-62	-	-
225	-56	-42	-57	-54	-58	-	-	-54	-55	-51	-	-	-	-	-	-47	-	-56	-	-	-58	-	-	-	-57	-	-55	-49	-	-57
300	-48	-44	-50	-44	-45	-	-	-42	-44	-37	-	-	-	-	-	-47	-	-47	-49	-50	-48	-	-	-49	-42	-	-46	-43	-	-44
400	-34	-36	-35	-29	-30	-	-	-26	-34	-20	-	-	-	-	-	-33	(4-31)	-38	-36	-34	-33	-29	-33	-34	-29	-	-31	-24	-	-25
500	-22	-25	-23	-18	-19	(3-13)	8-14	-13	-23	-9	-	-	-	-	-	-21	4-21	-22	-24	-21	-23	5-17	-21	-22	8-19	(9-16)	-20	-23	7-15	-13
600	-14	-15	-13	-8	4-9	3-10	2-5	-4	-13	6+0	-	-	4-8	(9-8)	6-2	-12	3-10	-14	-14	-10	-15	7-8	-11	-12	8-12	7-8	-12	-14	8-9	-4
700	-6	-8	-9	6-2	4-3	3-2	3+1	+4	7-11	6+6	9+9	9+4	6+4	9-1	8+4	-7	7-7	-8	-8	-7	-9	9-1	-4	-4	8-3	4-1	-7	-6	9-3	+1
800	-7	-4	-3	6+3	7-0	5+1	4+8	+8	7-3	6+12	9+7	9+9	8+10	9+7	8+11	-0	7-0	-4	-3	-1	-3	7+1	-3	+0	8+8	8+1	-1	+2	9+1	+6
900	+1	+6	+4	7+6	7+5	5+9	3+16	+17	8+0	7+18	9+16	8+16	9+17	8+15	8+17	+4	6+6	+2	+4	+5	+0	7+7	+4	+6	8+9	8+8	+6	+6	9+6	4+10

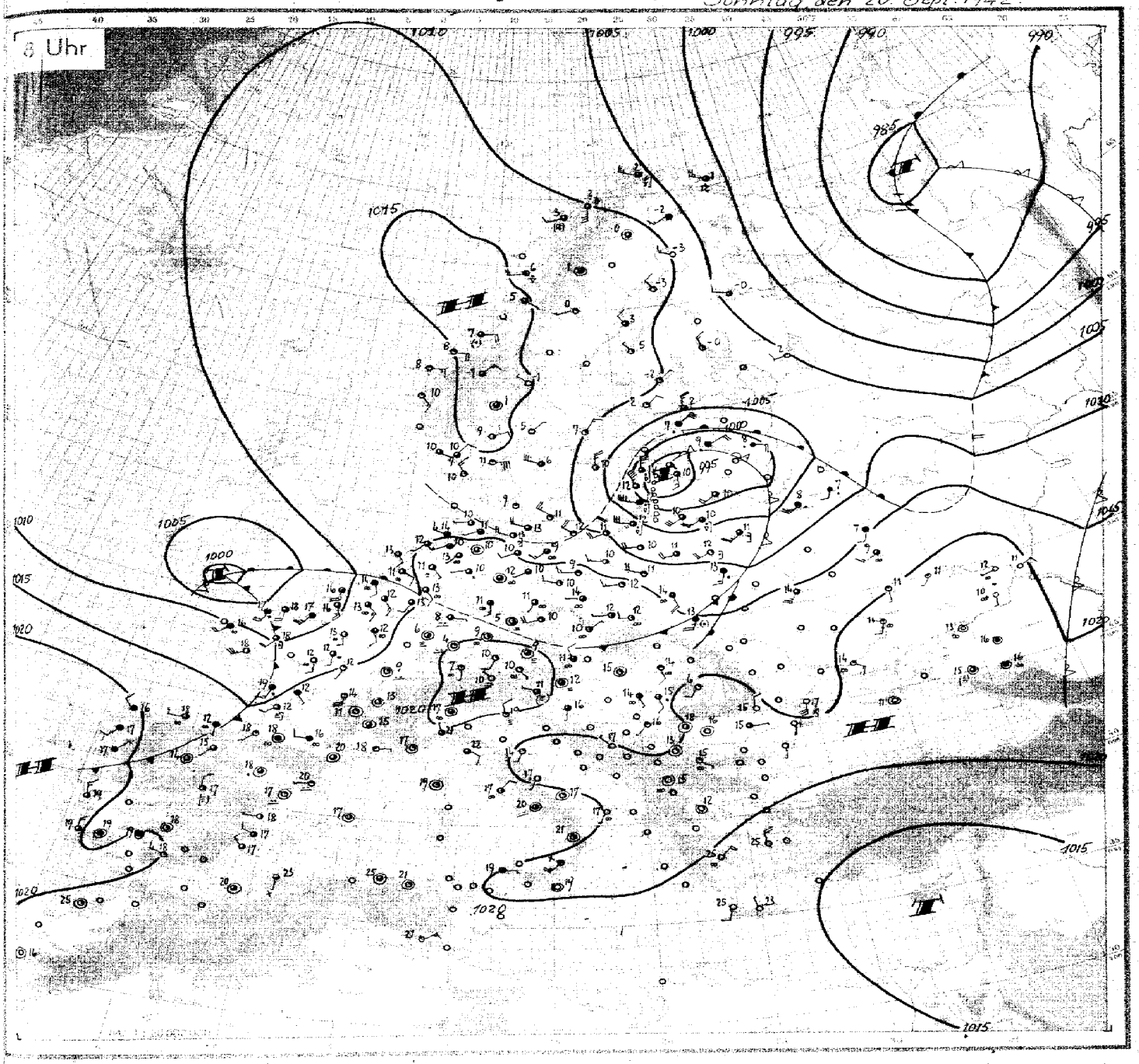
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Hanstholm	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	1620	-	1634	-	-	-	1636	-	-	-	-	-	-	1634	1644	-	-	-	-	-	-	-	1628	-	-	-	-
225	-	1077	1099	1070	-	1093	1088	-	-	1117	-	-	-	-	1113	1094	1112	1124	-	1121	-	-	1106	-	-	1109	1119	-	1111	1114
300	-	895	913	851	-	907	906	-	(920.1)	927	-	-	-	-	926	911	926	935	-	934	-	-	921	-	-	924	932	922	926	927
400	-	701	715	689	-	709	711	-	732.6	726	-	733	-	-	726	715	726	733	-	733	-	-	723	-	-	726	731	724	727	726
500	548.3	542	553	534	549	547	550	548.5	560.8	563	551.6	559	-	561.1	562	555	563	558	565.5	569	563.5	554.9	559	(561.8)	560.1	563	566	562	564	562
600	412.7	407	416	401	412	410	414	410.3	422.7	424	417.5	420	418.8	423.2	424	417	424	429	427.0	429	425.7	417.6	422	428.0	427.3	424	426	424	425	423
700	293.9	290	296	286	293	241	295	292.2	302.9	303	298.2	300	299.[illegible]	302.8	304	299	304	308	306.9	308	305.8	298.1	301	303.0	306.3	303	305	303	305	302
800	188.8	186	191	182	188	186	191	187.5	196.4	196	192.6	194	194.4	196.2	197	194	197	201	199.5	201	198.9	192.4	195	196.6	198.8	196	198	197	198	195
900	94.9	93	96	89	93	92	96	93.4	100.9	100	97.4	98	99.2	100.7	102	99	101	103	102.6	103	102.1	96.1	100	100.9	102.3	99	102	100	102	99
1000	8.8	7	10	3	7	6	9	7.5	12.8	12	10.1	11	12.3	11.9	14	12	13	15	13.5	14	13.5	11.8	12	13.3	13.9	11	15	11	15	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	551	-	541	-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	522	519	-	-	-	-	-	-	-	519	-	-	-	-
225/500	-	535	544	536	-	546	538	-	-	554	-	-	-	-	551	539	549	552	-	552	-	-	545	-	-	546	553	-	547	562
500/1000	539.5	535	543	530	542	541	541	535.0	548.0	551	544.5	548	-	549.2	548	542	550	554	552.0	556	550.0	543.1	547	(548.5)	552.3	552	551	551	549	550

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Bei Gorki	Colomna	Palermo	Mailand	Venedig	Palermo	Venedig	[illegible]	Schatalowka	Krasnogward	Wjasma	Roslawl	Krasnogward (heute)	Charkow (heute)	Wjasma (heute)	Roslawl (heute)	Minsk (heute)	Kiew (heute)	Schimsk (heute)	[illegible] (heute)	Schatalowka (heute)	Saki (heute)
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	1602	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1597	-	-	-	(1616)	-	-	1613	-	-
225	1064	1070	1066	1086	1077	-	-	1118	1062	1132	-	-	-	-	-	1071	-	1065	-	-	1067	-	-	-	1088	-	1076	1086	-	1113
300	883	881	885	901	894	-	-	931	881	943	-	-	-	-	-	884	-	883	888	890	886	-	-	893	902	-	892	899	-	928
400	692	688	695	706	708	-	-	752	690	741	-	-	-	-	-	691	704.6	691	697	700	692	717	702	701	706	-	699	706	-	718
500	536	533	536	545	549	555.1	558.2	571	583	575	(556.2)	-	(569.7)	(562.0)	(570.9)	534	547.0	533	540	543	536	557	544	543	546	558.4	540	548	547.4	567
600	402	401	404	410	414	419.6	430.1	432	399	434	(428.6)	-	430.1	428.5	431.7	399	412.0	400	407	408	399	420	409	409	410	421.4	406	415	403.8	425
700	285	285	288	291	296	301.4	310.1	311	283	312	303.9	309.4	309.1	308.5	310.4	282	294.6	282	281	291	282	301	291	292	291	302.6	288	298	292.3	307
800	183	182	185	187	191	196.6	203.9	204	181	203	202.9	202.1	201.8	202.5	202.7	179	198.6	181	189	187	180	196	188	188	186	197.5	185	194	187.8	201
900	91	89	91	93	98	102.6	107.1	107	89	106	106.9	106.7	104.9	106.2	105.3	86	97.3	89	96	94	88	102	95	95	91	103.5	91	100	93.8	106
1000	7	3	6	7	13	16.0	17.6	18	5	16	17.0	15.4	16.0	17.8	18.8	7	11.8	5	11	9	6	17	11	10	6	14.4	6	16	8.5	19
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	530	-	-	-	(529)	-	-	527	-	-
225/500	526	537	530	521	-	-	-	547	529	557	-	-	-	-	-	537	-	532	-	-	533	-	-	-	542	-	535	538	-	546
500/1000	529	530	530	531	536	539.1	550.7	553	527	560	(549.2)	-	(553.7)	(544.2)	(555.0)	533	535.2	528	529	534	529	540	533	534	540	541.0	534	532	538.9	548

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
539 vom 21.12.1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, den 20. Sept. 1942



Wetterlage vom Sonntag der 20. Sept. 1942

Im Zuge der über großen Teilen Europas immer noch andauernden lebhaften Westströmung haben sich die Druckgebilde im Wesentlichen in westöstlicher Richtung verlagert. Dies gilt insbesondere von dem gestern über Südnorwegen gelegenen Tiefdruckgebiet, das mit einer Geschwindigkeit von 50-60 km/h ostwärts vorangekommen ist und heute über dem Baltikum liegt. Unter Einbeziehung frischer Kaltluft hat es sich gegenüber gestern noch um fast 10 mb vertieft, dürfte damit jedoch den Höhepunkt seiner Entwicklung erreicht haben. Im Zusammenhang mit dieser Störung ist es sowohl im Ostkampfraum Nord und wie in großen Teilen des Kampfraumes Mitte zu vorbereiteten Regenfällen gekommen. Die Störung wird jedoch schnell weiter ostwärts abziehen. Es folgt ein umfangreiches Steiggebiet nach, das heute über der Ostsee, Schweden und Norwegen liegt und im westlichen Baltikum sogar einen Betrag von 5-6 mb in 3 Stunden erreicht. Damit wird sich das über dem mittleren und südlichen Norwegen gelegene Hochdruckgebiet ostwärts nachschieben und im Ostkampfraum Nord und Mitte rasche Wetterbesserung herbeiführen.

Die nächste von Westen herankommende neue Störung muß heute mit ihrem Zentrum etwa im Südwesten der Britischen Inseln angenommen werden. Die zugehörige Kaltfront hat gerade die westliche Bretagne passiert, wo die obere Troposphäre um 5-9° kälter geworden ist. Es muß erwartet werden, daß auch dieses Tief sich weiter in östlicher bis ostnordöstlicher Richtung verlagert und morgen in der südlichen Nordsee liegt.

Über dem russischen Raum hat sich das gestern südlich des Weißen Meeres gelegene Tief nur noch wenig nach Nordosten verlagert, wo es als Zentraltief allmählich stationär werden und sich langsam auffüllen dürfte. Über Finnland und Nordnorwegen dauert bei nördlichen bis nordwestlichen Winden die Zufuhr von Kaltluft weiter an. Die Aufstiege zeigen dementsprechend weitere Abkühlung, die stellenweise bis zu 8° beträgt.

Die Lage auf dem Atlantik ist großenteils ungeklärt, im Raume Island-Grönland kann jedoch mit dem Vorhandensein eines umfangreichen Tiefdruckgebietes gerechnet werden.

gez. Dr. Höfling

Zentrale Wetterdienstgruppe

Ausland

Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö	o 004	8 6	62944	26227	97603	86602
Ingöy	o 006	8 0	02954	31624	02203	56205
Tromsö	o 008	8 5	26753	06185	07701	90206
Nordöyan	o 014	3 6	01654	32586	08968	60304
Krakenes	o 021	1 0	01992	04402	05410	71305
Utsire	o 028	3 6	02963	14284	01912	80407
Lister	o 030	3 9	10963	26583	03112	73300
Färder	o 036	6 7	82968	24227	01612	8x300
Gällivare	053					
Haparanda	058	1 0	01973	37205	05206	50300
Härnösand	°066					
Stockholm	077	5 7	43952	46128	05113	60908
Jönköping	087	6 2	03644	20226	01613	90711
Wisby	°090	5 0	64648	16358	05211	90613
Kopenhagen	o 181	6 x	62648	22368	04811	9x606
Skagen	o 182	5 4	02844	24415	02714	80804
Blaavandsh.	o 184	7 4	06834	24415	86314	80300
Hammersh.	o 185	5 x	62648	20558	06019	0x811
Biarritz	202					
Lyon	210	1 0	01863	18101	17624	40707
Paris-Le Brg.	215	1 0	01853	10209	16022	50703
Perpignan	216	2 0	01871	06201	18324	50000
Brest	220	1 0	02953	20526	14770	76804
Le Havre	o 230	1 4	01851	20123	16820	59904
Marseille	231	2 0	01863	16403	19226	50900
La Coubre	o 269	0 3	00890	16200	18124	60700
Helder	o 291	6 x	22749	28388	12713	0x004
Vlissingen	o 292	6 x	02846	24366	16115	7x403
De Bilt	293	8 4	02854	24564	14216	72402
Genua	o 305	7 7	02764	12325	19725	80304
Venedig	o 312	2 7	01762	08283	19526	70004
Rom	322	2 0	01863	16313	19327	60103
Brindisi	o 331	2 0	01863	08303	19426	60704
Cagliari	o 338	5 4	47304	47828	60903	22281
Syrakus	o 655	5 7	02764	86225	18725	70804
Madrid	369	1 9	01772	00002	05924	40904
Almeria	o 365	3 4	02864	06324	18228	83801
Mahon	o 357	7 6	01863	04313	18426	61102
Barcelona	o 358	1 0	01803	10203	18326	60802
La Coruna	o 382	7 4	01701	00014	49020	63300
Lissabon (MEZ)	384	6 0	05473	32213	49022	72000
Praya C.V. (MEZ)	o 393					
Funchal (MEZ)	o 395	0 0	00790	06200	21026	60300
Pt. Delgada (MEZ)	o 396	8 0	02855	16115	21725	80003
Horta (MEZ)	o 398	8 4	02864	20265	19924	84801
Teneriffa	o 400	1 0	01961	06304	20626	66105
Kowno	466	8 6	02855	62126	14315	78001
Riga	470	8 7	25665	28326	10513	7x301
Dorpat	476					
Filsand	477					
Helsinki	481	1 4	02962	28405	06610	60106
Kuopio	484	2 6	02764	30525	63505	53304
Budapest	541	0 4	12853	20214	20822	40806
Bukarest	575	1 0	01872	18112	20829	30802
Belgrad	701	0 0	00990	04200	21426	30405
Sofia	720	2 0	05772	04102	18627	30805
Athen	730					
Petersburg	846					
Moskau	909					
Kiew	957	1 0	02855	28122	17917	48303
Odessa	975					
Charkow	959					

Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	o 004	8 6	26834	07426	99202	86380	xxxxx
Ingöy	o 006	8 9	02954	26294	06801	76405	xxxxx
Tromsö	o 008	9 x	26757	32187	08787	8x203	05027
Nordöyan	o 014	3 6	02963	32514	09908	68304	97390
Krakenes	o 021	1 0	01991	06602	07610	71308	00391
Utsire	o 028	3 1	02564	29284	04812	80314	95391
Lister	o 030	4 0	01962	28402	04512	70406	18491
Färder	o 036	5 x	03968	30328	02411	6x304	00390
Gällivare	053						
Haparanda	058	4 0	01792	32772	xxxxx	86403	00060
Härnösand	°066						
Stockholm	077						
Jönköping	087	2 6	02773	20215	01910	80305	95151
Wisby	°090						
Kopenhagen	o 181	8 7	25653	24384	04812	80401	19281
Skagen	o 182	2 4	01844	24414	02412	04105	00480
Blaavandsh.	o 184	6 0	15835	xxx85	07019	90303	94481
Hammersh.	o 185	4 x	03847	24567	04711	6x602	46589
Biarritz	202	4 0	01752	26301	17121	80300	00220
Lyon	210	2 9	01941	18303	15017	30805	xxxxx
Paris-Le Brg.	215	0 4	02890	14115	17523	59305	80250
Perpignan	216	2 0	01272	08202	16724	60603	xxxxx
Brest	220	6 7	61744	24426	12418	8x706	97220
Le Havre	o 230	6 4	01890	00003	13724	59809	00160
Marseille	231	3 0	01861	16401	18224	70601	xxxxx
La Coubre	o 269	0 4	01890	24103	15122	56703	00180
Helder	o 291	5 7	02853	26425	13715	7x401	00280
Vlissingen	o 292	0 8	02896	20224	15617	72602	97084
De Bilt	293	8 6	02854	22327	14517	72102	07190
Genua	o 305	7 0	01764	16223	18425	80804	xxxxx
Venedig	o 312	7 4	01762	08213	17624	80805	xxxxx
Rom	322	0 0	00790	20270	19123	80501	xxxxx
Brindisi	o 331	0 0	00890	12100	19124	70250	xxxxx
Cagliari	o 338	8 6	01643	24604	17625	70362	xxxxx
Syrakus	o 655	7 2	02763	16225	18715	86303	xxxxx
Madrid	369	7 7	01963	00003	04624	50602	00260
Almeria	o 365	2 7	01761	77213	16526	63501	00370
Mahon	o 357	2 0	01753	20313	16625	63200	00170
Barcelona	o 358						
La Coruna	o 382	5 x	05758	26318	18622	0x503	00260
Lissabon (MEZ)	384	2 0	01631	30456	17319	63301	20240
Praya C.V. (MEZ)	o 393						
Funchal (MEZ)	o 395	0 0	00790	26200	2x624	60401	00370
Pt. Delgada (MEZ)	o 396	1 0	01953	26103	21426	60704	00190
Horta (MEZ)	o 398	8 0	01753	14413	19225	70602	06370
Teneriffa	o 400	1 0	01961	06304	17125	60905	00290
Kowno	466	5 7	02854	18427	13012	8x706	00160
Riga	470	5 7	61755	22168	02913	7x808	97151
Dorpat	476	8 3	25754	20188	07511	7x802	97141
Filsand	477						
Helsinki	481						
Kuopio	484						
Budapest	541	0 0	01890	00014	18422	63801	xxxxx
Bukarest	575	0 0	05690	16100	20322	40500	00280
Belgrad	701	0 0	01890	06103	19322	52602	00270
Sofia	720	7 0	01873	06103	19123	30404	00280
Athen	730	0 0	01890	06102	17226	13404	00900
Petersburg	846						
Moskau	909						
Kiew	957						
Odessa	975	0 0	01790	30100	22118	40905	xxxxx
Charkow	959						

Heute 2 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app
Vardö	o 004	8 4	26874	28485	41300	40386
Ingöy	o 006	8 0	03954	28688	06202	63000
Tromsö	o 008	5 x	62757	30027	10100	7x302
Nordöyan	o 014					
Krakenes	o 021					
Utsire	o 028					
Lister	o 030					
Färder	o 036					
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand	°066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby	°090					
Kopenhagen	o 181	8 x	81864	22368	08511	0x307
Skagen	o 182	2 0	01843	28313	08212	60316
Blaavandsh.	o 184	5 0	15834	24484	11512	80319
Hammersh.	o 185					
Biarritz	202					
Lyon	210	0 4	01890	20201	17319	70404
Paris-Le Brg.	215	0 4	05500	06013	15715	80902
Perpignan	216	5 x	02955	00045	17119	8x901
Brest	220	5 x	05738	20566	09718	9x809
Le Havre	o 230	5 7	02873	16427	11919	60907
Marseille	231	6 0	01861	00001	19819	80100
La Coubre	o 269	0 4	01790	18203	15518	80702
Helder	o 291	0 7	02790	28127	15014	7x000
Vlissingen	o 292	0 4	04790	10185	xxxxx	xxxxx
De Bilt	293	0 7	02590	26124	45314	87702
Genua	o 305	8 0	02655	06025	19124	80300
Venedig	o 312	4 5	01661	00013	14319	90300
Rom	322	0 0	05590	00000	20418	90302
Brindisi	o 331	0 0	00790	20200	20218	80201
Cagliari	o 338					
Syrakus	o 655	0 0	00690	22110	20120	90802
Madrid	369	2 0	01852	18202	04018	60301
Almeria	o 365	5 0	02854	20114	19613	80305
Mahon	o 357					
Barcelona	o 358					
La Coruna	o 382	6 x	61538	26268	19918	9x305
Lissabon (MEZ)	384	x x	017x3	30213	19918	9x302
Praya C.V. (MEZ)	o 393					
Funchal (MEZ)	o 395	5 x	02667	xxx27	22420	8x003
Pt. Delgada (MEZ)	o 396	2 5	01753	00003	23721	00305
Horta (MEZ)	o 398	2 x	01854	18514	21923	9x103
Teneriffa	o 400					
Kowno	466	6 x	62638	57758	05813	0x717
Riga	470	6 x	62645	18568	98112	9x620
Dorpat	476	6 x	64648	14168	02108	0x720
Filsand	477					
Helsinki	481	5 0	01854	45424	05604	80305
Kuopio	484					
Budapest	541					
Bukarest	575	0 0	00690	00000	22912	80801
Belgrad	701	0 0	00790	20110	19116	70103
Sofia	720	0 0	05790	10100	21617	60300
Athen	730	0 0	00890	06200	18721	40602
Petersburg	846					
Moskau	909					
Kiew	957	0 4	05690	18102	16608	70908
Odessa	975	0 0	05590	00028	23510	70000
Charkow	959	0 0	05690	20100	22907	90703

Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	o 004	8 6	93833	26587	11201	80902	[illegible]
Ingöy	o 006	5 2	26756	17577	04101	7x405	xxxxx
Tromsö	o 008	8 4	02964	16723	40300	89301	[illegible]
Nordöyan	o 014						
Krakenes	o 021	1 0	01992	08312	12208	80405	[illegible]
Utsire	o 028						
Lister	o 030	5 0	02967	40327	13010	80405	[illegible]
Färder	o 036	0 7	02990	04224	15209	80315	[illegible]
Gällivare	053						
Haparanda	058						
Härnösand	°066						
Stockholm	077	1 0	22051	01201	12308	70410	[illegible]
Jönköping	087	5 0	12955	60915	14906	90317	[illegible]
Wisby	°090	6 6	02844	31564	09410	70330	[illegible]
Kopenhagen	o 181	5 7	01752	xxx02	12809	00312	[illegible]
Skagen	o 182	2 0	01944	08734	13411	00315	[illegible]
Blaavandsh.	o 184						
Hammersh.	o 185	2 0	01873	28593	12011	90313	[illegible]
Biarritz	202	8 1	01790	20112	18918	90903	[illegible]
Lyon	210	5 4	01862	00003	18313	80404	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	5 4	05661	16204	13313	80403	[illegible]
Perpignan	216	5 x	02756	60026	16628	8x600	[illegible]
Brest	220	6 7	05735	20466	07316	0x603	[illegible]
Le Havre	o 230	5 x	03847	20528	09517	8x607	[illegible]
Marseille	231	6 0	01853	08103	19318	80401	xxxxx
La Coubre	o 269	5 x	61758	18308	15019	8x602	[illegible]
Helder	o 291	1 7	02790	12227	13613	8x606	[illegible]
Vlissingen	o 292	0 7	05795	14228	12314	9x708	[illegible]
De Bilt	293	6 0	05677	10227	14011	0x804	[illegible]
Genua	o 305	8 0	52755	30195	18721	60201	xxxxx
Venedig	o 312	2 0	47162	30203	18919	01501	xxxxx
Rom	322	4 4	06664	04214	19717	90101	xxxxx
Brindisi	o 331	0 0	05690	20100	20217	90200	xxxxx
Cagliari	o 338						
Syrakus	o 655	0 0	00890	00000	19919	80803	xxxxx
Madrid	369	8 2	09754	30218	06217	70403	00260
Almeria	o 365						
Mahon	o 357	0 4	02794	00014	17617	91300	[illegible]
Barcelona	o 358	2 0	047x2	24102	18520	00500	00070
La Coruna	o 382	6 x	03748	28228	20516	9x303	[illegible]
Lissabon (MEZ)	384	5 x	02636	30316	20019	9x501	[illegible]
Praya C.V. (MEZ)	o 393						
Funchal (MEZ)	o 395	0 0	00890	06200	22120	80309	00380
Pt. Delgada (MEZ)	o 396	8 0	02966	16116	28122	90401	[illegible]
Horta (MEZ)	o 398	2 x	01753	16403	21022	8x300	00370
Teneriffa	o 400						
Kowno	466	6 x	02937	53667	02010	8x711	05101
Riga	470	8 7	02853	16316	95510	8x609	[illegible]
Dorpat	476	6 x	64638	39468	96709	0x605	[illegible]
Filsand	477						
Helsinki	481	0 7	01990	65584	06902	65206	[illegible]
Kuopio	484	0 3	61890	30243	09150	80306	[illegible]
Budapest	541	0 4	01790	00002	18016	80402	[illegible]
Bukarest	575	0 0	02891	08107	21315	80804	[illegible]
Belgrad	701	0 8	17890	20102	19516	70104	[illegible]
Sofia	720	5 0	05791	16101	22615	70801	[illegible]
Athen	730	0 0	05790	08400	17925	30800	[illegible]
Petersburg	846						
Moskau	909						
Kiew	957	0 7	02890	20527	15914	52812	[illegible]
Odessa	975						
Charkow	959	0 4	02790	16104	82402	xxxxx	xxxxx

Luftdruck umgerechnet: 1) auf 1000 m 2) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	QHHN h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT E HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT E HHN
Mus Allah 2)	2420	726																							
Lomnitzer Spitze	2634	685	7 0	01863	00014	49014	46708																		
Fanaråken	2072	024	8 0	09840	18242	77863	90105		5 0	02916	00016	79753	90505	00xx2											
Gausta	1829	035	x x	77009	26279	00750	9x402		x x	46009	02549	02452	9x405	02xx4						x x	77009	24244	09953	9x408	92xx4
Svandalsfl.	1067	026	6 x	09412	11228	81303	9x303		5 0	02965	12316	79304	70208	09xx2						5 x	03858	12228	90502	8x308	00xx1
Mt. Ventoux	1900	248	1 0	019x4	[illegible]	15441	80103		2 0	49107	18217	41911	0x802	xxxxx						0 0	00990	18200	14206	60500	xxxxx
Izana	2367	401							0 0	02790	27616	63317	26904	[illegible]											

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std.

Ort	Reval	Kristiansund	Marquise	Fr. hafen	Roslawl	Konstanz	Vadsö	Reval	Lemberg	Fr. hafen	Hoek v. Holland	Marquise	Cherbourg	Kr.sand	Schirnsk
yy GG	19 17	19 17	19 18	19 19	19 19	19 17	20 04	20 05	20 05	20 05	20 06	20 05	20 05	20 05	20 02
18 km			17.0 24 115									24 20			
16 ..			24 45								26 95	25 30			
15 ..			15.6 26 45						29 80	22 75	26 44	25 45			
14 ..	30 45	11.8 28 60	27 105	13.9 26 45	34 105	28 105			29 110	-	26 60	24 70			
13 ..	30 60	29 60	27 85	14.5 27 50	30 105	28 85			28 125	-	26 70	24 80			
12 ..	28 80	30 60	27 85	15.0 27 60	30 105	-		11.5 27 30	28 110	27 55	26 80	24 30		11.6 27 70	30 100
10 ..	29 80	33 60	27 90	12.0 26 56	30 95	11.8 28 126	36 40	23 50	27 96	-	26 95	25 90	22 65	29 60	30 100
9 ..	29 86	26 60	26 85	25 60	30 95	9.4 29 96	36 55	22 20	27 95	26 31	24 70	25 70	22 65	30 55	30 100
8 ..	29 70	02 95	26 75	-	38 95	30 80	36 70	21 05	28 105	-	26 65	26 65	22 65	31 65	36 120
7 ..	29 70	36 60	26 70	26 45	30 95	30 60	36 70	17 06	28 90	27 34	26 66	23 90	22 66	32 40	30 100
5 ..	29 65	34 36	26 60	26 45	31 85	30 45	36 45	10 20	26 70	29 35	25 65	24 35	27 74	31 30	29 60
3 ..	28 60	34 20	27 55	23 60	30 65	-	35 45	08 30	27 65	26 45	25 60	23 95	21 10	30 35	17 60
2 ..	29 45	32 25	25 46	26 36	31 60	30 35	34 45	08 50	28 75	26 40	25 35	21 60	24 44	34 20	27 46
1 ..	29 40	28 20	24 30	24 30	30 70	34 30	34 65	07 70	26 75	24 25	12 25	10 50	21 85	09 20	26 15

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Rusum	Zamarel	Swinemünde	Gatenkirchen	Madrid	Krakau	Erfurt	Colonia	[illegible]	Köln
yy GG	19 17	19 16	19 18	19 16	19 18	19 19	19 19	19 19	19 17	19 18
6 km	8.4 27 140	9.0 23 80	7.5 26 80	10.4 24 100	6.6 24 30	9.0 27 105	7.0 27 76	10.3 27 85	8.0 34 65	8.4 27 140
5 ..	7.0 27 125	6.9 23 65	7.8 26 85	9.0 18 100	6.6 03 15	7.8 27 95	6.0 27 75	8.4 30 90	8.0 33 50	8.0 27 95
4 ..	6.6 27 110	5.6 24 95	6.0 26 80	9.0 27 110	6.0 C	4.4 28 70	5.4 27 66	7.8 33 20	7.0 34 30	7.0 27 95
3 ..	5.4 27 90	4.8 24 60	3.0 26 80	5.0 24 70	C	5.0 26 80	4.8 27 60	6.0 30 15	6.0 36 30	5.7 27 90
2 ..	3.6 27 85	22 55	3.4 26 90	3.8 26 60	22 05	3.0 26 60	3.0 27 60	16 05	7.0 36 20	3.0 27 60
1 ..	27 60	18 45	14 70	26 60	1.5 24 05	23 10	25 60	11 10	02 05	23 40

Ort	Riga	Swinemünde	Wismar	Erfurt	Krakau	Zamarel	Bordeaux	Krasnogw.	Stalino	Rysum
yy GG	20 05	20 04	20 05	20 05	20 05	20 05	20 04	20 06	20 04	20 05
6 km	26 65	29 70	29 40	28 75	28 75	-	28 45	8.0 26 80	6.3 30 60	8.9 28 70
5 ..	26 65	29 65	36 85	29 60	27 75	13 85	21 65	7.4 25 10	31 40	7.4 28 60
4 ..	24 45	30 70	30 40	30 70	28 70	13 85	23 45	5.4 28 75	-	5.4 28 65
3 ..	25 15	30 70	36 65	31 30	25 70	23 75	24 45	28 60	29 30	28 40
2 ..	23 35	29 60	35 70	28 36	27 65	13 65	23 30	26 10	20 30	28 30
1 ..	21 35	29 50	30 65	23 10	29 70	25 60	36 15	09 10	27 20	24 20

Wolkenmessungen

C = Wolkenh., vv = km/Std., dd = Zugr. 36 = N

Ort		
uu GG		
C = Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C = Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C = Höhe		
dd vv		

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 62 Nr. 264 — Montag, den 21. September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	14	02784	16326	16417	56200	07	03890	10828	13415	7,710	00190	07	07790	12467	09314	8,721	57	05603	18226	07616	8,300	93131
Flensburg/Fgh.	400	56	02655	14226	15715	7,300	07	02890	10327	16414	88838	00160	5,	25640	12486	08813	8,714	52	05636	14386	04715	9,505	01121
Kiel	460	03	02654	10125	16116	6,100	03	02890	08125	16414	79606	00160	5,	22766	10368	09813	8,711	54	05655	16296	06614	9,505	16121
Wilhelmshav	430	54	02864	14425	15317	63903	52	62754	14428	11318	8,710	57181	5,	64758	18468	07415	9,807	54	01756	18465	06115	91802	06151
Bremen	442	64	02890	12315	16516	61803	57	02763	14327	11918	86811	00200	5,	07555	10326	09216	9,705	57	01763	16325	07615	91803	97181
Nordhorn	402	07	03890	12228	13018	7,810	07	01890	12167	04720	72706	94211	50	02874	20626	07415	80803	6,	51848	20558	06916	9,803	01151
Hannover	421	14	45754	14226	15720	6,705	07	05790	08326	12618	97809	08210	50	05663	10293	10414	90707	57	01764	14126	08514	02602	45121
Magdeburg	408	74	45753	00815	17618	60703	00	05690	06215	14918	70707	00190	57	07573	12125	10813	8,607	08	05590	14114	11013	90702	98121
Essen	437	07	02790	14427	12821	52704	9,	53646	20338	10620	7,703	93231	5,	05657	22527	10417	8,301	5,	01768	16368	08816	5,602	02151
Köln	436	05	05790	16416	13126	57808	87	03874	16128	10723	5,807	00260	55	01873	16365	14418	80201	57	02764	16326	05117	7,602	97160
Aachen	407	03	02890	18524	11824	51807	80	61855	18385	10719	70803	93240	5,	03875	18528	10418	80302	52	02854	18424	08615	80803	00150
Frankfurt/M	412	34	05690	16125	15822	52706	14	02861	12326	12023	46708	00260	54	03765	18326	13216	8,401	40	05665	20417	12315	02501	00130
Metz	232	04	02890	20344	14324	46705	18	02872	24427	12626	45702	00280	56	05753	18424	14317	30203	04	02753	18326	11915	8,704	00150
Saarbrücken	441	00	01690	16414	14624	59808	38	02663	16229	12623	54805	00260						54	05664	15415	13114	01811	00160
Straßburg	219	04	01890	16303	15425	41706	40	01982	20113	13125	42706	00280	87	25665	00047	15516	8,106	54	05764	18124	13414	02766	02131
Böblingen	443	14	01890	22203	14822	53705	48	01973	22213	14022	43602	00250	52	05774	20226	15614	73201	54	01974	00014	14812	91603	00110
Friedrichshf.	444	64	01890	16201	16422	60805	44	01963	16104	14622	60803	00350						54	02864	06167	15213	97603	97130
Nürnberg	426	04	01890	16206	16223	42707	04	01890	18104	13725	42804	00160	05	05790	12115	14915	86801	54	21655	10155	15713	80401	97132
Hof	451	11	01871	22302	–	–	01	02890	22104	–	–	–						71	01865	16126	–	–	–
Eger	515	14	02761	16224	16421	41705	00	01890	18324	15320	52805	00260	03	05590	24103	16710	00802	03	05590	00005	15428	90802	00050
München	414	14	01971	24201	16624	40704	14	01971	00003	15223	40802	00290	05	01890	16303	17114	80301						
Passau	865	00	00790	04100	17723	5801,	00	00890	00000	15824	50803	00250						40	05472	20102	17613	04300	00080
Innsbruck	507	24	01973	12114	15024	41801	46	01973	00013	19521	60802	00200	55	05773	12117	17712	9,302	54	05873	10124	16411	90604	00100
Salzburg	508	14	01871	32102	16624	60806	10	01981	00001	14024	40602	00250	04	05790	14601	14615	80702	44	01803	12514	15813	81903	00120
Stettin	404	72	01865	24227	17014	7,105	64	02853	12224	16713	70702	00171	57	02778	15327	15311	86705	87	61764	12827	11411	31706	37091
Mirow	450	54	02864	22225	17416	51105	07	02990	06116	16115	70704	00170	52	03875	12438	15512	8,708	54	02864	14365	09811	99704	03101
Berlin	440	13	02953	20124	17919	41001	07	02990	08214	16417	51804	00190	07	03890	10424	14013	79908	80	25665	10285	11712	40201	97111
Schkeuditz	449	73	05554	14125	16416	08703	05	05690	08225	14519	70704	00210	07	05690	14325	12415	8,706	54	05653	10264	10714	30704	97141
Erfurt	446	18	05661	00005	16421	72804	47	02863	00026	14022	57707	00240	54	05763	16325	12617	67606	54	01761	16224	12114	81502	00140
Dresden	410	14	05665	26326	17619	68901	52	05764	06222	15419	69804	00210	04	05690	15325	14416	72703	88	05754	16315	12715	73501	00140
Prag	669	14	01863	22125	17122	43905	04	01890	10303	15920	53601	00240	00	05790	16302	15715	72602	05	05750	24225	15011	86501	00100
Budweis	670	14	01862	04103	16523	40905												07	02750	00014	15710	95603	00080
Olmütz	676	10	02861	00015	17719	52702							40	05690	22100	18112	80200	04	05690	26202	16810	90603	00080
Wien	501	14	01871	30101	17426	40805	14	01871	10203	16222	50801	00260	00	00790	00000	16512	80601	00	05590	00000	16911	90401	–
Graz	505	24	05752	14213	18523	50904	35	05763	18115	17323	60803	00250	04	08390	16101	18013	90602	04	43390	08141	17410	0,704	00090
Klagenfurt	502	14	05772	12113	17323	50807	44	01872	10103	15822	60503	00250	00	05590	00002	18713	86400	54	42443	24145	18011	93801	00100
Danzig	405	20	03855	32418	16813	70315	40	01972	32312	18611	80204	30133	54	02865	18115	19307	00901	57	05565	14318	17506	9,805	91050
Königsberg	422	84	25855	61585	14014	60320	40	01852	28222	17211	60307	92150	04	04790	02001	19104	40101	54	41563	06245	19103	07701	00020
Ortelsburg	321	3,	02855	24405	–	–	45	01862	28112	17511	70217	911,1	00	01890	00002	18105	05301	5,	02855	12235	19405	0,801	00011
Thorn	551	80	02964	56414	16616	60207	84	02854	32126	17516	72303	00170	04	01890	10114	25607	95300	56	05725	10225	15809	90704	00080
Posen	552	4,	02857	24427	17915	6,305	45	01861	26224	17914	54300	00160	05	05690	04114	17310	80903	04	05690	10315	14110	87807	00090
Grünberg/Schl.	420	15	02864	26325	17017	54101	00	01790	32101	17218	51301	00210	04	01890	10214	15811	89904	04	41790	14104	11110	91913	00690
Breslau	411	14	01764	26325	17718	53101	54	01763	32144	17217	61601	00210						07	05594	12125	14412	91806	00100
Gleiwitz	454	24	01794	26105	17619	51301	04	02690	28225	16316	82602	00200	00	05690	10300	18109	90803	03	05690	10203	17809	80603	00051
Warschau	556	20	02856	61606	16215	60206	46	01872	32323	17514	73304	00170	04	05690	06103	19309	80801	05	03790	10208	19607	96500	00050
Litzmannstadt	557	20	02865	26426	17214	41404	60	01661	32222	17715	61101	00180	05	04790	00004	19506	90200	65	01890	10324	17309	74706	00060
Pinsk	569	10	01754	57414	11717	59308	50	14854	57414	15013	60357	–	00	05740	24200	19007	80348	50	05753	26403	12604	90306	–
Lemberg	571						04	01890	24113	18114	70303	–						00	05690	08103	21209	82102	00040

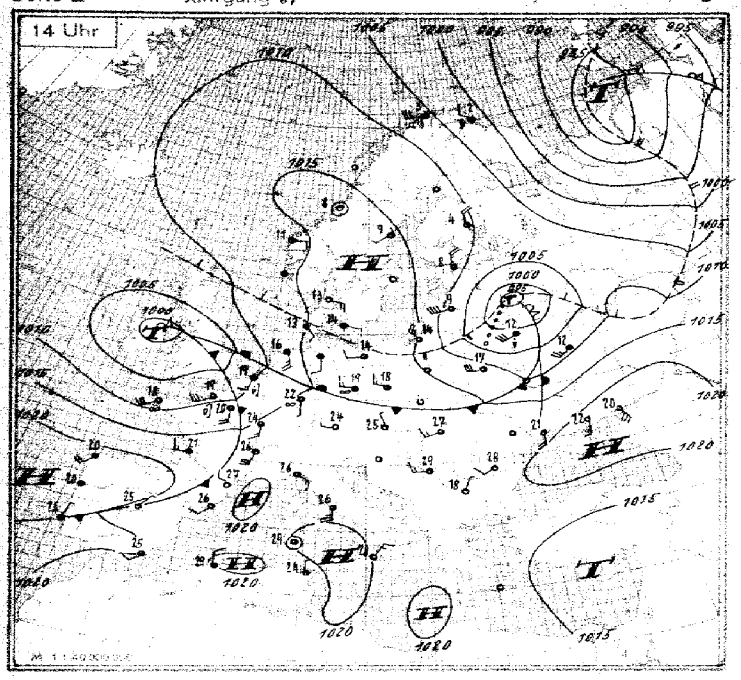
Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	58	02874	14826	14116	76709	07	02790	12567	09417	8,713	97170	5,	05757	16467	05716	90606	57	21855	18427	06615	9,501	08181
Norderney	435	50	02965	15515	17211	64307	07	03790	12528	09716	8,714	00170	57	05765	14527	05517	8,806	5,	03745	14568	05415	9,602	92271
Cuxhaven	463	54	02765	10326	14716	81601	62	02866	10426	11510	9,810	,,180	5,	05665	12325	07315	8,809	5,	52658	14628	05916	9,801	,,161
Helgoland	465	05	02990	11626	14916	6,900	57	03661	10428	11115	8,809	00280	57	02764	12787	06216	9,816	5,	02857	18687	04516	8,862	02481
List	461	27	02653	12356	15115	7,,,,	07	02890	12327	12414	8,708	00160	5,	07766	10668	06913	8,814	5,	01626	18468	04716	0,502	02121
Warnemünde	406	26	01873	28114	16915	72104	43	02963	04315	15914	75804	97080	54	02864	10427	12912	8,811	54	05754	12485	08512	91808	97173
Arkona	464	10	01953	28213	16815	74308	86	01963	08204	16514	75703	00090	07	03890	12518	14513	84700	54	05874	12565	10413	81610	97280
Swinemünde	455	80	02856	22224	15816	60300	80	02855	10215	15414	71801	00160	5,	03758	12228	14312	,,905	67	01755	14467	09112	83812	97271
Rügenwalde	429	18	01661	26312	17015	70129	00	00890	02100	17611	80301	00080						73	02774	08314	14009	96807	00170
Memel	447	8,	02659	34526	11512	7,3,,	81	01653	32203	15910	70308	01380	40	01662	06202	19005	90305	84	02664	10305	18606	9,300	00270
Leba								017,,	041,,										837,,	123,8			
Brüsterort																			027,,	142,,			

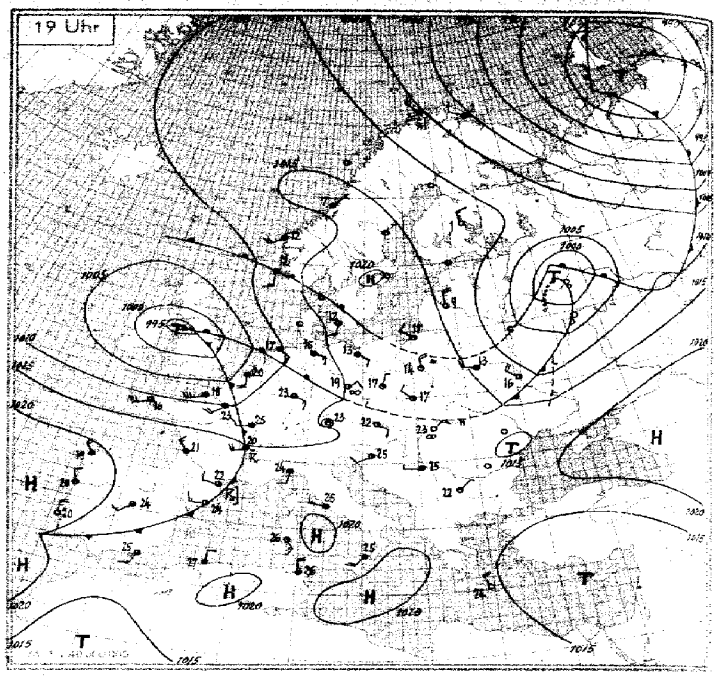
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHHh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHHh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHHh
Sonnblick	3106	508	24	02915	20316	05102	00301		24	02914	24324	02504	04802	00049		00	01890	24521	02101	91802	07	02954	02304	00301	80805	–	
Zugspitze	2962	416	14	01912	20313	15304	60201		34	019,3	20103	14705	60601	00070		57	05814	22327	14403	9,801							
Obir	2044	506	82	056,5	16315	06810	90301		46	057,2	18243	03012	73901	00210							86	05723	20414	58208	70802	00070	
Schneekoppe	1602	428	14	45704	20314	4,706	73304		14	05721	14324	13218	94801	00100		65	05790	18726	39308	85505	18	04821	10527	38110	87402	00271	
Feldberg/Sch.	1493	427	14	01831	18504	52814	50300		14	01833	20404	52214	68983	00160		57	02814	20615	51709	50902							
Schöckl	1446	511	85	08290	20104	61513	80300		28	05763	24185	60714	80883	00160							04	38490	00040	58414	20610	00080	
Fichtelberg	1213	419	15	05725	14325	40815	60301		85	05790	20325	80413	66701	00170		04	05690	20524	79324	25552	07	05790	26429	77312	8,702	00071	
Brocken	1140	418	15	52733	20345	83210	82307		07	05790	18526	85311	87807	00350		55	05744	18625	85012	85802	,,	46089	20719	82610	8,807	00041	
Wasserkuppe	926	425	10	05862	16425	11126	86301		04	05790	18626	89515	77803	00180		04	02750	20325	08814	15803	,,	46009	25549	26611	0,504	00112	
Inselberg	910	445	54	25732	18525	09616	77201		54	05783	18628	87514	67704	00180		50	05744	18628	09414	77703	,,	46009	18519	04711	0,765	97112	
Kahler Asten	840	417	33	02843	16566	17217	62301		81	05633	12327	15315	7,703	00170		50	02645	18515	14012	9,703	52	03718	18518	11911	0,806	97110	
Feldberg/Ts.	881	424	86	05860	16525	16817	62705		54	05763	16427	22716	62885	00190		54	05754	16407	21614	8,701	,,	46009	16549	21611	9,402	00110	
Feuerkogel	1577	44?	10	01971	00002	34514	49302		10	01961	24104	33514	59902	00160							10	01961	00002	32112	41803	00120	

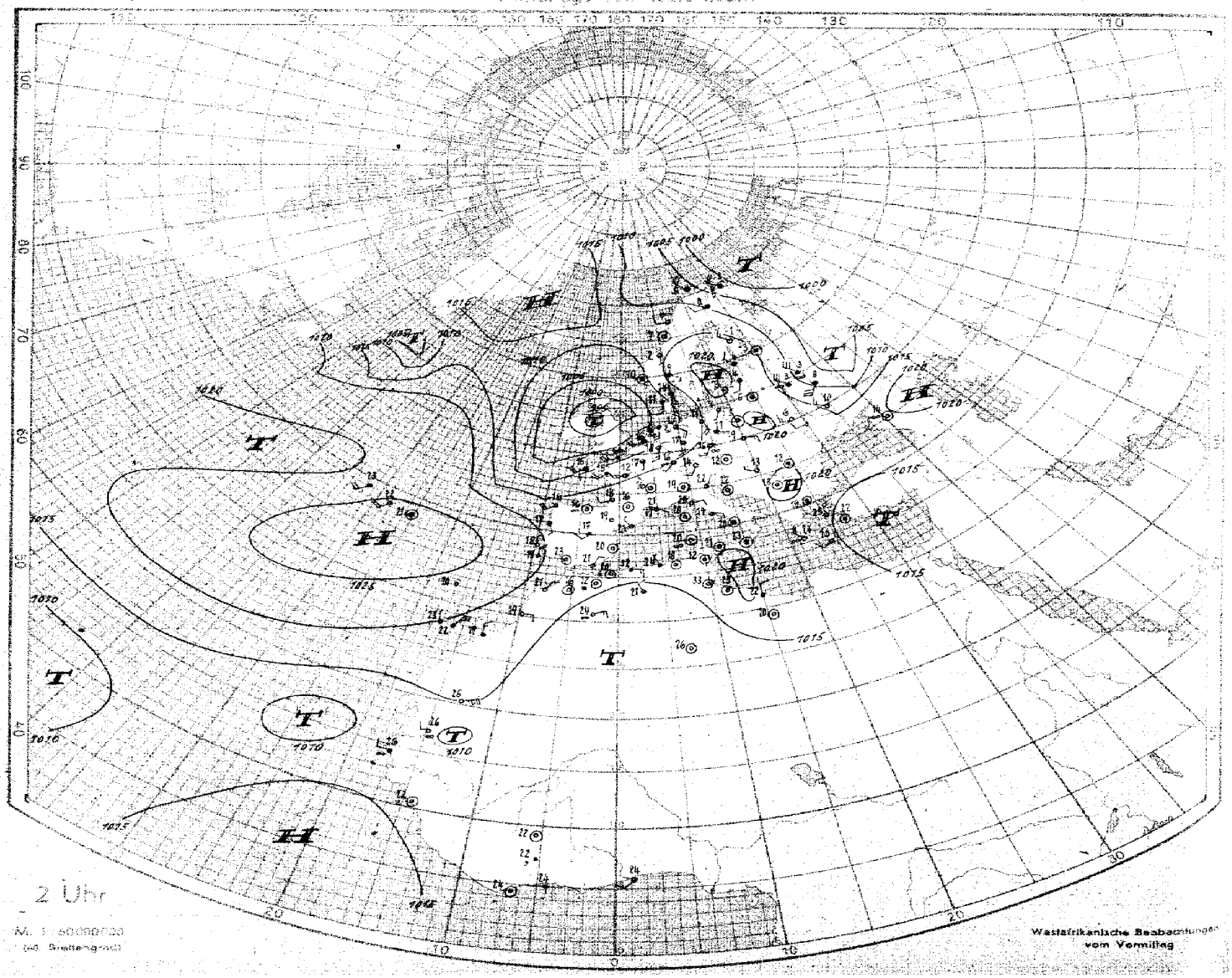
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., L3

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 264

Höhen - Aufstiege

Montag den 21 September 1942 Seite 5

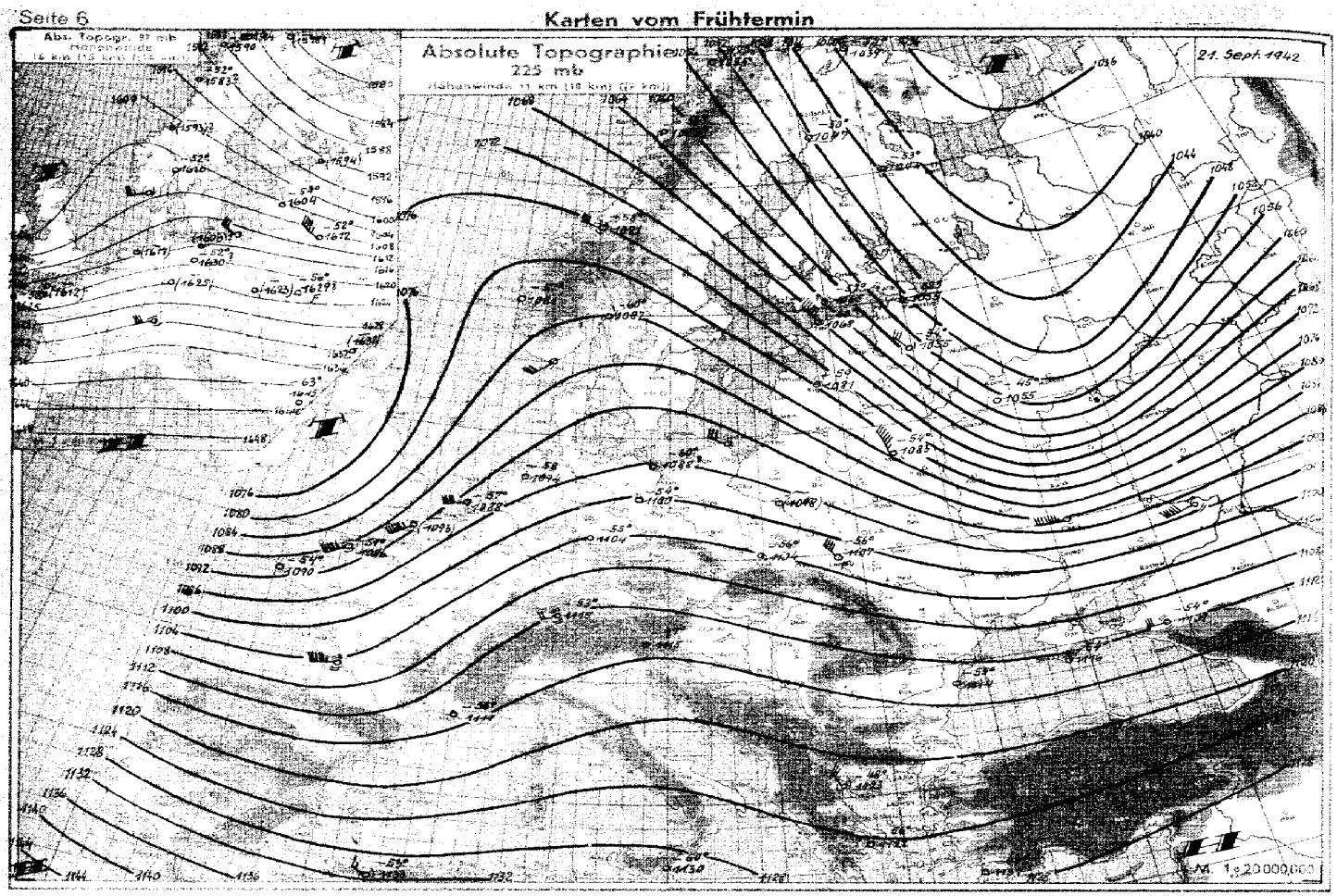
Ort Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio S: PPP, TTT, U. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. ww = Datum. G_1G_2 = Uhrzeit DSZ. U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

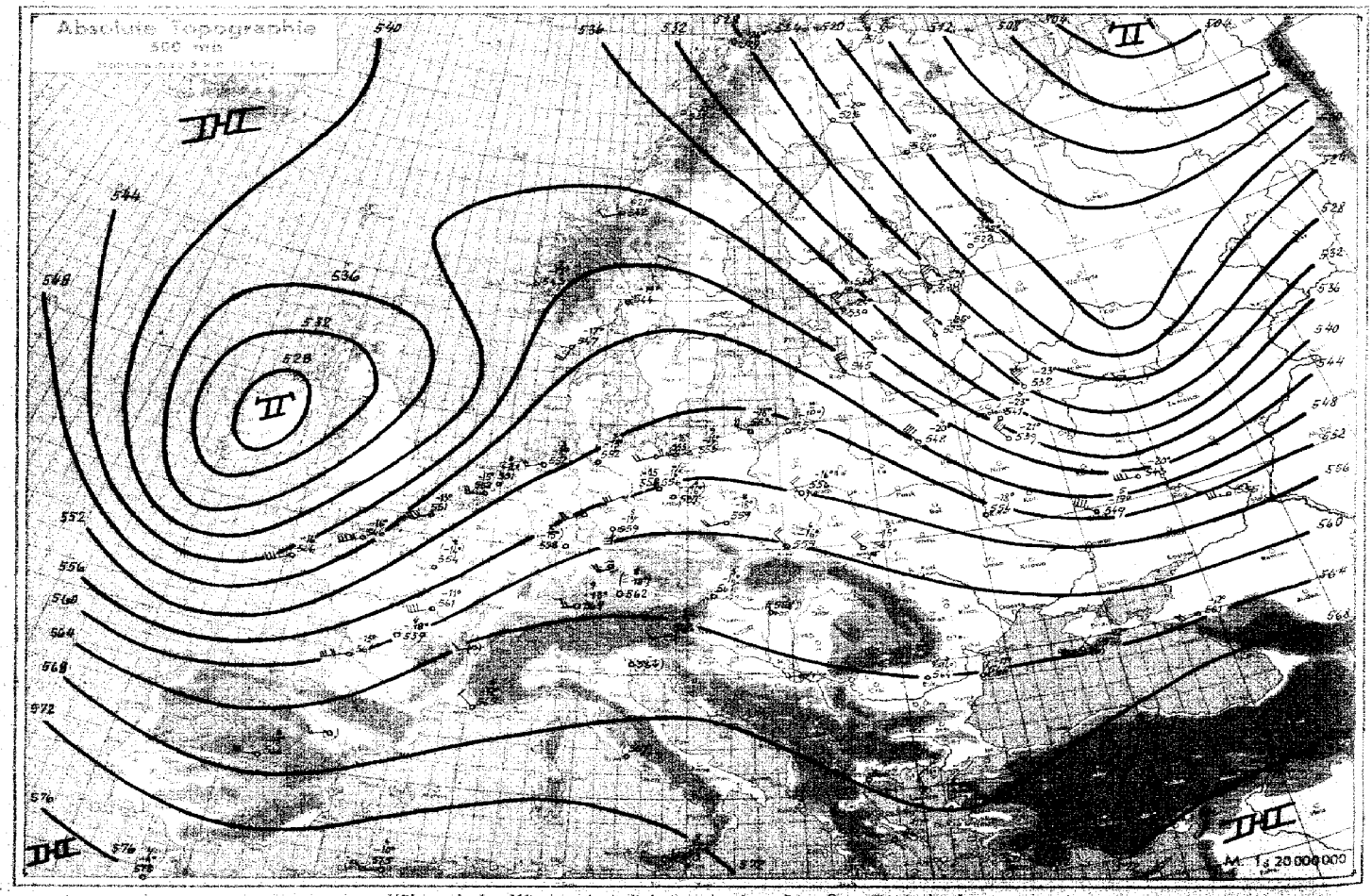
Ort	Datum	Uhrzeit	Schlüssel: Flugzeug PPPPP TTT UU	Radio S PPP TTT (U)	Klartext (Höhenangabe in Km):
Hamburg 403 | 12 m	21	00	998 14 1028 21 1025 24 1000 30 787 40 1000 30 1787 40 1063 37 1063 41 1036 42 1033 46		8/10 n.e.z.-0,7, 9/10 Sc i. f. u. Aufgelock. i. NW geschlossen 0,7-1,0, zu zunch. 1,5 W 2c->Bi, 9/10 Ac u. As-Dünnelochstr.-Bg. 2,6-3,2, Ci i. W bei 4,6, 2c-7/10
Münster 066 | 65 m	21	00	1000 41 1041 43 1211 38 1083 42 1094 42		0/10-0,5, 9/10 Fs 0,5-0,6, 9/10 Cu u. Sc 0,9-1,5, 7/10->Bi quell., >Bi. aufgerissener Ac u. As erkennbar, (Aufstieg abgebrochen).
Diavenow 307 | 2 m	21	00	1012 38 1013 39 1015 34 1016 34 1016 35 1035 41 1006 42 1027 41 1077 42 1041 44		10/10 n.a.z. zunch., 9/10 Fs u. Sc bei 1,2, 9/10 geschicht. mass. As ab 2,2 (Nimbs ab 6,0).
Lindenberg 425 | 12,2 m	20	00	1000 39 1000 42 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		Ballonaufstieg, 6/10 abgehmohlt auf 8/10 Ac, Cu. Sichtr. von 25 auf 50 km zurückgeht.
Jersey 308 | 24 m	20	00	1000 41 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		Vereinzelte Ac u. Fs bei 0,8, 9/10 St 1,2-2,6, abklingend.
Frankfurt 412 | 111 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Rangsdorf 206 | 40 m	20	00	1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41		
Brüssel 276 | 16 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Breslau 411 | 120 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
München 414 | 526 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Wien 501 | 157 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Amsterdam 295 | 4 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Paris 215 | 4 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Bukarest 575 | 92 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Kiew 957 | 183 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Schahalowka 373 | x m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Rom 52,2 | 3 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Rhodos 658 | 50 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Athen 730 | 100 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Kaunas 787 | 14 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Tartania 655 | 142 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Lissabon 582 | 120 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Saloniki 171 | 1 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Jaffa 989 | 7 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Lissabon 412 | 5 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Lemberg 370 | 190 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Budapest 344 | 140 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Warschau 554 | 194 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Marquise 208 | 25 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Venedig 312 | 13 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Warschau 554 | 124 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Cantaret 220 | 30 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Cartagena 580 | 42 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Catania 635 | 142 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Hospholm 183 | 27 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Köln 436 | 18 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Russaut 892 | 240 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		
Minsk 887 | x m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43		

Ort	Datum	Uhrzeit	Schlüssel: Radio S PPP TTT (U)	Klartext (Höhenangabe in Km):
Hamburg 403 | 12 m	20	00	1013 31 1010 37 885 33 1063 30 1038 34 1034 37 1008 36 1005 38 1010 41 1001 50 1007 43 1037 46	
Münster 066 | 35 m	20	00	1004 46 1037 46 1054 40 1080 40 1080 41 1030 41 1070 38 1030 38 1014 46 1015 46 1000 48	
Lindenberg 425 | 12,2 m	20	00	1003 39 1000 37 1034 39 1067 38 1035 39 1035 39 1035 39 1035 39 1035 39 1035 39	Ballonaufstieg, 6/10 abgehmohlt auf 8/10 Ac, Cu. Sichtr. von 25 auf 50 km zurückgeht.
Jersey 308 | 24 m	20	00	1044 47 1043 43 1030 38 1030 38 1030 35 1030 35 1030 35 1030 35 1030 35 1030 35	Vereinzelte Ac u. Fs bei 0,8, 9/10 St 1,2-2,6, abklingend.
Frankfurt 412 | 111 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Rangsdorf 206 | 40 m	20	00	1004 41 1003 41 1003 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41 1000 41	
Brüssel 276 | 16 m	20	00	1023 43 1023 43 1023 43 1023 43 1023 43 1023 43 1023 43 1023 43 1023 43 1023 43	
Breslau 411 | 120 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
München 414 | 526 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Wien 501 | 157 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Amsterdam 295 | 4 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Paris 215 | 4 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Bukarest 575 | 92 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Kiew 957 | 183 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Schahalowka 373 | x m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Rom 52,2 | 3 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Rhodos 658 | 50 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Athen 730 | 100 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Kaunas 787 | 14 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Tartania 655 | 142 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Lissabon 582 | 120 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Saloniki 171 | 1 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Jaffa 989 | 7 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Lissabon 412 | 5 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Lemberg 370 | 190 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Budapest 344 | 140 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Warschau 554 | 194 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Marquise 208 | 25 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Venedig 312 | 13 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Warschau 554 | 124 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Cantaret 220 | 30 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Cartagena 580 | 42 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Catania 635 | 142 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Hospholm 183 | 27 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Köln 436 | 18 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Russaut 892 | 240 m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	
Minsk 887 | x m	20	00	1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43 1000 43	

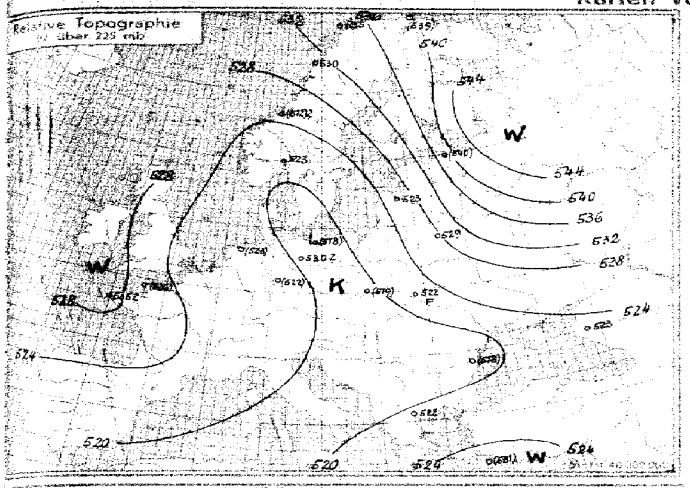
Ort	Datum	Uhrzeit	Schlüssel: Radio S PPP TTT (U)	Klartext (Höhenangabe in Km):
Vadsö 70 | x	21	00	992 890 860 790 730 712 569 545 423 357 272 213 176 107	
Berlin 44 | 47 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Swinemünde 455 | 3 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Rysum 154 | 1 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Erfurt 348 | 320 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Berlin 440 | 47 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Krakau 501 | 114 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Friedrichsh. 444 | 400 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Klagenfrt. 502 | 450 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Helgoland 44 | 41 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Caen 307 | 3 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Cherbourg 308 | 112 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Helgoland 44 | 41 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Marquise 208 | 25 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Dronthm. 017 | 50 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Christsd. 032 | m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Reval 475 | 45 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Riga 470 | 14 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Ukta 935 | 108 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Sernfirmo 442 | x	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Kremmer 011 | x	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Wjatka 891 | 211 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Stockholm 812 | x	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Charkow 959 | 140 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Schiras 564 | x	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Rostow 812 | 216 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Krasnojarsk 845 | 80 m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	
Minsk 887 | x m	21	00	1000 5 974 7 034 -1 1054 3 1011 -2 1012 -5 1049 -9 1064 -14 1044	

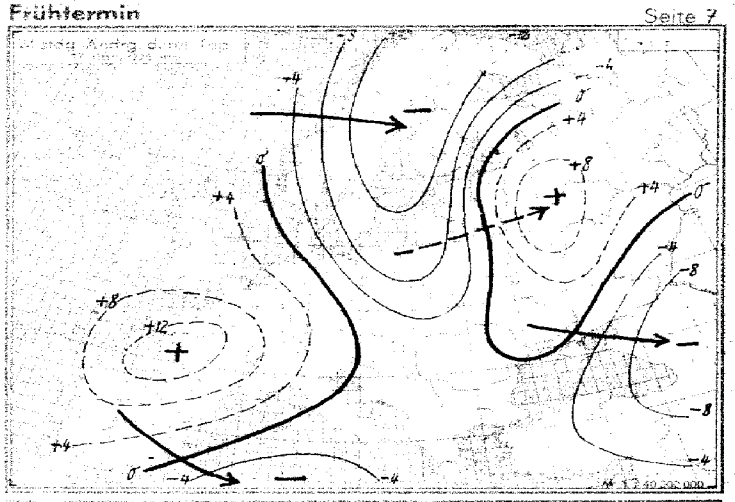
Karten vom Frühtermin

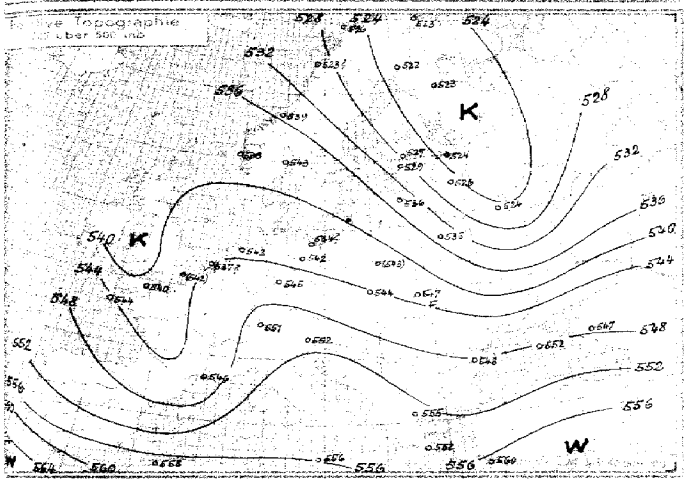


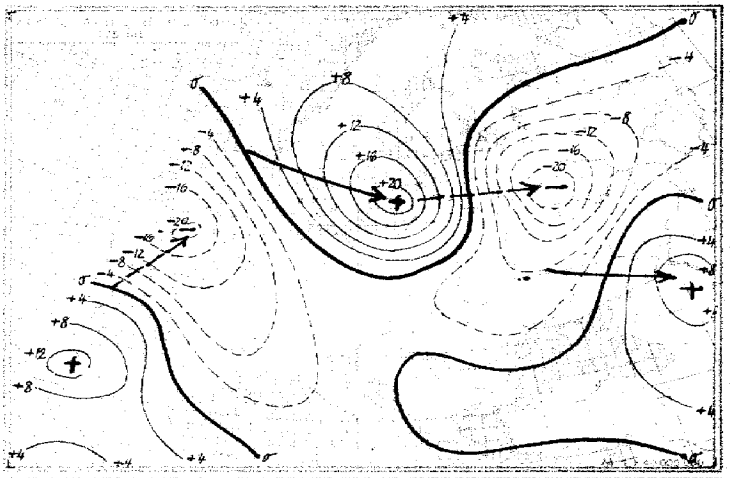


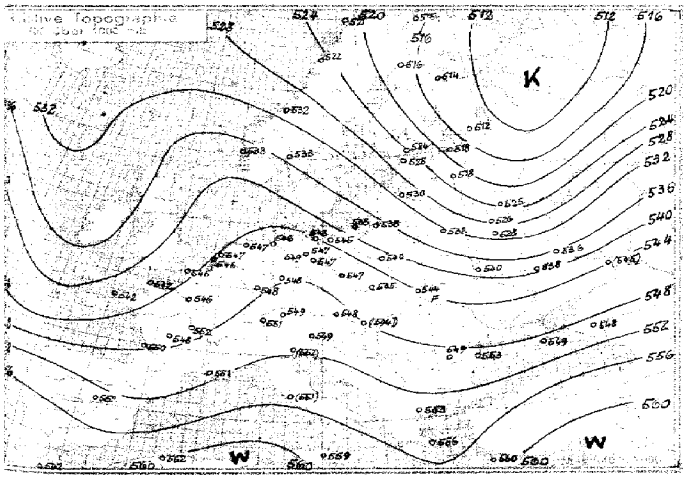
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

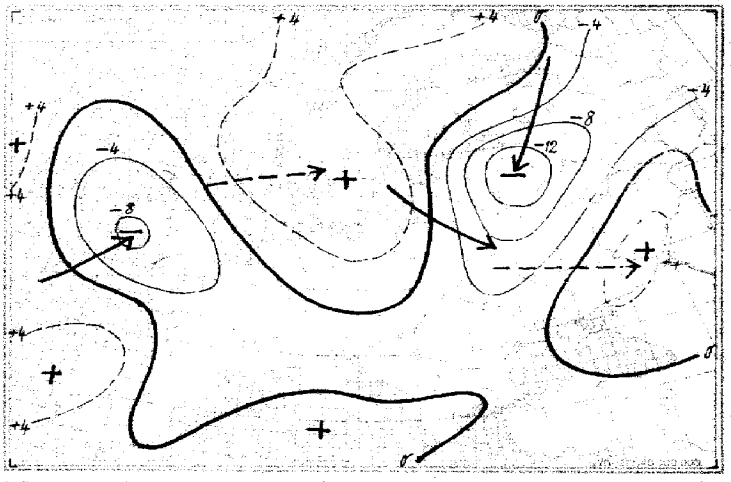


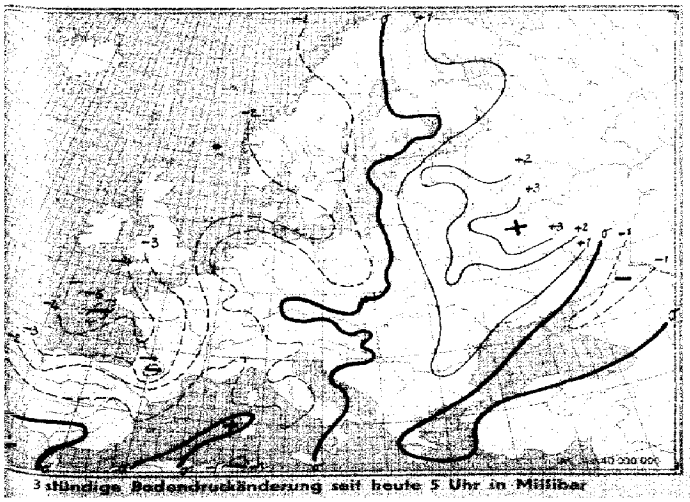




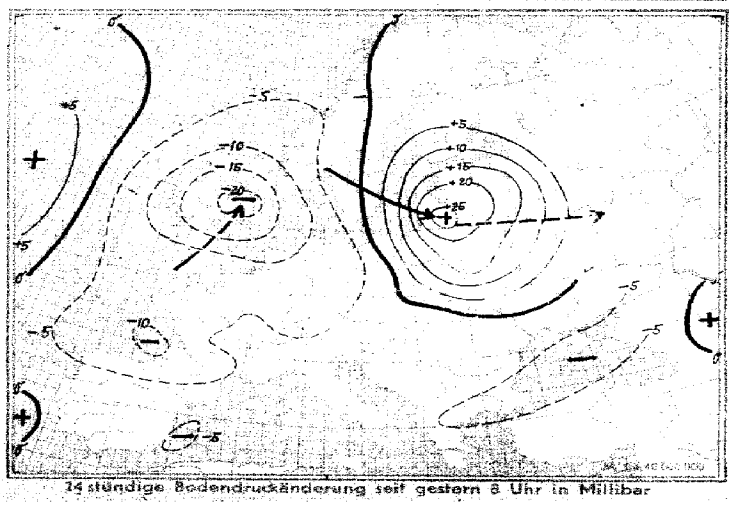








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 264 — **Übersicht über die Höhenaufstiege** — Wetterkarte den 22. September 1942 — Seite 8

TT = Datum GG = Uhrzeit (DSZ) — Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen** — Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Nystum		Münster	Seemünde	Diavoe	Gotenhafen	Jeseu	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Flensburg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris
TT GG	21.09	21.18		19.09	21.06	21.07	21.05	21.06	21.06	21.05	21.07	21.05	21.07	21.06	21.06	21.05	21.09	21.05	21.06	21.17	21.05	21.06	21.09	21.07	21.05	21.07
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-58		-	-60	-	-	-	-	-55	-	-54	-	-	-56	-	-59	-56	-53	-	47	-	-	-	-57	-
300	-	-43		-	-47	-	-46	-	-	-43	-	-45	-	-	-42	-43	-43	-41	-40	-	39	-	-	-	-48	-
400	-	-27		-	-31	-	-29	-	-	-26	-	-27	-	-	-23	-28	-28	-26	-23	-	-24	-	-	-	-28	-
500	3-15	7-18		-	-18	9-19	-19	(3-18)	(3-18)	-15	6-16	8-15	(8-16)	(8-18)	6-16	-16	-15	3-15	9-15	(9-16)	6-15	3-16	-	(8-16)	-15	(7-17)
600	8-9	9-6		-	-8	9-8	-8	2-9	2-6	-7	9-6	8-7	8-7	3-8	7-6	-6	6-6	2-6	0-5	9-6	8-6	9-6	-	7-5	-6	2-5
700	7+0	8+2		-	-2	9-0	-0	8-7	6+3	+2	5+1	8+2	9+0	3+1	7+1	+1	7+2	2-7	4+3	6+2	7+3	7+2	5-1	4+2	+1	2+1
800	8+6	9+6		9+6	+6	9+6	+2	3+3	7+7	+8	8+7	8+9	7-8	4+8	3+8	2+4	9+9	7+5	9+9	6+9	7+10	4+9	7+6	7+7	+5	8+5
900	9+10	9+12		8+12	+13	5+12	+4	5+4	6+16	+14	5+15	5+16	7+14	6+15	7+13	3+7	9+15	6+9	8+15	6+15	9+12	9+16	8+8	7+11	+3	9+9

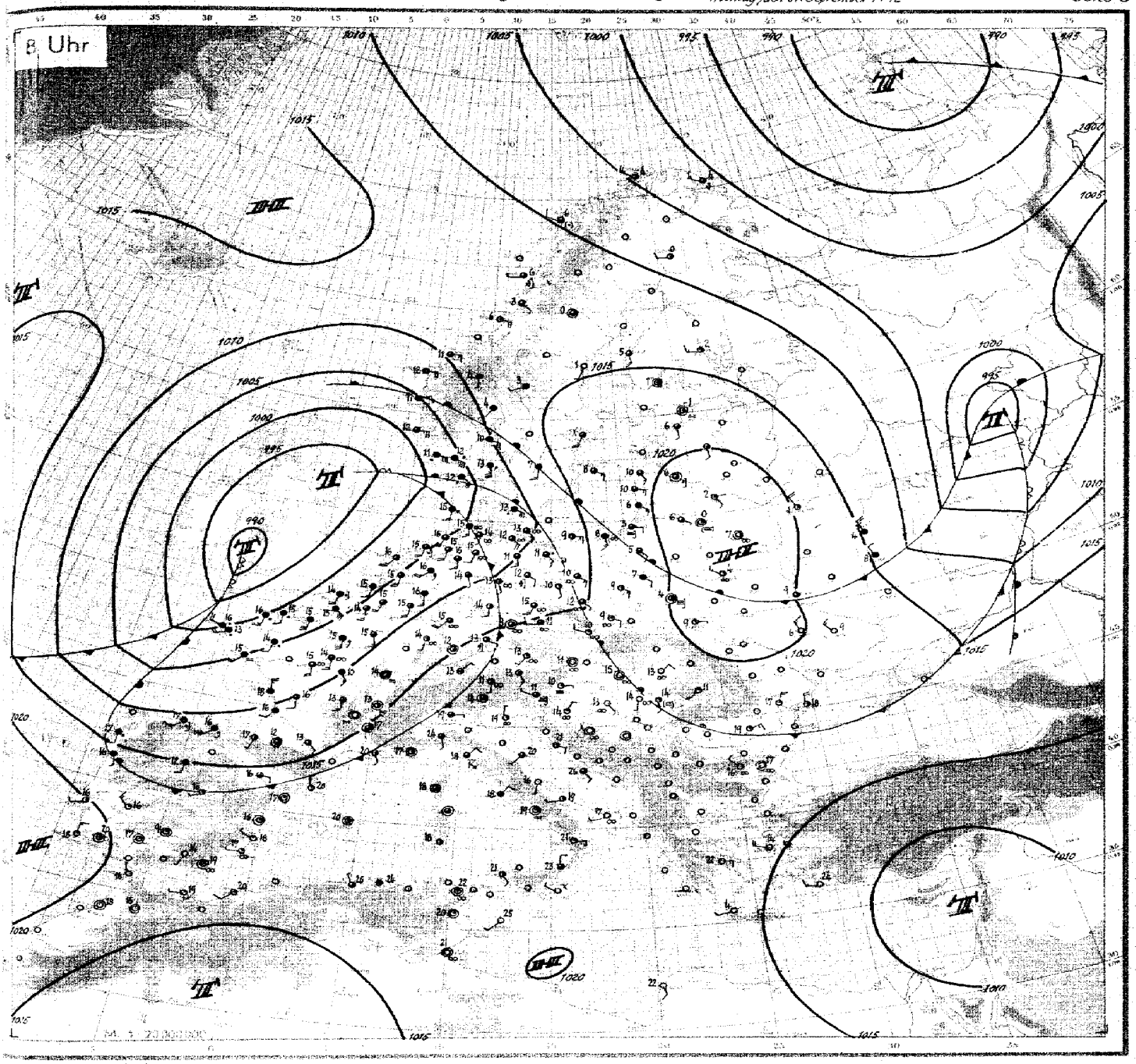
mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Ort	Hamburg	Nystum		Münster	Seemünde	Warschau	Gotenhafen	Jeseu	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Hanöbalm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris
TT GG	20.18	20.11	20.11	20.19	20.18	20.19	20.18	20.19	20.19	20.19	20.19	20.18	20.18	20.18	20.19	20.18	20.19	20.19	20.18	20.19	20.18	20.19	20.19	20.18	20.19
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-52		-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-46	-57	-	-	-	-	-53	-	-
225	-	-57	-56	-	-56	-51	-53	-	-	-55	-	-57	-	-	-55	-57	-56	-55	-	-53	-	-	-54	-	-
300	-	-47	-46	-	-44	-42	-45	-	-	-41	-	-38	-	-	-41	-43	-43	-40	-	-38	-	-	-40	-	-
400	-	-26	-26	-	-26	-27	-27	(5-28)	-	-28	-	-23	-	-	-27	-28	-29	-27	-	-23	-	-	-24	-	-
500	8-16	-16	-15	9-16	-16	-17	6-20	(3-18)	5-15	-16	6-16	-15	-	6-15	4-15	6-16	-16	8-15	(4-16)	8-13	6-17	(5-14)	-16	-	2-9
600	6-7	-9	-7	9-7	5-7	-9	4-9	1-8	3-4	5-7	5-7	-5	-	6-7	4-7	6-8	-8	4-4	3-3	9-3	5-6	5-6	-5	3-6	3-5
700	4-1	+0	-1	9-1	5-1	8-1	6-0	3-1	4+5	6+3	5+0	+4	(4-0)	8+1	4+2	6+2	+0	6+5	3+4	9-4	4+2	4+2	+2	4+3	4+3
800	7+6	+6	+5	6+7	2+7	8+5	4+1	7+1	6+9	6+8	5+7	+8	2+7	8+6	4+5	6+8	+0	7+11	3+12	7+11	8+8	6+6	+7	9+7	8+7
900	10-17	+7	+12	6-15	8+7	6-7	6+6	7+4	5+19	6-15	5+10	+10	9+9	7+11	9+14	5+15	+7	7+19	2+20	6+20	5+14	7+14	+12	9+13	6+16

Ort	Cameret	Caen	Cherbourg	Morgenweiler	Thiaroville	Bordeaux	Helgoland	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Marseille	Rom	Catania	Hvarstedt	Wjesnja	Kolomyja	Kasan	Sebastopol	Stalingrad	Saratow	Kotelnyj	Wjatka	Repsholm	Arkhangelsk	Chabarowsk	Marcopolo	Stalingrad	Minsk	Kiew	Sebastopol	Stalingrad	Saratow	Stalingrad
TT GG	21.05	20.12	20.18	20.19	20.18	20.17	20.18	20.19	20.19	20.19	20.18	20.18	20.18	19.18	20.19	20.19	20.18	21.06	21.07	21.06	21.06	21.07	21.06	21.06	21.06	21.06	21.06	21.05			21.05	21.06	21.07	21.09	21.06	21.08
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	(-53)	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-57	-	-61	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-58	-	-	-	-	-
225	-	-54	-	-53	-64	-	-57	-61	-53	-46	-	-	-51	-58	-	-50	-	-52	-45	-	-45	-47	-49	-	-52	-46	-	-54	-	-	-54	-	-	-	-	-53
300	-	-41	-	-41	-47	-47	-43	-46	-44	-43	-	-	-37	-44	-	-39	-44	-45	-43	-46	-43	-49	-	-	-52	-46	-	-42	-45	-	-47	-	-	-	-	-44
400	-	-25	-25	-26	-26	-26	-22	-28	-35	-33	-29	-	-19	-26	-	-31	-32	-28	-29	-31	-30	(5-30)	-	-	-37	-27	-34	-26	-30	-	-34	-	-	-	-	-35
500	5-11	-13	-13	-14	5-14	-15	-16	-23	-19	-18	(2-20)	(4-13)	-8	-15	-	-11	-20	-23	-15	-19	-25	6-19	-19	-22	-23	-12	5-20			4-20	-16	2-23	-20	-	-25	
600	5-4	-4	-4	-4	7-4	-11	-8	-15	-8	9-10	2-4	5-6	-2	-3	5-6	6-1	-13	-25	-15	-12	-6	4-9			4-11	-8	2-15	-10	-6	-19						
700	8+0	+2	+4	9+0	-5	+0	-9	-2	8-6	3-1	6+2	+6	+1	8+1	4+5	-7	-7	-7	-4	-10	8-7				4-3	+0	1-7	-3	+0	-19					
800	8+7	+11	+12	7+8	8+11	-6	+7	9-2	7+4	4+10	+12	+6	9+3	-4	-6	-3	+7	9+3	4+1	-6	+1	2-3	+7	+6	-16						4+1	+3	2-3	+7	+6	-16
900	9+9	+12	-13	+13	8+11	+3	+8	-0	5+3	9-5	4+13	3+19	-19	-11	+1	8+9	4-13	+1	+9	+5	+9	-7	8+7		-1	-1	+12	9+5			8-3	7+4	4-3	+9	+10	3-9

mb — **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21.12.1939).



(Wetterübersicht) Montag, den 21. September 1942

Das nordrussische Zentraltief hat sich sowohl am Boden als auch in der Höhe in gleicher Stärke gehalten, sich dabei aber sehr langsam nach Nowaja-Semlja verlagert. Das gestern südlich des Kaspisees gelegene Tief wurde in das Strömungsfeld dieses Zentraltiefs einbezogen. Es zog daher mit großer Geschwindigkeit ziemlich genau ostwärts und erreichte heute früh die Gegend westlich von Kirow. Es wird sich weiter ostwärts abziehen. Auf der Rückseite des Tiefs ist arktische Kaltluft über Finnland und das Baltikum hinweg nach Mittelrußland vorgedrungen. Sie erreicht hier eine Mächtigkeit von 2-3000 m, während die Abkühlung dabei seit gestern bis zu 19° beträgt.

Das gestern über Norwegen gelegene Hoch wurde mit der nordwestlichen Höhenströmung in den weißrussischen Raum gesteuert. Auf seiner Ostseite hält auch weiterhin der Zustrom arktischer Kaltluft an. Im Bereich des Hochs setzt in der Höhe wieder Absinken ein, sodaß im Zusammenwirken mit der in unteren Schichten vordringenden Kaltluft die Schichtung der Luftmassen zunehmend stabil wird.

Auf der Westseite des Hochs ist vor der Warmfront über Mittel- und Ostdeutschland Erwärmung aufgetreten, in der Hauptsache in unteren Schichten, sodaß bei fortschreitender Labilisierung im Bereich der Warmfront gestern abend und heute nacht Gewitter aufraten. Die von Westen folgende Kaltfront ist nicht deutlich ausgeprägt, doch zeigt sich im Warmsektor schon ein Vordringen der Kaltluft in der Höhe, sodaß auch über Westdeutschland labile Schichtung vorhanden ist. Infolgedessen traten auch im Warmsektor heute nacht Gewitter auf. Wegen der raschen Aufeinanderfolge der Temperaturänderungen zeigt der Temperaturvergleich mit gestern nur wenig.

Von der Irischen See ist das Tief nach Nordosten bis zum Firth of Forth gezogen, wobei es sich noch etwas vertiefte. Es hat über den Höhepunkt seiner Entwicklung nun überschritten. Während der gleichen Zeit ist vom mittleren Atlantik ein neues Tief mit starkem Druckfall, der sich über ganz Westeuropa erstreckt, herangekommen. Es liegt mit unter 995 mb über Wales. Dieses Tief wird nun das Hauptitief. Da es sich ein abgeschlossenes Höhentief schaffte, das über Irland liegt. Das ostschottische Tief wird in dessen Strömungsbereich einbezogen und füllt sich rasch auf. Das Bodentief wird sich von Wales aus nur wenig verlagern, dabei dringt die Kaltluft südostwärts über die Biskaya ins Mittelmeer vor.

gez. Dr. Müller-Annen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland Küstenorte	∘ JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app		Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app		Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘ 004	6 6	61749	16286	01002	86903		5 x	03953	26268	00002	9x703	xxxxx	5 x	83745	22488	80103	9x300		8 0	61798	26387	02203	87805	xxx
Ingöy	∘ 006	5 2	40755	28688	06109	7x200		6 2	24854	28568	04603	8x942	03471	5 4	03954	28668	05465	7x302		5 2	49764	17536	05764	8x800	xxx
Tromsö	∘ 008	5 x	84438	26288	10901	9x283		5 4	68755	16186	11102	7x200	03047	6 x	22764	20164	11101	9x701		5 x	62757	26167	09702	9x804	xxx
Nordöyan	∘ 014	3 6	01983	60013	16108	71302		4 2	01969	04103	15307	70604	95190							8 7	01990	44803	10406	76606	0
Krakenes	∘ 021	4 5	01442	08214	13814	71102		5 7	03873	10418	12012	9x605	60281							5 7	09873	08628	07012	7x710	061
Utsire	∘ 028													5 4	03954	16428	08912	7x807		1 7	03980	88327	03612	7x815	041
Lister	∘ 030	8 x	10968	08328	14013	8x201		9 0	10865	15328	17612	77806	91391							9 2	61755	08688	02512	8x714	981
Färder	∘ 036	0 7	02990	14226	17811	6x307		0 8	02980	00068	17011	60802	00190							6 2	03936	40458	11110	8x607	941
Gällivare	053																								
Haparanda	058																								
Härnösand	066	4 4	01990	20113	15509	73302														4 0	00890	48100	14701	80602	0
Stockholm	077																			6 7	02856	85526	29xxx	60604	006
Jönköping	087	1 0	01962	32212	17711	50308		0 0	00990	20100	18306	00302	00110							6 2	03948	16388	14407	80505	9
Wisby	090	5 0	01452	02512	16708	40116														2 4	02952	10317	17703	70805	090
Kopenhagen	∘ 181	2 7	02854	10215	15714	70306		8 6	02852	16314	16012	86300	00280	4 4	03890	10518	13913	80707		6 7	62748	10668	09213	90814	0
Skagen	∘ 182	0 0	00990	10300	16313	80306								5 8	02745	14417	12414	00750		6 x	64438	14668	08413	8x812	9
Blaavandsh.	∘ 184	5 x	63838	12228	15013	9x300								6 4	63438	12368	66712	0x814		6 x	64638	18368	02815	6x807	041
Hammersh.	∘ 185	7 0	01963	32213	17412	70208		4 8	02964	10416	17411	70301	00390												
Biarritz	202	4 6	02765	00027	11322	80305		5 7	02865	30327	10222	80603	00208							8 3	02790	18714	15517	00373	00115
Lyon	210	2 4	01863	51603	16326	60905		8 x	93856	26496	15920	6x402	99xxx	8 0	01263	00093	17261	83907		8 3	04490	00004	15013	82807	9
Paris-Le Brg.	215	8 x	81767	18427	13320	7x902		3 4	14854	51524	11323	50604	97240							5 x	52437	16558	08615	9x812	97
Perpignan	216	7 0	02755	26225	18327	60020		8 7	28763	16296	17432	8x203	xxxxx	0 4	81706	26112	17418	80901		8 8	02774	40104	14618	00704	xx
Brest	220	8 x	65736	56689	09918	8x107		8 7	02744	22686	17316	80701	xxxxx	4 2	81795	20488	49615	8x909		6 2	64635	22488	01118	0x621	0
Le Havre	∘ 230	8 6	15955	53787	97819	7x602		3 6	02955	53786	08218	83403	97670	5 x	03857	55688	08716	8x201		5 2	03855	51628	03915	8x711	950
Marseille	231	2 0	02854	18214	20125	60000		2 8	01853	18303	18724	60502	xxxxx	8 0	25858	18184	17921	80905		8 0	05768	14194	15120	93804	x
La Coubre	∘ 269													5 0	02747	18426	15548	80706		5 x	03758	21528	18319	90727	0
Helder	∘ 291	0 7	05690	14328	10417	6x911		5 7	25855	16667	06418	7x712	47181	5 x	22758	18688	03817	9x803		5 7	02752	20587	03316	8x901	0
Vlissingen	∘ 292	8 6	25754	18326	09619	73710		8 6	25655	20387	06419	8x712	97180	5 x	03856	22488	07116	8x201	Sac 2	5 1	03854	18318	05015	9x706	081
De Bilt	293	5 7	05664	13328	41219	7x810		8 4	02864	14325	07719	79711	00200	5 7	02853	19387	06716	8x101		5 7	02854	18467	05415	8x804	0
Genua	∘ 305	8 0	82664	12324	19826	70300		8 0	02755	16226	18324	70802	xxxxx							9 4	02655	14126	15724	93611	x
Venedig	∘ 312	2 0	01862	06302	19125	60706		2 0	01763	12202	17128	60804	xxxxx	0 1	01690	87102	17222	90002		2 6	06562	32113	15719	90803	xx
Rom	322	7 0	02854	16524	19326	70806		7 0	02863	26324	19425	70102	xxxxx	2 0	04662	08212	18619	80963		7 7	41764	04216	17118	90608	xxxxx
Brindisi	∘ 331	2 0	01862	86302	14125	60706		0 2	01863	12108	18024	71603	xxxxx	0 0	00690	22100	18018	80703		0 0	05690	22100	17017	70800	xxxxx
Cagliari	∘ 338	0 0	02745	00025	20229	60001		4 0	01863	14322	18026	7x803	xxxxx	0 2	05700	00001	18320	90902		6 4	02873	0x214	16318	04904	xxxxx
Syrakus	∘ 655	1 0	01863	18318	19326	80806		2 0	01862	16412	17926	00804	xxxxx	0 0	00609	00000	19025	80801		0 0	00890	26110	170xx	80382	xxxxx
Madrid	358	1 0	01763	04113	07115	40300		5 8	11903	20214	04778	40804	00270	0 4	01690	20212	04517	40601		0 7	01790	22114	02415	61701	00152
Almeria	∘ 355	2 0	02862	20227	19925	53804		3 7	02862	18306	18025	7x603	00280	0 0	00790	02200	17021	xxxxx		2 0	85752	60013	17049	81601	00190
Mahon	∘ 357	6 x	02890	04115	19820	06408														8 0	02363	00014	16120	94403	00
Barcelona	∘ 356	2 0	01864	20214	17826	60801		5 0	02953	24214	17924	70500	00190	0 0	00990	27100	17721	70904		0 0	04790	30103	1502x	92807	00
La Coruna	∘ 362	4 x	03758	20428	21560	6x003		5 7	03654	28428	20719	6x803	00360	7 0	02657	20427	17416	xx606							
Lissabon	364	7 0	02794	02124	20224	50822		x x	00790	35520	19520	70300	00260	0 0	00790	32100	21418	90302		5 4	12742	22124	19516	92801	0015
Praya C.V.	∘ 393																								
Funchal	∘ 395	7 0	01864	04114	22976	50380		1 0	41872	xxxx2	024xx	xxxxx	00030	0 0	00690	xxx00	23420	80101		5 x	02867	32427	22020	8x203	00
Pt. Delgada	∘ 396	7 0	02955	14113	24725	70205		8 0	05954	00034	24325	70501	00290	2 0	02755	00015	25921	00105		0 0	00990	40000	26718	00201	00191
Horta	∘ 398	1 0	01853	16503	23026	71205		2 4	02844	16414	23026	80300	00380	2 x	61762	18401	25122	8x207		5 0	01762	06013	25621	80101	0017
Teneriffa	∘ 400																			1 0	02966	30126	21123	60501	00210
Kowno	466	8 0	25846	18466	07113	80233		5 x	32857	32327	15310	6x223	01161	5 0	01765	00035	20205	90305		5 4	11765	12126	21706	9x304	0065
Riga	470	8 x	14847	56827	06309	7x336		5 x	62946	32326	14309	6x117	91130	0 2	02890	18215	19304	80307		5 x	22850	00066	20406	7x104	9703
Dorpat	476	6 x	22846	04466	07406	8x328		5 0	41963	32213	12406	70315	06091	5 2	03852	02126	16705	8x106		4 0	02852	16136	1493x	16111	0003
Filsand	477																								
Helsinki	481	4 0	02955	65505	11008	40810														5 4	04783	00003	18951	95102	006
Kuopio	484	1 0	01962	30402	10204	40303		0 0	00890	23300	12501	58503	00260	0 0	00790	28300	15151	70304		4 0	01864	24314	18602	80300	0401
Budapest	541	0 4	01890	18401	17125	60802		0 4	01990	26001	16822	30801	00270	0 0	00790	00000	17212	80802		0 0	05790	00000	17615	80300	001
Bukarest	575	0 4	01870	22201	17628	20812		6 6	02890	22300	16024	40501	xxxxx	0 0	10696	30000	19617	70803		5 4	01871	06362	17719	50305	00
Belgrad	701	3 0	01873	14303	18829	43703		4 4	01971	2410x	16825	53606	00290	0 4	01790	18114	17918	60000							
Sofia	720	2 0	05773	04103	17126	40812		8 8	01873	04183	17022	60501	99280	0 0	06790	08100	20212	00801							
Athen	730	1 0	05771	30601	16930	20906		3 0	05771	06301	16626	43301	00300							0 0	00690	08300	45522	50802	xxxxx
Petersburg	845																								
Moskau	909																								
Kiew	957							4 0	01872	28414	13216	43609	00220	0 0	00890	24310	17007	80306		0 0	02857	2x327	19109	7x507	00
Odessa	975	0 0	01890	16402	18621	62777								0 7	05690	00014	10614	82301							
Charkow	989							0 7	02790	16426	11518	5x863	xxxxx												

Luftdruck umgerechnet: [*] auf 1000 m [*] auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	DDHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT T E HHN
Mus Allah [*]	2420	726																							
Lomnitzer Spitze	2634	665																							
Fanaråken	2072	024	5 0	34928	14008	65961	80404																		
Gausta	1829	035	x x	44009	26249	11857	9x406		x x	77009	23379	12651	9x901	03xx4											
Svandalsfl.	1065	028	8 x	03868	12388	93206	7x305		8 x	61968	14388	91203	7x809	37xx4						6 x	61838	12588	86103	6x818	06xx
Mt. Ventoux	1900	248	2 6	01917	xxxxx	9x105	xxxxx		2 x	03606	18228	15040	7x603	xxxxx											
Izana	2367	401																		0 0	019x0	32305	73108	61605	00070

yy = Datum $G_1 G_2$ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km Std.

Ort	Bronnhausen	Leslau	Hanstholm	Kessingland	Kalenkofen	Bock v. Hd.	Vadsö	Krishmsd	Beer v. Hd.	Minsk	Reval	Drontheim	Charkow	Sarajevo	Bodö
yy GG	19 17	20 19	20 17	20 18	20 16	20 17	21 04	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 05	21 04	21 05
18 km															
16 ..										30 90					
15 ..								[11.7] 26 58		30 90			27 95		
14 ..								24 5[illegible]		30 85			27 100		
13 ..				30 90			32 10	25 50		30 95			27 110		
12 ..		[11.0] 26 115	29 70	30 85	[11.0] 30 115	[10.0] 23 60	33 15	24 60	24 80	31 115	32 115	[11.5] 28 75	27 140		
10 ..	31 95	26 115	29 70	30 70	30 120	23 85	34 25	23 60	24 80	33 120	33 140	28 75	27 140		[10.0] 26 35
9 ..	31 35	26 110	30 55	29 70	30 95	23 70	34 55	23 60	24 90	33 125	33 150	28 70	27 115	28 120	[9.1] 27 55
8 ..	30 70	25 80	30 55	29 70	30 75	23 70	34 85	22 45	24 65	33 100	33 140	28 60	27 125	29 94	[8.4] 27 70
7 ..	30 15	25 45	17 30	29 55	30 55	22 70	35 75	21 35	24 60	31 80	33 100	28 50	28 110	27 80	[7.2] 26 55
5 ..	30 35	25 70	26 15	32 55	30 50	22 80	35 85	20 90	24 50	31 80	33 70	26 30	29 90		[5.4] 26 30
3 ..	31 16	33 65	[3.5] 25 20	33 40	32 50	21 85	33 50	18 35	23 55	31 50	33 45	21 20	29 90	29 80	[3.9] 25 30
2 ..	27 35	28 45	19 30	31 40	32 60	21 70	34 55	13 35	23 40	32 40	33 20	18 45	30 55	32 55	[2.4] 25 15
1 ..	29 05	27 70	16 20	01 40	29 15	20 45	34 50	31 45	22 65	30 35	30 20	27 15	30 15	31 30	25 40

Ort	Bordeaux	Cherbourg	Klagenfurt		Friedrichshafen	Krakau	Erfurt	Konstanz	Catania	Riga
yy GG	20 19	20 19	20	19	20 19	20 19	20 19	20 19	20 44	21 05
6 km	[8.8] 35 45	[8.6] 26 65	27 30	[11.7] 27 80	[12.6] 26 80	[11.4] 29 60	[7.8] 29 70	[11.1] 27 60	[11.0] 28 65	31 60
5 ..	27 50	26 65	33 25	[12.5] 27 80	[12.2] 28 70	[8.6] 28 70	24 45	[12.4] 28 60	[13.1] 26 70	32 60
4 ..	27 45	26 65	[9.8] 30 45	[10.6] 34 20	[9.4] 26 60	[7.7] 29 60	25 55	[7.6] 27 95	[9.2] 23 30	32 50
3 ..	28 65	26 60	30 20	[6.2] 30 70	[5.9] 23 20	[6.0] 29 70	22 80	[6.2] 27 85	[6.8] 24 20	32 90
2 ..	26 65	26 60	[4.3] 26 20	[6.0] 27 20	[3.8] 24 50	[3.9] 29 60	34 20	[3.8] 30 35	[3.4] 31 30	34 30
1 ..	26 10	25 90	48 20	[1.4] 27 30	26 15	29 20	16 15	25 35	05 20	27 25

Ort	Krakau	Colomb/d.		Bordeaux		Cherbourg		Limerick	Madrid	Breslau
yy GG	21 44	21	05	21	05	21	05	21 05	21 05	21 [illegible]
6 km	19 65	29 18	-	24 115	-	13 100	-	22 90	[5.5] 25 60	[5.2] 26 55
5 ..	31 30	29 30		24 110	-	23 100	-	22 90	26 60	26 65
4 ..	31 55	30 34		23 75	-	23 100	[4.5] 27 140	25 60	26 95	26 90
3 ..	32 30	21 55		27 80	[3.3] 26 140	13 60	[3.2] 27 140	24 55	26 60	25 30
2 ..	29 19	32 35	[2.0] 29 35	22 40	[2.0] 25 130	28 100	[2.5] 27 105	32 65	29 90	25 95
1 ..	24 45	26 15	[illegible]	21 45	[illegible]	[illegible]	27 105	21 60	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolken...
vv = km/std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte
Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 265 — Dienstag, den 22. September 1942

Seite 1

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Gehe[illegible]

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app		Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_x$E	
Hamburg-Fu	403	87	02755	18427	07419	7,703		44	05753	10125	05319	70706	00200	
Flensburg/Fgh.	400	6x	35744	18428	06718	8,201		57	03854	18228	04717	84704	95180	
Kiel	460	5x	05765	18328	06718	8,701		57	06764	00027	05617	81702	02151	
Wilhelmshav	430	87	03755	16328	06518	7,200		54	05754	14326	05718	77705	00190	
Bremen	442	92	15746	18628	08118	7,203		04	02890	12225	04119	47813	97210	
Nordhorn	402	87	02853	16427	05918	7,805		07	03890	00028	01619	7,812	94210	
Hannover	421	84	01855	20226	08021	61706		44	02874	12125	04519	77810	00230	
Magdeburg	408	20	02464	51525	02723	43803		24	01862	10225	07020	63707	00230	
Essen	437	87	01954	18420	06419	66606		57	01855	12386	02019	66807	97210	
Köln	436	74	02854	16426	06322	41806		57	01754	12226	01020	6,711	97230	
Aachen	407	21	02963	18527	05619	41808		5x	01855	12126	01318	7,811	00200	
Frankfurt/M	412	26	41865	18315	09627	51808		26	02762	12326	04322	57616	00250	
Metz	232	77	02763	16427	04420	61711		57	28655	01498	03714	8,615	86231	
Saarbrücken	441	92	15766	16226	07720	6,811		92	9533x	01827	05720	6,505	97221	
Straßburg	219	18	03762	18425	09123	66812		22	02471	12116	03423	68817	00260	
Böblingen	443	15	03964	16225	09522	53812		04	01890	13227	04723	53611	00240	
Friedrichshf.	444	64	01848	04223	09323	54815		91	02961	12106	04023	56610	00260	
Nürnberg	426	74	02854	10225	11321	66809		40	02952	12127	06623	57805	00250	
Hof	451	21	02865	26425	–	–		17	02845	16125	–	–	–	
Eger	515	70	05876	16426	12014	60707		74	02854	00024	08325	51712	00230	
München	414	14	05763	05215	12122	53804		04	02890	08304	07621	52811	00240	
Passau	865	24	01771	04132	12724	55609		04	01790	12103	07703	50807	00260	
Innsbruck	507	20	03874	14327	10321	6,814								
Salzburg	508	16	05771	30114	11423	54812		14	01871	00003	06922	61807	00350	
Stettin	404	00	02790	16315	10020	67803		9x	13755	12216	07820	85702	00230	
Nrow	450	24	05773	18315	09221	66803		14	01871	14216	07218	76604	00220	
Berlin	440	24	02663	18414	10123	51905		24	02662	14224	08021	62708	00240	
Schkeuditz	449	27	02854	16415	09724	60906		47	02862	16224	06820	60708	00240	
Erfurt	446	14	02864	24425	10622	55005		50	02863	16325	06722	62806	00230	
Dresden	410	13	05642	14324	10923	56706		58	05762	16425	07922	59803	00250	
Prag	669	53	05672	08315	12022	52906		44	05762	10324	08226	53811	00250	
Budweis	670	20	02862	12314	11025	49910		44	02861	12314	07722	53810	00260	
Olmütz	676	14	01861	08303	14124	51808		04	01870	08401	11325	57603	00260	
Wien	501	05	05790	14326	13025	42709		56	01862	14202	09723	53609	–	
Graz	506	35	05763	16124	14024	59806		66	55763	28194	11321	73706	97350	
Klagenfurt	502	36	05773	18124	12624	53611		44	01871	00023	10521	63607	97204	
Danzig	405	57	31774	12327	15015	7,813		47	05764	14326	12715	73524	47443	
Königsberg	422	67	22690	14466	10912	7,858		57	21854	02466	14911	8,607	91140	
Ortelsburg	321	44	01890	14214	–	–		04	01890	12218	14413	76715	00446	
Thorn	551	35	02890	12425	15419	66910		54	02886	10527	11516	61705	00210	
Posen	552	57	61664	10327	11819	xx707		37	85690	00025	09322	56708	97240	
Grünberg/Schl.	420	84	02763	18285	10423	56708		54	02764	14225	08320	86605	91250	
Breslau	411	24	01862	14203	11426	42809		54	01872	14114	09124	44705	00270	
Gleiwitz	454	14	02763	20314	13524	42808		04	01790	14203	11620	62805	00250	
Warschau	556	05	02830	14524	17118	50807		04	01690	10413	14317	51506	00190	
Litzmannstadt	557	09	01890	12523	14421	49905		04	05790	12302	11920	51602	00240	
Pinsk	569	18	02953	02325	22410	66902		40	01871	06203	21606	83701	–	
Lemberg	571	04	01890	10202	19517	51906		04	01890	08202	17818	61806	–	

Deutschland Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app		Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_n$T$_n$E	
Hamburg-Fu	403	57	22773	12364	01216	8,913		52	05776	20378	08415	9,701	47140	
Flensburg/Fgh.	400	64	05690	12325	00514	96815		57	05753	18528	98014	87702	00140	
Kiel	460	57	02774	10115	01116	8,715		07	05740	16227	99115	8,703	97141	
Wilhelmshav	430	5x	22474	14416	90015	8,713		5x	01756	16426	98414	83801	95141	
Bremen	442	07	05690	16425	00816	80812		57	61664	16368	06814	9,703	52941	
Nordhorn	402	50	01651	20503	44415	82803		5x	03848	24526	99514	8,602	01141	
Hannover	421	07	05790	18266	01616	62608		52	61855	18228	01515	7,201	47151	
Magdeburg	408	07	05690	22325	04814	96505		54	04490	14125	01512	92402	00120	
Essen	437	07	03790	18428	01315	8,260		54	0277x	16425	01313	8,201	01130	
Köln	436	52	01864	16428	01316	9,803		02	03690	16228	01314	9,401	06130	
Aachen	407	41	03861	18528	01414	8,300		54	02862	18315	02012	81202	05100	
Frankfurt/M	412	54	05564	22397	04713	01806		12	22755	16308	04213	0,300	04121	
Metz	232	52	62853	18268	04415	8,401		52	03855	20268	04613	9,401	93131	
Saarbrücken	441							5x	05648	14268	04713	9,501	06131	
Straßburg	219	5x	82768	18188	06015	9,201		6x	61658	18268	05413	9,401	14121	
Böblingen	443	54	01883	00025	05613	93602		77	02647	19267	04814	8,703	47130	
Friedrichshf.	444							57	02855	20127	05611	9,401	00110	
Nürnberg	426	04	01790	00612	05612	81400		54	05666	00017	04812	9,300	00100	
Hof	451							70	05665	24125	–	–	–	
Eger	515	05	05590	32213	06412	90719		53	08353	24144	04908	00905	00060	
München	414	05	02890	16204	06114	80612		07	02890	26304	04512	91301	00100	
Passau	865							xx	48109	12149	05209	9,505	00080	
Innsbruck	507	24	01873	28414	05718	40765		24	02974	24317	02413	46707	00130	
Salzburg	508	00	05790	14112	06213	85807		14	01871	12303	03513	44804	00120	
Stettin	404	05	05790	00013	05615	97806		04	05790	00005	03315	97807	00147	
Nrow	450	00	05592	12224	04414	56711		04	05690	14225	01513	98504	00120	
Berlin	440	07	05690	12215	05516	88809		04	05690	14226	02314	97710	00140	
Schkeuditz	449	04	05690	12214	03616	86711		54	05473	18216	02412	46500	00110	
Erfurt	446	01	05590	24225	06413	91706		57	05754	22325	03312	9,300	00110	
Dresden	410	54	05662	14424	05916	76811		04	01790	16427	02110	64709	00150	
Prag	669	00	05790	08314	05615	80709		05	04590	14118	04213	97706	00110	
Budweis	670	00	05590	22300	07711	00707		00	05790	12204	–	–	–	
Olmütz	676	00	05790	06201	10417	71603								
Wien	501	04	01790	16402	07617	70808		14	01871	14401	05416	82703	00150	
Graz	506	00	47190	32140	11810	60603		04	45090	00042	10009	02903	00080	
Klagenfurt	502	54	07674	24114	11112	60603		24	05473	16124	09112	96903	00120	
Danzig	405	50	04754	18324	10613	80607		58	05666	16327	07313	8,805	00120	
Königsberg	422	8x	25857	12487	12010	8,636		5x	02866	12426	08710	8,806	91090	
Ortelsburg	321	5x	02855	12225	12709	8,710		5x	02855	12315	10306	65805	00071	
Thorn	551	04	02790	12215	08716	7x703		04	05690	10223	07412	80705	00120	
Posen	552	00	05590	08220	08010	73804		00	05590	12215	05213	82707	00120	
Grünberg/Schl.	420	00	00790	14100	06813	80407		00	01790	16114	02315	86812	00110	
Breslau	411	00	05690	12200	08614	80803		05	05590	10304	05014	72808	00120	
Gleiwitz	454	00	00790	12300	11412	45603		03	05690	10302	07813	84808	00110	
Warschau	556	00	00890	12300	12611	83805		00	00790	12400	10010	83807	00090	
Litzmannstadt	557	00	00730	10200	11513	66601		00	05790	10260	08812	80606	00090	
Pinsk	569	00	02790	18325	21702	83761		00	05790	08200	18104	80805	–	
Lemberg	571	00	01790	12403	10312	82707		00	05796	12403	15111	83801	00100	

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app		Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$	
Borkum	401	87	02844	16327	05718	8,102		57	01765	15427	02518	8,707	00170	
Norderney	435							37	02254	12426	02618	8,807	02270	
Cuxhaven	463	5x	03758	12428	06118	8,806		64	02790	14225	04118	74803	xx170	
Helgoland	465	88	07864	16536	05316	9,301		57	02853	14527	05615	82806	00280	
List	461	5x	05736	16468	05817	8,203		57	02874	14327	04418	8,765	97181	
Warnemünde	406	76	05762	16325	05618	75801		44	02755	10127	06218	83706	00060	
Arkona	464	07	05790	16366	09318	70702		07	05690	12326	07319	76807	92160	
Swinemünde	455	04	02790	16315	08619	63903		64	05654	08026	05320	70800	00160	
Rügenwalde	429	70	02774	12214	10718	70707		50	01955	12113	09216	60703	00060	
Memel	447	47	03454	14458	18411	69805		07	03790	12326	15510	74607	00280	
Leba									027xx	123xx				
Brüsterort									036xx	123x8				

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app		Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$	
Borkum	401	67	02763	16426	98116	8,702		5x	05755	18528	97714	8,902	00272	
Norderney	435	57	01754	12436	67717	87712		5x	03748	16628	97514	8,801	00370	
Cuxhaven	463	52	01666	10327	47815	9,813		50	02747	14427	98514	8,801	xx170	
Helgoland	465	51	03874	14669	98716	8,712	5xx3	5x	14757	59827	98514	8,701	97670	
List	461	07	02790	12427	94615	97716		57	03734	18428	97815	8,502	97140	
Warnemünde	406	44	05756	10226	03614	57810		54	05464	10217	00613	9,804	00140	
Arkona	464	57	05590	12324	05215	30957		04	05690	14317	01814	97805	00160	
Swinemünde	455	05	05690	18214	04715	80806		44	05655	12216	01415	90807	00160	
Rügenwalde	429							00	01690	10214	03715	95811	00060	
Memel	447	07	01790	12515	12409	70709		08	23754	14465	08808	87802	01371	
Leba									326xx	122xx				
Brüsterort									036xx	163x8				

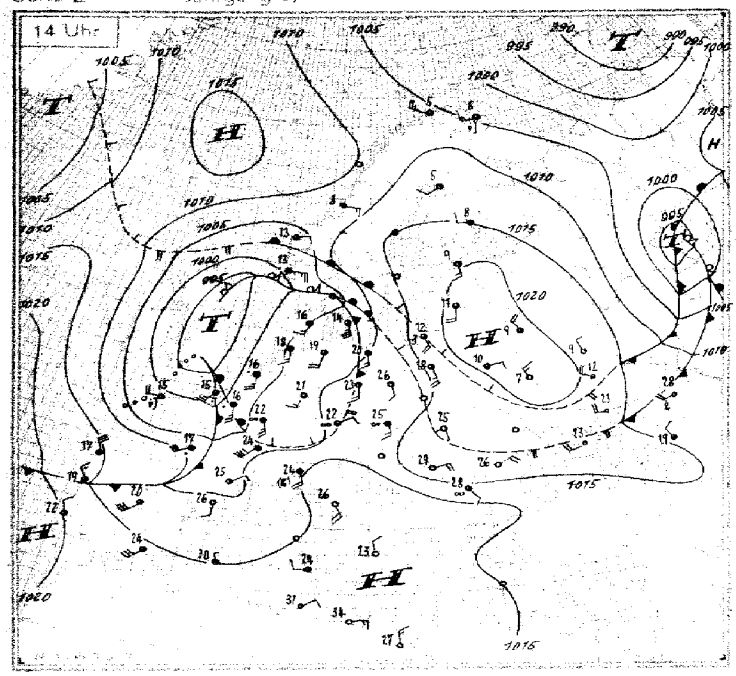
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

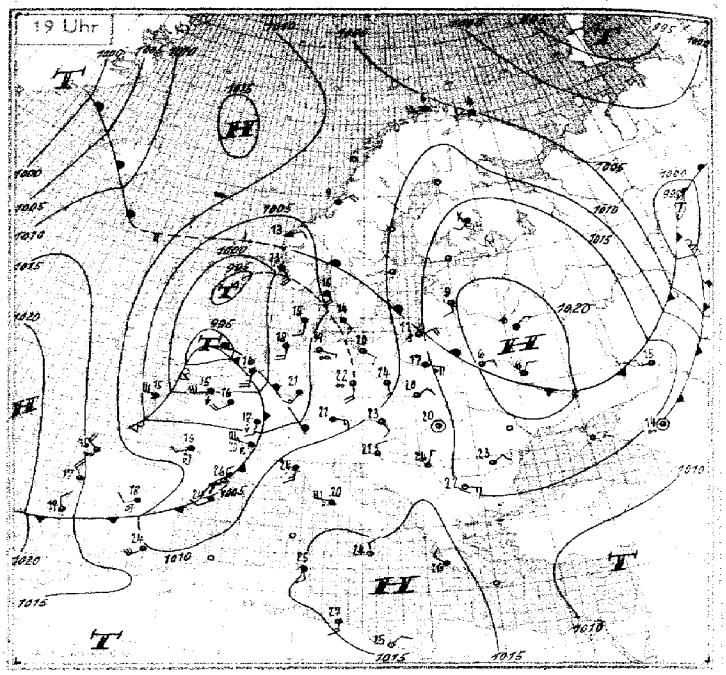
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	JO$_H$app	C_LH'H'W'h	Gestern 19 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UO$_H$app	RRT$_x$T$_x$E	C_LH'H'W'h
Sonnblick	3106	503	xx	49109	49649	59702	0,803		xx	57009	49769	94702	06805	91028	
Zugspitze	2962	416	24	4934x	14445	10404	78703		44	058xx	14345	07403	98605	00040	
Obir	2044	506	86	01824	49415	97011	89905		26	01823	15383	94404	84809	81150	
Schneekoppe	1602	428	24	01832	10614	37617	63905		04	01890	18723	35411	64708		
Feldberg/Sch.	1493	427	14	01922	18687	46715	68907		14	02933	16517	44214	67604	00150	
Schöckl	1446	511	8x	09806	20416	49208	9,903		86	25633	14303	55813	89503	00170	
Fichtelberg	1213	419	15	05725	20427	76615	74705		25	01696	16423	74314	75805	00180	
Brocken	1140	418	86	01834	18745	61610	63903		44	03831	18626	74611	86705	00130	
Wasserkuppe	926	423	50	01456	18526	05315	75908		14	03857	14528	02115	87802	00100	
Inselberg	910	445	26	02875	18725	05436	73705		14	05742	16626	00235	47711	00160	
Kahler Asten	840	417	50	02836	18526	11014	6,704		07	02830	16415	87914	76708	00160	
Feldberg/Ts.	801	424	20	02845	51547	18715	82807		14	02833	51622	14915	71809	00160	
Feuerkogel		862	10	01461	09001	21314	61105		15	01961	12314	28414	51808	00150	

Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	Heute 8 Uhr C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$app	RRTTE	C_LH'H'W'h
Sonnblick	3106	503	xx	49009	57849	94050	0,809	xx	46009	57849	91551	0,802	97510	
Zugspitze	2962	416	54	058x2	14524	06201	98706	54	453x3	12526	03100	02705	00003	
Obir	2044	506	xx	48009	53719	53807	0,803	xx	45209	53809	96707	9,505	23061	
Schneekoppe	1602	428	xx	46009	49649	32438	0,707	xx	46009	49449	27408	0,711	97081	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	45009	22589	42308	0,806	xx	47009	22569	44405	0,602	06041	
Schöckl	1446	511						16	04531	55403	51110	86805	00101	
Fichtelberg	1213	419						07	05790	18327	58412	8,706	00115	
Brocken	1140	418	06	01890	18326	76711	86708	17	03961	20748	75503	77200	00080	
Wasserkuppe	926	423	50	02743	18328	08412	77807	xx	47009	22469	98609	0,802	97091	
Inselberg	910	445	44	05790	24525	96012	86705	xx	48009	24719	96410	0,706	00090	
Kahler Asten	840	417	xx	46309	16649	06110	0,704	5x	47108	18568	64803	0,705	05081	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46209	18569	13811	0,705	xx	47109	20569	12610	0,702	94091	
Feuerkogel		862						05	01540	20415	24012	51808	05112	

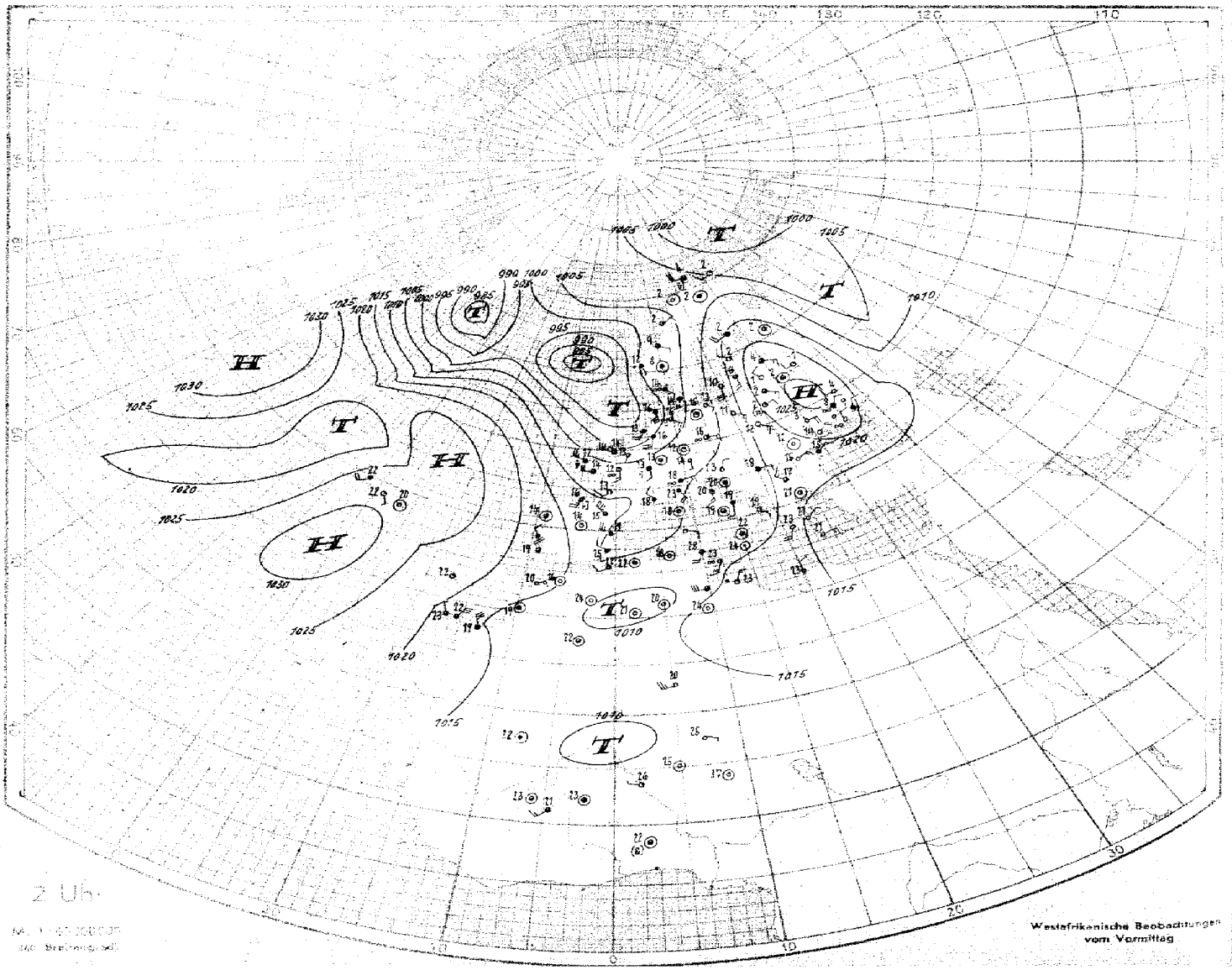
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zen
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage vom heute morgen



Westafrikanische Beobachtungen vom Vormittag

Nr. 225 **Höhen - Aufstiege** Dienstag den 22. September 19 42 Seite 5

Ort Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP,TTT,UU,θθ Radio-S. PPP,TTT,U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. GG = Uhrzeit, DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Höhe	Datum	Schlüssel: Flugzeug PPP	TTT(U)	θθ	Radio-S. PPP	TTT(U)	Klartext
Hamburg	403	22	944	32	298	50	296	∞ zunehmend, dann ⅘ Ac im W; ⅘ Ac bis 2.; ⅘ Ac u. As im W 2.-3.; ⅘ Ac im E bis 3.; Haufen ⅘ 4.-5.; 6 ⅘ Ac u. Ac
Münster	066	22	994	31	298	49	298	∞-0.8, dann ⅘ Ac 1.-1.3; ∞ 1.6-3.6; darüber ⅘ Ac-Ha, ⅘ Haufen u. Ac 5.3-6.; (Eisensäule ab 5.4), im W Beeinflussungsbahnung.
Jesau	508	22	909	29	298	49	298	
Kiew	183	22	884	30	298	48	296	∞ mit Schichtung bei 1.0 u. 3.0; ⅘ Ac lent, teilweise Ac cast von 2.0-3.0; Nebelreste ~2.0 quellend > 6; ⅘ Ci, 6.
Frankfurt	412	22	944	30	297	48	296	⅘ Cs ab 0.2; ⅘ Ac gewitterhaltig, zusammenwachsend (U u. Uc 0.7->6); (Regen) Verdunstung ab 3.: (Aufstieg wegen Kerzen abgebrochen)
Rangsdorf	206	22	997	32	296	49	298	(Wiesennebel) ∞ n.a. abnehm. -1.5 > 6; Spuren von Ci, darüber ⅘ Ci mit, ⅘ Ci/Pl u. Ci den.
Lindenberg	425	22	982	32	295	49	296	⅘ zunehmend auf ⅘ Ac; Sicht 9 km.
Breslau	411	22	992	31	294	49	298	∞-2.0, darauf ⅘ Uc > 6; ⅘ Ci, Ci/Pl u. Ci unc im W.
München	414	22	993	31	296	49	298	Bodennebelfelder im N u. W, ∞ -0.5; Ac-Felder über d. Alpen 6; ⅘ > 6; ⅘ Ac bei 5.5.
Wien	501	22	982	30	294	49	298	∞; über Platz wolkenlos, ⅘ Sc im S bei 0.9; Haufen bei 3.9; Ac Decke mit Auflösungen in E; > 6 gewaschen Ac.
Amsterdam	295	22	998	32	295	49	298	∞ abnehm. -1 > 6; ⅘ Cs u. Uc 0.4-0.8; ⅘ Ac u. Uc 1.5-2.5 im N quellend -2.5 > 6; ⅘ Ac u. As im U u. Cs u. Ci.
Paris	215	22	995	31	293	49	298	⅘ Ac bei 0.7; mehrschichtiger Sc, Ac u. Ac (70% zusammenfallend) 2.0-3.5 (Vorts. ab 2.8); ⅘ Ac u. As 4.7-4.9; im E abziehende Cb-Wand > 6;
Bukarest	92	22	988	31	295	49	298	Bodennebelfelder, ⅘ Sc im N bis 1.; ⅘ Ac, ⅘ Ac 4.9-5.2 u. im E u. W ausgedehnte Ac-Felder > 6; Spuren von Ci, Cs/Pl.
Kiew	183	22	987	30	294	49	298	Bodennebel im E, dichter u. geschlossen, > 6; ⅘ Sc u. Cs.
Madrid	667	22	944	30	294	49	298	⅘ Uc im N u. E, ⅘ Ns und Uc bis 2.0.
Bukarest	92	22	988	31	295	49	298	∞ Hochnebel im W gewitterig 0.3-0.8, dann bis 1.; ⅘ 2.-2.3; ⅘ u. ⅘ im N u. E bis 3.; ⅘ Sc im NW bei 4.; > 6; ⅘ Sc u. Ci im W u. NW.
Vadsö	10	22	001	33	300	50	298	
Tromsö	008	22	994	32	300	50	298	
Drontheim	017	22	992	31	298	50	298	
Bergen	022	22	988	32	297	50	298	
Christiansund	032	22	994	31	298	50	298	
Kjeller	041	22	989	30	300	50	298	
Helsinki	100	22	001	30	300	50	298	
Ämänjärvi	116	22	008	30	298	50	298	
Ukta	145	22	992	30	298	50	298	
Reval	476	22	010	30	298	50	298	
Riga	470	22	012	30	298	50	298	
Bodö	016	22	001	30	298	50	298	
Hanstholm	431	22	995	30	298	50	298	
Jagto	187	22	992	30	298	50	298	
Wjasma	334	22	008	30	298	50	298	
Dewij Dwor	242	22	992	30	298	50	298	
Minsk	687	22	992	30	298	50	298	
Schimsk	336	22	018	30	298	50	298	
Kiesnoje	245	22	004	30	298	50	298	
Rostow	892	22	992	30	298	50	298	
Charkow	154	22	008	30	298	50	298	
Hamburg	403	22	004	32	298	50	298	
Münster	066	22	997	30	298	50	298	
Jesau	508	22	993	29	298	50	298	
Kiew	183	22	001	30	298	50	298	
Frankfurt	412	22	993	30	298	50	298	
Rangsdorf	206	22	003	30	298	50	298	
Lindenberg	425	22	993	32	298	50	298	
Breslau	411	22	994	30	298	50	298	
München	414	22	992	30	298	50	298	
Wien	501	22	992	30	298	50	298	
Amsterdam	295	22	998	32	298	50	298	
Paris	215	22	994	30	298	50	298	
Bukarest	575	22	004	30	298	50	298	
Chalotowka	373	22	001	30	298	50	298	
Brussel	276	22	994	30	298	50	298	
Constanza	521	22	012	30	298	50	298	
Helgoland	465	22	998	30	298	50	298	
Kanea	137	22	008	30	298	50	298	
Catania	455	22	004	30	298	50	298	
Swinemünde	455	22	001	30	298	50	298	
Lemberg	371	22	012	30	298	50	298	
Botenhof	550	22	001	30	298	50	298	
Athen	122	22	002	30	298	50	298	
Danzig	220	22	001	30	298	50	298	
Salonik	131	22	004	30	298	50	298	
Erfurt	340	22	001	30	298	50	298	
Budapest	540	22	995	30	298	50	298	
Berlin	440	22	995	30	298	50	298	
Palermo	652	22	004	30	298	50	298	
Krakau	501	22	002	30	298	50	298	
Rom	322	22	004	30	298	50	298	
Friedrichshafen	444	22	004	30	298	50	298	
Varna	142	22	012	30	298	50	298	
Klagenfurt	502	22	995	30	298	50	298	
Kirsanow	206	22	004	30	298	50	298	
Hoek v. H.	230	22	004	30	298	50	298	
Mailand	102	22	009	30	298	50	298	
Marseille	208	22	004	30	298	50	298	
Palermo	652	22	004	30	298	50	298	
Cherbourg	206	22	004	30	298	50	298	
Mailand	102	22	009	30	298	50	298	
Marseille	208	22	004	30	298	50	298	
Rom	322	22	004	30	298	50	298	
Marquise	108	22	000	30	298	50	298	
Venedig	372	22	012	30	298	50	298	
Drontheim	017	22	992	30	298	50	298	
Hanstholm	431	22	000	30	298	50	298	
Christiansund	032	22	994	30	298	50	298	
Reval	476	22	012	30	298	50	298	
Riga	470	22	012	30	298	50	298	
Helsinki	100	22	004	30	298	50	298	
Catania	455	22	004	30	298	50	298	
Warschau	550	22	001	30	298	50	298	
Wjasma	334	22	008	30	298	50	298	
Schimsk	336	22	018	30	298	50	298	
Minsk	687	22	992	30	298	50	298	
Krasnojarsk	845	22	004	30	298	50	298	
Rostow	892	22	992	30	298	50	298	

Klartext Höhenangabe in km.

Hamburg 403: ∞ 7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ teilweise verquollen, Sc u. Ci; 1.8-2.0 dort ∞ Ac 5.1, ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ Ac 6 ⅘ Ci.

Münster 066: ∞ 1.8, dann ⅘ Sc 2.7, ⅘ u. Cs 2.3-2.8, ⅘ Haufen, Ac, Ac u. Cs 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Jesau 508: Bei 1.6 ⅘ Ac, 2.9-3.5 ⅘ u. Cs mit 30%; Nu. S dunkle > 6; ab 5.0 Eisnadelfelder u. Verzerrung > 6; ⅘ 6.

Kiew 183: 0.1-0.8 ⅘ Ac, Ac, Sicht weit, ⅘ Weite u. Nebel v. SW nach NE ausbreitend dort ∞ dann Himmel > 6; ⅘ u. Cs, Ci/Pl, vorwärts 1. NE.

Frankfurt 412: ∞ 0.-4.8 daran später von Sc ∞ Schichten, im W ⅘ Ac, ⅘ 4 u. Ci.

Rangsdorf 206: ∞ 5-4.7, im E-Halbr. von 1.6-2.0, ⅘ Ac in Auflösung, bei 3.5 u. 4.0 u. > 6; zwei teilweise Ac-Bänke > 6; 5.15 ⅘ Ci/Pl, 1. W. 7.0

Lindenberg 425: Bedeckungsabzug, ⅘ zunehmend auf ⅘ u. Ac, Ac teilw. Ci, Sicht über 40 km zunehmend.

Breslau 411: ∞ Grenze bei 1.0, dar. ⅘ Sc, 4.6-4.8 ⅘ Ac, ⅘ u. teilweise Ac, bei 5.2 ⅘ Ac u. > 6; ⅘ Ci, Ci/Pl, vorwärts 1. W. Spuren 6, Cs, Ci.

München 414: ∞ 0.02-1.6, 1.4-5.2 ∞ (gewitterhaft), am Wind mehr Cu und Cb - > 6, nur am Mor. bei 1. W. 2.7. > 6; ⅘ u. Ac - Bänke.

Wien 501: ∞ n.a. 0.2-1.3, 1. SW Cu und -4.0 > Regen, 5 (in 3.0 ⅘ u. Ac), 1.52-1.5-1.8 Ac u. Ac i. vor Gewitter, 1. W. Ac-Bänke, 3.4, 1.5-2.0

Amsterdam 295: 1. Regen, ∞ 1-1.6, ⅘ u. Ac 1.8-2.0, ⅘ dünn, Ac 2.5 - weit > 6, ab 4.0 Sonne zeitweise durchscheinend.

Paris 215: 0.7-0.8 ⅘ u. Sc, nach SW auf ⅘ 1. W. Nebel, Eis. (Cu und -4.0 weit 3.3 ⅘ u. ⅘ Ac, Ac, Cu, Ac, Ac, 1.8-2.5 ⅘ Ac teilweise 2.8-3.4 ⅘ u. ⅘

Bukarest 575: ∞ gewitterhaft, in 2.4-3.2, 4.1-4.4, E Spur Cu, 1. W. 7.0 ⅘ n. Gewitter - Ac, 1.0-1.3, 4.0-4.3 ⅘ Ac, vor dabei, 5.15 ⅘ Ac, 6.

Chalotowka 373: ∞ 0.7 dicht, - 0.1 geschl. ∞ 1.8 ⅘ Sc 1.6-1.8, nach 2. Aufklarung u. dann ∞ 6.1. W. 7.0 ⅘

Brussel 276: ⅘ dünn, Sc in 1.2 u. 1.6, ⅘ u. Ac, ⅘ 3.0 > 6; im W zunehmend u. 8 - Sichtig, erkennbar, in 3.3 2. Eisnadeln.

Constanza 521: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Helgoland 465: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Kanea 137: Bei 1.6 ⅘ u. Ac, 2.9-3.5 ⅘ u. Cu mit 30%; Nu. S dunkle > 6; ab 5.0 Eisnadelfelder u. Verzerrung > 6; ⅘ 6.

Catania 455: 0.1-0.8 ⅘ u. Ac, Ac, Sicht weit, ⅘ Weite u. Nebel v. SW nach NE ausbreitend dort ∞ dann Himmel > 6; ⅘ u. Cs, Ci/Pl, vorwärts 1. NE.

Swinemünde 455: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Lemberg 371: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Botenhof 550: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Athen 122: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Danzig 220: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Salonik 131: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Erfurt 340: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Budapest 540: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Berlin 440: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Palermo 652: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Krakau 501: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Rom 322: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Friedrichshafen 444: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Varna 142: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Klagenfurt 502: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Kirsanow 206: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Hoek v. H. 230: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Mailand 102: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Marseille 208: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Palermo 652: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Cherbourg 206: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Mailand 102: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Marseille 208: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Rom 322: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Marquise 108: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Venedig 372: ∞ 0.7-2.0, 4.1-4.2 u. 1.8-2.4 ⅘ u. teilweise verquollen, Sc u. Cu; 1. Eisnadeln - 3.0 dicht - ∞ bei 3.5, 1. W. 5.0 ⅘ Ac, Ac/Ac, 5.0-5.3, ⅘ u. Ac 6 ⅘ Ci.

Drontheim 017: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Hanstholm 431: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Christiansund 032: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Reval 476: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Riga 470: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Helsinki 100: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Catania 455: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Warschau 550: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Wjasma 334: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

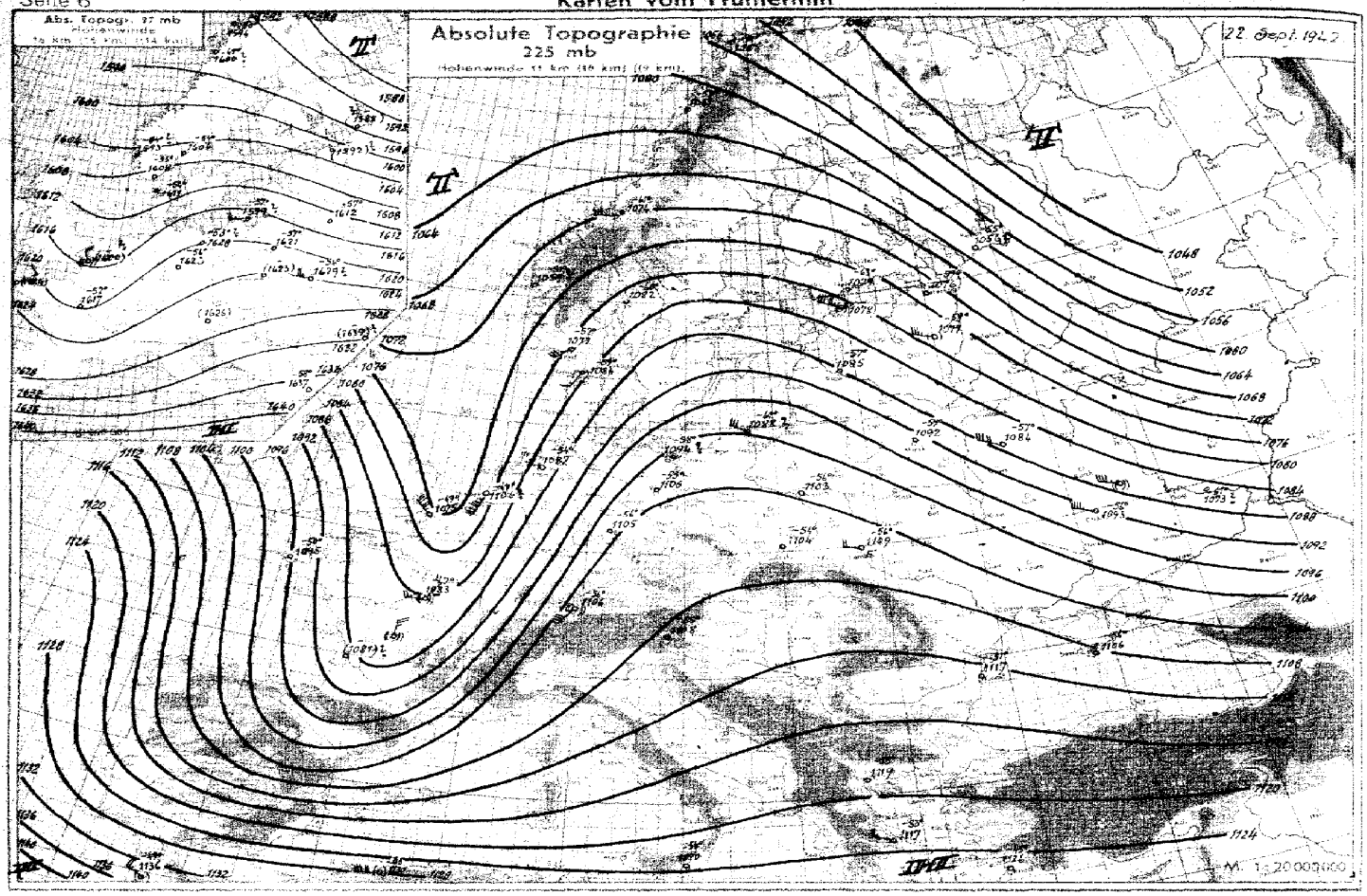
Schimsk 336: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

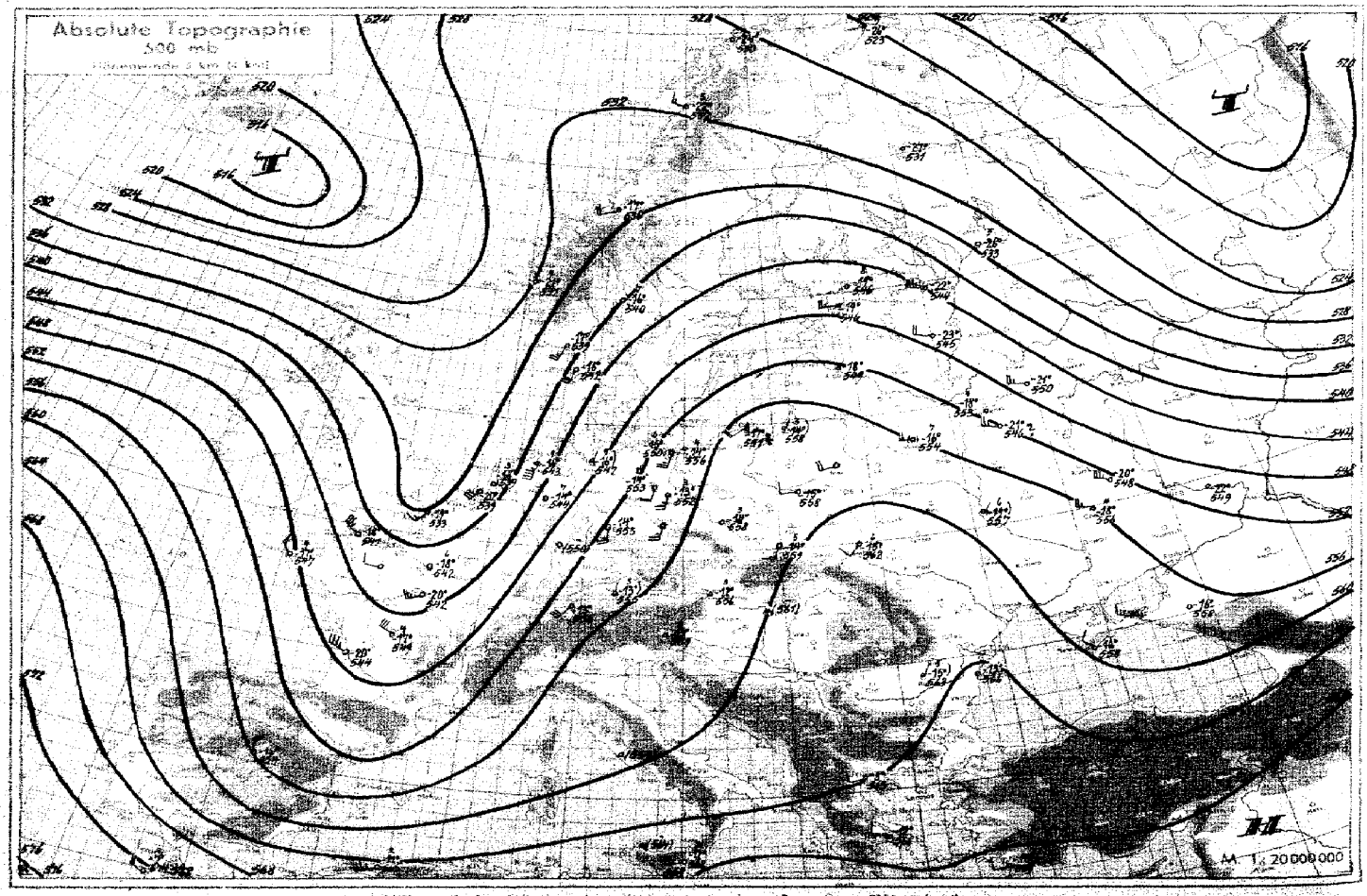
Minsk 687: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

Krasnojarsk 845: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

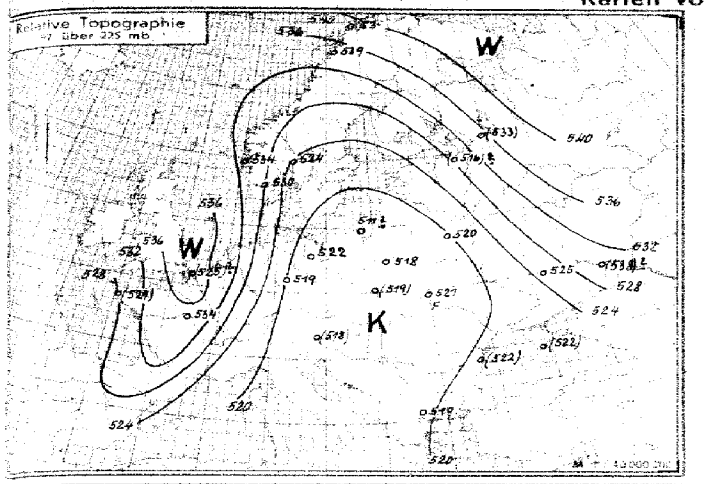
Rostow 892: ∞ 0.8, dar. ⅘ Sc - 2.7, ⅘ u. Cu 2.3-2.8, ⅘ u. teilweise Ac, Ac u. Cu 3.4-3.6 ⅘ u. ⅘ 4.0-4.9, > 6; im NW ⅘ u. Ci, Ci/Pl, 1. Verzerrung ab 5.0.

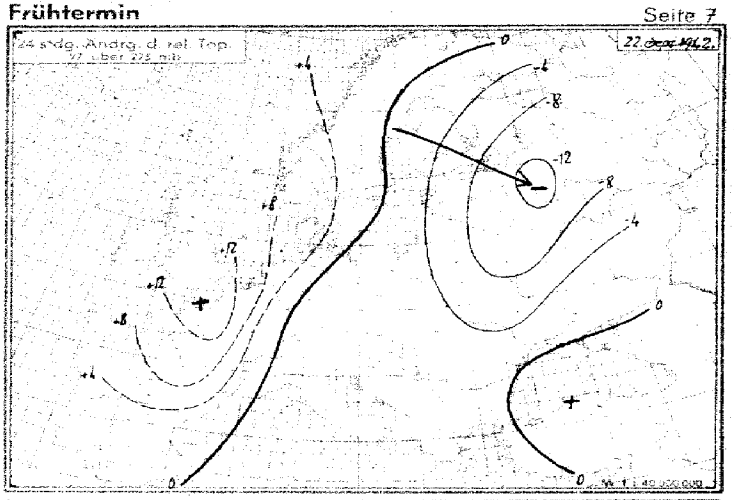
Karten vom Frühtermin

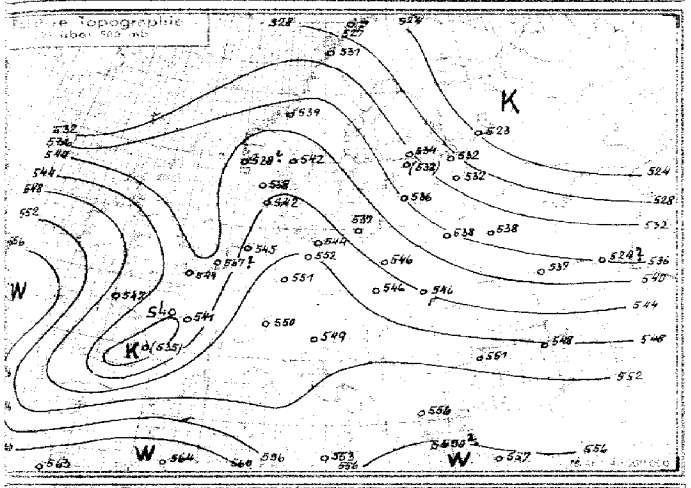


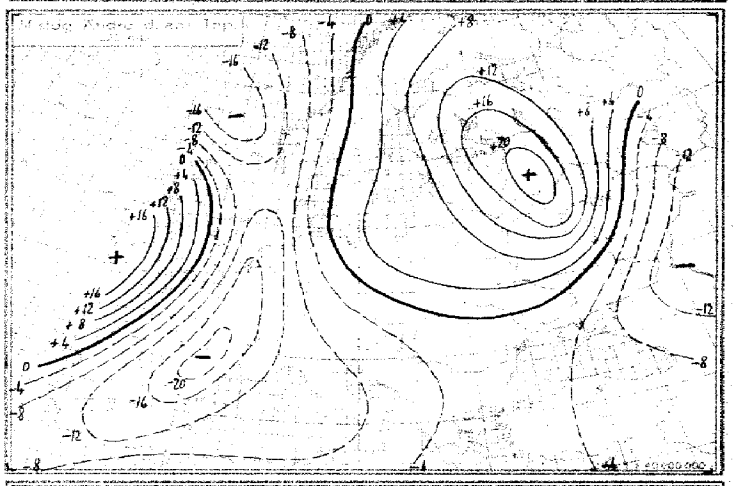


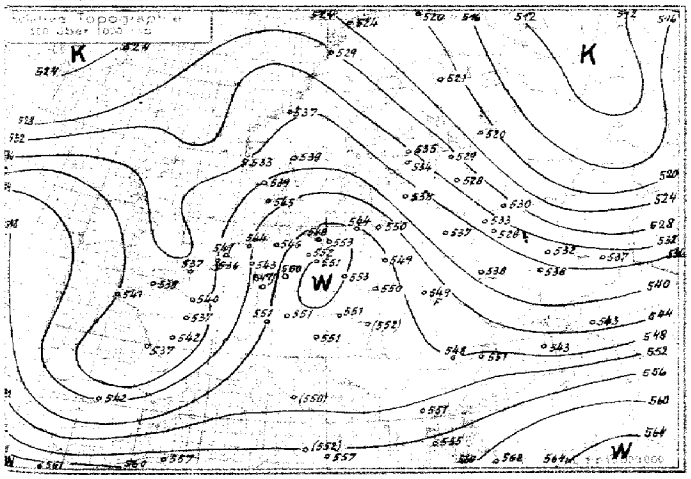
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

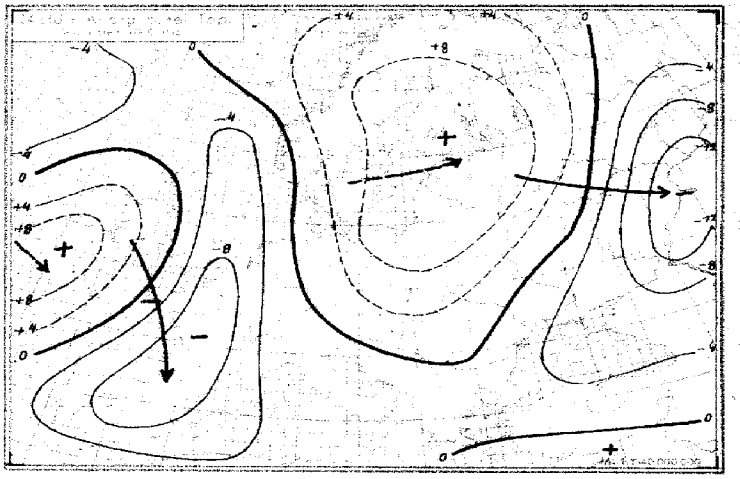


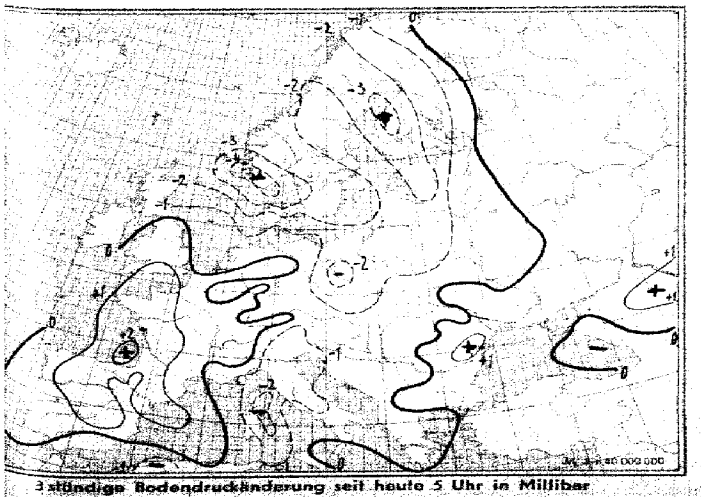




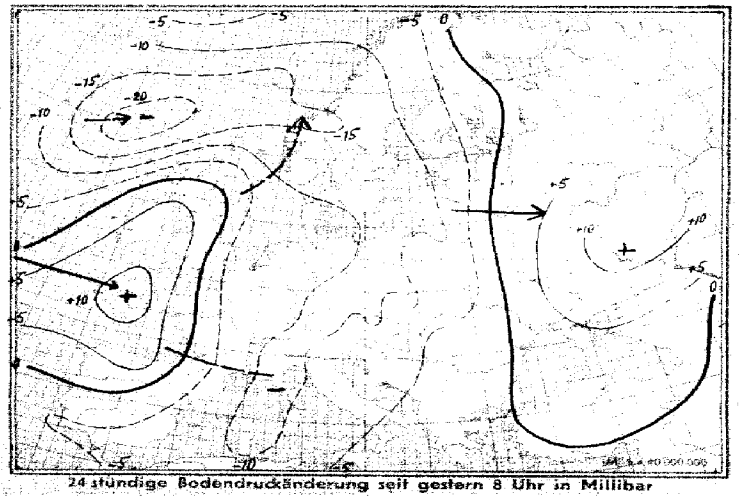








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 265

Übersicht über die Höhenaufstiege

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Münster	Swinemünde	Diepholz	Bosenhalen	Jassu	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Breslau	Lindenberg	Krakau	Warschau	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dahme	Rom	Madrid	Rabat	Bida	Vaxjö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kiel	Hanstholm	Helsinki	Aalborg	Utti	Reval	Riga	Sesslar	Nordlandes	Athen	Saloniki	Akadia	Kons	Sofia	Debrecen
uu GG	2207	2105	2107	2105	2206	2105	2206	2107	2105	2207	2207	2106	2106	2105	2205	2105	2105	2207	2105	2206	2207	2207	2105	2207	2205	2105	2105	2207	2106	2106	2207	2206	2207	2207	2106	2207	2106	2105	2105	2205	2105	2205	2205	2105	2105	2105	2106	2105	2207	2207	2106	2206	2206	2205	2105	2206	2207

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Rows (mb): 42, 97, 225, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 42/97, 97/225, 225/500, 500/1000 — [illegible]

heute

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Bodenhalen	Jassu	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Hansholm	Cherbourg	Marquise	Schirmd	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Cobnig	Palermo	Mailand	Rom	Venedig	Krasnojarsk	Wjasma	Rosslawl	Schatilowka	bei Gorki	Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Kraskowo	Dnepropetrowsk	Minsk	Kiew	Dobichau	Sofia	Dnepr Oskol	Dnepropetrowsk

Rows: uu GG, 42, 97, 225, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 — [illegible]

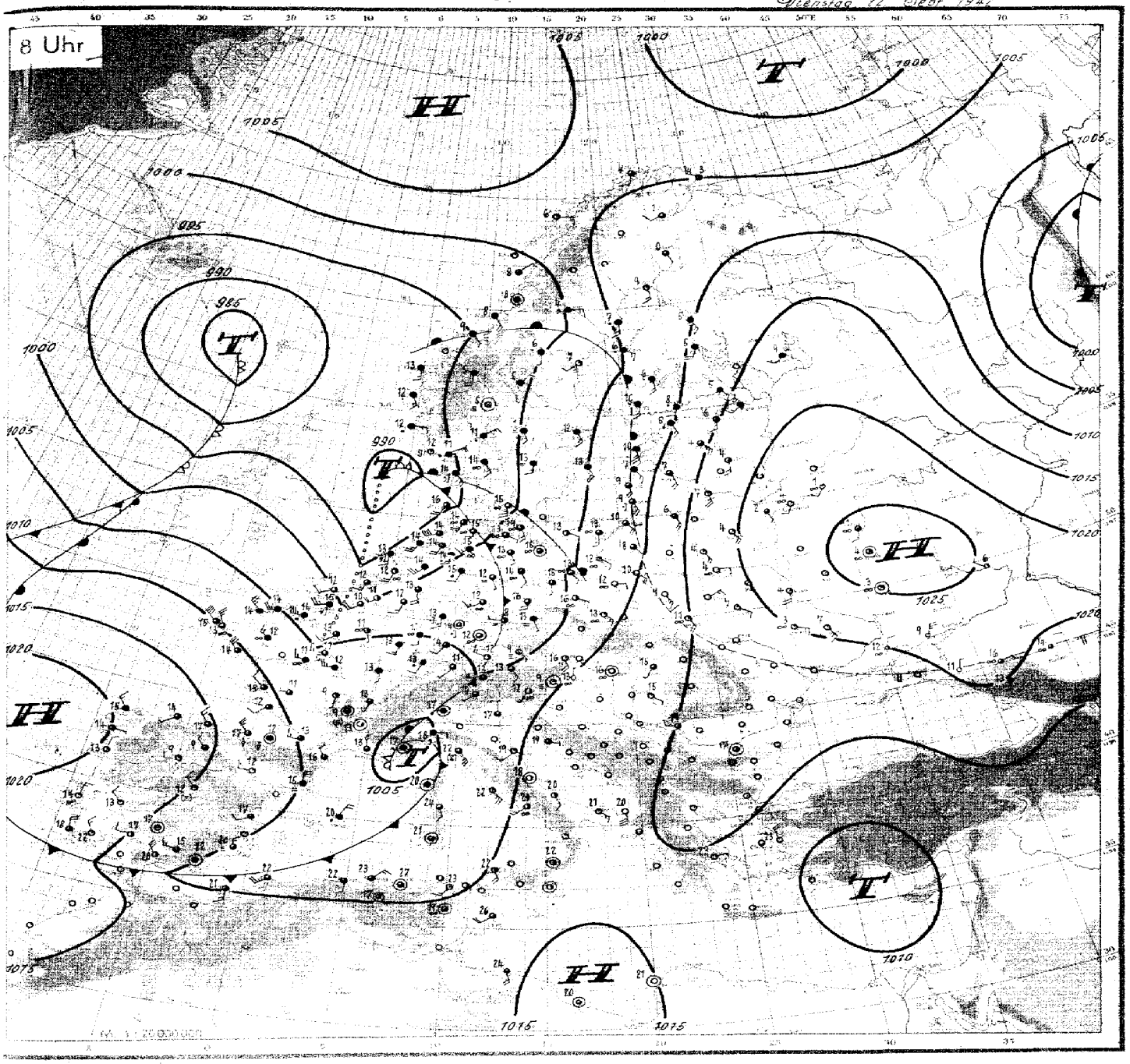
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

Rows (mb): 42, 97, 225, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 42/97, 97/225, 225/500, 500/1000 — [illegible]

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Dienstag 22. Sept. 1942



Wetterübersicht Dienstag, den 22. September 1942

Das gestern über Nowaja Semlja angelangte Zentraltief hat sich unter Auffüllung langsam nordwärts bewegt. Ihm ist das mittelrussische Tief mit nordöstlicher Zugrichtung in das Gebiet des mittleren Ural gefolgt. Hinter dieser Störung kommen stets die arktischen Kaltluftmassen weiter in den südostrussischen Raum ergießen, womit sich auch der Kern des östlichen Hochs unter leichter Verstärkung etwas südostwärts verlagerte. Die ostwärts wandernde, nach Norden weisende Hochachse hat ebenfalls noch eine geringe Stärkung erfahren.

Die auf der West- und Nordwestseite des Hochs nord- und nordostwärts vordringenden Luftmassen — in der Höhe subtropischen Ursprungs — drängen hier die arktischen Kaltluftmassen zurück, wobei über dem mittleren Skandinavien und Finnland verbreitete Regenfälle zu verzeichnen sind. Die Okklusion des aus der nordwestlichen Nordsee in die südliche norwegische See gezogenen Tiefs fällt heute praktisch mit der AL-Grenze zusammen. Entsprechend der Höhenströmung ist das gestrige südenglische Tief ebenfalls in nordöstlicher Richtung gezogen und inzwischen in der nördlichen Nordsee angelangt.

Die Kaltfront der Störung hat den Westen des Reiches mit Regenfällen erreicht. Die gemäßigten Meeresluftmassen haben sich, Wetterverschlechterung bringend, auch in das westliche Mittelmeer ergossen, wobei sich eine Teilstörung entwickelte, die heute früh das ligurische Meer erreicht hat. Über dem übrigen Mittelmeerraum herrscht bei Druckfall noch meist ungestörtes Hochdruckwetter.

Das Azorenhoch hat seine Lage ohne nennenswerte Schwächung beibehalten. Mit der kräftigen Westströmung an seiner Nordseite ist die gestern im Raum südlich Grönlands angenommene Störung unter Vertiefung rasch ostwärts in den Seeraum zwischen Schottland und Island gezogen.

Das ausgedehnte Luftdruckfallgebiet, das sich vom nördlichen Nordatlantik über Skandinavien und Deutschland nach dem Mittelmeerraum erstreckt, zieht im ganzen ostwärts, wie auch das russische Steiggebiet in östlicher Richtung abwandert. Das wenig ausgedehnte westeuropäische Steiggebiet gelangt nach Frankreich und dem westlichen Mittelmeer. So gelangt das neue ozeanische Tief in die südliche norwegische See, wobei sich die Nordseestörung — etwa in die mittlere Ostsee ziehend — ihm als Randtief angliedert. Das Mittelmeertief dringt in den Raum des nördlichen Balkan ein.

gez. Schäfer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	14h GC	14h wwVhN	14h DDFWN	14h PPPTT	14h UC app	19h GC	19h wwVhN	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UC app	19h RR
Vardö	∘004	90	25854	24285	04505	85307	40	08953	22284	05404	85205	-
Ingöy	∘005	8x	02444	25536	06305	7x102	80	02454	23424	06005	70901	-
Tromsö	∘011	53	51745	18156	09304	81801	57	02745	20127	08905	7x801	92501
Nordöyan	∘014	07	02990	09317	38008	77810	55	02964	06415	05309	7x607	00290
Krakenes	∘021	04	01940	06205	04213	62909	02	61870	05228	00143	7x706	97281
Utsire	∘028	02	63978	02568	00213	8x809	62	64744	14568	00013	9x300	05371
Lister	∘030	61	64445	08668	01512	0x801	62	62745	12368	02412	0x302	07371
Färder	∘036	6x	63638	10568	07910	8x810	6x	61536	01368	05211	9x805	04451
Gällivare	053											
Haparanda	056	40	01962	20203	12005	44170						
Härnösand	°066											
Stockholm	077						97	42898	12242	-	70804	97121
Jönköping	067	62		12362	09710	80711						
Wisby	°090	07	03990	14189	14711	72809	40	03858	14428	11811	80608	00280
Kopenhagen	∘181	52	02743	14725	07814	90703	57	05654	14317	06614	01704	97160
Skagen	∘182						5x	61538	14468	04015	02402	07551
Blaavandsh.	∘184	5x	03838	18318	04416	0x304	5x	01738	16228	03815	0x801	-
Hammersh.	∘185	39	02864	10485	09815	74910	54	02764	20315	08645	72605	97279
Biarritz	202	5x	52548	24468	02317	9x110	67	62755	20468	19715	9x907	16212
Lyon	210	28	14753	53826	07924	63812	9x	93538	59728	06320	6x402	483x0
Paris-Le Brg.	215	5x	62348	14568	02716	9x720	56	02854	26465	01216	78501	02180
Perpignan	216	24	02852	04214	08925	62814	27	02853	32227	05026	56609	-
Brest	220	90	25155	24485	01215	93204	97	25845	30427	04317	83212	09171
Le Havre	230	89	22745	18567	98115	82717	8x	82737	55688	98115	9x401	08471
Marseille	231	80	02864	16424	15425	50905	88	25845	49688	09123	7x809	-
La Coubre	∘289	5x	03748	20668	06310	7x202	80	02745	22626	06018	76704	03570
Helder	∘291	87	02755	16587	02617	7x907	87	81755	14488	99017	85712	92271
Vlissingen	∘292	6x	64646	16528	02616	9x408	6x	61835	16568	96916	9x725	02181
De Bilt	293	5x	03844	16488	03618	7x909	52	62644	14468	99617	8x713	91181
Genua	∘305	9x	11648	47428	16624	8x804	80	02656	76356	12224	70805	-
Venedig	∘312											
Rom	322	71	02866	14424	15826	70306	4x	01790	00001	25124	48302	-
Brindisi	∘331	10	01862	12212	16826	50805	02	02790	14324	14024	70802	-
Cagliari	∘338						0x	01843	20504	12327	72806	-
Syrakus	∘655	10	01861	12301	16625	80805	72	02892	00024	14627	80501	-
Madrid	353	57	02764	53625	00720	30811	87	21765	22258	98318	7x804	9x210
Almeria	∘355	24	02852	20615	15724	83908	24	02861	20727	44624	73811	00380
Mahon	∘357	70	01853	20314	14326	68907	10	03851	18428	09925	77709	00280
Barcelona	∘358	20	01764	16214	11726	60807	42	03872	20228	07324	8x809	00180
La Coruna	∘362	9x	05648	30628	15517	8x300	87	09654	28415	15715	80300	00361
Lissabon	384	8x	02747	30227	17622	7x806	82	02744	30217	16219	8x300	01251
Praya C.V.	∘393											
Funchal	∘395	10	01872	32312	22125	60000	70	01862	32314	20425	70803	00180
Pt. Delgada	∘396	10	01962	16102	27526	70403	10	01954	16104	26924	70803	00130
Horta	∘398	20	01853	18203	26726	81303	20	01863	18303	25927	71803	00280
Teneriffa	∘400	10	02955	04215	19926	60902	10	01982	04131	19525	70602	00290
Kowno	466	14	02964	14125	21611	55703	07	02890	02126	19916	78707	00120
Riga	470	14	02945	16425	20711	51803	54	02856	16227	18709	x1704	00110
Dorpat	476	40	02956	20217	20210	66300	50	02854	20114	19109	60902	00111
Filsand	477	40	02765	16325	18611	52902						
Helsinki	481	70	01962	16303	19109	45903						
Kuopio	484	40	02765	24225	13508	60300	50	03868	20128	16107	80803	-
Budapest	541	04	01890	14124	14726	50800	44	02765	00015	12024	60803	-
Bukarest	575	00	00890	01400	16526	31817						
Belgrad	701	20	01863	06403	15029	40809	40	01873	02113	12824	49606	004x5
Sofia	720	30	05773	12204	14028	32810	84	02874	08324	15022	40102	-
Athen	730	20	05772	04302	14530	48603	00	05790	08100	13526	40301	-
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	50	03958	30328	23007	70306	5x	02847	04227	23406	83302	00080
Odessa	975	00	00890	30300	19319	30803	00	05690	22100	19xxx	50301	00220
Charkow	959	10	02845	26425	18312	70307						

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte ∘	JJJ	2h GC	2h wwVhN	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UC app	8h GC	8h wwVhN	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UC app	8h RR
Vardö	∘004	50	01853	24215	04702	90202	80	02865	26625	04503	90300	
Ingöy	∘005	83	29445	24475	05404	83602	84	02963	19284	01004	80801	-
Tromsö	∘011	00	00890	00080	07002	90803	00	00990	00004	04401	91907	000..
Nordöyan	∘014						02	03990	12428	94908	8x810	00290
Krakenes	∘021						59	03774	16348	93413	9x810	072..
Utsire	∘028	62	61745	15486	99813	9x803	62	64543	08468	93012	9x820	03..
Lister	∘030						92	22855	-	93112	0x822	—
Färder	∘036						02	61690	04368	99111	0x915	02..
Gällivare	053											
Haparanda	056						32	02844	16403	04809	81408	018..
Härnösand	°066						50	43449	21059	01307	80810	0604.
Stockholm	077						50	03418	14368	02812	00812	020..
Jönköping	067						62	08545	18228	00413	90710	91110
Wisby	°090						52	03853	14428	04313	80807	92280
Kopenhagen	∘181	50	05454	14315	03714	04709	58	05563	16516	99815	96408	971x8
Skagen	∘182	60	61338	14228	02714	00908	5x	05428	14348	97014	0x915	9..
Blaavandsh.	∘184	50	02834	12114	02415	00807	5x	02737	18427	95716	0x809	00..
Hammersh.	∘185											
Biarritz	202						92	81744	28585	12917	80103	14..
Lyon	210	64	64438	00098	08414	9x300	52	02765	18167	07913	9x201	
Paris-Le Brg.	215	50	02755	18215	03913	90104	54	02744	20386	03813	84404	971..
Perpignan	216						54	02851	28215	08716	73200	
Brest	220	8x	81738	26528	08012	9x000	50	05747	28587	10313	7x305	9509.
Le Havre	230	8x	02747	57787	00613	9x801	62	62745	57768	02314	0x306	135..
Marseille	231	62	61754	28298	07718	9x209	53	02462	30366	08213	40501	
La Coubre	∘289						8x	02756	28226	09415	8x205	017..
Helder	∘291	54	25852	18615	95915	80403	9x	25658	16388	95315	9x903	062..
Vlissingen	∘292	24	01851	16522	98213	80001	6x	02835	18307	98412	8x302	00..
De Bilt	293	54	02865	18565	-	-	50	05764	18424	98512	98601	95..
Genua	∘305	8x	03458	34428	04223	8x707	6x	52648	08288	05618	0x705	-
Venedig	∘312						77	02763	32115	08317	02805	
Rom	322						01	01790	12503	09822	80803	
Brindisi	∘331	02	02690	12124	13419	90707	12	01762	12515	12521	90600	
Cagliari	∘338	04	01890	10213	1022x	90810	87	02954	00016	06521	84602	-
Syrakus	∘655	80	95458	00028	13924	80805	07	02890	00024	13523	-	-
Madrid	353	50	01862	00012	08114	60301	50	09662	28302	99412	70306	91101
Almeria	∘355						27	05767	00028	08322	8x500	00270
Mahon	∘357						9x	61755	02468	07320	9x405	xx1x1
Barcelona	∘358						9x	04758	32428	09515	8x401	0727.
La Coruna	∘362						80	03757	30318	19815	80301	013..
Lissabon	384	xx	60748	30118	1741x	0x001	20	05831	32302	17114	89300	00130
Praya C.V.	∘393											
Funchal	∘395	50	01603	xxx13	21422	80300	8x	02755	28315	19721	9x804	0047.
Pt. Delgada	∘396	20	01752	00002	28120	901x5	00	00990	00000	27018	00602	0010.
Horta	∘398	20	01753	14203	17722	80404	2x	01853	00013	26221	8x604	0018.
Teneriffa	∘400						10	02966	32116	18923	60702	00290
Kowno	466	37	02863	14425	17507	70704	07	02890	14426	14906	86708	00060
Riga	470	07	02890	16315	15906	8x811	57	02864	14427	12007	7x606	00060
Dorpat	476						09	02990	45517	14904	83712	0051.
Filsand	477						57	03743	14528	07710	87902	00080
Helsinki	481						50	62758	18248	11808	70711	97001
Kuopio	484	02	03790	22428	14902	80301	47	03467	18428	12005	80804	00040
Budapest	541						00	05790	00000	11116	90300	95157
Bukarest	575	00	00640	06300	19315	00302						
Belgrad	701						04	01890	12202	12149	71503	14389
Sofia	720						67	05892	08994	16416	80702	2..
Athen	730						00	01790	08100	13323	40001	-
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957						04	01890	16442	13904	90101	0050.
Odessa	975	00	00890	06400	20814	70201						
Charkow	959	04	01790	26211	23904	80903	04	05690	00003	xx403	80306	-

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m **) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	14h GC	14h wwVhN	14h DDFWN	14h PPPTT	14h UC app	14h (T)HHh	19h GC	19h wwVhN	19h DDFWN	19h PPPTT	19h UC app	19h RRTxTxE HHNh	2h GC	2h wwVhN	2h DDFWN	2h PPPTT	2h UC app	8h GC	8h wwVhN	8h DDFWN	8h PPPTT	8h UC app	8h RRTnTnE HHN
Mus Allah *)	2420	726																		57	02815	16465	18703	06902	
Lomnitzer Spitze	2634	685	xx	46009	18249	42908	08300		14	01802	20243	41807	76803	00080						xx	57009	18359	36202	0x704	-
Fanaråken	2072	024	xx	83009	13349	80653	00906		xx	83609	14449	76055	00605	-											
Gausta	1829	035							xx	78009	18479	04150	9x602	96xx4						xx	67009	24479	98902	9x813	03xxx
Svandalsfl.	1065	026	6x	66458	12688	84507	8x805		6x	64748	12588	83005	8x803	06xx2											
Mt. Ventoux	1900	248	xx	46009	16949	09709	0x709		xx	67009	16949	05309	0x713	-											
Izana	2367	401	04	01990	04301	74417	30301		00	01990	02101	82914	41604	00270											

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Krakau	Kristiansand	bei-berk.	Reval	Marquise	Kristiansand	Marquise	Charkow	Gotenhafen	Reval	Drontheim	Athen	Hanstholm	Catania	Derna
yy GG	21 19	21 19	21 16	21 17	21 18	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05
18 km		25 50			34 55				24 60						
16 ..		25 40			23 15			29 65	28 55						
15 ..		26 55			25 20			24 80	28 55						
14 ..		25 55		31 85	24 50	23 45	34 40	29 90	28 45						
13 ..		24 45	32 125	31 90	21 70	22 55	33 25	30 100	30 60						
12 ..		23 50	33 95	31 85	20 40	22 45	33 30	30 110	24 60		25 90	26 50			
10 ..	27 45	22 75	33 145	31 95	19 115	22 75	32 45	30 75	28 45	31 115	23 45	29 50	21 35		
9 ..	28 30	22 70	33 135	31 95	19 145	21 95	30 45	30 70	26 55	32 110	24 45	30 45	21 20		
8 ..	25 25	20 70	33 115	31 45	14 125	21 100	22 30	30 70	24 60	29 80	23 45	30 35	21 00	25 50	30 35
7 ..	26 20	20 55	32 95	30 80	24 110	20 80	23 40	31 45	29 25	30 50	24 40	30 45	21 40	26 50	26 30
5 ..	24 40	20 65	33 70	30 50	21 55	20 55	24 35	31 50	24 40	27 50	24 45	29 25	20 40	26 60	34 15
3 ..	25 35	20 45	33 45	29 25	22 50	20 35	24 45	31 30	24 45	26 35	23 20	04 30	19 55	27 50	33 25
2 ..	23 25	20 30	26 30	23 20	22 45	16 35	24 45	30 20	22 45	21 15	22 10	03 20	17 50	28 30	35 30
1 ..	19 15	14 30	29 30	24 20	21 65	16 40	24 45	C	21 30	19 30	22 10	02 10	17 45	28 30	56 30

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	Friedrichshafen	Riga	Drontheim	Hanstholm	Köln	Erfurt	Rysum	Athen	Bordeaux	Hoek v. Holland
yy GG	21 19	21 19	21 17	21 17	21 18	21 19	21 17	21 17	21 19	21 17
6 km	22 45	27 30	27 60	20 60	21 90	22 45	21 60	20 60	26 45	21 85
5 ..	23 55	27 35	26 45	21 55	20 105	22 45	20 40	31 10	27 60	22 75
4 ..	23 35	27 55	25 40	21 45	20 65	22 45	21 45	33 10	26 55	21 80
3 ..	19 15	26 35	25 25	21 45	20 40	23 40	21 50	34 15	26 60	21 90
2 ..	17 25	22 30	20 15	21 40	20 60	22 45	20 60	34 15	26 35	21 80
1 ..	15 35	18 30	15 15	22 35	17 55	19 40	19 50	07 65	26 30	19 55

Ort	Warschau	Vaasa	Friedrichshafen	Berlin	Erfurt	Krakau	Swinemünde	Bordeaux	[illegible]	Wjasma
yy GG	22 05	22 04	22 05	22 07	22 05	22 05	22 05	22 05	22 05	22 01
6 km	26 30	28 35	23 95		24 75	32 05	22 45	36 95	35 45	32 75
5 ..	26 25	28 40	22 85	19 35	19 75	32 05	21 55	34 75	35 45	31 80
4 ..	13 35	28 10	22 45	18 55	18 55	21 60	21 60	31 30	33 35	-
3 ..	20 60	30 10	22 55	17 60	18 95	20 30	19 45	30 55	31 60	30 45
2 ..	20 30	28 30	17 45	18 35	17 25	20 30	20 60	31 40	31 35	30 30
1 ..	18 15	28 60	29 20	19 15	19 25	16 30	19 60	33 50	31 45	33 25

Wolkenmessungen

C = Wolkene
vv = km/std
dd = Zugr. 36 N

Ort
yy GG
C Höhe
dd vv
Ort
yy GG
C Höhe
dd vv
Ort
yy GG
C Höhe
dd vv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 266 — Verlagsort Hamburg — Mittwoch, den 23. September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_Happ	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_xE
amburg-Fu	403	57	05255	18460	95315	8,702	82	81743	20517	98416	7,200	03171
lensburg/Fgh.	400	5x	05754	18428	93214	82703	52	05745	18427	98414	8,706	00140
iel	460	52	05648	31466	98014	8,802	55	05756	18427	06515	75703	01151
Wilhelmshav	430	52	03745	10428	98115	7,703	50	02757	18487	97015	70801	97170
Bremen	442	51	02753	20647	99017	65803	57	02854	20680	99315	73501	92170
Nordhorn	402	84	02643	20525	99117	69801						
Hannover	421	52	03864	18268	00617	7,703	57	25754	20265	94815	8,101	91150
Magdeburg	408	57	61974	12168	02217	6,107	57	21773	15366	01815	9,702	01191
Essen	437	8x	03765	19528	05715	6,801	5x	62756	53628	00314	8,403	47171
Köln	436	26	01864	53425	31511	50502	57	61655	18288	02114	8,422	92191
Aachen	407	82	03446	53555	02315	8,403	8x	25845	55584	02414	8,403	97175
Frankfurt/M	412	62	21535	28535	04815	9,132						
Metz	232	8x	81858	22428	05315	6,352	8x	55657	12587	06115	7,204	97124
Saarbrücken	441	82	82757	12228	05715	9,002						
Straßburg	219	52	02754	18357	06515	9,305	84	02654	22315	06517	61503	95200
Böblingen	443	62	42744	19262	07113	8,102	87	01854	18396	07613	60401	05141
Friedrichshf.	444	62	41744	22306	08-13	8,325	52	20443	18398	09113	7,201	01141
Nürnberg	426	62	64645	26268	05915	9,206	52	12733	16267	05713	9,201	05151
Hof	451	52	03856	24476	—	—	62	81635	22284	...	—	—
Eger	515	7x	65757	22327	02713	6,601	7x	43848	22358	06513	8,367	94180
München	414	52	05745	20419	05815	7,302	52	46051	20368	05611	9,105	00171
Passau	865	61	01772	20124	02625	56201	52	03766	24128	06115	7,309	00130
Innsbruck	507	84	16886	51627	02425	53701	62	32657	14228	06314	7,214	93201
Salzburg	508											
Stettin	404	10	05771	16314	49122	62708	57	41664	14526	06616	6,211	97151
Kyritz	450	17	03861	22318	06515	4,700	17	41088	16268	00714	9,701	01201
Berlin	440	11	02862	24426	01027	57201	57	62464	20288	03115	9,103	93211
Schkeuditz	449	51	03755	22528	02117	7,202	52	61755	20468	03414	9,130	01151
Erfurt	446	5x	04878	24348	05419	7,301	5x	02367	16347	04016	7,601	95161
Dresden	410	67	05665	26428	01520	67002	52	62755	16558	03416	6,437	97220
Prag	669	10	02761	18225	00824	56805	5x	01668	28568	06418	6,106	97252
Budweis	670	15	02861	20425	00406	20605	17	03754	30526	02119	6,309	97360
Olmütz	676	10	02863	23624	03813	55606						
Wien	501											
Graz	505						84	01375	19317	04522	97501	00260
Klagenfurt	502						62	61755	16128	04618	8,701	95241
Danzig	405	50	05790	14426	05722	67810	50	05064	14328	90231	47809	00243
Königsberg	422	00	02890	12425	05222	47812	00	02960	16424	01616	77808	00220
Ortelsburg	321	00	01790	12204	—	—	00	03790	12218	03114	56815	00220
Thorn	551	10	03763	45428	02426	47714	57	05790	16228	07714	53602	00170
Posen	552	10	06473	51322	00325	47611	44	06593	22327	00021	63403	00250
Grünberg/Schl.	420	00	02790	14225	44523	52707	5x	02767	26524	01719	7,305	00250
Breslau	411	14	02891	18426	03725	44502	07	05790	18125	02223	50300	00270
Gleiwitz	454	00	01871	18403	03826	02807	4x	01872	14416	02220	00200	97232
Warschau	556	00	01890	12504	05914	46711	50	01742	14406	03122	56605	00260
Litzmannstadt	567	00	01890	14505	04723	66716	51	02671	14426	01924	44400	00270
Minsk	569	00	01890	12402	13718	61611	00	00890	12200	11915	70605	—
Lemberg	571											

Deutschland — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RRT_nT_nE
amburg-Fu	403	5x	03745	20518	98113	8,202	5x	05640	20528	97412	8,702	97120
lensburg/Fgh.	400	52	11745	22425	94612	80400	5x	02752	18481	94112	9,701	97101
iel	460	5x	61745	58468	95715	9,702	5x	60636	31628	95413	8,703	07101
Wilhelmshav	430	5x	01657	22417	98113	8,326	5x	93546	22468	96812	9,702	97121
Bremen	442	57	02856	20526	99213	8,336	62	05745	53526	99312	82903	01141
Nordhorn	402	5x	01643	20625	00612	90303	6x	02937	53527	48313	8,834	02121
Hannover	421	57	02704	22325	01613	90306	57	01865	20427	02412	7,702	97120
Magdeburg	408	5x	03758	18118	02613	8,293	64	05790	16304	02911	80520	00060
Essen	437	5x	05558	10328	04110	0,305	5x	01738	16567	01515	9,703	03151
Köln	436	57	36853	16318	04412	8,101	54	05754	16336	03013	8,700	64112
Aachen	407	6x	51537	20458	04212	0,901	66	01844	53075	02012	52905	93111
Frankfurt/M	412	5x	02767	18427	06313	8,203	5x	03758	16528	05713	8,400	09110
Metz	232	5x	55656	24585	09012	9,103	61	62638	22468	07112	9,703	93111
Saarbrücken	441						6x	51436	16258	07811	0,502	93101
Straßburg	219	56	01755	20315	09513	80305	55	02669	16327	08812	80901	07121
Böblingen	443	54	01832	17322	09512	62103	54	01856	18225	09411	80702	00081
Friedrichshf.	444						53	02675	22224	10215	79701	97121
Nürnberg	426	5x	03867	16147	08711	9,204	52	05656	18810	05111	82201	97111
Hof	451						61	05735	24626	—	—	—
Eger	515	52	05545	18366	07711	9,206	5x	05747	18357	08411	8,402	97101
München	414	5x	26676	20326	11210	9,710	07	05690	18574	14610	80301	09080
Passau	865						55	02664	24125	11010	80305	97150
Innsbruck	507	6x	22448	08288	12010	9,501	5x	05247	10167	15609	90305	11180
Salzburg	508	32	62764	12367	11411	99601	37	05766	14427	11810	80202	06191
Stettin	404	07	02590	18448	08414	62702	07	01590	20516	80712	94403	01121
Kyritz	450	5x	02875	18335	08813	9,801	53	02744	18326	04412	80102	03111
Berlin	440	08	02890	16430	07113	82401	54	01801	16303	03112	84103	03111
Schkeuditz	449	00	05790	18300	08711	90204	54	01763	16115	04412	91003	91100
Erfurt	446	5x	01744	18426	04612	70001	54	02764	20423	04516	7,402	03120
Dresden	410	53	11754	20444	04613	80303	54	05702	18364	05512	89702	01100
Prag	669	32	03764	22568	07112	63562	54	02570	20404	03212	85304	02110
Budweis	670						70	11864	30526	08711	81403	01101
Olmütz	676	5x	05665	53568	06113	7,402	52	31615	15166	08013	9,403	97052
Wien	501	5x	14695	26468	07913	8,402	52	61885	14268	09814	8,305	05131
Graz	505	62	05155	00026	06114	9,501	5x	65558	24128	05612	9,115	02111
Klagenfurt	502	52	61686	04168	05616	9,705	61	24543	30142	09812	0,306	20121
Danzig	405	52	61754	26128	01114	9,111	53	05753	20303	00813	52802	03121
Königsberg	422	07	01890	26325	03315	8,203	07	61634	20337	05713	0,405	09101
Ortelsburg	321	5x	02757	12217	01018	7,806	5x	61656	24168	02313	0,311	91131
Thorn	551	5x	64648	24368	02116	0,208	07	05690	20968	03313	6,303	07101
Posen	552	52	61645	24458	03413	9,108	04	05690	20313	04212	90405	05121
Grünberg/Schl.	420	5x	12758	15266	03413	9,101						
Breslau	411	5x	02758	14368	05514	8,307						
Gleiwitz	454	07	01790	14425	06518	7,402	52	42663	14268	07813	9,207	92131
Warschau	556	53	01773	16427	01912	76905	5x	61658	26428	04415	9,309	97161
Litzmannstadt	567	55	01754	14404	01650	56602	5x	65758	20228	06112	6,307	91121
Minsk	569	00	00790	22300	09011	80811	35	05790	14216	08212	88706	—
Lemberg	571	58	05755	12313	09905	86303	5x	05765	18326	09617	81202	—

Küstenorte — Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_Happ	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE}$
Borkum	401	5x	02757	20627	96915	7,701	57	05665	20567	96314	9,602	02263
Norderney	435	57	01743	16625	94915	8,501	57	05764	18528	96314	9,201	00370
Cuxhaven	463	5x	61757	18427	96915	9,866	56	02765	18426	05015	86808	94170
Helgoland	465	5x	14749	51728	95714	8,702	5x	61765	51628	94715	8,602	97570
List	461	5x	01738	18528	96815	81703	5x	53745	53588	94714	8,803	97161
Warnemünde	406	57	01765	12528	99717	7,701	57	05754	16466	98614	9,701	01171
Arkona	464						02	32764	20468	96418	0,702	02271
Swinemünde	455	57	05654	14125	98121	70800	5x	61058	22268	99514	9,468	97061
Rügenwalde	429	00	03690	12218	00022	77711	5x	05568	24118	96415	9,403	00060
Heme	447	00	02790	14545	05119	67710	30	61798	12528	01517	76806	20170
Leba								036xx	161x8			
Brüsterort								036xx	123x8			

Küstenorte — Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE_w}$
Borkum	401	07	05790	20567	97613	8,902	57	05762	22466	56113	8,901	03161
Norderney	435	07	02790	18625	90914	8,201	57	05752	18568	95713	9,701	06371
Cuxhaven	463	56	01663	18415	96715	90315	56	05658	20468	95112	5,805	41281
Helgoland	465	5x	01455	53887	94414	82701	5x	02855	55587	94114	7,901	95581
List	461	86	02754	55685	94814	9,601	57	01765	22587	93714	6,703	02120
Warnemünde	406	5x	03665	18536	97613	9,702	56	01744	18616	97712	87201	00170
Arkona	464	03	01890	51513	97713	90904	53	05744	53716	97414	91401	44570
Swinemünde	455	57	05654	16166	98113	90804	55	05764	18315	48313	81403	09270
Rügenwalde	429						55	01766	16256	95713	90301	01073
Heme	447	51	23752	20528	98416	8,603	55	64646	14369	98413	9,300	15171
Leba								037xx	20448			
Brüsterort								036xx	20448			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

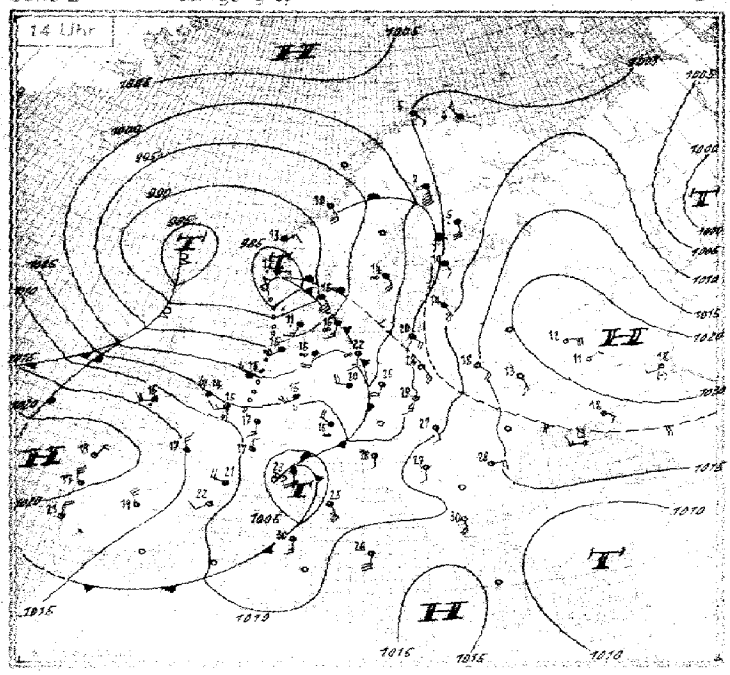
Station	Höhe m	JJJ	14: C_LC_M	14: wwVhN$_h$	14: DDFWN	14: PPPTT	14: UC_Happ	14: $C_LH'H'W'_h$	19: C_LC_M	19: wwVhN$_h$	19: DDFWN	19: PPPTT	19: UC_Happ	19: RRT_xT_xE	19: $C_LH'H'W'_h$
Sonnblick	3106	503													
Zugspitze	2962	416	xx	47009	12349	02501	0,801		xx	77004	30259	02053	0,801	05027	
Obir	2044	506							xx	67149	53769	69307	0,501	53151	
Schneekoppe	1602	428	xx	49309	18749	28009	0,425		87	81616	18388	18711	9,202	91111	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	47009	55669	41505	0,304		xx	46009	56759	41705	0,300	08051	
Schöckl	1446	511							44	01752	30226	44812	63701	00153	
Fichtelberg	1213	419	xx	46309	18149	57810	0,801		xx	67109	20849	48207	0,451	42161	
Brocken	1140	418	xx	67909	20669	74407	2,801		xx	46009	20865	73107	0,300	01131	
Wasserkuppe	926	423	xx	47009	22649	98009	0,703								
Inselberg	910	445	xx	47009	20669	96509	0,703		xx	48109	20749	95608	0,702	92001	
Kahler Asten	840	417	5x	01715	18567	06409	9,100		9x	25626	16687	03909	9,701	01881	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46109	18569	12810	0,101								
…sel		442	10	01963	30214	24216	46300		xx	46009	24149	14308	2,402	xx168	

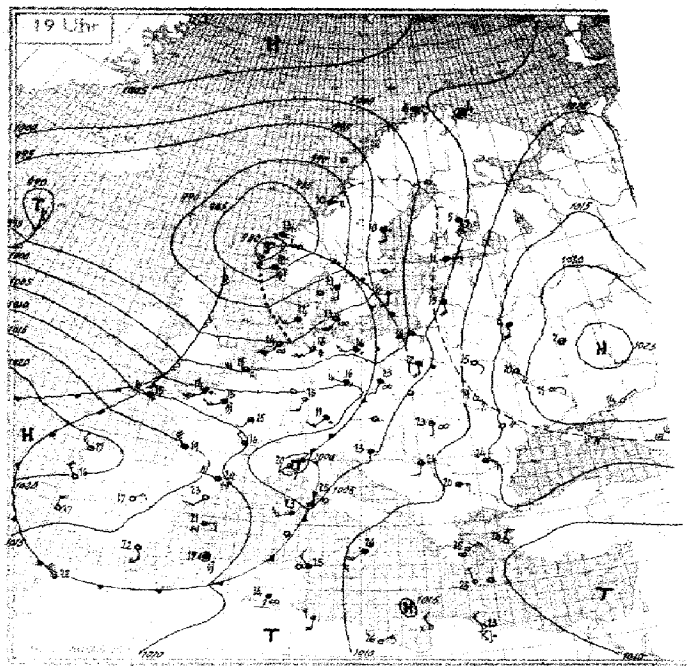
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2: C_LC_M	2: wwVhN$_h$	2: DDFWN	2: PPPTT	2: UC_Happ	8: C_LC_M	8: wwVhN$_h$	8: DDFWN	8: PPPTT	8: UC_Happ	8: RRT_nT_nE	8: $C_LH'H'W'_h$
Sonnblick	3106	503						xx	46009	12379	50952	9,202	26559	
Zugspitze	2962	416	xx	46009	20449	03454	0,301	5x	49314	16343	53155	50201	41558	
Obir	2044	506						xx	67209	20369	86605	0,203	19041	
Schneekoppe	1602	428	xx	46009	53669	18403	0,500							
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	46009	22649	43504	0,203	xx	46009	20869	42604	0,701	01051	
Schöckl	1446	511						xx	67009	32269	49900	0,303	17051	
Fichtelberg	1213	419	xx	46109	57849	68805	08301	xx	47009	57749	68606	0,351	92051	
Brocken	1140	418	xx	46009	20869	73706	0,102	xx	46009	53609	72805	0,803	01051	
Wasserkuppe	926	423	xx	46009	22649	99508	0,304	xx	57009	22749	99307	0,402	97061	
Inselberg	910	445	xx	46009	20849	96608	0,401	xx	46109	56869	96307	0,402	97061	
Kahler Asten	840	417	xx	46009	22569	00107	0,305	xx	47009	18069	04707	7,603	04361	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	48009	24564	14308	9,103	xx	67009	20649	15506	0,802	96071	
…sel		442						5x	03528	24466	27604	9,300	08030	

Sämtliche Karten c
weiteres nach der
gezeichnet. (Erl

Wetterlage von gestern:





Westafrikanische Beobachtun
vom Vormittag

Nr. 266

Höhen - Aufstiege

Mittwoch, den 23. September 1942. Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ   Radio-S. PPP, TTT, U   PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp.   yy = Datum, G₁G₂ = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Kennz. / Höhe	yy / G₁G₂	Schlüssel: Flugzeug PPP θθ / TTT UU — Radio-S. PPP / TTT (U)															Klartext
Hamburg	23	997 32	951 32	906 37	760 38	690 39	660 36	594 38	520 40								8/10 Sc 0.4-0.8; 4/10 Sc op 2.0-2.5; 2/10 Ac im W 4.4-5.0; > Ci 8/10 dünner As u. Cs.
403 | 12 m	07	412 85	874 61	483 83	548 40	528 58	528 39	590 24	682 27								
Münster	23	995 84	955 33	903 32	840 34	742 33	597 37	571 41	507 47	500 50	436 53	391 54					Nieseln, ∞ -0.3; 8/10 Sc 0.3-1.0; 4/10 Sc 1.3-2.3; ∞ -5.5 im W -> 7.0, 4/10 Ac bis 4.6-5.5; As Aufzug im W u. N -6.0; 4/10 Ci u. Cu bei 7.5 im N.
066 | 55 m	07	426 78	407 96	874 98	826 90	508 75	576 42	672 48	658 48	628 49	626 45	456 60					
Jesau	23	997 38	890 31	876 37	890 32	600 36	660 38	557 38	710 39	665 47	605 47	528 59					
308 | 24 m	18	436 95	864 63	022 46	842 83	835 68	847 65	847 58	647 80	003 72	584 73	605 40					
Dievenow	23	998 38	932 35	886 39	697 35	687 38	671 36	658 38	524 41								∞ n.o.z. 3/10 Fc bei 0.4; 8/10 Cu quell. u. zerfallender Sc aufgerissen 0.6-2.2 u. 1.6-7.0; ∞ -> Ci; > Ci 3/10 Ci den im W u. Spuren v. Ac lent im E.
297 | 2 m	06	492 89	248 42	028 44	525 43	520 46	672 48	565 38	494 28								
Frankfurt	23	998 31	971 32	873 34	852 35	786 39	719 40	698 40	684 41	523 46							4/10 Fs ab 0.4; 9/10 mehrschichtiger Sc u. St 0.7-2.8; 1/10 Ac lent am Horizont bei 4.0
412 | 111 m	07	422 83	426 92	068 92	073 98	072 98	504 92	524 98	404 33	652 21							
Rangsdorf	23	918 38	984 38	813 37	743 31	718 32	632 38	557 41	491 42								∞ geschichtet -1.0, darauf quelliger Sc im E; 1/10 Ac im E 4.5-5.0 u. > Ci, darüber Ci fil.
206 | 40 m	07	461 92	443 98	723 90	597 58	503 60	538 72	580 74	648 24								
Lindenberg	23	984 31	979 31	958 32	684 33	826 31	787 31	764 28	752 30	544 32	540 34	710 35	674 36	449 31	652 37	565 41	Drachenaufstieg: Bewölkung abnehmend von 8/10 - 4/10 Ci, Ac Fc, Cu; Sicht 40 km, zunehmend auf 45 km; Tau.
425 | 122 m	08	418 92	449 80	444 98	656 98	424 84	023 87	403 48	805 70	003 70	507 40	515 40	574 50	540 57	534 39	544 27	
Breslau	23	992 32	971 31	840 32	848 33	808 32	747 35	750 37	741 41	667 44	640 43	577 46	548 46	528 46			∞ -1.7, darauf 9/10 Sc; 9/10 Ns 2.6-4.4, mit Schichtung bei 3.4 teils übergeh. in 9/10 As -> Ci.
411 | 120 m	06	440 80	486 53	088 68	044 75	048 57	040 53	022 74	026 84	520 98	520 85	673 79	540 83	620 68			
München	23	980 29	928 34	769 40	733 35	717 36	694 36	659 27	636 43	567 46	531 46						≐ -1.6 8/10 Sc i. N bei 1.5; Sc-Saum im E bei 2.5; 9/10 aufgelockerter Ac (Fallstreifen, Eisansatz) im SE 4.8 -> Ci (über Alpen Bewölkung mehrschichtig)
414 | 526 m	07	087 48	412 98	504 86	004 70	504 73	584 52	541 43	520 57	581 70	425 47						
Wien	23	991 39	895 33	853 35	790 41	595 56	550 51	512 53									∞; 9/10 Ns 1.5-4.6, bei 3.3 mit 50% Raumerfüllung (Regen); > Ci 8/10 Cs
501 | 157 m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]									
Amsterdam	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
295 | -4 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Paris	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						Regen, 8/10 Fs, St u. Sc 0.1-2.5 (Vereis. an Wolkenobergrenze); 4/10 Ac lent im E; > Ci Spuren von Cs.
215 | 4 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Schatalowka	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						∞ -1.1, ∞ geschichtet - Ci; darüber 3/10 Ci u. Ci den.
373 | - m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Kiew	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	∞ n.o.z. -2.5; im E vereinzelt in Auflösung begriffener Hochnebel, sonst wolkenlos
957 | 183 m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Madrid	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								Wolkenlos.
355 | 667 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								
Bukarest	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						Bodennebel 80-150 m; ∞ -0.4, geschichtet bei 1.9, Schichtung bei 4.0; 9/10 Cu u. Sc bei 1.9; 9/10 Ac 3.4-3.6; > Ci Spuren von Ci im NW.
575 | 92 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						

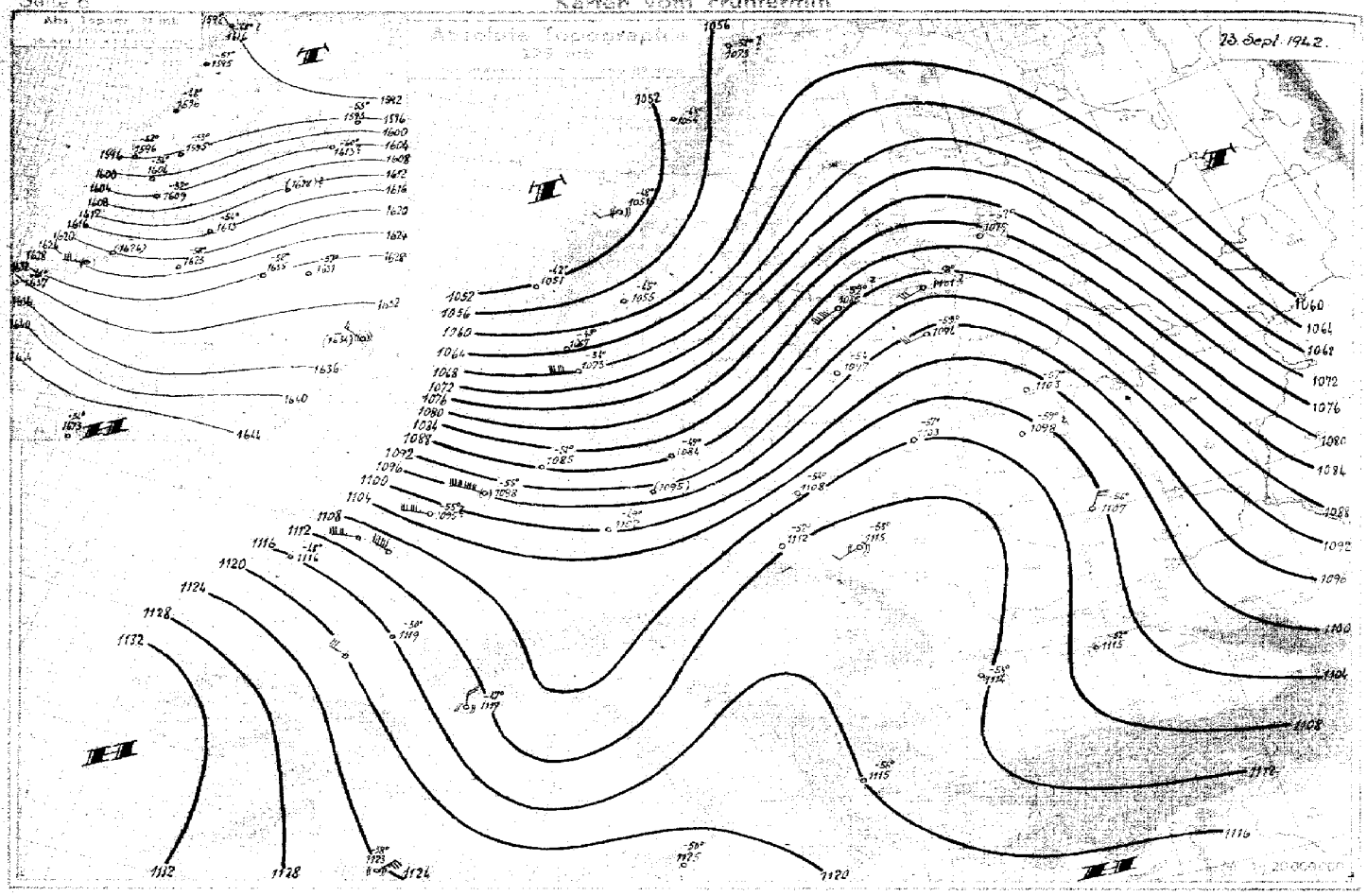
Ort	yy / G₁G₂	Radiosonden (PPP / TTT U)								Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg	22	996 33	748 34	738 34	698 35	671 35	658 36	580 38	520 40	∞ n.o.z. -1.9, 9/10 Fc 1.1-1.4, 8/10 Sc op, 1.5-2.0 u. 9/10 Sc op m. Quell. -2.6, > Ci dün. As, Cs, W-Horizont wolo.
403 | 12 m	18	160 40	510 93	005 64	517 53	538 55	556 40	593 24	653 20	
Münster	22	993 34	972 36	900 34	955 35	740 37	702 37	602 36	566 40	i. ∞ 2.1-3.0 8/10 Fs Fc 0.3-0.6, 8/10 Cu u. Fc 0.6-2.2, 4/10 Cu con -3.0 9/10 Ac op 2.5-3.0, davon St. Untersonne, 8/10 Cu aglt -5.5 ausbr. zu 9/10 Ac bis i. W Halb. wolo. (further: 555 40, 511 42, 475 44, 400 48)
066 | 55 m	18	112 78	115 98	085 85	054 95	508 80	534 90	596 45	625 70 (further: 675 55, 670 80, 645 35, 776 28)	
Dievenow	22	000 43	898 41	841 42	810 46	763 46	754 42	655 42	640 45 (further: 520 46)	8/10 Fc 0.4, 4/10 Fc 2.7 m. Quell 1.5-1.8, 4/10 Cu 2.0-2.7 > 3.0 quell. Cu i. N->S verkupft Bänken, > Ci. 3/10 Ac, As, i. SW Ci den.
297 | 2 m	17	175 76	125 76	089 90	082 95	052 98	052 69	528 88	525 77 (further: 620 55)	
Jesau	22	000 42	990 37	960 42	940 41	880 41	640 41	665 34	610 42 (further: 545 43)	∞ 0.6-3.4, weit > Ci üb ganzen Himmel verteilet, 3/10 Cu u. Cs, horizontal schwache Nebensonnen.
308 | 24 m	18	199 65	193 58	167 60	183 50	137 58	002 60	530 63	557 50 (further: 612 47)	
Frankfurt	22	991 37	810 33	790 33	778 33	757 36	710 37	634 38	561 40 (further: 467 45, 452 47, 415 48)	∞ -2.7, 3/10 Sc 0.2-0.9, 4/10 St, Sc ab 1.4-1.8, einz. Quell. -2.1, W Sc-Bänke 2.5-3.0, Cu. 5 3/10 As op ab 5.0, 3/10 As tra 6.4 -> Gipfel.
412 | 111 m	19	158 75	023 94	028 82	011 80	024 68	505 64	542 33	602 26 (further: 698 37, 700 36, 760 54)	
Rangsdorf	22	997 17	775 34	859 31	795 40	792 41	603 46	513 46		I. Nieseln -3.0, Spur quell. St 0.3, 3/10 St, Sc 1.8, 9/10 dün. As 2.7 -> 7.6, i. W Halbr. m. 80% Raumerfüllung weiter auflock.; i. E Halbr. ab 5.0 aufgelockert.
206 | 40 m	19	145 97	078 82	081 85	045 95	045 95	565 98	617 90		
Lindenberg	22	966 53	908 48	884 48	799 50	742 44	721 17	672 47	641 46	Ballonanstieg: 8/10 Cu, Ci, Sicht 10 km.
425 | 122 m	18	226 66	146 90	146 79	112 70	063 73	062 60	012 70	000 60	
Breslau	22	987 49	800 47	735 49	698 46	675 45	664 47	637 51	521 51 (further: 495 50, 483 ×, 438 ×)	∞ -2.8 dann ∞ -4.0, 3/10 Sc 2.1, Spur Cu hum, con. Quell. -3.5, 9/10 Ac 2.8 Spur Ac lent 3.8, 3/10 Ac op i. W 3.5-6.0, > Ci 3/10 Ac, 3/10 As, Cs, Ci lent fil.
411 | 120 m	18	259 42	110 67	055 83	023 84	012 73	017 68	585 74	597 68 (further: 632 67, 636 ×, 687 ×)	
München	22	948 36	781 34	736 39	683 45	570 45	562 47	535 49		∞ -2.3 meist i. S 3/10 Fs 0.25, 9/10 Ns 2.5-4.4, quell. 0-Grenze a. T. -5.0, > Ci. i. S 3/10 Ac, As u. 3/10 dünner Cs.
414 | 526 m	18	112 91	007 97	501 97	504 91	579 86	585 78	609 77		
Wien	22	984 48	775 45	746 41	695 48	670 47	650 47	506 49		∞ n.o.z. 0.1-3.0, 3/10 Sc 2.5, 3/10 Ac, Ac lent i. 3.5, > Ci 4/10 As, Ac n. W Menge zunehm. - 3/10, darü. 4/10 Ci fil, Cs.
501 | 157 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Amsterdam	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4/10 St bei 0.2, 3/10 Schauerbewölk ab 0.6, 50% Raumerfüllung z. T. einschl., 3/10 St 1.3-2.6, fast 3/10 As 2.9-3.3, 3/10 Ac i. W Halbr. 5.2-5.5 [illegible]
295 | -4 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Paris	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	I. Regen, ∞ -1.5, rings Horiz. St 1.5, 3/10 Ac u. As, bes. i. W 2.5-5.0, ab 5.0 etwas aufgelockert, > Ci i. W Spuren Ac, sonst wolo.
215 | 4 m	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Schatalowka	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	∞ -3.1, darü. geschicht. ∞ -4.4, 3/10 Ac bei 5.5; i. W u. E darü. ringsum Horiz. 9/10 Ci fil, Cs, sonst wolo.
573 | - m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Brüssel	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4/10 Sc 0.5, 3/10 Cu (Cb 0.7, 3/10 Sc 0.5-1.2, 9/10 Ac 2.1-2.3, > Ci 9/10 Ac u. Ac lent.
276 | 56 m	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Kiew	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	∞ -5.1, i. SW einz. Hochnebelfelder, > Ci i. W-Halbr. 3/10 Ci, sonst wolo.
957 | 183 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

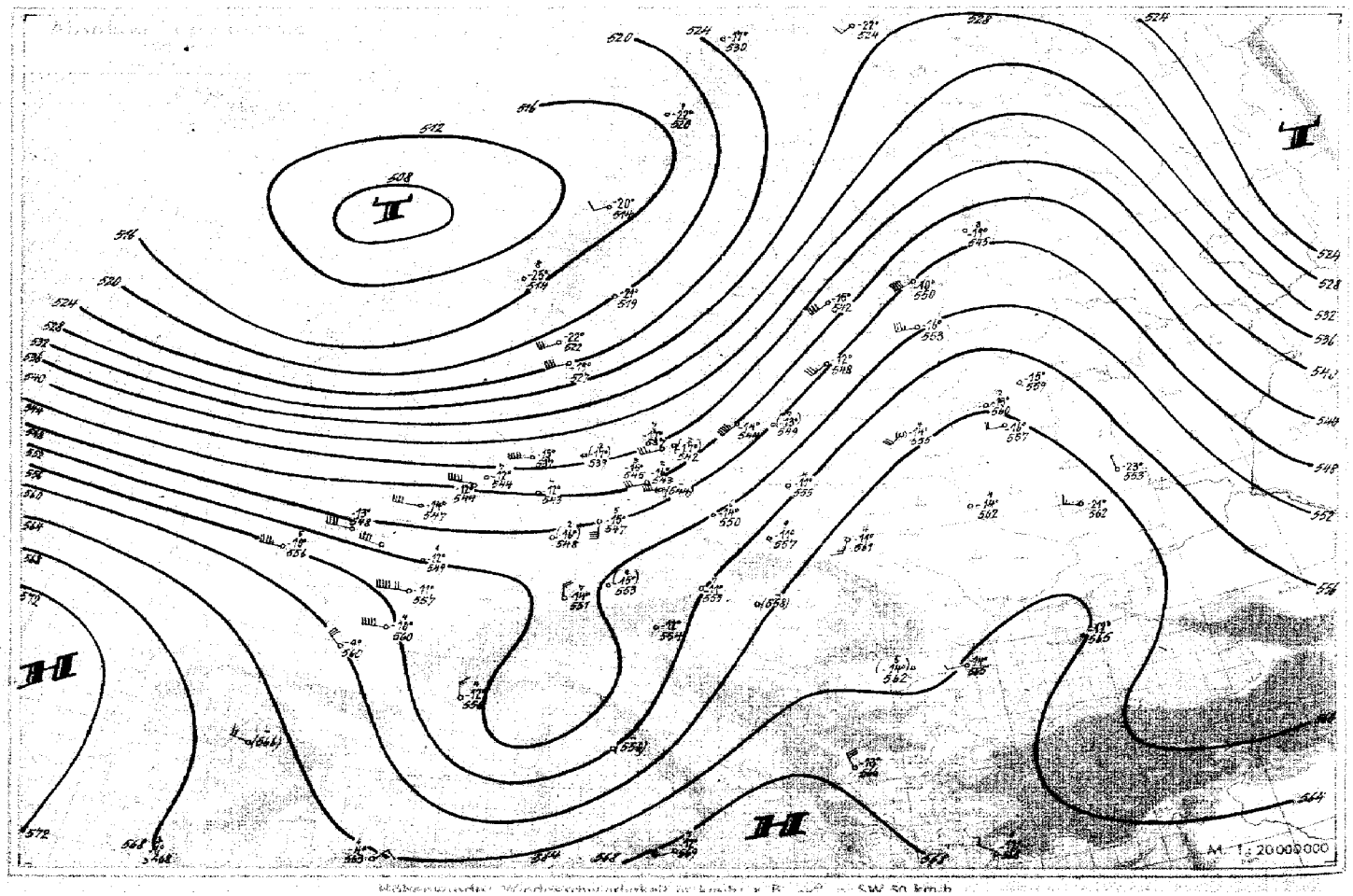
Ort	yy / G₁G₂	Data														
Budapest	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
841 | - m		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Rysum	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
154 | 1 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Swinemünde	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
456 | 3 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Gotenhaf.	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
550 | 3 m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
Erfurt	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
046 | 320 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Berlin	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
440 | 47 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Krakau	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
561 | 216 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Friedrichsh.	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
444 | 400 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
Klagenfurt	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
502 | 446 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
Hoek v. H.	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
290 | 4 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bodö	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
010 | 15 m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cherbourg	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
205 | 112 m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marquise	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
208 | 25 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marquise II	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
208 | 25 m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Camaret	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
220 | 50 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Limoges	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
841 | 396 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bordeaux	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
303 | 46 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
Bourges	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
494 | 162 m	04	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Marseille	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
231 | 4 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
Rabat	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
003 | 67 m	04	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Blida	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
044 | 180 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	yy / G₁G₂	Data											
Vadsö	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
783 | - m	04	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Tromsö	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
008 | 115 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Drontheim	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
012 | 50 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bergen	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
022 | 65 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Christsd.	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
032 | 30 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Kjeller	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
043 | 105 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Helsinki													
48 | m													
Åänislinna	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
815 | 42 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Reval	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
476 | 45 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Riga	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
470 | 14 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Hansthulm	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
183 | 27 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Derna	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
112 | 5 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Jalta	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
949 | 7 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Roslawl	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
812 | 216 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Minsk	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
887 | - m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Schliwsk	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
356 | - m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Starij Oskol	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
842 | - m	04	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Krasnogw.	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
845 | 80 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Charkow	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
959 | 146 m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Wjasma	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
891 | 241 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	yy / G₁G₂	Data													
Bukarest	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
515 | 92 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
Rom	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
322 | 3 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Venedig	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
312 | 13 m	16	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
Mailand	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
302 | 119 m	14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
Catania	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
655 | 142 m	03	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Konstanza	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
582 | 12 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rhodos	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
658 | 88 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
Saloniki	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
731 | 1 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
Warschau	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
556 | 104 m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lemberg F.	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
571 | - m	06	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rom	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
322 | 3 m	07	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Kaneo	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
737 | - m	05	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Helgoland	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
465 | 42 m	11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marquise	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
208 | 25 m	13	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Caen	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
901 | 66 m	12	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
Catania	23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
655 | 142 m	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Teäis	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
025 | 220 m	09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
Konstanza	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
582 | 9	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
Hansthulm	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
183 | 27 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Warschau	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
556 | 104 m	16	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Minsk	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
887 | -	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

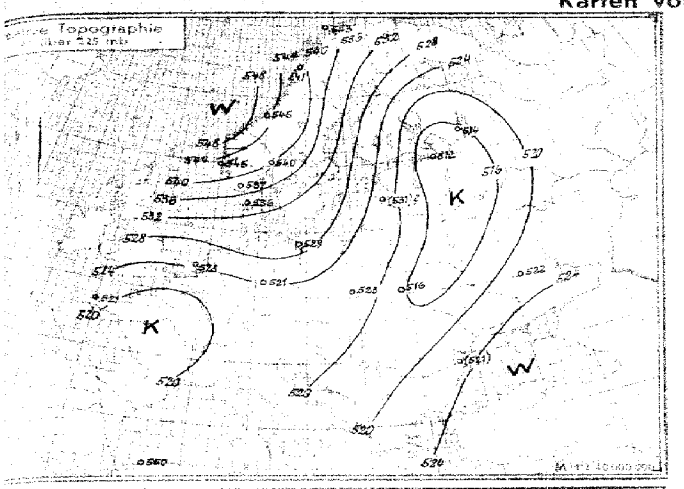
Ort	yy / G₁G₂	Data															
Köln	22	996	755	730	677	427	355	281	235	224	191	178	133	034			
436 | 48 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
Helgoland	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
465 | 42 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
Swinemünde	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
456 | 3 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Gotenhaf.	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
550 | 3 m	16	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Rysum	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
154 | 1 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Erfurt	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
046 | 320 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Berlin	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
440 | 47 m	13	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
Krakau	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
561 | 216 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Friedrichsh.	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
444 | 400 m	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Klagenfurt	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
502 | 446 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
Hoek v. H.	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
290 | 1 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Marquise	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
208 | 25 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Cherbourg	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								
205 | 112 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								
Camaret	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
220 | 50 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marseille	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
231 | 4 m	15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
Drontheim	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
017 | 50 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			
Christsd.	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
032 | 30 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Schi'msk	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
356 | - m	14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Riga	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
470 | 14 m	14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				
Roslawl	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]									
812 | 216 m	14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]									
bei Gorki	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
849 | 145 m	17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Krasnogwardeisk	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
845 | 80 m	18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Wjasma	22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							
891 | 241 m	19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							

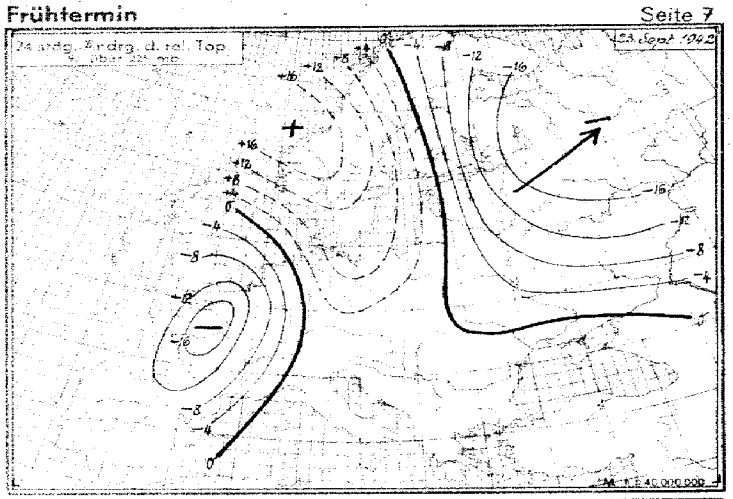


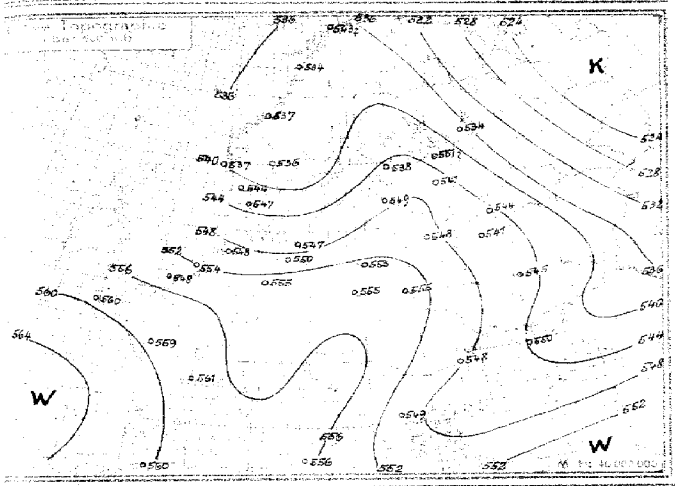


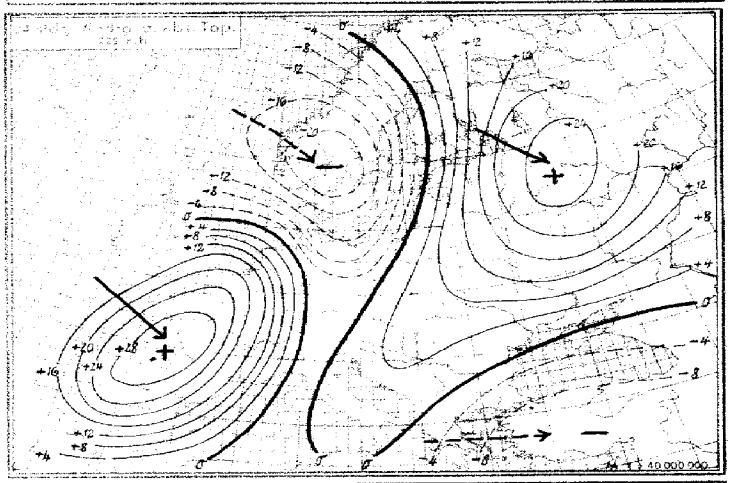
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h x Beaufort — SW 50 km/h

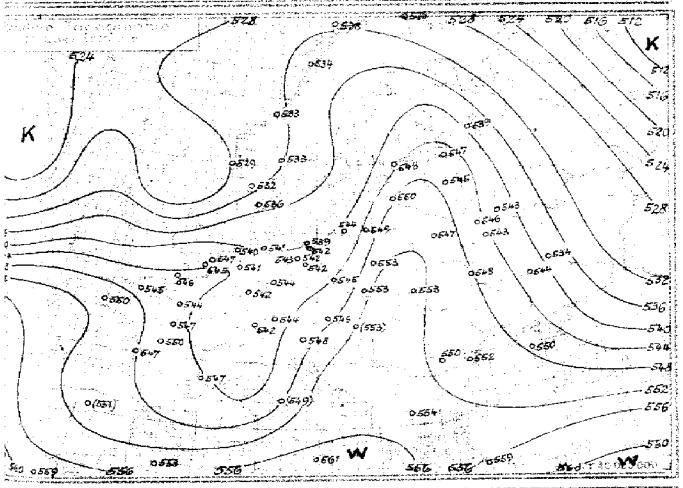
Karten vom Frühtermin

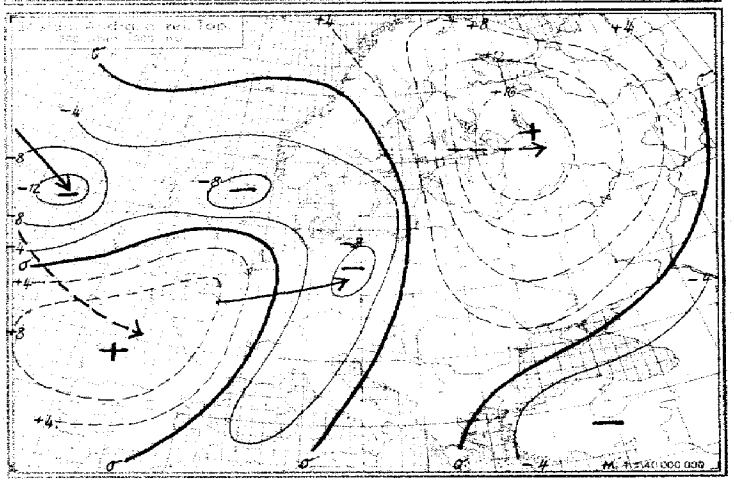


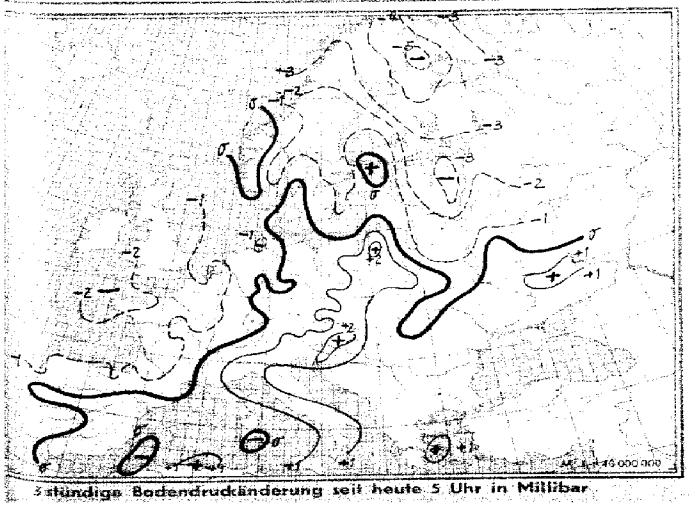




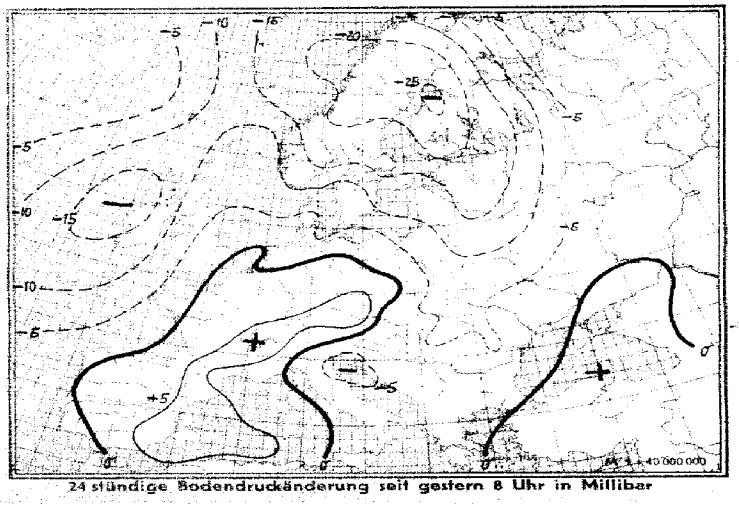








5 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 266

Übersicht über die Höhenaufstiege

den 23 [illegible] 1943 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (GSZ) Obere Zeilen: Relative Feuchte (in 10 %) und Temperaturen (°C) an den Hauptisobarenflächen. Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Jesau	Gotenhafen	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Bourges	Cherbourg	Marquise
yy GG	2307		2307	2307	2305	2306	2308	2306	2307	2305	2307	2307	2308	2306	2305	2305		2306	2305	2307	2305	2306	2309	2306	2305	2307	2305	2308	2305	2400
42	-		-	-	-	-	-	-		-54	-	-	-	-	-	-		-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-58	-	-	-
97	-		-	-	-54	-	-	-		-58	-	-	-	-	-53	-		-57	-	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-	-
225	-		-57	-	-49	-	-	-		-49	-	-	-	-	-52	-57		-53	-	-	-	-	-	-	-49	-	-48	-	-	-47
300	-		-41	-	-39	-	-	-		-37	-	-38	-	-	-36	-39		-36	-	-	-	-	-	-	-38	-	-35	-37	-	-34
400	-		-26	-	-27	-	-	-		-31	-	-24	-	-	-22	-25		-21	-25	-	-13	-	-	-	-22	-	-21	-21	-23	-23
500	(1-19)	-	-15	4-12	7-17	(1-17)	(1-13)	-14	(2-16)	2-15	2-16	3-15	-	6-14	9-11	4-11		4-11	7-4	(9-15)	-12	7-11	-	7-12	-12	1-12	5-10	-11	-13	-14
600	2-8		-10	1-9	7-10	4-8	9-4	-7	2-7	4-6	2-7	3-4	3-7	7-6	9-3	5-4		6-5	6-8	6-5	9-5	8-5	9-3	3-4	-5	3-6	5-3	-4	-6	-9
700	9-4		-4	2-1	8-3	7-2	6+1	-1	9-2	6-1	5-1	5+0	6-1	8+0	9+3	6+3		7+3	8-4	5-1	9+2	9+0	8+3	3+2	-0	3+2	5+3	+0	+6	-1
800	9-1		+1	9+2	8+2	9+3	8+4	+5	9+3	7+4	9+2	8+2	5+2	5+5	8+10	7+12		8+11	9+3	8+3	9+6	9+3	8+9	3+4	+3	6+5	8+7	+6	+1	+3
900	9+8		+8	9+9	9+8	9+9	8+7	+10	9+8	8+8	8+8	9+9	7+9	6+9	8+16	7+14		4+17	8+9	7+10	9+9	6+9	7+16	8+10	+10	9+9	9+10	+9	+9	+9

Ort	Marquise	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa...	Jalta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Derna	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Marquise
yy GG	2305	2305	2307	2307	2307	2309	2306	2307	2304	2305	2305	2305	2305	2306	2305	2305		2305	2305		2305	2305	2317	2305	2305	2305	2305	2305	2345	2306
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-48	-57	-48	-52	-56	-53	-52		-55	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-55	-	-50	-	-47	-	-	-38	-	-52	-49	-48	-41	-43	-45	-54		-61	-52		-59	-54	-	-54	-49	-56	-	-48	-56	-
300	-40	-	2-36	-	3-33	-	3-33	4-21	-	-43	-47	-47	-45	-40	-48	-38		-47	-37		-45	-41	-	-48	-34	-38	-38	-40	-37	-38
400	-24	-16	3-19	-	4-19	-	3-16	6-19	-	-29	-32	-33	-35	-32	-31	-30		8-30	-24		-29	-15	-	-24	-21	-24	6-26	5-25	-21	-24
500	-14	-9	4-16	-	4-12	-	3-6	6-11	-21	-17	9-21	-20	8-25	-22	-21	-19		8-19	-12		-15	-12	(5-14)	-14	-10	-13	8-13	6-13	7-12	-14
600	-5	-5	7-4	5-6	6-3	3-1	4+5	6-4	-16	9-10	6-11	-13	9-15	-13	9-13	-13		8-10	-4		-7	6-6	5-5	-4	-0	-5	6-1	6-3	4-3	-6
700	-0	-0	7+2	4+2	7+3	3+3	5+9	7+5	-10	9-4	9-5	-5	9-8	-1	9-5	-6		7-1	+3		-0	7+2	6+1	+3	+1	+4	6+6	4+6	4+8	-0
800	+4	+6	9+7	5+8	7+4	4+8	6+11	9+11	-6	7+1	8+0	+1	8-1	-1	8+0	+1		9+5	+7		+7	8+10	5+11	+10	+14	+12	6+14	4+14	4+16	+4
900	+10	+11	9+13	7+15	7+8	7+11	8+13	9+15	-1	7+7	8+4	+8	8+5	+6	4+6	+8		9+5	+11		8+13	8+15	4+17	+16	+10	+10	6+21	6+20	4+22	+9

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Jesau	Gotenhafen	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau		Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cameret	Bourges	Cherbourg	Marquise
42	-		-	-	-	-	-	-	-	1146	-	-	-	-	-	-		2159	-	-	-	-	-	-	-	-	2455	-	-	-
97	-		-	-	1613	-	-	-	-	1623	-	-	-	-	1635	-		1631	-	-	-	-	-	-	(1626)	-	1637	-	-	-
225	-		1085	-	1084	-	-	-	-	1102	-	(1095)	-	-	1112	1108		1115	-	-	-	-	-	-	1098	-	1116	-	-	1004
300	-		898	-	896	-	-	-	-	913	-	908	-	-	924	925		926	-	-	-	-	-	-	909	-	925	914	-	912
400	-		699	706.2	698	-	-	-	-	711	-	708	-	-	721	719		725	715	-	718	-	-	-	708	-	722	722	-	709
500	549.0		537	542.5	537	541.0	548.6	544	547.5	547	543.3	545	(544)	550.2	557	555		561	561	553.0	554	553.3	(558.0)	549.0	544	549.0	556	557	548	544
600	402.3		400	404.9	401	405.4	408.1	407	410.9	410	406.2	409	407.2	412.4	418	416		422	419	415.4	416	415.4	418.8	405.2	405	410.8	417	418	409	406
700	283.2		282	285.6	283	286.7	287.8	287	291.1	290	286.7	288	288.1	292.5	299	295		302	295	295.1	295	294.4	297.6	285.1	285	290.9	294	298	289	287
800	178.2		178	181.1	178	181.4	181.5	182	186.1	185	182.0	183	183.1	186.5	189	187		194	190	190.0	188	188.7	189.9	178.9	180	185.9	187	191	184	182
900	84.4		84	86.9	84	86.7	86.9	87	91.3	90	87.8	89	89.0	91.6	92	90		96	96	95.3	93	94.1	93.1	84.1	86	91.4	93	97	89	87
1000	-1.5		-3	1.1	-2	-0.3	0.1	0	5.1	4	1.7	2	1.8	4.8	4	2		8	9	9.3	6	7.7	5.4	-2.5	-1	5.0	6	10	3	0
42/97	-		-	-	-	-	-	-	-	525	-	-	-	-	-	-		529	-	-	-	-	-	-	-	-	518	-	-	-
97/225			-	-	529	-	-	-	-	521	-	-	-	-	523	-		516	-	-	-	-	-	-	(528)	-	521	-	-	522
225/500	-		548	-	549	-	-	-	-	565	-	550	-	-	555	553		555	-	-	-	-	-	-	554	-	560	-	-	561
500/1000	546.5		540	541.4	539	542.5	548.5	544	547.4	543	541.6	543	(542)	545.4	553	553		553	542	543.7	548	545.6	(552.6)	546.5	545	544.0	550	547	545	544

mb	Marquise	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Bilbao	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa...	Jalta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Derna	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	1673	-	1616	1595	1596	1596	1604	1595	1609		1593	-		-	(1628)	-	(1634)	-	-	-	-	-	-
225	1094	-	1119	-	1117	-	-	1123	-	1073	1054	1051	1051	1067	1055	1073		1079	1116		1090	1097	-	1114	1130	1115	-	1118	1135	-
300	909	-	929	-	925	-	940	925	-	887	870	860	861	875	863	881		898	928		897	910	-	927	938	928	931	930	935	945
400	710	727	726	-	720	-	735	728	-	690	678	672	670	680	676	685		704	718		703	711	-	728	735	728	732	731	734	710
500	547	560	560	(556.0)	556	(566)	562	563	524	530	520	514	514	522	519	527		545	565		542	548	562.4	565	570	566	568	568	569	547
600	409	410	420	418.4	417	414.1	426	423	391	393	385	380	381	388	386	391		409	416		405	410	425.3	427	430	427	429	429	430	409
700	288	307	299	298.5	296	303.0	301	302	275	276	268	263	266	272	269	275		290	315		285	287	305.4	306	308	306	307	308	308	288
800	183	195	193	191.8	189	196.0	193	195	173	171	164	161	163	169	165	171		187	198		179	182	198.0	199	199	198	198	199	199	183
900	88	100	97	95.3	95	100.4	96	98	82	78	71	67	70	76	71	77		90	109		83	85	100.1	102	101	100	99	100	99	88
1000	1	11	10	6.9	9	14.6	9	10	-1	-8	-14	-19	-15	-10	-14	-9		6	15		-4	-2	12.1	14	11	12	9	11	9	1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	550	-	543	541	545	545	537	540	536		514	-		-	(531)	-	(520)	-	-	-	-	-	-
225/500	548	-	559	-	561	-	-	560	-	543	534	537	537	544	536	549		534	550		538	549	-	548	560	549	-	550	556	-
500/1000	546	547	550	(549.1)	547	(551)	559	553	526	538	534	533	529	532	533	536		539	550		546	550	550.3	552	559	554	659	557	561	546

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marseille	Warschau
yy GG	2218	2211	2117	2218	2218	2217	2216	2218	2219	2219	2219	2213	2213	2218	2217	2216	2218	2219	2218	2219	2218	2218	2217	2218	2219	2217	2212	2218	2315	2319
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-47	-	-	-48	-	-65	-	-	-53	-	-	-	-	-57	-51	-	-53	-	-	-	-	-51	-	-	-41	-	-	-	-
225	-	-50	-45	-	-55	-	-59	-	-	-50	-	-	-	-	-53	-41	-46	-47	-	-53	-	-	-46	-	-	-39	-45	-46	2-40	-53
300	-	-44	-40	-	-45	-	-41	-	-	-39	-	-40	-	-	-38	-38	-42	-40	-	-39	-	-	-36	-	-	-29	-33	-34	2-33	-38
400	-	-31	-29	2-18	-27	-	-25	-	5-28	-24	-	-14	-	-	-22	7-16	-28	-25	-	-23	-	-	-24	-	-	-19	-22	-21	2-22	-23
500	2-17	-17	-16	3-18	6-14	5-14	-15	(4-15)	3-16	7-15	9-15	-13	-	6-13	4-9	6-17	-10	9-13	(7-14)	8-12	4-12	-19	-13	-	9-17	-10	-14	-11	2-14	5-12
600	2-8	-8	-8	4-9	8-3	9-5	-5	5-6	2-7	5-6	9-7	-5	6-4	7-3	5-3	8-9	-9	8-7	8-6	8-4	6-3	9-10	-5	-	9-9	9-3	-6	-6	3-6	6-2
700	5-1	-1	-2	9-3	8+3	8+1	-4	6+1	6-1	5-0	9-0	+1	6+4	7+3	6+6	8-1	-3	9-1	9-0	8+1	8+3	8-2	+1	8-4	9-5	9+1	-2	-1	3+2	7+4
800	9+3	+2	+4	8+4	8+7	9+8	6+10	6+9	9+3	7+4	9+5	+9	7+11	6+11	5+12	9+4	+3	7+4	9+2	7+9	6+11	9+3	+6	8+3	5+0	9+7	+2	+5	5+7	7+12
900	9+10	+7	9+9	8+9	7+13	7+13	7+16	5+15	8+4	7+10	8+9	+13	9+15	4+	3+21	7+10	+9	8+10	9+8	6+17	4+19	9+9	+10	8+8	7+6	9+10	+8	+10	4+15	6+20

Ort	Drontheim	Christiansand	Marquise	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Mailand	Rom	Venedig	Tripolis	Krasnowodsk	Wjasma	Rosslawl	Hanstholm	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Hoek v. Holl. (Korr.)	Charkow	Schatalowka	bei Gorki	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	Stary Bykow	[illegible]
yy GG	2218	2217	2218	2219	2219	2218	2218	2217	2219	2214	2213	2216	2208	2218	2219	2219	2217	2306	2307	2305	2305	2306	2219	2219	2305	2306	2305	2302	2304	2214
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-41	-60	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-44
225	-51	-49	-43	-56	-59	-	-	-55	-	-	-	-	-	-50	-56	-	-44	-56	-59	-59	-49	-56	-	-	-57	-	-	-59	-	-59
300	-46	-46	-33	-41	-43	-	-	-41	-37	-	-	-	-	-43	-43	-	-44	-41	-42	-44	-40	-46	-	-38	-40	-	-	-44	-	-40
400	-30	-31	5-21	-37	-24	-	-	-25	-23	-	-	-	-	-31	-27	-29	-28	-32	-26	-28	-29	-34	-	-24	-24	-	-	-29	-	-23
500	-18	-19	7-16	-16	4-14	(5-16)	(6-14)	-12	4-11	-	-	-	7-14	-21	-17	-17	-18	-10	-15	-16	-20	-21	4-16	-16	4-14	4-14	2-13	-16	-22	-16
600	-9	-9	5-7	5-7	4-6	5-8	5-5	-4	5-2	-	-	8-3	7-5	-12	-9	-7	-9	-3	-6	-6	-8	9-13	5-7	-7	6-6	4-5	3-6	-7	-11	-11
700	-2	-1	8-1	7+0	4+1	4+0	6+3	+4	4+10	+1	+7	9+4	6+3	-3	-3	-3	-1	+3	-0	-6	-0	9-5	5-0	-0	8+1	4+3	3+3	+0	-3	-4
800	+3	+3	9+4	6+9	5+8	4+8	7+9	+10	3+17	9+9	+11	9+10	4+12	+4	+2	+2	+4	+6	+6	+6	+3	8+0	3+4	+6	9+9	7+8	3+9	+9	+4	+2
900	+8	+7	9+9	9+15	8+10	5+8	5+17	7+16	4+24	8+15	9+18	8+16	4+19	+4	+3	-1	+16	+5	+9	+11	+6	9+6	5+4	+11	6+15	4+12	4+11	+13	+3	+0

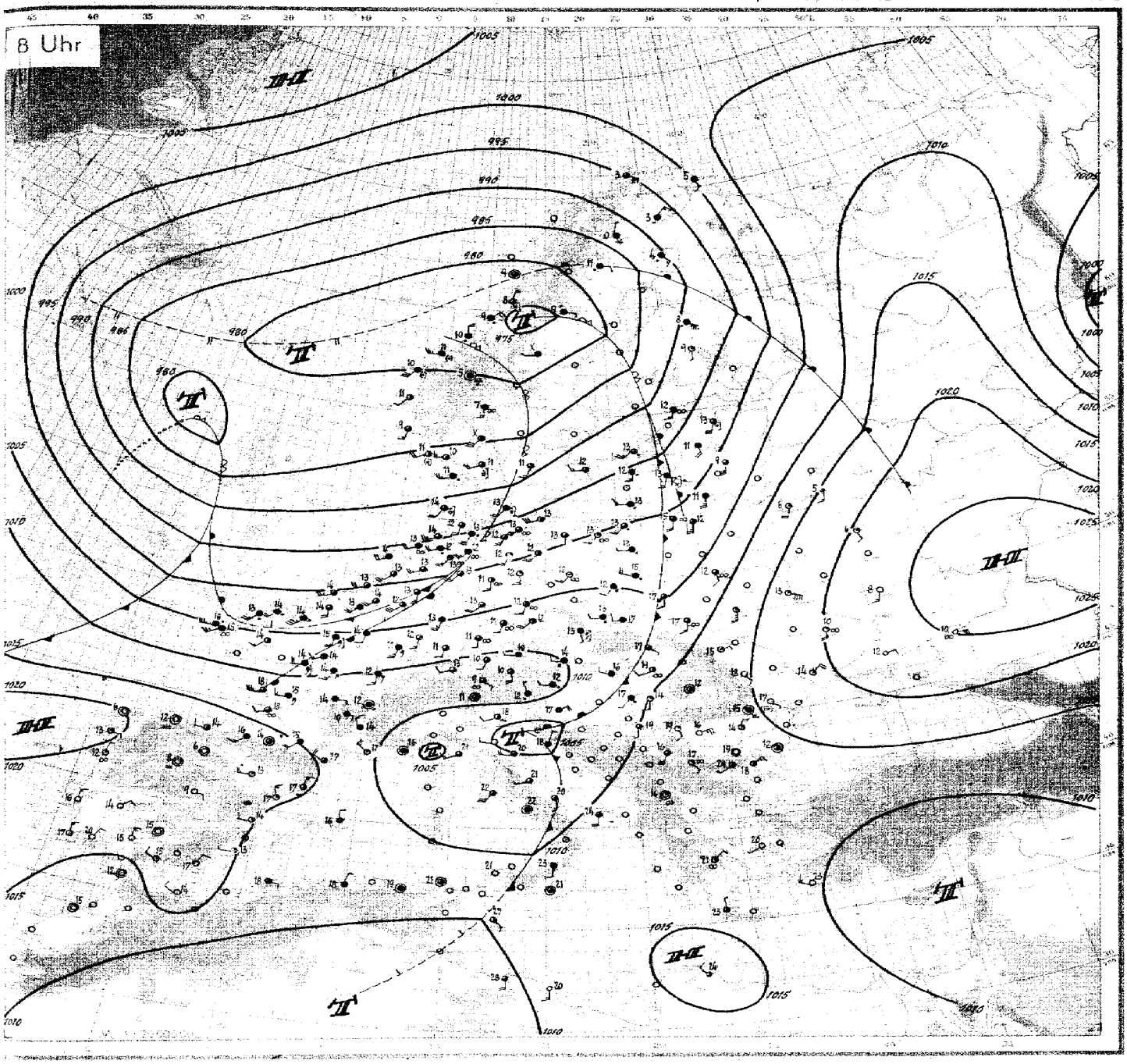
Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern

(Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Helgoland	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marseille	Warschau
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2175	-	2171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1637	-	-	1615	-	1615	-	-	1633	-	-	-	-	1635	1637	-	1640	-	-	-	-	1644	-	-	1662	-	-	-	-
225	-	1079	1077	-	1095	-	1098	-	-	1097	-	-	-	-	1113	1091	1078	1104	-	1109	-	-	1103	-	-	1126	1107	1108	1117	1112
300	-	895	899	-	908	-	915	-	-	908	-	913	-	-	925	903	889	915	-	921	-	-	911	-	-	928	914	916	922	924
400	-	698	700	700.2	710	-	715	-	707.4	709	-	714	-	-	725	702	694	715	-	720	-	-	717	-	-	713	711	714	719	723
500	540.1	537	540	539.9	547	548.1	553	551.2	546.1	547	546.2	551	-	555.9	560	542	535	552	555.0	556	556.6	536.9	549	-	544.2	557	547	549	556	559
600	403.6	401	403	403.8	409	416.0	415	413.9	409.1	409	406.6	412	413.4	416.9	420	406	399	417	413.0	417	417.4	401.7	408	-	408.4	417	410	411	418	425
700	284.6	282	284	285.8	289	290.1	294	294.1	296.3	290	288.9	293	293.0	295.8	299	288	281	295	294.2	296	296.4	283.7	286	286.5	290.3	297	290	291	298	298
800	177.7	177	179	180.7	181	182.4	187	187.5	184.9	187	182.8	185	185.1	188.1	191	183	176	190	189.1	189	188.0	178.8	181	181.9	185.2	190	186	186	191	190
900	84.4	82	85	86.2	86	87.4	90	90.6	90.4	89	87.8	89	87.9	90.3	93	88	82	95	93.7	92	90.9	84.2	86	87.5	92.7	95	98	91	95	97
1000	-10	-4	-2	0.0	-2	-0.1	1	2.4	3.4	3	1.3	-1	-0.7	0.2	3	1	-5	8	7.3	3	1.1	-1.9	1	1.3	6.5	8	6	4	7	2
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	539	-	531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	558	-	-	520	-	517	-	-	536	-	-	-	-	512	546	-	536	-	-	-	-	541	-	-	536	-	-	-	-
225/500	-	542	547	-	540	-	545	-	-	550	-	-	-	-	558	550	545	552	-	552	-	-	556	-	-	569	560	559	561	553
500/1000	541.1	541	542	539.9	549	548.3	551	548.8	542.7	544	544.9	550	-	556.7	557	540	540	544	543.7	552	555.5	538.7	548	-	537.7	549	541	545	549	557

mb	Drontheim	Christiansand	Marquise	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Catania	Mailand	Rom	Venedig	Tripolis	Krasnowodsk	Wjasma	Rosslawl	Hanstholm	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Rosslawl	Hoek v. Holl. (Korr.)	Charkow	Schatalowka	bei Gorki	Minsk	Kiew	[illegible]	[illegible]	Stary Bykow	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1633	1613	-	-	-	1629	-	-	-	-	-	-	-	1620
225	1066	1071	1126	1095	1101	-	-	1114		-	-	-	-	1091	1103	-	1086	1101	1103	1098	1084	1107	-	-	1103	-	-	1097	-	1088
300	883	885	911	910	912	-	-	928	937	-	-	-	-	904	918	-	893	916	918	914	896	922	-	914	917	-	-	910	-	908
400	679	691	708	712	721	-	-	730	736	-	-	-	-	709	720	715	697	716	710	707	698	724	-	713	718	-	(711.8)	714	-	708
500	529	531	545	551	558	560.2	564.0	567	571	-	(561.0)	(558.1)	559.4	549	559	555	537	550	559	557	539	562	578.4	551	555	562.4	559.8	553	553	548
600	393	396	408	414	420	423.4	426.0	419	432	-	(421.2)	418.4	430.6	413	423	418	400	411	421	419	403	424	431.3	413	417	424.5	424.7	416	419	413
700	175	178	188	295	301	304.3	305.3	307	310	296.1	301.3	299.2	309.9	294	303	297	281	290	302	300	283	304	301.8	294	297	304.1	302.3	297	304	296
800	170	173	183	186	194	197.7	198.8	199	200	188.9	193.0	189.5	202.1	190	197	194	176	183	196	194	178	198	196.2	188	191	197.1	195.1	191	196	191
900	76	79	89	91	98	103.4	101.2	102	100	97.1	95.2	92.5	108.9	95	104	101	81	88	100	99	84	103	102.4	92	94	101.9	99.3	94	102	98
1000	-10	-7	1	4	11	16.4	11.1	14	9	3.7	5.7	3.7	15.6	10	20	16	-6	3	16	14	-2	18	11.1	11	8	14.4	13.1	8	19	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553	511	-	-	-	522	-	-	-	-	-	-	-	531
225/500	537	540	551	544	545	-	-	547	-	-	-	-	-	542	544	-	549	551	544	541	545	545	-	-	548	-	-	544	-	540
500/1000	539	538	543	547	546	543.8	552.9	553	562	-	(556.4)	(554.4)	553.8	539	540	539	543	547	543	543	541	544	541.3	544	549	548.0	546.0	545	534	534

werden ab 1.1.1940 bis auf
gruppe verbreiteten Analyse
ab 39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Mittwoch, den 23. September 1942

Das osteuropäische Hochdruckgebiet hat seine langsame Südostwärtsbewegung fortgesetzt. Damit herrscht auch heute im mittleren und südlichen Rußland Absinken. Auf der Westseite des Hochdruckgebietes ist ein großzügiger Warmluftvorstoß nach Norden gerichtet. Von Westrußland bis nach Karelien ist in der gesamten Troposphäre Erwärmung bis zu 14° eingetreten.

Im Zuge der herrschenden Westströmung ist die gestern im mittleren Reichsgebiet gelegene Frontalzone bis ins Gouvernement und westliche Rußland vorgedrungen. Hinter ihr ist besonders in den unteren Schichten kräftige Abkühlung eingetreten, die teilweise 7° erreicht. Das zugehörige Störungszentrum ist unter weiterer Vertiefung nach dem mittleren Norwegen und Schweden gezogen.

Die Entwicklung im Westen Europas und auf dem Nordatlantik ist zurzeit äußerst lebhaft. Das gestern nordwestlich von Schottland gelegene Tief ist inzwischen in das skandinavische Tiefdruckgebiet mit einbezogen worden. Die zugehörige Okklusionsfront, die gestern früh im Westen der Britischen Inseln gut belegt war, hat sich bei ihrer Ostwärtsbewegung erheblich abgeschwächt, da von Westen wieder rasch Druckfall nachfolgte, der von einer von nördlichen Nordatlantik nach Ost bis Südost gezogenen Zyklone herrührt. Die zugehörige Kaltfront ist im Südwesten der Britischen Inseln gut belegt. Nach den bisher vorliegenden Meldungen folgt auf dem Atlantik hoher Druck nach.

Die gestern in der westlichen Po-Ebene gelegene Teilstörung ist in Istrien angelangt. Die Kaltfront hat sich im mittleren Mittelmeer stärker abgeschwächt, da im Bereich der Kaltluft stärkerer Druckanstieg auftrat.

Entsprechend dem starken Druckfall über Finnland zieht das mittelskandinavische Tief weiter nach Nordosten. Damit gelangt die zugehörige Kaltfront weiter nach Osten und wird auch dem mittleren Ostkampfraum Verschlechterung bringen. Gleichzeitig wandert der hohe Druck im Süden Rußlands nach Südosten ab. Das neue atlantische Tief dürfte morgen im Raum der Nordsee zu erwarten sein, während über dem Westen Europas hoher Druck nachfolgen dürfte.

gez. Widenbauer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 23. Sept.

Ausland Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	Gestern 19 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	RR	T.T.F.F.	Heute 2 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	Heute 8 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	RR	T.T.F.F.
Vardö	004																								
Ingdy	005																								
Tromsö	013																								
Nordkjan	014																								
Krakenes	021																								
Utsire	028																								
Lister	030																								
Färder	038																								
Gällivare	053																								
Haparanda	058																								
Härnösand	068																								
Stockholm	077																								
Jönköping	087																								
Visby	090																								
Kopenhagen	181																								
Skagen	182																								
Blaavandsh.	184																								
Hammersh.	185																								
Biarritz	202																								
Lyon	210																								
Paris-Le Brg.	215																								
Perpignan	216																								
Brest	220																								
Le Havre	230																								
Marseille	231																								
La Coubre	269																								
Helder	291																								
Vlissingen	292																								
De Bilt	299																								
Genua	305																								
Venedig	312																								
Rom	322																								
Brindisi	331																								
Cagliari	339																								
Syrakus	655																								
Madrid	353																								
Almeria	355																								
Mahon	357																								
Barcelona	358																								
La Coruna	362																								
Lissabon	364																								
Praya C.V.	393																								
Funchal	395																								
Pt. Delgada	398																								
Horta	398																								
Teneriffa	400																								
Kowno	466																								
Riga	470																								
Dorpat	476																								
Filsand	477																								
Helsinki	461																								
Kuopio	494																								
Budapest	541																								
Bukarest	575																								
Belgrad	701																								
Sofia	720																								
Athen	730																								
Petersburg	845																								
Moskau	909																								
Kiew	957																								
Odessa	975																								
Chersonw.	996																								

MEZ

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	DD FWW	Gestern 19 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	RR	T.T.F.F.	Heute 2 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	Heute 8 Uhr CC	ww VhN	DD FWW	PPP TT	UG, app	RR	T.T.F.F.
Mus Allah *)	2420	726																									
Jungfraujoch	3454	028																									
Fanaråken	2072	024																									
Gausta	1829	035																									
Svandalsfl.	1055	026																									
Mt. Ventoux	1900	246																									
Izana	2367	401																									

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

WG = Datum G_1 G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

Ort	Valentia	Lerwick	Hamburg	Emmerich	Berlin	Lemberg	Bucharest	Kostanza	Stockholm	Stavanger	Kopenhagen	Hanover	Wien	Kiew	Odessa	Tiflis	Samara	Taschkent	Omsk	Irkutsk	Jakutsk	Ort
WG																						WG
18 km																						6 km
16 ..																						5 ..
15 ..																						4 ..
14 ..																						3 ..
13 ..																						2 ..
12 ..																						1 ..
10 ..																						Ort
9 ..																						WG
8 ..																						6 km
7 ..																						5 ..
5 ..																						4 ..
3 ..																						3 ..
2 ..																						2 ..
1 ..																						1 ..

Pikten - Vörten

Ort	Brest	Lissabon	Kristiansund	Valentia	Roskilde	Schleswig	Helgoland	Helsinki	Vadsö	Ort
WG										WG
6 km										6 km
5 ..										5 ..
4 ..										4 ..
3 ..										3 ..
2 ..										2 ..
1 ..										1 ..
Ort	Coburg	Bordeaux	Madrid	Frankfurt	Lemberg	Saloniki	Kaschau	Erfurt	Kopenhagen	Ort
WG										WG
6 km										6 km
5 ..										5 ..
4 ..										4 ..
3 ..										3 ..
2 ..										2 ..
1 ..										1 ..

Pikten - heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/sto
dd = Zugr. 36 =

Ort
WG
6 km
5 ..
4 ..
3 ..
2 ..
1 ..

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 267 Donnerstag, den 24. September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandsorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandsorte	JJJ	14 Uhr C_LC_H	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_Mapp	19 Uhr C_LC_H	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Mapp	19 Uhr RRT_xT_nE
Hamburg-Fu	403	57	05754	20568	97614	7,701	50	05754	18424	96215	72565	47190
Flensburg/Fgn	400	57	25754	51568	94813	8,201	8.	61745	18467	94413	9,7[illegible]	08141
Kiel	460	87	06745	51628	95815	7,200	84	05745	18366	94514	80404	02161
Wilhelmshav	430	5.	11648	22468	95415	8,404	54	01754	26423	94415	70704	02170
Bremen	442						57	02754	10525	57216	7,707	00170
Nordhorn	402	87	03845	20528	98516	7,803						
Hannover	421	57	03855	10228	00116	7,703	5.	04460	20268	98614	8,705	91171
Magdeburg	408	14	02855	51526	02416	7,901	57	02855	18367	01237	7,803	07180
Essen	437	54	03745	16468	00615	67704	6.	03735	18368	98013	8,804	03161
Köln	436	57	02864	22327	01517	6,905	77	03854	18368	85517	7,803	92140
Aachen	407	54	73146	55507	00716	6,906	5.	04826	55658	99315	8,704	91170
Frankfurt/M	412	8.	03848	20662	36616	7,604	0.	02548	20588	03815	6,502	02181
Metz	232	6.	62638	22406	36014	7,905	57	52844	20582	04216	7,904	01171
Saarbrücken	441	5.	01648	20228	06714	7,507	5.	01748	18266	04715	8,601	01101
Straßburg	219						8.	03958	20326	05017	7,604	00181
Böblingen	443						54	02625	23416	06715	7,625	00170
Friedrichshf.	444						54	02964	20224	07717	61501	30190
Nürnberg	426	56	02465	20324	07217	40704	74	02955	20226	05317	6,705	00190
Hof	451	51	03865	16428	—	—	79	02865	18425	—	—	—
Eger	515	6.	02847	18517	47216	6,703	84	01855	18326	03216	60702	00170
München	414	14	02454	22315	68912	72605	57	01654	22316	07617	5,300	02200
Passau	665	31	02704	20120	10017	10825	84	01803	32203	25918	50809	00190
Innsbruck	507	2.	01953	08124	08716	90808	40	01974	22014	05317	56622	02190
Salzburg	506	67	02864	12427	09516	58807	03	01890	12402	07915	60604	60180
Stettin	404	85	01756	53527	01614	7,201	56	02874	18463	00815	77703	07170
Mirow	450	5.	03840	20428	01115	7,901	47	02854	18327	00215	6,502	00170
Berlin	440	7.	02855	20527	02818	6,902	54	02874	18426	01617	61502	02190
Schkeuditz	449	64	02865	25527	08417	6,603	54	02804	16527	02016	66706	00180
Erfurt	446	54	02844	53625	04016	7,704	5.	02847	18527	02716*	6,805	00150
Dresden	410	24	02864	22414	04619	59603	54	02844	20425	03517	59705	00190
Prag	669	56	02954	22426	06717	58605	64	01955	22426	06117	50702	00210
Budweis	670	24	02854	22225	08417	56704	4.	01655	22213	07315	69703	30160
Olmütz	676	46	02864	10625	08218	52805	43	02862	18324	07318	56601	00200
Wien	501	74	02864	20160	09319	50804	54	02474	22125	08416	50200	07200
Graz	505	5.	05735	01868	10814	8,101						
Klagenfurt	502	62	53414	14168	10715	8,504						
Danzig	405	20	05755	20527	02317	62454	57	05454	18427	03615	70301	02190
Königsberg	422	87	02744	53465	02317	72204	64	05740	18224	02015	88401	91171
Ortelsburg	321	55	02756	22317	23317	7,252						
Thorn	551	24	42854	27427	04019	57702	56	02990	18120	03717	77302	00190
Posen	552	26	02754	18526	05618	52705	58	01754	18315	03517	61701	00212
Grünberg/Schl.	420	85	01865	20423	08516	5,905	34	02854	06215	12013	71601	00200
Breslau	411	15	01864	18425	05720	46706	44	02272	20324	05218	54300	00210
Gleiwitz	454	87	02753	20219	07717	7,901	44	01703	16424	05716	00300	00190
Warschau	556	7.	02845	23367	07313	7,302	54	01273	18325	06315	85601	01180
Litzmannstadt	557	86	01845	24427	06418	8,702	40	02854	20325	05717	32601	07190
Pinsk	569	77	02765	14227	08518	58707	52	52858	16148	07817	00201	—
Lemberg	571						54	05754	14586	08317	92603	02242

Deutschland — Binnenlandsorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandsorte	JJJ	2 Uhr C_LC_H	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Mapp	8 Uhr C_LC_H	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Mapp	8 Uhr RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	02	52645	20468	95012	2,702	5.	65736	20468	96117	2,306	3311
Flensburg/Fgn	400	86	02754	16366	92510	50705	24	01855	16454	93309	90203	03051
Kiel	460	8.	01655	18565	93712	9,404	80	01654	55562	94611	80205	91111
Wilhelmshav	430	5.	02758	22468	94112	8,300	20	01653	22533	95611	90205	03110
Bremen	442	5.	22647	22466	95511	6,305	54	01745	26463	97711	9,204	01091
Nordhorn	402	6.	22847	20762	05711	9,802	64	03838	20428	97511	6,307	02311
Hannover	421	6.	02698	20263	97211	0,904	34	21748	22368	99011	9,304	14101
Magdeburg	408	6.	02765	16527	86615	2,706	54	02583	18565	99712	80201	95101
Essen	437	5.	02536	16566	85610	8,700	67	05664	18664	00010	94303	17101
Köln	436	5.	62746	14166	99711	0,307	54	05703	14263	00109	94344	06081
Aachen	407	5.	05628	20488	99510	0,210	50	01835	20462	01110	80204	08110
Frankfurt/M	412	5.	04757	18658	01215	8,705	5.	02657	20368	03510	9,210	04111
Metz	232	5.	12748	33568	01616	6,609	67	02443	20366	04311	9,201	02111
Saarbrücken	441						5.	15348	24188	04210	8,305	46111
Straßburg	219	85	01855	14428	03310	2,704	5.	03956	16318	04215	8,304	88441
Böblingen	443	53	03651	53428	04315	2,502	57	01653	51326	05214	71205	97140
Friedrichshf.	444						64	02754	22168	03514	8,205	01101
Nürnberg	426	5.	03750	16268	05015	2,606	54	05755	16264	04815	8,204	97150
Hof	451						52	03846	16428	—	—	—
Eger	515	5.	03758	16516	04613	2,604	5.	45656	10528	03613	8,800	00100
München	414	55	01754	14327	08115	6,306	57	02464	18426	07913	2,401	08110
Passau	665						51	05765	22127	07511	5,601	00100
Innsbruck	507	50	04861	90001	16407	90501						
Salzburg	506	03	01790	54222	09610	80203	07	01950	14403	06510	80204	00040
Stettin	404	5.	01748	51528	96615	7,709	61	02456	18262	97512	9,202	—
Mirow	450	6.	02668	22266	97912	9,603	57	01855	16303	95511	90401	22101
Berlin	440	5.	03828	51528	99216	7,707	57	02845	16247	49812	9,307	97121
Schkeuditz	449	21	05655	16458	00015	8,103	54	02754	16225	01012	8,409	97112
Erfurt	446	52	03745	51526	02015	8,707	5.	01865	16165	01414	9,412	02111
Dresden	410	57	01735	18328	02516	64509	52	06855	18427	01116	3,432	97140
Prag	669	05	02760	18525	04714	70806	57	02643	16327	04514	7,402	00120
Budweis	670						52	02856	18256	06614	6,403	97100
Olmütz	676	04	03790	03212	08611	80401	54	05672	04184	07817	12202	00060
Wien	501	04	04740	00031	08711	60601	54	05772	19104	07709	91300	57072
Graz	505	06	47282	20000	11109	00802	06	45162	00040	11407	02132	22271
Klagenfurt	502	5.	42438	00048	11911	00401	50	05644	22044	12112	90403	37150
Danzig	405	07	61892	18126	01110	8,701	57	05624	16327	97814	8,716	47122
Königsberg	422	50	05724	18226	02013	87601	75	02705	10538	00712	8,253	00120
Ortelsburg	321											
Thorn	551	04	02790	18127	02113	80202	57	02754	18227	03712	9,802	00100
Posen	552	04	05680	16215	03912	88704	57	02771	16327	00712	7,702	00110
Grünberg/Schl.	420	0.	02790	18126	01512	8,907	54	02864	18327	34614	7,403	00120
Breslau	411	04	01760	16214	06213	72904	27	02850	16427	02014	7,302	00180
Gleiwitz	454	07	05690	16214	07013	88701	05	05690	22205	06512	81200	00102
Warschau	556	55	02775	18225	05712	9,701	07	05590	10105	04216	06801	30101
Litzmannstadt	557	03	02790	18225	05316	80902	07	05790	16214	04211	66701	00100
Pinsk	569	05	07640	00027	08015	50702	70	46109	16644	04511	02605	00101
Lemberg	571	5.	52658	16168	08216	90905	57	22654	16166	06416	0,502	01101

Küstenorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr C_LC_H	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_Mapp	19 Uhr C_LC_H	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Mapp	19 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$
Borkum	401	57	05754	22566	95816	7,702	57	01847	20524	94615	72704	91360
Norderney	435	87	03746	20588	95715	6,703	60	26843	18524	94314	86704	95186
Cuxhaven	463						24	02764	18425	94616	76812	44072
Helgoland	465	82	61854	53728	04315	8,320	58	25785	53786	02416	7,705	91571
List	461	57	16855	50586	98313	8,701	86	02745	21587	02814	8,705	06141
Warnemünde	406	57	04754	51616	97716	8,701	24	01653	16454	07114	60602	07170
Arkona	464	57	05744	53626	98115	8,300	57	02854	53518	07415	7,702	00460
Swinemünde	455	57	05746	22328	99015	70800	50	02755	22325	98112	79803	00270
Rügenwalde	429	70	01744	20214	00616	70380	5.	03758	16218	02315	8,903	00070
Memel	447	8.	10748	20528	01415	8,303	07	05050	20427	01315	7,300	02402
Lena								0264x	252x8			
Brüsterort								026xx	235xx			

Küstenorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr C_LC_H	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Mapp	8 Uhr C_LC_H	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Mapp	8 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_xT_nE'}$
Borkum	401	57	03844	20465	93811	80202	62	25644	20404	95111	99207	44361
Norderney	435	64	01790	16582	93612	90201						
Cuxhaven	463	5.	05662	14566	93313	0,804	65	02665	16426	94611	80312	44161
Helgoland	465	60	02854	18424	92113	40601	60	01854	53782	93113	80405	05581
List	461	14	01654	20384	92315	76812	56	11454	20204	93311	80305	21244
Warnemünde	406	57	23754	16508	84613	0,708	56	25752	20488	93511	9,311	62171
Arkona	464	5.	22776	18418	94812	0,707	07	61834	53657	95211	9,310	01481
Swinemünde	455	5.	61757	20347	95315	8,607	56	21755	20366	94111	9,304	96171
Rügenwalde	429						5.	6,458	20318	96414	9,390	97161
Memel	447	07	05690	18416	02314	6,605	07	05599	14526	98413	8,805	80466
Lena								0264x	163x6			
Brüsterort								036xx	204,8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr C_LC_H	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_Mapp	14 Uhr C_LHHW_h	19 Uhr C_LC_H	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_Mapp	19 Uhr RRT_xT_xE	19 Uhr C_LHHW_h
Sonnblick	3106	503							xx	46009	24548	92251	6,302	57009	
Zugspitze	2962	418	24	49343	22314	01453	05302	—	xx	77009	24349	04852	0,402	57519	
Obir	2044	506	xx	67209	28264	89704	0,302								
Schneekoppe	1602	428	xx	46009	53649	58704	0,500		xx	46109	53649	17805	0,703	92051	
Feldberg/Sch.	1493	427							xx	57009	53863	41707	0,702	23071	
Schöckl	1446	511	xx	57009	28244	11709	0,303								
Fichtelberg	1213	419	5.	57605	22548	68507	0,302		74	05724	55426	66808	94802	91650	
Brocken	1140	418	xx	46009	20769	73209	0,200		xx	67009	20869	72008	04701	02691	
Wasserkuppe	926	423	37	42738	22648	49009	0,201		5.	49516	22668	97709	0,402	32101	
Inselberg	910	446	54	06826	51667	96308	9,703		xx	46208	51949	04905	0,705	42091	
Kahler Asten	840	417	60	46006	18666	04009	0,504		xx	67009	18669	03510	0,605	42171	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46009	20649	13509	0,701		xx	47005	49609	11810	0,761	23101	
[illegible]		862	5.	23816	00048	27009	9,340		57	01941	00013	26609	59401	xx081	

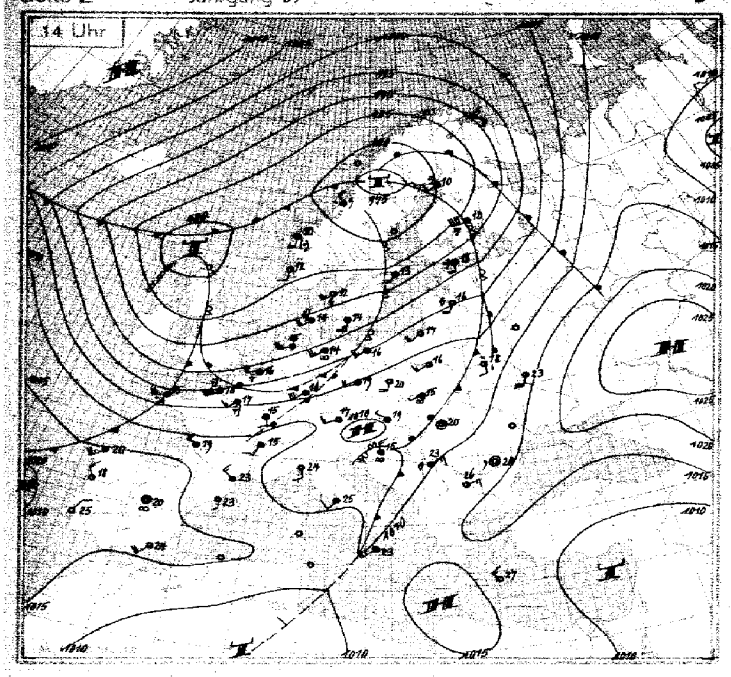
Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	2 Uhr C_LC_H	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_Mapp	8 Uhr C_LC_H	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_Mapp	8 Uhr RRT_nT_nE	8 Uhr C_LHHW_h
Sonnblick	3106	503						64	51962	22642	52751	96120	05534	
Zugspitze	2962	418	64	05863	44672	04651	82702	55	35817	24622	04700	6,502	06514	
Obir	2044	506	00	00950	10360	00704	8090	50	03412	00409	01106	70403	70231	
Schneekoppe	1602	428	xx	46009	53849	27305	0,407	xx	57009	51859	13505	0,401	92041	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	57009	24769	41208	0,703	xx	07630	20769	41007	3,201	16961	
Schöckl	1446	511												
Fichtelberg	1213	419	xx	46009	55849	36607	0,710	xx	46009	57746	94408	0,232	57071	
Brocken	1140	418	xx	67409	18869	76008	0,707	4x	48009	23869	72404	0,200	12061	
Wasserkuppe	926	423	xx	37009	53869	95512	0,706	2.	44409	55835	93808	0,400	23061	
Inselberg	910	446	xx	46109	53959	92408	0,708	5.	49138	51862	53807	0,108	26071	
Kahler Asten	840	417	xx	37109	20669	00710	0,709	4x	46909	20539	62607	0,405	28071	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46014	51746	09411	0,707	2x	49204	24447	10707	0,402	10631	
[illegible]		862						10	01990	24284	28709	46502	46071	

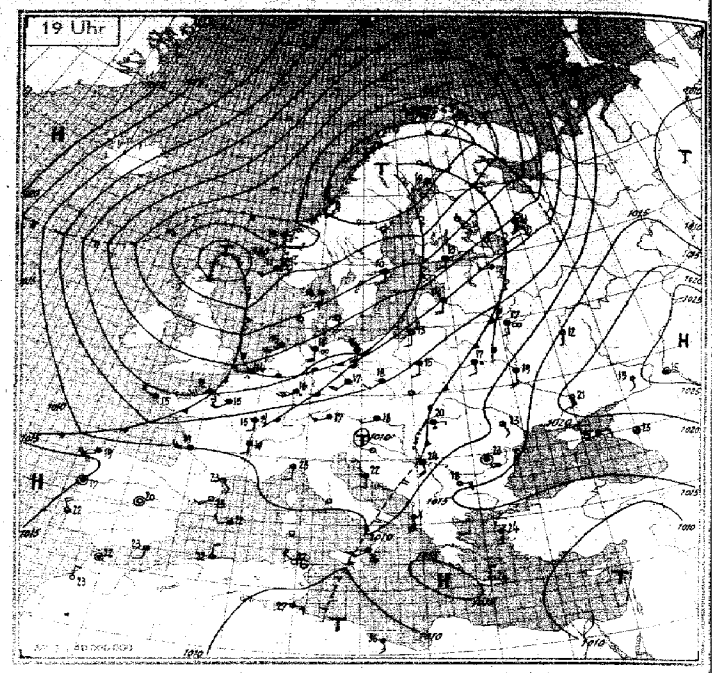
Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:

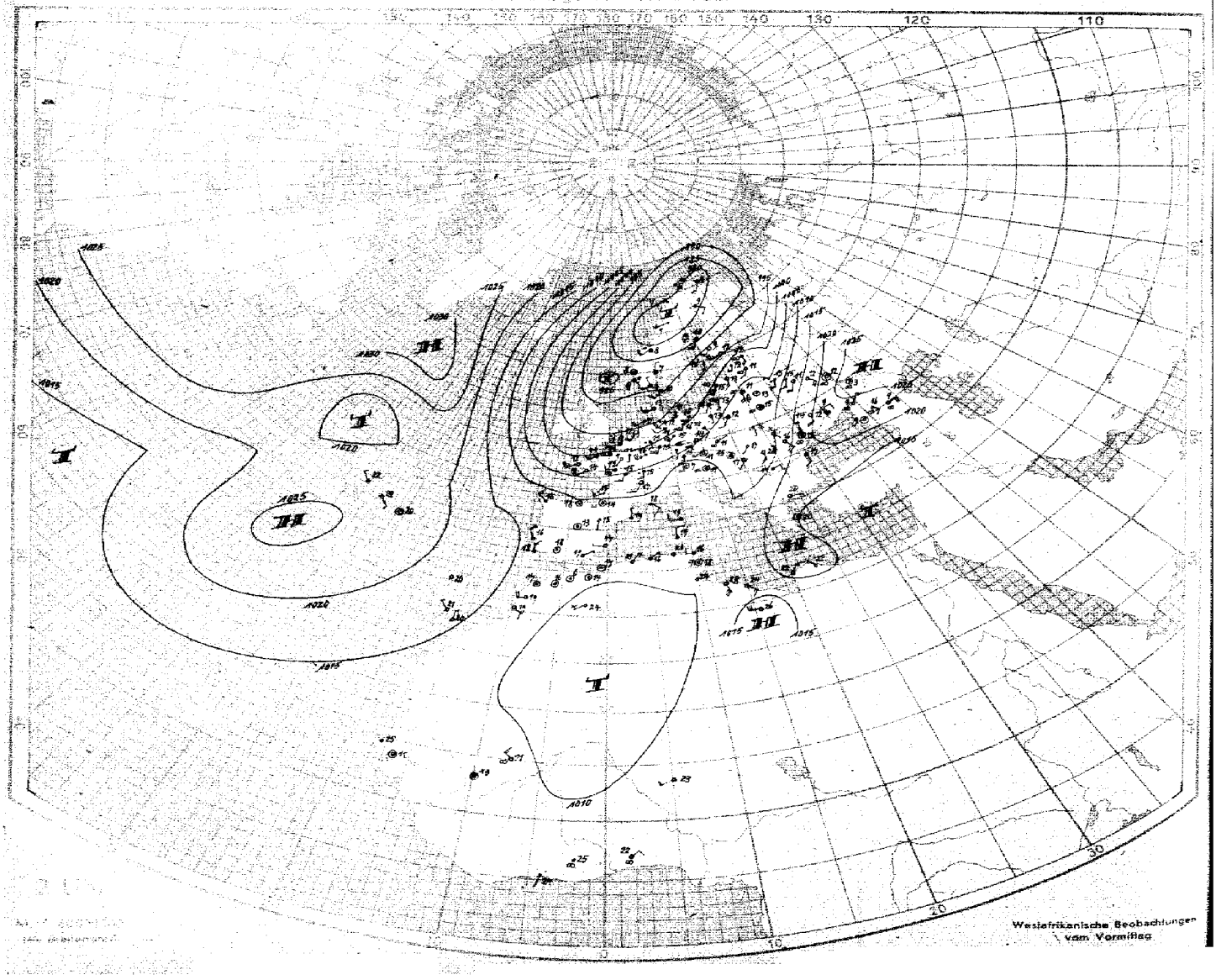
14 Uhr



19 Uhr



Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Nr. 267 — Donnerstag den 24. September 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ Radio-S. PPP, TTT, U PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. uu = Datum, GG = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort / Kennzahl / Höhe	uu GG	Schlüssel: Flugzeug PPP θθ / TTT UU; Radio-S. PPP / TTT (U)											Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	24	[illegible]	880 31	874 33	765 [illegible]	750 [illegible]	700 36	692 36	602 31	548 32	510 34		9/10 Sc 0.7–0.9, daraus Quell.->Gi, 9/10 Ac 2.0–2.2 u. bei 2.5, darüber wolo, (i. W mäßige Gewitter).
	07	106 43	086 43	058 46	546 50	834 78	562 82	854 60	619 26	675 24	697 20		
Münster 066 | 55 m	24	992 31	961 28	887 28	806 28	790 27	723 31	710 29	625 30	514 35			∞²-0.4, 9/10 Sc bei 0.2, einz. Sc-Bänke bei 2.0, tiefe Bewölk. i. W bei 2.0, Quell. am E-Horizont, Cu con ->4.0, 9/10 Ac am S-Horizont.
	07	119 84	064 96	054 75	601 80	000 82	551 80	550 97	610 33	648 27			
Dievenow 297 | 2 m	24	Zahlentemp. nil.											10/10 mehrf. geschicht. Ns u. As (daraus Nieseln u. Regen) 0.7->Gi, beim Abstieg 3/10 Fc bei 0.2.
	06												
Jesau 308 | 24 m	24	998 33	962 33	907 34	826 36	682 41	646 41	620 40	565 48				
	07	128 86	146 97	086 66	085 45	614 75	512 67	518 70	610 80				
Frankfurt 412 | 111 m	24	981 34	948 33	920 34	891 35	764 42	580 42	552 42	523 43				∞°-2.2, 8/10 geschicht. Sc 1.0–1.9, 7/10 geschicht. Ac u. As mit Quell. 2.2–3.8 (Vereis. ab 2.8), Ac lent. Reste am Horizont. >Gi. wolo.
	07	124 83	125 87	108 80	107 47	024 98	542 74	600 32	626 14				
Rangsdorf 206 | 40 m	24	994 31	957 31	925 36	760 38	745 39	670 40	515 42	497 43				3/10 Fs bei 0.2, 10/10 St (näss.) 0.6–2.1, Eisnadelfall ab 3.7, 10/10 As 4.4->Gi, darin Eisansatz ab 4.7, einz. Lücken ab 5.3.
	06	120 83	042 93	016 98	020 92	066 40	610 65	661 79	680 75				
Lindenberg 425 | 122 m	24	984 37	940 39	881 40	830 41	800 42	775 43	730 41	710 42	675 42			Drachenanstieg: 10/10 Sc i. 1.13, Sicht von 12 auf 20 km zunehmend.
	06	161 69	126 75	101 86	068 96	091 93	045 73	036 63	026 60	509 63			
Breslau 411 | 120 m	24	986 31	936 37	803 38	679 40	644 46	557 44	532 45					3/10 Ac u. Ac lent. bei 2.4, 8/10 Ac 2.7–3.2, 7/10 Ac u. 1/10 Ac lent. 4.7–5.0, >Gi. 8/10 Ac u. As u. 1/10 Ci.
	06	128 75	145 61	037 80	529 97	505 76	607 93	627 85					
München 414 | 526 m	24	944 34	926 43	764 35	696 40	644 38	629 43	595 45	561 41				9/10 Sc 2.1–2.3, 9/10 geschicht. Ac u. As (Regen, Fallstr.) 4.0->Gipfel.
	07	119 79	160 61	031 88	501 75	550 72	546 77	574 95	629 42				
Wien 501 | 157 m	24	989 35	970 33	801 37	716 38	684 37	662 40	531 46					∞, Bodennebelfelder, geschloss. Nebeldecke i. E u. Alpentäler, 3/10 Ac i. W 2.6–2.9, Ac-Bänke am NW-Horizont, > Gi. wolo.
	06	080 97	177 41	063 65	065 63	531 79	501 43	601 36					
Amsterdam 295 | -4 m	24	996 25	965 28	876 29	660 28	633 29	527 33	520 33					Schauerbewölk. teils Cb i. NW 0.6–5.0, 3/10 Ci not bei 5.5.
	07	108 92	115 68	053 79	605 57	610 55	708 53	711 52					
Paris 215 | 49 m	24	992 28	990 27	944 26	818 25	800 26	767 27	709 31	672 32	611 34	523 37		
	07	079 94	089 94	104 65	081 52	506 66	506 53	535 90	557 32	586 20	668 17		
Schalalowka 575 | . m	24	995 34	931 45	824 43	779 46	740 47	580 51	531 51					∞³ zuneh. -2.5, 3/10 St bei 1.2, 10/10 As 2.5–4.5, 3/10 Ac u. As 4.7–5.2 (Vereis.), darü. wolo.
	07	117 86	103 90	083 85	045 85	104 83	851 83	596 79					
Kiew 957 | 185 m	24	991 33	977 35	940 35	930 39	912 42	852 44	768 45	730 45	670 45	646 47	620 49	∞° n.a.z. -3.5, darü. ∞ geschichtet, >Gi 3/10 Ci fil u. Cc i. E, Zenit wolo.
	06	132 81	138 75	131 70	165 50	165 52	142 60	080 63	060 56	012 62	008 55	009 56	
Madrid 353 | 667 m	24	946 x	903 x	848 x	725 x	650 x	575 x	507 x	465 x				∞ zuneh. - 2.0, 3/10 Ac-Bänke i. N u. NE, > Gi. wolo.
	07	102 78	161 40	135 34	049 40	025 27	634 19	585 27	632 27				
Bukarest 575 | 92 m	24	004 38	966 36	911 37	797 37	668 50	613 47	582 47	575 47	535 47			Hochdunst: Ac daru. ∞° -> Gi, einz. Sc-Schwaden i. N bei 2.3, von N heranzieh. Ac 3.5–4.2, >Gi 3/10 Cs u. Cc.
	07	134 98	206 66	208 43	125 62	005 48	512 73	665 79	552 60	600 65			

Ort / Kennzahl / Höhe	uu GG															Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	23	995 34	860 33	834 32	790 34	768 35	751 34	666 32	660 34	620 39	578 37	572 39	564 39	550 46	540 38	∞° n.a.z. -1.3, 9/10 [illegible]
	18	434 64	097 87	046 46	015 80	007 80	016 40	356 30	554 24	567 25	601 42	604 40	617 42	618 39	654 24	
Münster 066 | 55 m	23	992 37	872 36	655 41	693 41	572 40	553 42	467 43	452 46	410 49						Leichter Regen 4/10 Fs 0.4–0.15, darü. 10/10 Ns + Sc 0.2–1.4, [illegible]
	18	137 93	064 98	573 89	598 89	603 38	605 52	767	714 39	753 47						
Jesau 308 | 24 m	23	000 36	871 31	778 31	755 33	545 42	923 46									∞° n.a.z. -1.1, Mehrfach geschicht. Sc m. 30% Raumerfüllung, [illegible] -2.5 quell. >Gi 9/10 As + Cs.
	18	137 75	073 65	005 84	017 70	585 32	613 60									
Dievenow 297 | 2 m	23	000 38	742 33	923 34	618 37	610 44	534 50									[illegible] 9/10 Sc 2.0–2.4 [illegible]
	17	152 77	521 48	010 39	565 36	552 73	605 43									
Frankfurt 412 | 111 m	23	991 42	859 37	832 38	760 38	678 38	641 40	548 50	446 50	436 52	408 52					[illegible]
	17	169 90	066 98	044 98	043 60	576 52	520 38	545 96	704 87	706 90	442 65					
Rangsdorf 206 | 40 m	23	998 35	775 35	715 36	668 41	625 44	607 26	580 45	515 46	500 45						[illegible]
	19	163 60	810 98	017 40	602 58	555 85	553 80	612 90	620 48	640 36						
Lindenberg 425 | 122 m	23	949 37	951 36	885 34	827 34	760 35	743 34	738 35	703 34	682 37	644 41	615 41	585 40	568 43	542 47	Drachenabstieg, Wechselnd bewölkt [illegible] Sicht von 35 auf 25 km abnehmend.
	15	174 64	153 78	076 97	058 70	010 83	020 45	026 50	014 50	002 50	575 50	565 39	571 30	469 37	574 37	
Breslau 411 | 120 m	23	992 38	808 35	790 38	756 37	750 39	631 38	649 40	634 44	555 47	510 49	497 48				∞-Grenze bei 1.6, darauf 3/10 Sc ->Gi [illegible] Ci fil [illegible]
	18	190 52	050 71	061 64	032 65	030 44	572 55	306 39	508 43	521 54	583 58	637 58				
München 414 | 526 m	23	947 40	858 35	775 38	652 39	625 40	620 42	605 44	530 45							[illegible] Regen [illegible] i. NW Ci-Spuren.
	18	170 57	098 53	016 76	549 83	556 47	542 57	542 55	613 55							
Wien 501 | 157 m	23	990 35	868 31	855 32	786 36	758 42	672 44	619 44	522 48	519 49	516 48					∞° n.a.z. -0.8, ∞° 0.8–2.3, [illegible]
	18	189 94	083 49	888 99	015 88	541 84	545 80	545 66	633 98	621 75	616 79					
Amsterdam 295 | -4 m	23	995 37	926 35	805 33	733 33	698 33	640 33	614 37	567 39	473 41						5/10 Schauerbewölk. 0.7–4.5 m. sehr unterschiedl. Obergrenze. 8/10 vielschichtige Bew. 4.4–6.3, teils ∞-artig, teils Eiskristalle.
	18	153 86	014 77	104 67	515 79	515 75	372 35	565 35	676 75	712 67						
Paris 215 | 4 m	23	992 41	876 40	845 41	715 44	659 43	626 48	547 46	505 52	460 51						8/10 Fc, Sc 0.4–0.9 m. quell. Oberfläche 1.4–2.0 mehrsch. u. teilw. miteinander verwachsen [illegible]
	19	152 54	084 45	074 40	026 40	008 42	537 34	586 37	610 57	674 48						
Bukarest 575 | 92 m	23	002 49	750 44	721 45	571 46	550 44	540 45									∞°->Gi. Lockere Sc-Schichten im N-Halbr. in 2.5, 3.5 u. 4.4. >Gi Cs.
	18	284 32	067 64	050 66	587 98	597 55	607 48									
Brüssel 276 | 56 m	23	992 37	862 33	556 35	736 37	687 38	680 39									4/10 Fs, Sc 0.15; 9/10 St v. 0.2->Gi. Starker Eisansatz ab 2.6.
	18	144 94	064 82	264 80	006 80	526 80	528 80									
Kiew 957 | 183 m	23	992 43	975 45	860 45	815 47	600 46	585 48	520 49								∞⁷- etwa 4.0, >Gi 3/10 Ci unc, Ci fil u. Cc i. mehreren Schichten, sonst wolo.
	18	038 55	102 55	121 70	124 65	551 70	544 62	605 50								

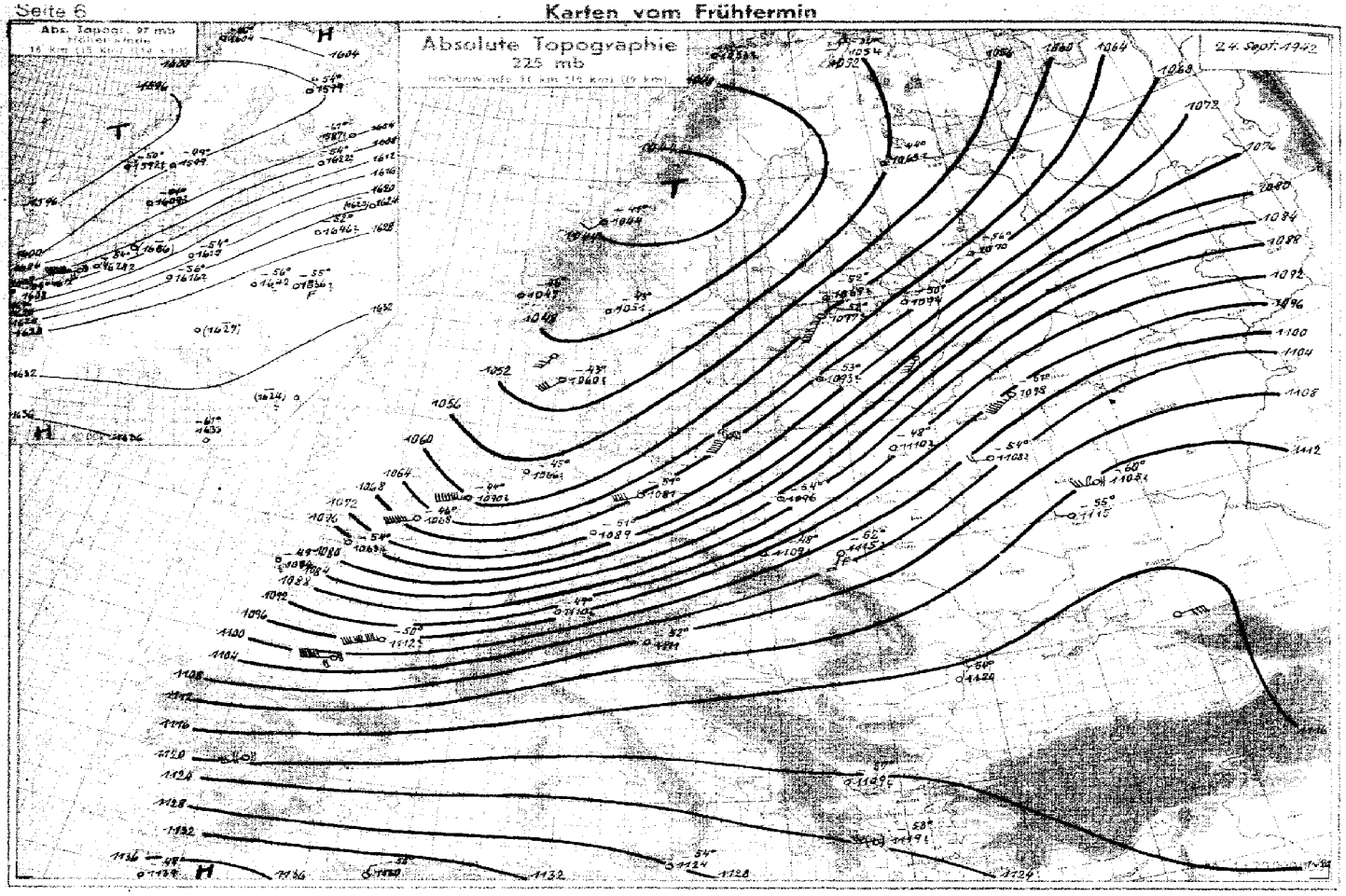
Ort / Kennzahl / Höhe	uu GG														
Bodö 010 | 15 m	24	977	962	872	800	675	618	570	523	447	312	290			
	05	068 9	069 9	026	513 9	564 9	609 9	670 9	698	776	995	610			
Hanstholm 193 | 27 m	24	987	967	800	635	377	310	227	182	165	123	118	097	095	065
	05	128 9	140	611	612	911	059	931	934	987	511	602	994	508	598
Swinemünde 455 | 3 m	24	995	930	713	605	546	426								
	05	120 9	106 8	508 9	584 9	614 8	748 9								
Gotenhaf. 550 | 3 m	24	998	962	434	858	692	618	538	533	354	306				
	06	156 9	122 8	120 8	102 3	606 8	[illegible]	639	635	872	918				
Rysum 154 | 1 m	24	994	767	586	518	458	336	309	283	262	232	216	155		
	05	115 4	314 4	647 9	723 8	776 7	921	955	965	988	972	961	999		
Erfurt 048 | 320 m	24	963	805	755	638	492	387	327	280	243	157	100			
	05	190 7	071 7	023 7	550 8	674 7	760	860	957	996	568	560			
Berlin 440 | 47 m	24	997	982	938	872	716	632	348	260	203	104	065	050		
	08	124 4	111 9	124 6	074 9	061 8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
Krakau 661 | 216 m	24	989	960	910	794	754	734	710	571	516	360	255	201	165	114
	05	130 9	140 8	131 8	046 8	063 8	051 3	010 7	548 4	614 4	779	955	509	566	553
Friedrhfn. 444 | 400 m	24	961	920	870	810	790	630	600	510	490	470	370	300	170	160
	05	128 8	140 7	120 6	070 9	070 8	510 9	640 8	610	640	660	750	860	590	590
Klagenfrt. 502 | 464 m	24	997	892	842	770	710	610	500	440	360	285	215	187	150	
	05	116 9	090 9	060 9	060 8	015 6	525 4	620 3	660	745	900	515	565	590	
Hoek v.H. 206 | 1 m	24	996	878	788	645	465	362	194	120						
	05	134 7	085	517	618	709	809	931	828						
| m															
Cherbourg 205 | 112 m	24	993	916	787	516	406	296	236	202						
	05	124 8	087	519	716	817	958	534	551						
Bourges 094 | 158 m	24	988	951	931	853	731	647	620	525	499	383				
	06	116 9	119	120	095	021	550	555	640	647	790				
Marquise 208 | 25 m	24	996	819	740	518	434	322	270	236	180					
	05	144 9	015	520	716	785	912	996	960	980					
Limoges 045 | 300 m	24	973	935	872	762	674	602	517	445	368	340	303	293	257	227
	07	140 9	144	119	052	000	546	582 7	252 3	588 3	724 2	854 2	312 2	928 2	946 2
Bordeaux 203 | 46 m	24	997	960	760	700	530	400								
	06	150 9	157	052	250	406	697								
Camaret 220 | 50 m	24	990	700	780	720	609	500	362	275	235	173	132	100		
	05	116 8	065 9	550 8	070 9	435 6	690 5	888	960	600	985	565	545		
Marseille 231 | 9 m	24	009	946	816	724	627	512								
	07	160	176	126	042	050	011								
Bildo 044 | 180 m	24	991	973	929	863	714	608	444	377	329	236	189			
	07	165 4	149 9	112 9	184 9	076 6	074 4	596 2	694 1	788 3	974 1	074 1			
Rabat 005 | 64 m	24	003	993	871	783	750	704	676	608	543	504	460	316	242	197
	04	168 9	186 4	163 9	124 8	136 4	106 5	100 5	044 4	208 3	566 4	596 3	910 3	842 3	058 2

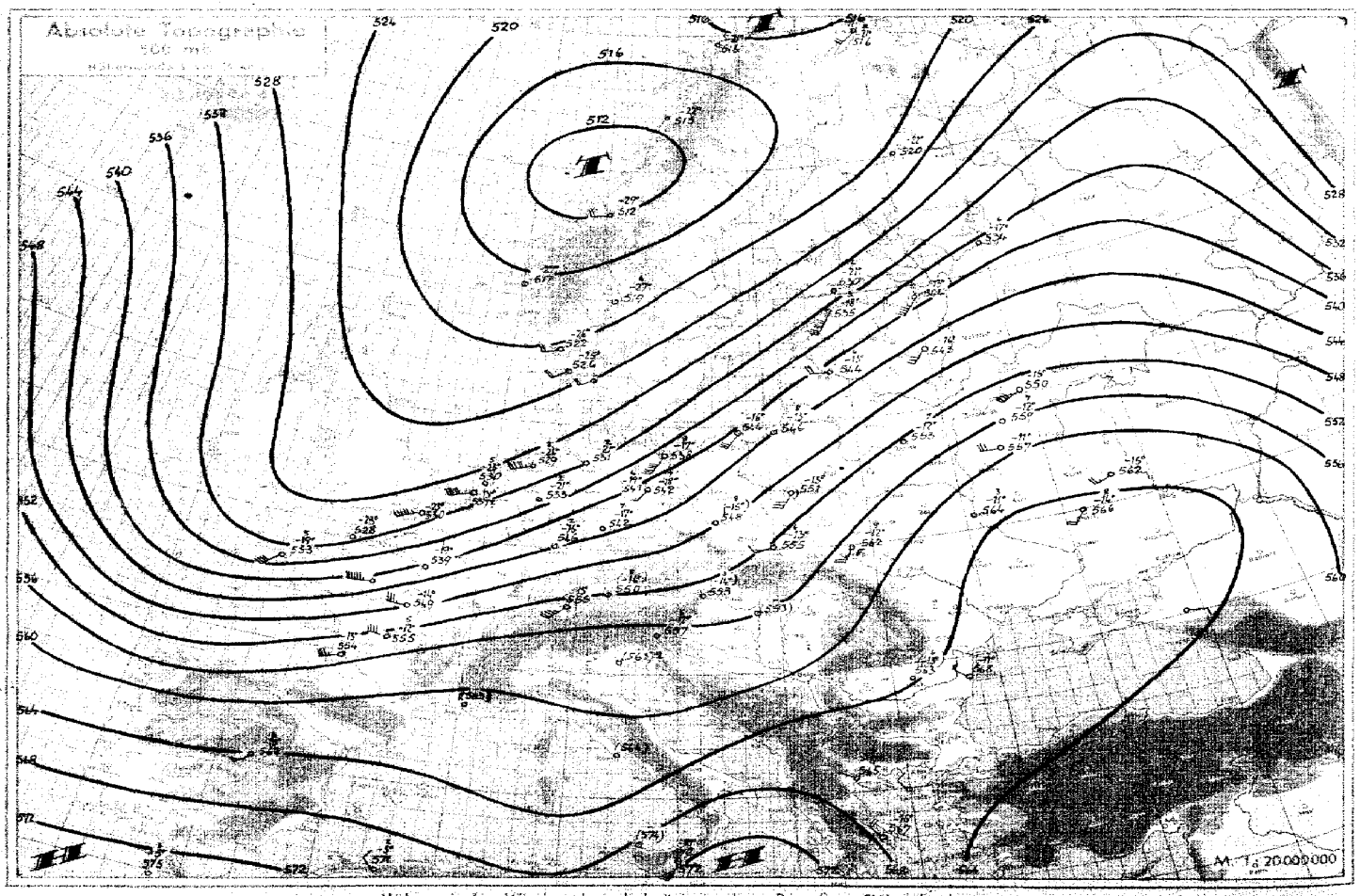
Ort / Kennzahl / Höhe	uu GG														
Vadsö 705 | .	24	974	940	905	876	836	731	754	671	680	548	269	240	227	197
	05	022 9	012 9	020 9	012 9	015 9	002	520	582	578	654	988	988	947	947
Tromsö 008 | 115 m	24	970	922	765	650	545	450	384	336	247	225	100			
	05	040 9	033 9	556 9	590 9	668 8	758	848	978	978	445	960			
Dronthm 017 | 50 m	24	977	675	472	345	330	312	282	245	218	190				
	06	070 9	672	816	950	955	984	958	932	905	905				
Bergen 022 | 45 m	24	980	965	935	890	759	655	536	422	298	245	158	096	979	067
	05	056 9	038 9	055 9	028 9	554 9	624 9	728 9	852	505	940	956	994	905	998
Christsd. 032 | 30 m	24	987	966	942	804	740	725	647	539	455	415				
	05	054 9	046	054	509 8	559	550	612	713	814	872				
Kjeller 041 | 206 m	24	974	913	897	866	660	623	577	480	349	285	265	198	150	100
	08	020 9	054 9	042 7	042 7	597 7	638 8	665 7	746 6	950	950	934	925	980	986
Helsinki 481 | 49 m	24	989	966	739	717	637	384	288	770	225	207	173	168		
	05	113 9	112 9	543 9	533 6	779 4	844 4	947 4	448	528	984	545	531		
Änisina 810 | 12 m	24	980	934	917	865	845	712	691	632	621	569	378	189	169	117
	05	128 8	086 8	084 8	042 8	045 8	562 9	644 8	580 5	583 9	607 6	855 7	611	541	601
Ukla 835 | 101 m	24	967	883	861	778	644	613	279	221	153	139	121	063		
	05	091 9	046 9	049 9	596 5	609 4	635 3	962	941	530	514	843	530		
Reval 475 | 45 m	24	995	980	898	688	664	572	460	395	347	318	203	192	176	147
	05	126 8	122 8	072 7	563	652 7	609 2	733	821	864	916	562	554	540	554
Riga 470 | 14 m	24	994	950	901	849	740	679	592	565	490	339	286	212	184	
	05	121 9	116 9	114 9	066 9	510 9	504 8	580 9	576 8	649 6	830	935	552	534	
|															
Konstanza 582 | 12 m	24	012	992	971	936	845	596	561	531	471	327	251	212	191	
	05	193	193	183	196	165	522	565	576	654	882	974	566	615	
|															
Charkow 959 | 140 m	24	006	965	914	830	723	640	590	510	488	350	240	180	146	120
	05	012 9	127 9	115 8	110 8	046 8	518 9	546 9	631 8	637 7	810	570	650	630	604
Wjasma 891 | 241 m	24	981	952	835	795	535	525	306	270	262	194	180	133		
	07	118 9	105	115	070	565	727	900	960	947	563	575	570		
Rosslowl 892 | 218 m	24	985	912	860	700	570	515	410	235	200					
	07	124 7	123	127	010	587	596	720	527	565					
Starj Oskol 842 | .	24	994	950	900	793	657	589	495	440	395	245	203			
	06	066 7	132	142	076 9	530	541	666	702	795	565	630			
Minsk 867 | .	24	980	951	906	814	699	682	554	517	297	363	241	185	155	145
	05	088 7	110 9	110 9	072 9	000 9	062 9	610 7	610 7	720	767	965	530	600	503
Schimsk 356 | .	24	997	918	777	766	700	628	614	519	291					
	03	110 9	092	902	008	522	525	566	731	925					
Krasnogwardeisk 865 | 80 m	24	992	880	720	700	538	230	295	155	130					
	06	116 9	076	516	518	608	993	530	565	560					

Ort / Kennzahl / Höhe	uu GG														
Schalalowka 393 | x m	23	997 51	902 48	856 48	742 50	709 50	645 49	592 50	565 49	557 50	521 50	501 48			
	47	144 45	157 61	147 61	006 61	043 50	527 49	578 46	535 84	572 70	472 61	624 65			
Cagliari 338 | x	23	015 51	965 49	910 49	855 38	825 39	770 41	735 46	705 43	685 46	650 47	603 46	570 47	533 49	510 48
	38	158 70	175 80	150 82	[illegible]	128 30	103 50	070 45	045 49	043 59	115 50	530 80	595 79	590 84	605 67
Venedig 312 | 13 m	23	006 61	890 56	775 47	760 45	638 45	565 47								
	36	035 73	140 81	084 64	030 59	547 63	675 57								
Palermo 652 | 118 m	23	000	890 61	875 59	795 60	750 61	650 59								
	14	284 58	157 83	190 78	163 60	140 73	050 68								
Athen 730 | 100 m	24	011	877	720	628	550	430	357	280	283	177	150			
	05	020 4	225	091	519	614	706	800	916	477	604	628			
Catania 655 | 142 m	24	996	978	948	900	870	756	730	655	535	495	324	292	155	135
	05	215 7	255 5	205 4	211 5	[illegible]	184 5	106 5	001 5	587 4	607	817	510	697	654
Warschau 556 | 104 m	24	992	976	941	815	752	678	406	246	217	197	182			
	05	142 5	146 8	145 9	042 9	044 9	509 4	763	855	544	574	571			
Lemberg 571 | 298 m	24	967	945	880	760	710	410	345	327	240	220	186	175	165	063
	05	154 9	184 7	127 8	082 8	613 4	638 9	820	828	534	525	603	608	572	644
Teors 025 | x m	23	977	973	819	659	645	644	525							
	07	925 69	210 73	750 52	010 61	712 67	715 58	600 54							
Derna 112 | 5 m	24	014	[illegible]	980	940	910	880	590	490	390	230	200			
	05	171 8	171 7	199 7	236 9	273 5	505 3	536 5	600	720	495	545			
Budapest 541 | 130 m	24	001 33	975 34	970 34	955 38	905 34	862 38	825 36	798 35	725 34	770 38	700 39	604 42		
	09	192 78	192 75	155 70	150 63	115 69	100 69	075 57	060 55	030 54	003 60	030 57	553 42		
Venedig 312 | 15 m	24	010 44	975 49	875 49	720 49	660 49	595 51								
	07	162 94	198 65	112 57	037 65	023 48	518 48								
Palermo 652 | 118 m	24	002 56	993 60	980 60	908 57	720 47	625 47								
	06	218 84	210 80	198 39	188 80	082 44	052 67								
Rom 322 | 5 m	24	012 36	910 44	893 44	836 39	798 38	738 34	704 34	620 42						
	09	446 92	195 86	234 77	200 42	073 54	035 39	045 39	505 12						
Saloniki 751 | 4 m	24	014	845	746	666	660	576	398	282	260	245	230	160		
	05	202 8	161 6	095 3	652	697 3	805	904	947	999	535	570	610		
Kanea 737 | 14 m	24	007	732	623	545	357	223								
	05	197 6	092 4	624 4	560	830	544								
[illegible] 436 | 48 m	23	994	960	880	800	542	537	487	384	328	150	212	195	155	034
	18	175 7	164 6	150 6	067 6	618 6	605 6	641 6	760 6	745	705	587	528	560	498
Catania 655 | 142 m	23	994	987	945	810	755	650	540	520	400	335	249	265	132	100
	24	305 9	120 5	205 4	203 5	162 5	055 5	567 6	591 5	728	799	854	543	583	592
Camaret 220 | 50 m	23	992	950	790	600	546	472	466	500	470	410	340	265	200	
	16	155 9	085 9	072 7	028 9	010 9	565 7	540 2	680	725	765	763	475	540	
Caen C. 937 | 66 m	23	998	875	640	410	390	320								
	12	149 8	094	598	722	892	992								
Warschau 556 | 104 m	23	995	885	828	765	680	625	547	430	251	185	148			
	19	150 8	102 6	057 6	090 4	610 9	920 4	610 4	700	987	574	419			
Wjasma 891 | 241 m	23	989	850	780	565	548	412	335	218						
	19	177 5	130	075	547	553	912	934	596						
Gorki 849 | 124 m	23	939	848	692	508	442	425	360	268	263	232	192	166	149	
	17	085 8	055 8	554	574	743 5	003	875	946	955	982	555	563	546	

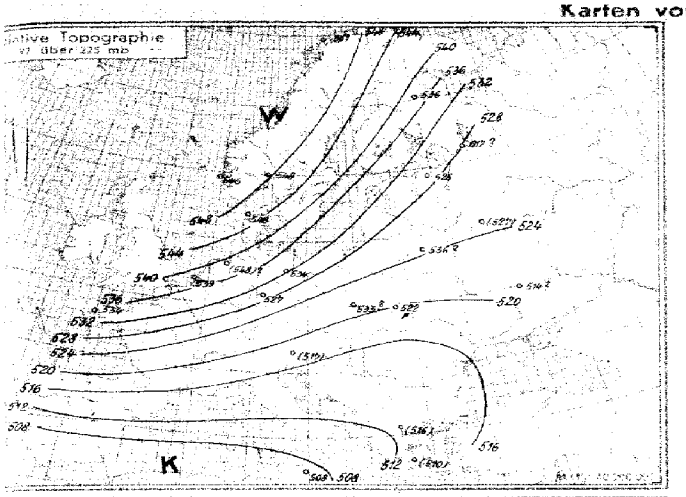
Ort / Kennzahl / Höhe	uu GG														
Helgoland 465 | 42 m	23	988	917	760	715	667	522	418	283	209	196	180	164	101	078
	21	142 8	083	514	593	540	650	710	913	559	572	527	527	542	517
Helgoland 465 | 42 m	23	188	696	818	747	621	508	404	354	306					
	18	240 8	091	030	535	613	714	780	824	930					
Swinemünde 455 | 3 m	23	994	901	758	732	708	585	534	448	424					
	18	144 8	095 8	575 9	528 8	840	568 9	613 8	914 9	740 5					
Gotenhaf. 550 | 3 m	23	902	766	834	742	725	735	650	515	402	345	130	147	167	116
	16	466 4	127 7	085 8	515 8	508 4	012 4	504	605 8	756	743	542	533	537	568
Rysum 154 | 1 m	23	995	817	694	685	575	423	255	260	244	187	180	158	102	092
	17	154 7	054	653	524	644	749	760	974	963	900	982	554	503	527
Erfurt 048 | 320 m	23	966	870	795	610	577	450	410	354	290					
	20	147 7	127 6	058 6	512 6	574 6	670	717	767	954					
Marquise 208 | 25 m	23	997	857	748	347	204	186	159	125						
	12	182 7	048	823	758	859	542	566	858						
Krakau 661 | 216 m	23	982	950	911	851	786	720	460	431	395	311	281	196	149	085
	19	156 8	150 8	117 8	093 8	352 9	042 9	078 8	598 8	603	854	558	550	695	564
Friedrhfn. 444 | 400 m	23	962	850	830	790	740	730	650	560	510	480	360	190	065	035
	19	168 7	080	070	070	040	020	578	570	610	670	950	580	600	585
Klagenfrt. 502 | 464 m	23	956	876	800	761	718	646	502	484	410	350	255	166	138	
	18	140 8	095 6	065 5	060 6	030 7	535 9	613 9	658 9	745	790	955	580	596	
Hoek v.H. 206 | 1 m	23	996	965	940	906	760	437	309	240	192					
	15	162 9	075	506	705	506	718	843	990	524					
Hanstholm 183 | 27 m	23	984	781	585	512	384	278	160	137						
	18	124 8	541	650	710	867	910	134	574						
Cherbourg 205 | 112 m	23	996	762	707	606	579	548	424	341	368	253	208	144		
	18	154 7	302	504	585	585	614	767	772	807	976	996	518		
Marquise 206 | 25 m	23	994	780	670	590	544	478	398	256	210	178	136			
	13	242 7	599	544	672	624	913	594	963	982	972	304			
Marquise 208 | 25 m	23	998	952	573	379	359	682	517	478	320	250	230			
	18	152 7	594	022	245	518	554	607	958	880	941	980			
Dronthm. 017 | 50 m	23	974	850	695	645	650	575	530	296	201	260	240	220	187	130
	15	091 9	953	563	594	614	677	948	957	992	934	936	996	908	986
Christsd. 032 | 3 m	23	985	908	785	679	574	455	436	344	347	332	277	217	142	
	17	102 9	065	545	578	749	880	874	932	920	884	867	981	989	
Reval 476 | 45 m	23	993	952	932	795	694	595	650	594	460	359	244	168	114	078
	15	144 8	[illegible]	084	511	670	640	650	654	772	810	996	827	844	576
Riga 470 | 14 m	23	999	950	745	705	535	564	491	385	312	269	196	167	093	
	17	168 8	150 7	563 9	045 7	564 6	537 5	628 3	752	875	910	578	540	590	
Minsk 887 | x m	23	980	923	850	805	740	715	610	658	590	542	335	219	165	130
	19	164 7	156 9	418 8	075 8	035 7	033 7	505 8	505 8	554 8	580 8	877	506	615	530
Krasnogwardeisk 345 | 80 m	23	985	945	690	540	548	185	468	140	118					
	18	118 3	510	520	633	990	543	575	563	592					
Rosslawl 892 | 218 m	23	987	889	855	602	560	500								
	17	166 5	102	685	518	663	676								
Schimsk 356 | x m	23	996	947	914	844	547	562	435	399	490	178				
	19	153 6	130	452	435	544	606	939	609	605	592				

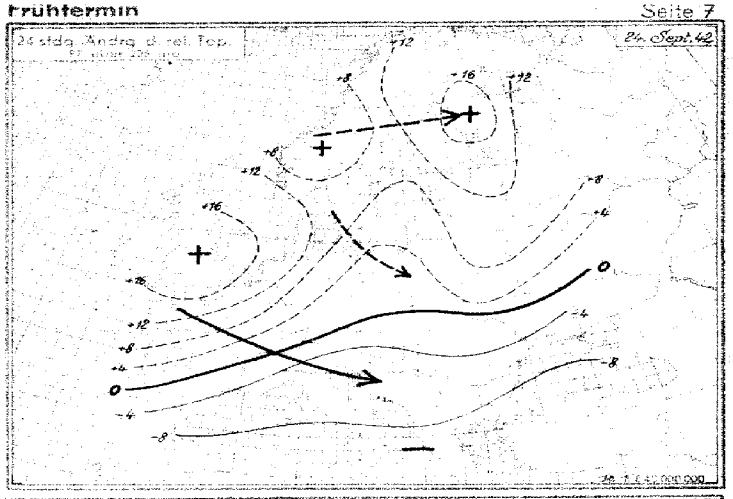
Karten vom Frühtermin

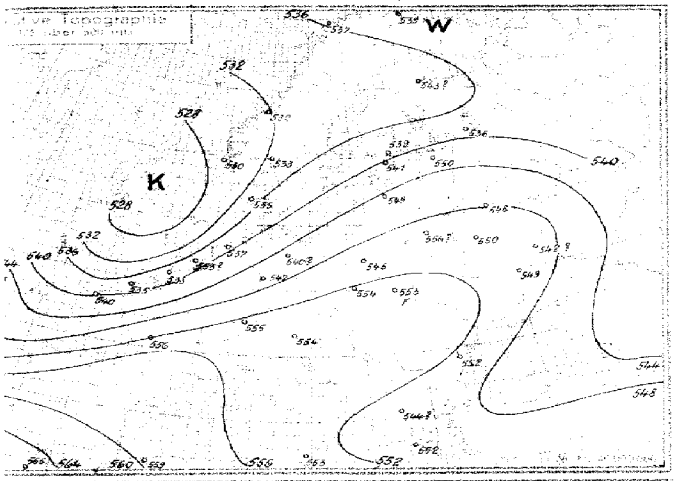


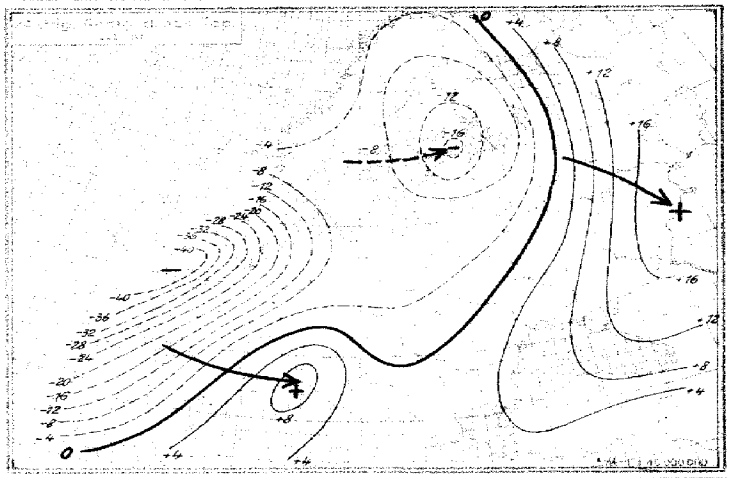


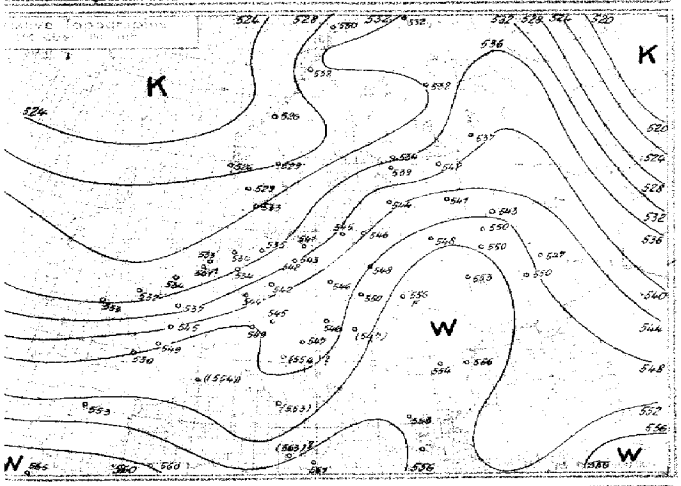
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km h; z. B. ⌒ = SW 50 km/h

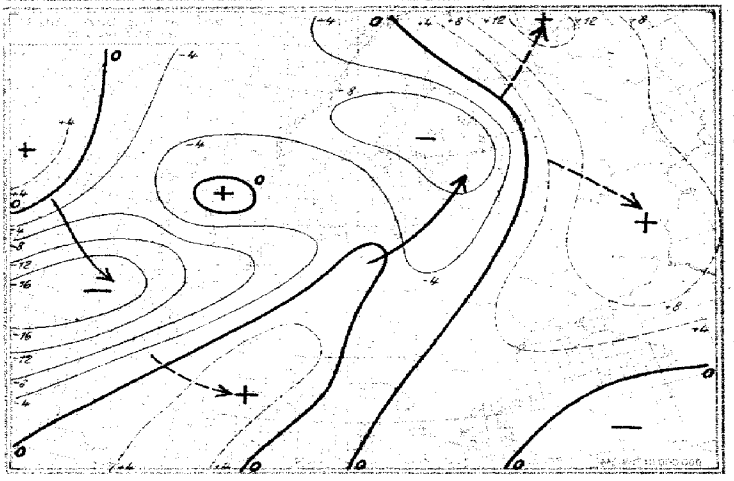


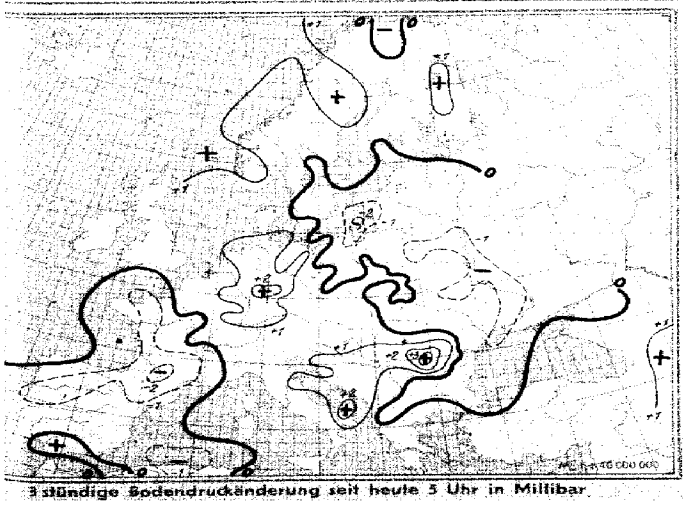




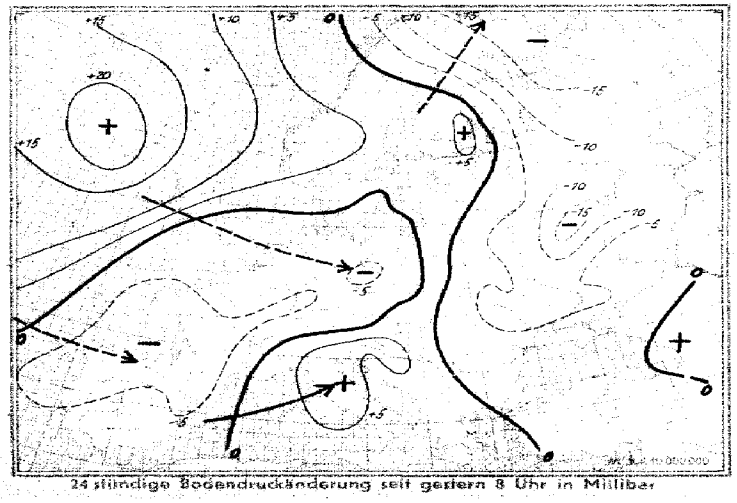








3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. [illegible] **Übersicht über die Höhenaufstiege** den [illegible] 194 Seite 8

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen** Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hammerfest	Berlin	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Copenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangedorf	Marienhöhe	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wernsdorf	Rom
uu GG	24/09	24/06	24/06	24/09	24/05	23/18	24/06	24/09	24/09	24/05	24/06	23/12	24/06	24/06	24/05	24/05	24/09
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-50	-	-
225	-	-51	-44	-	-	-	-	-	-	-51	-	-44	-	-	-48	-54	-
300	-	-43	-46	-	-	-41	-35	-	-	-44	-	-38	-	-	-38	-43	-
400	-	-29	-34	-	-	-26	-29	-	-	-35	-	-23	-	-	-22	-26	-
500	2-21	4-19	8-29	2-21	9-19	-19	-16	8-15	2-15	7-19	7-18	-14	-	(8-18)	4-13	-15	-
600	2-12	4-9	5-19	3-13	9-5	-12	-6	7-6	7-8	6-8	6-8	-9	-	9-6	4-3	-7	1-2
700	3-6	6-1	9-6	5-6	9-1	-4	8-0	7-1	8-1	7-1	4-1	-0	6-2	9-1	5-3	9-1	3-4
800	9-0	8-4	9-1	8-0	9-4	+2	5-7	5-7	9-5	7-7	9-4	+4	9-6	8-6	8-9	9-4	5-8
900	9-6	9-9	9-7	7-6	8-9	+13	8-11	8-11	8-11	9-13	9-9	+8	8-13	6-13	9-13	9-11	7-13

Ort	Cuxhaven	Emden	Helgoland	Copenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangedorf	Köln	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wernsdorf	Rom	Cuxhaven	Emden	Helgoland
uu GG	24/09	24/06	24/05	24/05	24/09	24/09	24/05	24/06	23/18	23/13	23/18	23/19	23/18	23/19	23/12	23/19	23/19
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-69	-63	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-57	-	-60	-	-57	-
225	-52	-49	-	-	-51	-	-	-49	-46	-	-	-50	-52	-49	-	-46	-
300	-38	-39	-	-	-38	-	-	-36	-	-	-	-37	-40	-38	-	-36	-
400	-24	-29	9-26	-	-25	-	8-25	-22	6-24	-	-	-22	-24	-25	-21	-25	-
500	2-18	-17	-18	8-16	-16	9-13	5-12	8-13	8-13	8-14	6-13	-10	-13	9-15	-13	5-10	9-12
600	4-9	-9	-10	8-8	-5	3-6	6-4	3-6	5-5	6-4	8-6	6-8	3-6	4-4	6-3	-14	4-5
700	3-2	-5	-3	8-2	-0	3-1	2-1	5-0	5-4	6-2	6-3	6-1	6-4	5-0	9-3	-6	4-0
800	8-2	+1	+2	9-3	9-2	9-2	8-3	8-8	4-5	6-6	9-3	6-5	8-4	7-5	9-7	+0	6-5
900	7-9	+8	+9	9-8	8-9	9-9	8-10	9-9	9-10	6-12	9-10	6-11	9-9	8-11	8-11	+7	6-11

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Copenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangedorf	Köln	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wernsdorf	Friedrichshafen	München
uu GG	23/18	23/11	23/19	23/18	23/18	23/19	23/18	23/19	23/19	23/19	23/18	23/13	23/18	23/19	23/18	23/19	23/18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-
97	-69	-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-57	-	-60	-
225	-52	-49	-	-	-51	-	-	-49	-	-	-46	-	-	-50	-52	-49	-
300	-38	-39	-	-	-38	-	-	-36	-	-	-35	-	-	-37	-40	-38	-
400	-24	-29	9-26	-	-25	-	8-25	-22	-	-	6-24	-	-	-22	-24	-25	-21
500	2-18	-17	-18	8-16	-16	9-13	5-12	8-13	8-14	5-15	9-13	6-13	(3-12)	6-13	-10	-13	9-15
600	4-9	-9	-10	8-8	-5	3-6	6-4	3-6	5-5	6-4	8-6	6-8	3-6	4-4	6-3	-14	4-5
700	3-2	-5	-3	8-2	-0	3-1	2-1	5-0	5-4	6-2	6-3	6-1	6-4	5-0	9-3	-6	4-0
800	8-2	+1	+2	9-3	9-2	9-2	8-3	8-8	4-5	6-6	9-3	6-5	8-4	7-5	9-7	+0	6-5
900	7-9	+8	+9	9-8	8-9	9-9	8-10	9-9	9-10	6-12	9-10	6-11	9-9	8-11	8-11	+7	6-11

Ort	Hammerfest	Copenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangedorf	Köln	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wernsdorf	Rom	Cuxhaven	Emden	Helgoland	Copenhagen	Jessau
uu GG	24/09	24/06	24/09	24/09	24/05	24/06	23/18	23/13	23/18	23/19	23/18	23/19	23/12	23/19	23/19	23/18	23/18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	2-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	4-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
700	3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800	8-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
900	7-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Temps Vortag und Nachträge

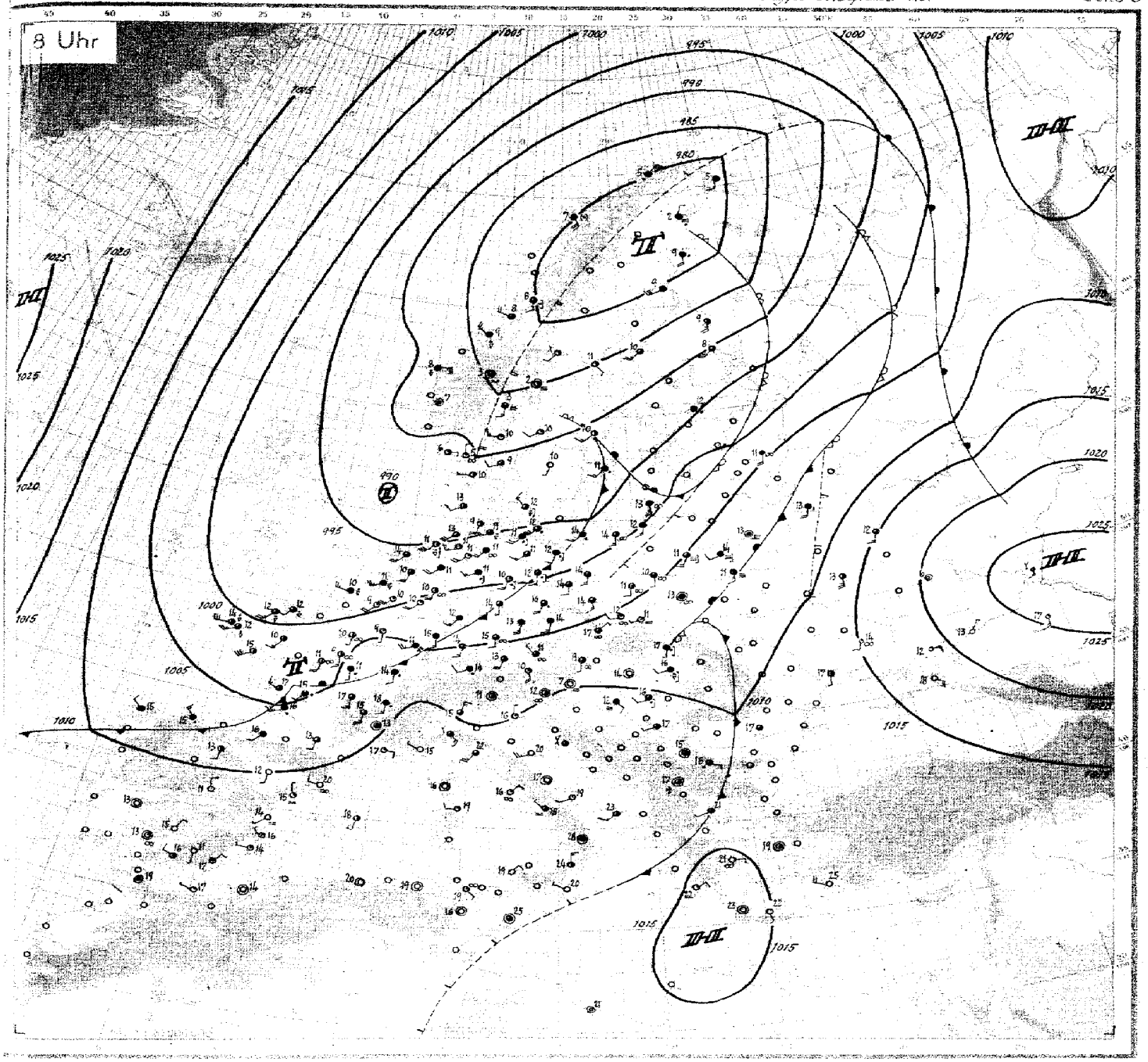
Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Copenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangedorf	Köln	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wernsdorf	Friedrichshafen	München
uu GG	23/18	23/11	23/19	23/18	23/18	23/19	23/18	23/19	23/19	23/19	23/18	23/13	23/18	23/19	23/18	23/19	23/18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-
97	-69	-63	-	-	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-57	-	-60	-
225	-52	-49	-	-	-51	-	-	-49	-	-	-46	-	-	-50	-52	-49	-
300	-38	-39	-	-	-38	-	-	-36	-	-	-35	-	-	-37	-40	-38	-
400	-24	-29	9-26	-	-25	-	8-25	-22	-	-	6-24	-	-	-22	-24	-25	-21
500	2-18	-17	-18	8-16	-16	9-13	5-12	8-13	8-14	5-15	9-13	6-13	(3-12)	6-13	-10	-13	9-15
600	4-9	-9	-10	8-8	-5	3-6	6-4	3-6	5-5	6-4	8-6	6-8	3-6	4-4	6-3	-14	4-5
700	3-2	-5	-3	8-2	-0	3-1	2-1	5-0	5-4	6-2	6-3	6-1	6-4	5-0	9-3	-6	4-0
800	8-2	+1	+2	9-3	9-2	9-2	8-3	8-8	4-5	6-6	9-3	6-5	8-4	7-5	9-7	+0	6-5
900	7-9	+8	+9	9-8	8-9	9-9	8-10	9-9	9-10	6-12	9-10	6-11	9-9	8-11	8-11	+7	6-11

Ort	Hammerfest	Copenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangedorf	Köln	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wernsdorf	Rom	Cuxhaven	Emden	Helgoland	Copenhagen	Jessau
uu GG	24/09	24/06	24/09	24/09	24/05	24/06	23/18	23/13	23/18	23/19	23/18	23/19	23/12	23/19	23/19	23/18	23/18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	2-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	4-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
700	3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800	8-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
900	7-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

heute

Ort	Hammerfest	Copenhagen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangedorf	Köln	Lindenberg	Breslau	Krakau	Wernsdorf	Rom	Cuxhaven	Emden	Helgoland	Copenhagen	Jessau
uu GG	24/09	24/06	24/09	24/09	24/05	24/06	23/18	23/13	23/18	23/19	23/18	23/19	23/12	23/19	23/19	23/18	23/18
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500	2-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
600	4-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
700	3-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800	8-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
900	7-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

werden ab 1.1.1940 bis auf
stelgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Donnerstag, den 24. September 1942.

Über Nordeuropa und dem nördlichen Atlantik hat sich die Wetterentwicklung im Laufe der letzten 24 Stunden in recht lebhafter Form fortgesetzt. Ein umfangreiches Tiefdruckgebiet, das sich gestern von Mittelnorwegen bis in den Raum von Schottland erstreckte und drei mehrere selbständige Kerne aufwies, hat sich im ganzen nach Nordosten verlagert und liegt nunmehr über dem nördlichen Norwegen. Die zugehörigen Frontensysteme haben West- und Mitteleuropa überquert und hier durchweg stark wechselhaftes Wetter und strichweise auch Niederschläge gebracht. Besonders bemerkenswert ist hierbei jedoch die letzte Kaltfront dieser Serie, die heute früh über dem mittleren Norddeutschland liegt und von hier nach Mittelfrankreich verläuft. Damit dürfte die atlantische Zyklonenfamilie der letzten Tage ihren Abschluß gefunden haben. Auf dem nördlichen Atlantik ist ein umfangreiches Hochdruckgebiet belegt, das nunmehr ostwärts vordringen wird. Im Raume Island- Norwegen - Britische Inseln ist der Druck seit gestern beträchtlich gestiegen. Der Kern des umfangreichen Druckanstiegsgebietes liegt mit einem Betrag von über 25 mb in 24 Stunden etwa südlich von Island. Gleichzeitig dringt die Kaltluft in mächtigem Strom von Norden her vor und ist bereits über Westeuropa und Nordwestdeutschland hereingebrochen. Die Aufstiege zeigen über Nordfrankreich und Holland oberhalb 2000 m einen Temperaturrückgang von 8 bis 10°. Im Tephagramm ergeben sich hierbei Werte, die den Normalmitteln für GAK entsprechen.

Eine alte, gestern über der nördlichen Adria gelegene Vb-artige Störung ist nicht zu weiterer Entwicklung gekommen, sie ist heute aber immerhin noch in abgeschwächter Form im Gebiet der Tatra erkennbar.

Es muß jedoch damit gerechnet werden, daß die Kaltluft nunmehr in stärkerem Maße als bisher auch in das westliche Mittelmeer eindringt und hier zur Ausbildung von Störungen Anlaß gibt, die eine Vb-Entwicklung einleiten können. Verzögert wird eine solche Entwicklung vielleicht nur noch durch die Möglichkeit, daß sich an der Kaltfront über Südfrankreich eine Wellenstörung ausbildet.

Über dem russischen Raum hat sich das im Süden gelegene Hochdruckgebiet etwas weiter nach Südosten zurückgezogen und im ganzen abgeschwächt. Während das Wetter im südrussischen Kampfraum weiterhin heiter ist, steht der mittlere und nördliche Kampfabschnitt unter dem Einfluß der in abgeschwächter Form durchziehenden atlantischen Störungen.

gez. Dr. Köhling.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Donnerstag, den 24. September 1942

Ausland Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö °	004	3x	44438	42468	91005	9x724
Ingöy °	006					
Tromsö °	008	51	41455	37567	82405	8x813
Nordöyan °	014	40	03758	25528	78240	8x304
Krakenes °	021	37	40763	46485	83840	63207
Utsire °	028	37	02453	48284	84412	60302
Lister °	030	50	25867	00087	87244	80283
Färder °	036	40	01843	22543	84413	60206
Gällivare	053					
Haparanda	058	50	22638	20368	79430	40803
Härnösand °	066					
Stockholm	077	83	42843	48465	68313	74203
Jönköping	087	26	82454	48475	44414	50404
Wisby °	090					
Kopenhagen °	181	57	02744	48567	95144	80703
Skagen °	182	37	84636	20587	89242	0x306
Blaavandsh. °	184	5x	25838	20488	97214	0x802
Hammersh. °	185	52	03748	20618	97443	88302
Biarritz	202	33	02790	20225	46124	60906
Lyon	210	74	02765	48227	42315	8x404
Paris-Le Brg.	215	5x	25858	20328	04047	7x807
Perpignan	216	54	04861	26343	44923	40907
Brest	220	4x	44528	22568	03315	0x710
Le Havre	230	57	22846	53848	00415	8x910
Marseille	231	49	01451	28602	41520	60703
La Coubre °	269	5x	52648	20428	40448	9x706
Helder °	291	x5	25753	22587	94615	8x905
Vlissingen °	292	8x	81847	72427	45446	8x903
De Bilt	293	57	02744	48427	–	–
Genua °	305	20	32855	48215	07325	60303
Venedig °	312	24	01453	22243	07323	73105
Rom	322	77	02764	54524	40024	30304
Brindisi °	331	57	02745	54527	44429	6x705
Cagliari °	338					
Syrakus °	655	07	02790	44724	44527	80805
Madrid	353	40	05771	00001	03220	50907
Almeria °	355	26	01452	48202	41224	60803
Mahon °	357	20	01843	22213	44223	61704
Barcelona °	356	20	01863	20203	44024	56805
La Coruna °	362	47	03757	20558	41220	6x807
Lissabon	384	00	00790	02206	44725	30805
Praya C.V. °	393					
Funchal °	395	8x	02866	42326	46724	6x803
Pt. Delgada °	396	70	42964	24414	23725	75805
Horta °	398	20	01842	20203	23x27	74402
Teneriffa °	400	30	02845	20325	46524	70602
Kowno	466	8x	02745	02367	04745	8x210
Riga	470	3x	81836	48457	99546	9x305
Dorpat	476	42	02735	46348	48013	0x203
Filsand	477					
Helsinki	481	50	22725	48465	92743	90300
Kuopio	484	50	47088	65848	88410	90405
Budapest	541	57	02655	00027	56220	7x702
Bukarest	575	00	00990	00000	43728	32705
Belgrad	701	77	81866	04346	09225	70702
Sofia	720	24	04873	04304	42326	33807
Athen	730	00	05790	26325	49921	34902
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957	00	00840	48402	44323	44966
Odessa	975	50	01853	48313	48320	70705
Charkow	959	04	01890	42332	24414	03000

Ausland Küstenorte °	JJJ	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö °	004	5x	64638	44468	83785	9x744	–
Ingöy °	006	52	62744	03768	83586	8x745	–
Tromsö °	008	5x	26275	02368	80605	8x703	94044
Nordöyan °	014	46	02843	28525	79405	7x384	44380
Krakenes °	021	37	85753	46367	85440	9x305	04471
Utsire °	028	96	91946	20466	85441	60303	96391
Lister °	030	90	02964	24484	78341	73401	06491
Färder °	036	82	02864	20626	87412	78300	97480
Gällivare	053						
Haparanda	058	50	03738	20328	79440	00604	05111
Härnösand °	066						
Stockholm	077	34	02854	40244	90740	72307	95161
Jönköping	087	26	01874	46344	94541	70903	97441
Wisby °	090	50	03758	20528	94512	90308	00170
Kopenhagen °	181						
Skagen °	182	58	02763	48525	94544	88701	04471
Blaavandsh. °	184						
Hammersh. °	185	5x	03748	20528	97214	8x807	00470
Biarritz	202	44	01472	32203	42620	70805	00244
Lyon	210	44	01853	46224	09449	78803	986x0
Paris-Le Brg.	215	5x	03748	20588	02447	8x817	04481
Perpignan	216	40	01862	42302	40723	56604	–
Brest	220	7x	02753	26525	02445	84301	04161
Le Havre	230	52	22755	55688	99042	8x703	44581
Marseille	231	44	01481	26401	40523	50602	–
La Coubre °	269	8x	03648	20628	08218	8x604	04460
Helder °	291	86	25765	20585	93045	7x707	04271
Vlissingen °	292	57	02855	57567	96244	8x704	47280
De Bilt	293	47	25834	48587	94815	82808	97470
Genua °	305	30	02854	48244	08123	60403	–
Venedig °	312	24	01462	20203	04724	60301	–
Rom	322						
Brindisi °	331	8x	03748	54528	40026	8x702	–
Cagliari °	338						
Syrakus °	655	07	04490	49923	44126	80902	–
Madrid	353	00	04990	00000	00420	40805	00220
Almeria °	355	20	01841	48201	44623	60704	00704
Mahon °	357	20	01873	22214	42422	51403	00270
Barcelona °	356	00	00890	20200	44225	50303	00300
La Coruna °	362	8x	43758	20528	43449	7x802	07370
Lissabon	384	00	00790	30400	43222	40801	00240
Praya C.V. °	393						
Funchal °	395	8x	02867	02327	45523	6x300	00380
Pt. Delgada °	396						
Horta °	398	20					
Teneriffa °	400	10	01964	02314	45424	60952	00290
Kowno	466	07	25790	48326	05043	86104	03181
Riga	470	57	02756	48488	01414	8x306	08161
Dorpat	476	62	03744	48428	99044	8x303	07451
Filsand	477	54	02435	48726	94744	89302	01450
Helsinki	481	85	05632	48487	93243	80403	–
Kuopio	484						
Budapest	541	57	02855	30427	04518	8x301	–
Bukarest	575	65	05640	00004	42023	56603	00300
Belgrad	701	57	03864	44448	07824	97604	93250
Sofia	720	43	02873	44387	44918	00400	83272
Athen	730	00	05790	20xxx	44324	53403	–
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957	00	02490	44425	43319	69602	00230
Odessa	975	54	01859	44203	47620	70803	–
Charkow	959	04	01840	42501	xxxxx	80000	–

Ausland Küstenorte °	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app
Vardö °	004	50	02446	48266	74804	18607
Ingöy °	006	52	03854	05568	84406	8x803
Tromsö °	008	5x	41458	02468	80304	8x461
Nordöyan °	014					
Krakenes °	021					
Utsire °	028	36	25953	42184	87809	83307
Lister °	030					
Färder °	036					
Gällivare	053					
Haparanda	058					
Härnösand °	066					
Stockholm	077					
Jönköping	087					
Wisby °	090					
Kopenhagen °	181					
Skagen °	182	30	01842	20302	84810	00301
Blaavandsh. °	184	50	02834	24214	94019	88302
Hammersh. °	185					
Biarritz	202					
Lyon	210	54	02856	48327	08617	8x280
Paris-Le Brg.	215					
Perpignan	216					
Brest	220	33	05443	22586	04742	8x804
Le Havre	230	54	01843	55784	99413	80103
Marseille	231	54	01851	42204	44848	80084
La Coubre °	269					
Helder °	291					
Vlissingen °	292	40	02844	24484	96042	80402
De Bilt	293	8x	02835	48487	95314	9x362
Genua °	305					
Venedig °	312					
Rom	322					
Brindisi °	331					
Cagliari °	338	00	00890	32280	43819	90902
Syrakus °	655					
Madrid	353	00	00890	00000	98843	70904
Almeria °	355	00	00790	04400	43819	70906
Mahon °	357					
Barcelona °	356	00	00990	32100	42749	98401
La Coruna °	362	44	94348	24448	41575	0x888
Lissabon	384	00	00790	30400	45416	40807
Praya C.V. °	393					
Funchal °	395	50	01443	xxx43	41520	40300
Pt. Delgada °	396	40	01453	00043	22224	83300
Horta °	398	20	01851	40101	22722	80101
Teneriffa °	400					
Kowno	466	07	05790	48224	04844	07701
Riga	470	37	02790	48327	01443	96783
Dorpat	476	5x	03758	48428	00312	8x301
Filsand	477					
Helsinki	481	85	02755	55526	44612	80103
Kuopio	484	73	02xxx	xxxxx	84810	70407
Budapest	541	47	02790	00014	08615	83301
Bukarest	575					
Belgrad	701					
Sofia	720					
Athen	730	00	01890	04104	44820	59903
Petersburg	845					
Moskau	909					
Kiew	957					
Odessa	975					
Charkow	959					

Ausland Küstenorte °	JJJ	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö °	004	54	03738	48228	78885	9x401	–
Ingöy °	006	52	40454	04568	84405	8x380	–
Tromsö °	008	62	41656	04468	89205	8x403	–
Nordöyan °	014	76	02854	26487	80508	9x382	93360
Krakenes °	021	37	82644	42588	88708	0x205	24464
Utsire °	028	97	40954	30185	89498	80503	02284
Lister °	030	20	01962	08482	90206	89283	03499
Färder °	036	40	01962	24342	88840	70384	02490
Gällivare	053						
Haparanda	058	50	41848	47848	80107	40408	01846
Härnösand °	066	02	03780	44128	92411	xxxxx	05001
Stockholm	077	54	02487	20814	90440	82701	00490
Jönköping	087	63	02747	48xxx	90440	90xxx	08081
Wisby °	090	50	64658	20368	92411	87501	03261
Kopenhagen °	181	87	25944	28985	92612	90502	09271
Skagen °	182	34	02844	27275	89989	03380	00281
Blaavandsh. °	184	50	02834	20214	94649	80303	92584
Hammersh. °	185						
Biarritz	202	87	03774	20128	08416	9x405	0045
Lyon	210	57	42754	46328	07646	9x401	–
Paris-Le Brg.	215	50	08764	48444	03770	90401	02097
Perpignan	216						
Brest	220	80	81455	22515	00312	80401	09101
Le Havre	230						
Marseille	231	50	01753	88205	40447	90803	–
La Coubre °	269	5x	02757	26327	04847	8x704	44271
Helder °	291	3x	02856	20516	94644	64405	09380
Vlissingen °	292	8x	81845	22588	97814	9x202	0227
De Bilt	293	5x	32735	48485	96810	00302	07090
Genua °	305	90	02976	42326	xxxxx	xxxxx	–
Venedig °	312	01	01790	32102	40314	90304	–
Rom	322	50	05561	04211	42916	80304	–
Brindisi °	331	50	02764	20324	43623	48207	–
Cagliari °	338						
Syrakus °	655	10	04490	24100	43820	40303	–
Madrid	353	00	00890	30200	96847	70902	00440
Almeria °	355	20	01852	09202	42147	70601	00130
Mahon °	357	80	02754	48444	42318	80602	20430
Barcelona °	356	10	05740	24200	40720	70902	00170
La Coruna °	362	8x	03658	28268	0x815	9x803	42551
Lissabon	384						
Praya C.V. °	393						
Funchal °	395						
Pt. Delgada °	396	34	22855	32245	44922	90907	05281
Horta °	398	3x	01863	20083	21027	8x602	95081
Teneriffa °	400	40	04961	28101	47021	70360	00290
Kowno	466						
Riga	470						
Dorpat	476						
Filsand	477						
Helsinki	481	50	62478	xxx28	94612	00202	24131
Kuopio	484	45	02765	20626	94408	80303	02588
Budapest	541	00	00990	00000	09514	80403	00120
Bukarest	575						
Belgrad	701	37	02646	22427	40947	90304	55171
Sofia	720	57	47773	44467	44446	8x707	99141
Athen	730	04	05790	08103	43521	55300	–
Petersburg	845						
Moskau	909						
Kiew	957						
Odessa	975	01	04790	46414	44947	82803	00090
Charkow	959						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHH	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTxTxE	HHH	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTnTnE	HHH
Mus Allah ²)	2420	726	34	25843	70084	44411	53320																				
Lomnitzer Spitze	2634	485	xx	57809	24369	35704	0x200		xx	47809	24349	35804	0x200	–							07	04843	24349	33402	00205	07821	
Fanaraken	2072	024																									
Gausta	1829	035	8c	40915	34446	xxx14	x3xxx		xx	45009	22519	87052	9x501	00xx0							53	04941	24441	88594	60405	92550	
Svandalsfl.	1065	026	3x	40745	20375	44424	5x802		50	03748	24495	66204	80300	94xx1							3x	40748	28278	65481	9x383	03xx1	
Mt. Ventoux	1900	248																			50	01962	22202	06567	90502	–	
Izana	2367	401							40	08940	26480	72744	56804	00450							80	01910	26501	47004	43802	00070	

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km St.

Ort	Marquise	Catania	Reval	Riga	Krasnogwardeisk	Drontheim	Vadsö	Reval	Lemberg	Kristiansand	Wjasma	Schwerin	Hoek v. Holland	Limoges	Calais
uu GG	23 18	23 09	23 19	23 17	23 15	24 06	24 04	24 05	24 05	24 05	24 01	24 02	24 05	24 07	24 05
18 km				24 75	25 415										
16 ..				27 75	25 440										
15 ..	25 85			27 60	25 45										
14 ..	25 85		26 60	31 45	23 42										25 450
13 ..	25 420	34 45	25 36	25 39	24 55								25 440		25 495
12 ..	25 460	21 83	25 75	24 35	24 55	23 40	20 20	23 455	24 55	23 60	25 445	24 45	25 410		25 470
10 ..	25 250	25 40	25 420	Konstanza	Breslau	18 45	24 20	24 450	24 55	23 55	25 420	23 70	25 480	25 250	25 250
9 ..	25 245	24 80	24 410	23 45	22 45	42 24	23 20	23 425	20 85	24 45	25 420	23 90	25 455	25 250	24 200
8 ..	24 455	24 50	25 430	32 35	26 70	44 20	23 25	23 475	24 90	22 45	24 440	28 70	25 460	24 435	24 410
7 ..	24 430	24 40	24 420	32 45	25 86	44 18	23 35	23 445	24 50	23 45	25 95	24 56	25 425	25 450	23 440
5 ..	24 420	24 40	24 45	30 45	25 70	24 22	24 45	25 430	24 50	24 45	25 95	25 60	25 440	23 80	25 440
3 ..	25 490	22 65	24 35	24 45	24 65	24 45	23 35	24 30	22 55	25 30	24 40	24 45	25 60	24 400	25 60
2 ..	25 45	23 40	24 45	21 40	25 50	25 45	24 35	24 85	25 40	26 45	24 40	24 45	25 55	23 60	25 45
1 ..	24 50	22 70	22 60	46 20	24 45	27 55	24 25	23 50	22 40	24 35	24 25	25 50	24 55	24 35	24 30

Ort	Madrid	Bordeaux	Hoek v. Holland	Rysum	Hanstholm	Drontheim	Erfurt	Swinemünde	Krakau	Fr.hafen
uu GG	23 48	23 49	23 47	23 47	23 48	23 47	23 49	23 48	23 49	23 49
6 km	28 60	18 65	24 400	25 95	24 35	27 45	27 45	23 45	–	23 485
5 ..	28 60	26 40	24 460	23 95	23 400	24 30	25 95	23 50	24 45	29 95
4 ..	24 30	26 60	25 435	24 85	22 445	24 30	26 86	23 45	24 46	29 60
3 ..	24 45	26 50	24 95	24 65	23 410	30 40	25 70	23 85	23 40	29 40
2 ..	30 20	26 55	23 50	24 45	23 80	24 45	24 45	23 40	23 45	24 46
1 ..	23 24	21 60	24 45	23 60	28 40	27 35	23 35	22 55	24 25	23 46
Ort	Starij-Dorogi	Swinemünde	Krakau	Bourges	Caen	Madrid	Catania	Gotenhafen	Hanstholm	
uu GG	24 04	24 05	24 05	24 06	24 03	24 07	24 05	24 06	24 05	
6 km	26 55	23 435	23 45	24 40	25 285	25 60	24 40	23 400	25 95	
5 ..	24 50	23 425	24 30	24 50	25 445	24 45	24 50	23 50	23 75	
4 ..	25 50	–	25 30	24 55	24 425	23 25	–	23 35	24 45	23 35
3 ..	24 30	23 20	24 45	25 40	24 45	23 30	22 40	23 85	24 45	23 65
2 ..	25 45	23 45	24 40	25 40	25 55	23 30	22 40	22 40	25 36	23 40
1 ..	24 45	23 48	24 45	25 40	25 45	25 40	24 30	22 50	24 25	24 40

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36

Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Jahrgang: 67 Nr. 268

Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Freitag, den 25. September 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	80	15855	20526	98516	60104	96	28852	22296	98610	01205	06172
Flensburg/Fgh.	400	4x	85637	16297	95705	8x206	86	01855	20386	95011	6x202	06131
Kiel	460	84	81755	55686	96814	70484	87	15854	22505	48012	7x205	02161
Wilhelmshav	430	55	82744	22426	98115	62105	85	01753	24387	48314	63302	97170
Bremen	442	20	81854	20624	00416	70205	84	25844	22485	00413	70300	49171
Nordhorn	402	80	02845	20626	08718	58301	84	02843	20624	99813	62301	00170
Hannover	421	80	02855	22410	01116	60102	81	02853	20226	00916	68300	00180
Magdeburg	408	26	01945	20318	02616	50305	54	02950	18326	02816	68401	00160
Essen	437	80	14854	51625	01515	51101	52	05663	18328	01214	7x801	00160
Köln	436	24	22864	22317	02416	59101	41	03653	16128	01915	47602	00180
Aachen	407	20	01654	53526	02415	66304	50	01843	22426	01714	77802	00160
Frankfurt/M	412	86	02854	18465	35216	70004	51	01865	18516	04314	5x702	01170
Metz	232	84	02855	18227	04815	62200	57	03873	20328	03817	67300	00181
Saarbrücken	441	87	81757	16168	05914	7x200	87	01764	16127	04415	8x801	00190
Straßburg	219						6x	67338	34162	05214	0x300	18161
Böblingen	443	87	02556	55427	05218	5x401	62	61865	18368	55215	8x201	01201
Friedrichshf.	444	87	81865	18107	07417	7x701	57	61864	14187	06518	3x701	01171
Nürnberg	426	80	01866	18426	05925	53300	52	62654	00088	05616	4x802	01201
Hof	451	82	03835	24328	–	–	91	02835	16127	–	–	–
Eger	515	8x	02856	33635	04019	5x203	87	15855	00087	05814	6x403	57211
München	414	74	02874	22524	07619	5x300	57	02874	20165	06618	6x663	47210
Passau	365	83	01872	12214	07922	66300	84	21874	16125	06520	63801	47220
Innsbruck	507	24	81972	06125	07316	60705	24	02664	12325	05118	60500	00200
Salzburg	506	14	01861	32214	07720	54401	03	01990	30213	06419	70201	00110
Stettin	404	20	02864	22424	00317	60367	40	01853	18310	01515	64203	00130
Mirow	450	20	02855	20485	00016	70106	87	10854	16285	00314	76401	47160
Berlin	440	20	02854	22315	02118	47803	47	32841	18327	02815	54702	00180
Schkeuditz	449	87	15855	22427	03215	7x306	87	03855	18327	03014	7x301	01170
Erfurt	446	87	11844	20286	03815	6x205	57	02854	18327	03715	6x401	97170
Dresden	410	84	03456	22426	03916	6x207	87	25756	16287	04216	7x902	97203
Prag	669	24	02852	24614	64122	49703	47	01854	20427	06720	5x702	00240
Budweis	670	44	02962	12424	06022	49901	44	02862	16126	06019	69902	01230
Olmütz	676	87	02664	31125	07420	54201	48	02873	12316	06621	57201	00240
Wien	501	14	01871	14214	07414	44803	04	01840	14312	06421	50803	00260
Graz	505	10	01861	14105	08621	54805	44	01872	12703	08426	60200	00240
Klagenfurt	502	24	01643	02103	09122	50507	44	01875	18113	09118	60400	00220
Danzig	405	20	12857	56617	98517	70307	50	05764	20225	01115	76305	97182
Königsberg	422	57	02865	53527	98618	7x303	26	01862	24164	00114	75308	57150
Ortelsburg	321											
Thorn	561	20	01665	55625	01221	60301	5x	05848	24588	03517	5x210	97220
Posen	552	20	01654	20514	01521	65302	57	10748	56568	03815	5x302	47220
Grünberg/Schl	420	70	01854	24414	01621	40305	84	02865	21286	03415	72101	92220
Breslau	411	24	01842	22413	04223	40204	50	01854	16325	04021	56502	00240
Gleiwitz	454	14	02862	20525	05621	45200	04	02790	16325	06419	62102	06230
Warschau	556	47	12871	56446	03321	53703	47	02711	22325	04618	63304	97220
Litzmannstadt	567	14	01872	20624	03921	62201	40	82865	20505	06419	56204	00220
Pinsk	569	5x	05648	16348	05617	4x501	54	04552	16113	07115	92304	–
Lemberg	571	8x	05636	22366	08418	80164	04	05790	20113	09910	61265	00200

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	52	02773	20485	00010	9x000	57	05765	16326	06511	8x404	02101
Flensburg/Fgh.	400	9x	05756	18560	97809	8x608	5x	61636	16567	98508	0x201	51091
Kiel	460	04	01740	18313	98239	80303	52	05763	18225	98709	99403	03091
Wilhelmshav	430	04	02780	22324	98411	90162	84	02754	20335	99609	43302	00090
Bremen	442	41	03753	18328	00412	8x702	37	05504	16336	01012	40332	00091
Nordhorn	402	04	01890	20217	02411	67501	87	81822	20328	04216	8x301	00090
Hannover	421	51	03663	18228	01512	8x703	57	02766	18227	02011	5x402	09110
Magdeburg	408	07	05764	16228	03312	8x401	42	64545	18728	59012	8x403	01111
Essen	437	87	81756	20268	02111	9x300	34	02756	18487	02412	8x305	96x4x
Köln	436	51	03724	16216	02314	8x300	5x	02876	16216	02712	8x403	00120
Aachen	407	52	02784	22428	01916	8x802	54	02754	20425	02611	62405	00110
Frankfurt/M	412	5x	03758	18468	04613	0x524	42	22553	18565	05518	8x403	03111
Metz	232	82	51646	20466	05213	9x310	52	03845	23188	05712	8x403	02121
Saarbrücken	441						5x	05648	15268	05312	0x303	85121
Straßburg	219	5x	54748	15568	07113	4x105						
Böblingen	443	52	62746	16162	06312	9x126	52	02955	16268	08411	9x402	57111
Friedrichshf.	444											
Nürnberg	426	5x	64558	22568	06714	9x300	51	01656	15268	07912	8x206	72121
Hof	451						51	03944	35536	–	–	–
Eger	515	6x	02748	00058	04813	9x407	52	21845	14168	06911	9x101	06101
München	414	55	01761	16113	07512	80604	5x	05730	28128	08911	5x201	47100
Passau	365						xx	42119	24149	08609	00501	00090
Innsbruck	507	50	01634	10314	07313	80300	50	01973	04225	06110	55402	00090
Salzburg	506	00	05780	00000	08312	30200	04	47506	00001	49126	41403	04460
Stettin	404	07	03780	18327	01412	7x101	57	05677	18418	02912	6x101	47101
Mirow	450	52	03863	16268	02211	9x101	07	05590	16226	02311	47402	45091
Berlin	440	52	03860	16228	04212	8x102	57	05772	18362	04413	6x202	47120
Schkeuditz	449	5x	03758	16226	04412	8x300	5x	62758	16358	05312	6x105	47111
Erfurt	446	5x	02748	18538	04712	6x200	82	03744	18328	06613	7x301	07121
Dresden	410	52	03845	20328	05015	7x401	55	01874	16467	05513	8x402	01161
Prag	669	5x	02758	22316	06615	9x200	57	22754	22366	07513	8x206	01121
Budweis	670											
Olmütz	676	04	01790	08312	07714	80201	54	05764	02094	07922	40501	00100
Wien	501	04	01800	04131	04112	80803	05	05490	02105	07616	03204	00040
Graz	505	00	05690	20100	09611	09901	14	06501	28126	10011	97400	00080
Klagenfurt	502	44	05691	00001	10811	96601	54	05673	28105	10910	99402	00090
Danzig	405	57	03862	20128	03511	8x308	51	05664	18427	04312	7x101	00100
Königsberg	422	00	03800	22626	03111	87302	51	02864	20127	04612	8x305	00110
Ortelsburg	321											
Thorn	561	57	15844	20186	05212	0x100	5x	51768	14158	05713	9x101	01131
Posen	552	76	02855	18227	05013	23201	52	22555	15168	05312	7x803	53122
Grünberg/Schl	420	54	02868	19126	04213	8x301						
Breslau	411	57	51765	30157	05515	8x303						
Gleiwitz	454	04	01790	18573	07513	70501	00	05590	10100	07701	80801	00100
Warschau	556	57	02774	28228	06315	67303	53	02764	16225	06914	6x403	00120
Litzmannstadt	567	57	03765	24128	06415	7x144	50	22765	14125	06115	79702	97140
Pinsk	569	00	02090	14126	09311	64702	00	05690	16313	11410	95306	–
Lemberg	571	00	05790	16111	12712	97303	00	00790	08110	18210	60304	00060

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	86	02843	22684	97714	71105	86	21655	20687	98311	88001	95281
Norderney	435	46	02744	20625	97514	85205						
Cuxhaven	463	25	02754	18525	97014	90307	24	02764	02425	97115	80300	xx170
Helgoland	465	8x	14854	53727	96014	83205	46	42845	55686	96512	79100	16581
List	461	34	02854	22355	95713	80204	9x	64446	16366	96512	8x001	10141
Warnemünde	406	84	81755	53686	96614	71404	86	11853	18647	08713	8x300	95281
Arkona	464	80	02854	55724	97716	70104	8x	81747	24447	99412	9x106	01371
Swinemünde	455	80	01756	53526	98214	70306	20	01773	22303	98915	60304	00170
Rügenwalde	429	56	02765	26485	99914	70307	64	01740	24111	00714	80303	00870
Memel	447	52	21646	18666	96814	8x803	84	01753	21503	00813	70214	01470
Leba								617xx	244xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	86	01853	20483	98611	81703	57	05723	20317	98710	6x242	97171
Norderney	435	36	01653	18424	98712	83701	57	22784	18425	98611	97400	00080
Cuxhaven	463	04	01790	18224	98710	90301	5x	02764	14124	98509	9x601	xx071
Helgoland	465	84	02866	52687	97712	8x001	8x	42845	16485	97712	93301	12261
List	461	96	01855	22295	97712	90301	96	01755	14597	98710	9x402	07081
Warnemünde	406	52	03865	16426	00011	9x801	57	05764	18496	00711	9x301	85171
Arkona	464	67	23840	18428	00511	8x102	54	01873	18325	00411	91402	97180
Swinemünde	455	51	03653	18238	01111	8x342	55	05754	20226	01211	98301	97270
Rügenwalde	429						57	01763	14214	03311	90200	97270
Memel	447	51	02854	18517	01115	8x200	5x	03754	20428	03014	7x307	00370
Leba								617xx	162xx			
Brüsterort								616xx	274xx			

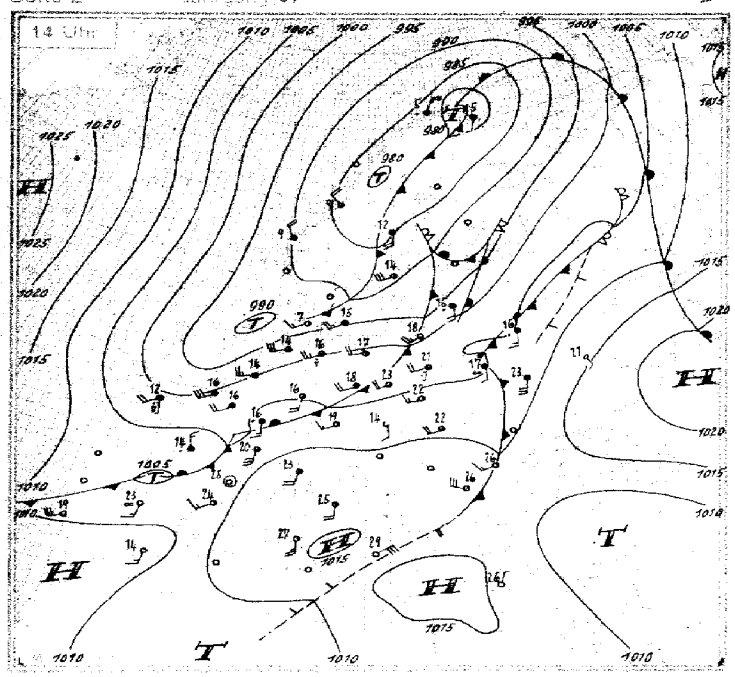
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

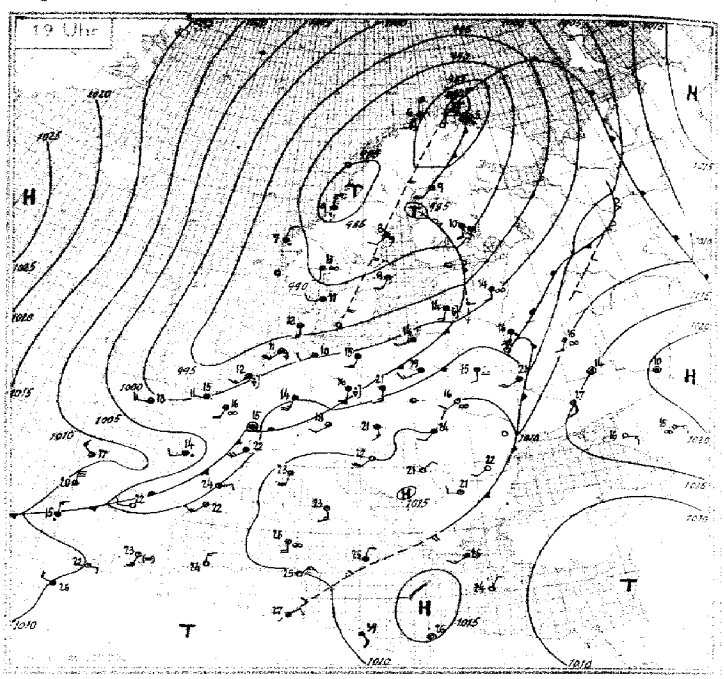
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	CHHN	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHN
Sonnblick	3106	503	04	01964	12704	94650	01302		00	49009	12709	94001	00902	00019	
Zugspitze	2962	416	54	02824	49626	05902	9x306		54	49364	44626	05702	93300	00024	
Obir	2044	506	84	05714	53644	92408	80301		84	518x3	53713	92607	80301	00080	
Schneekoppe	1602	428	xx	46209	63859	27407	07200		64	01915	53847	25209	07206	36091	
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	46089	20469	43109	0x201		xx	67009	20764	41708	0x306	11091	
Schöckl	1446	511	14	05631	15102	52615	54202								
Fichtelberg	1213	419	7x	05817	57617	55011	9x303		xx	46209	26489	49109	0x802	95131	
Brocken	1140	418	6x	02615	10746	73705	9x107		10	32863	10715	73506	70201	00050	
Wasserkuppe	926	423	6x	41128	21568	98708	9x306		5x	02746	50327	96408	9x300	02110	
Inselberg	910	445	3x	19737	10687	96407	03109		57	05725	18526	96508	9x601	00091	
Kahler Asten	840	417	51	02845	20547	04608	7x302		61	63844	16526	04809	8x301	00106	
Feldberg/Ts.	801	424	24	82865	20426	12811	82302		xx	46008	16548	12209	0x902	00111	
Feuerkogel	1577	562	56	81951	00014	27911	90301		27	22990	16114	26811	6x601	xx130	

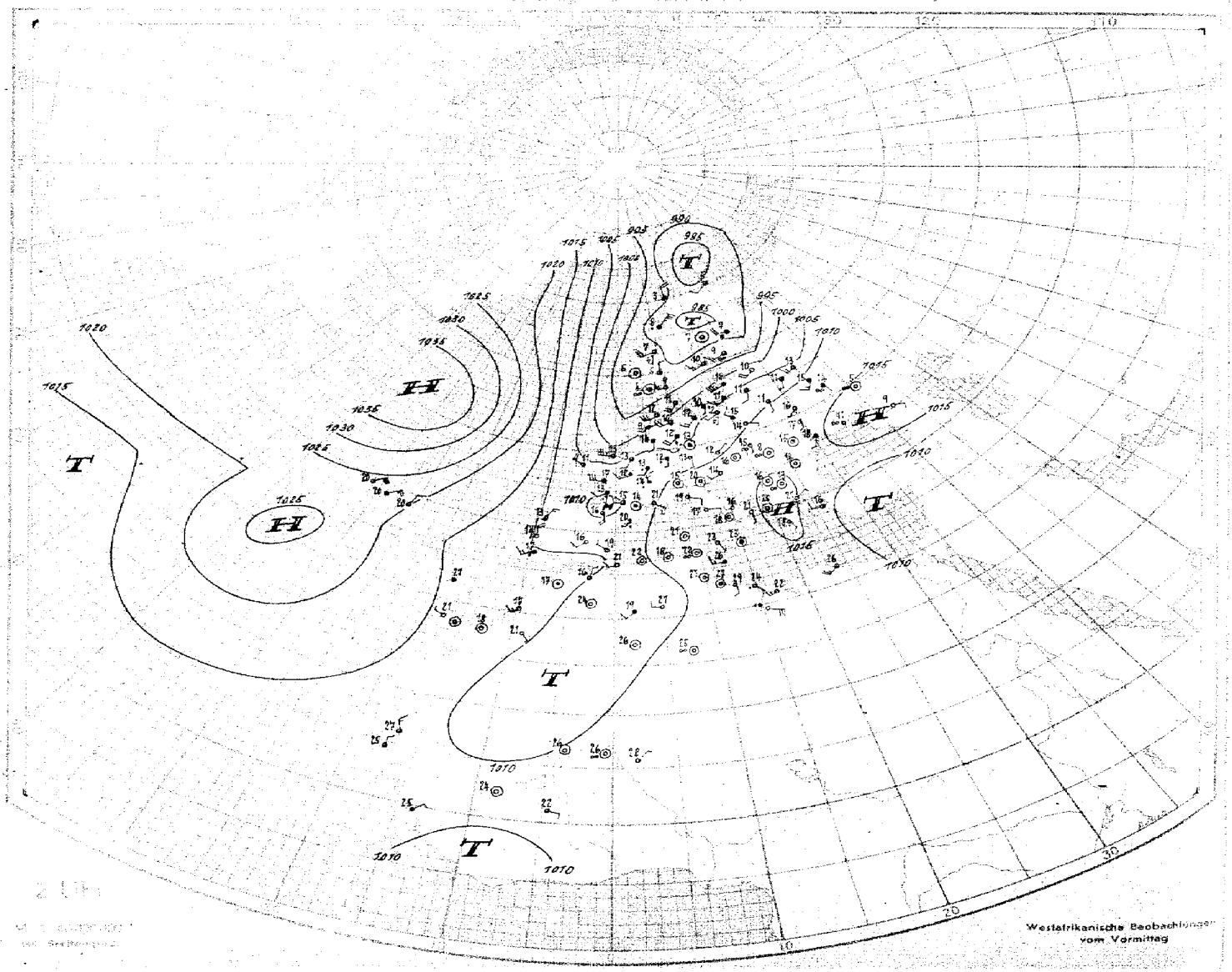
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE	CHHN
Sonnblick	3106	503	xx	46009	55649	93731	0x803	xx	46009	55949	90353	9x683	00529	
Zugspitze	2962	416	54	41653	49643	05303	92707	54	95842	49603	14400	92801	00503	
Obir	2044	506	9x	144x6	53426	91207	90701	31	14737	53947	91807	9x701	97659	
Schneekoppe	1602	428	xx	67009	53869	25507	8x200							
Feldberg/Sch.	1493	427	xx	47009	22669	42106	0x003	xx	47008	22669	42403	8x203	34082	
Schöckl	1446	511						14	05732	14405	51512	82800	00100	
Fichtelberg	1213	419	xx	67009	57769	49307	8x301	8x	03718	57768	08906	3x702	02541	
Brocken	1140	418	xx	46009	18749	74106	8x601	xx	67085	20705	73505	90801	04041	
Wasserkuppe	926	423	5x	61638	18868	18604	0x405	xx	46009	10669	49107	9x303	01561	
Inselberg	910	445	xx	46409	18749	96507	8x200	xx	57009	53869	95507	0x801	11061	
Kahler Asten	840	417	xx	46109	18529	05807	1x901	5x	49208	16558	04847	0x301	01571	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	46009	16449	xxxxx	12609	5x	46009	20569	12888	0x202	05070	
Feuerkogel	1577	562						00	01990	18203	24111	46601	00100	

Sämtliche Karten des „Täglicher
weiteres nach der von der Zent
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern







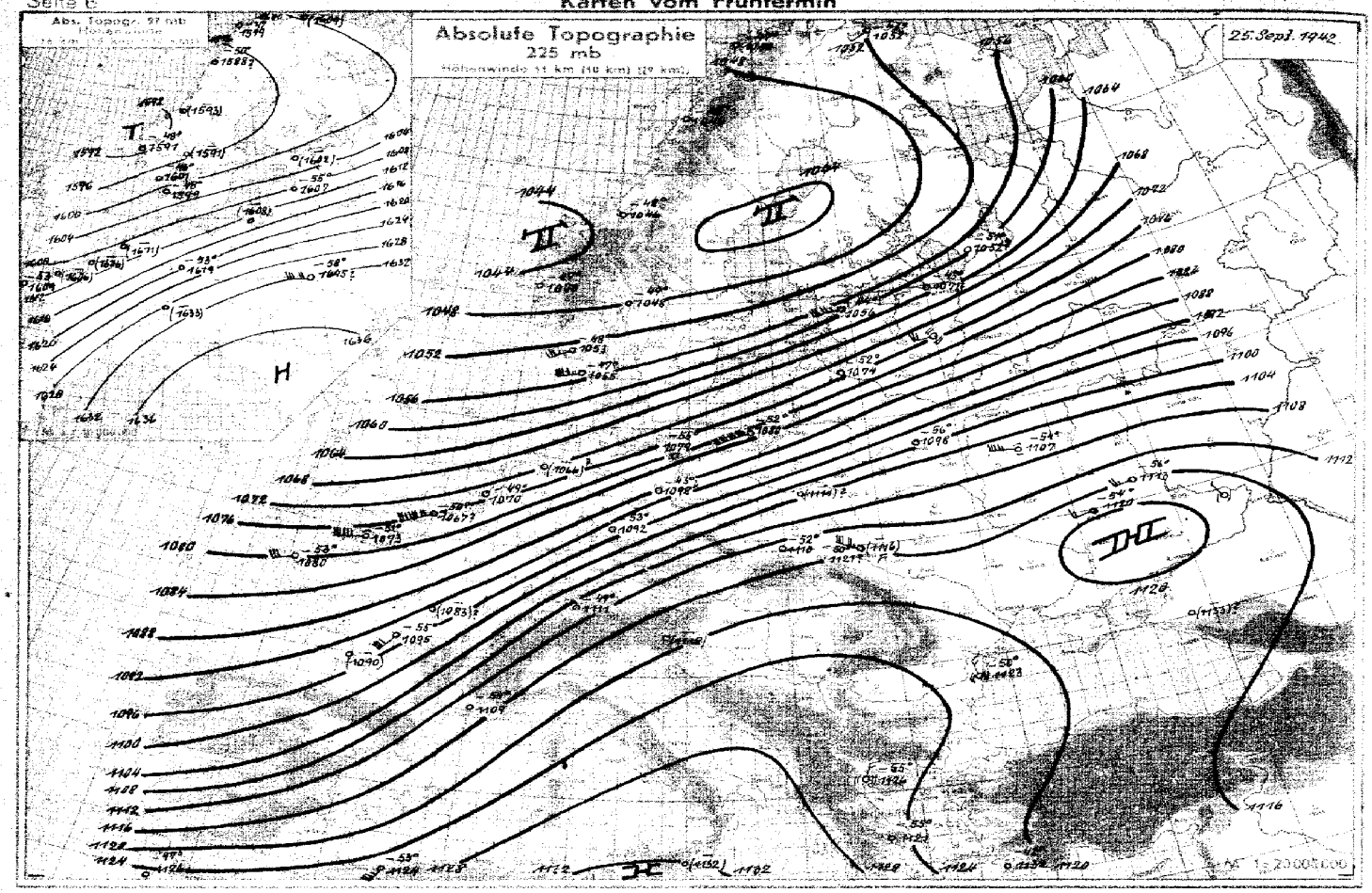
Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

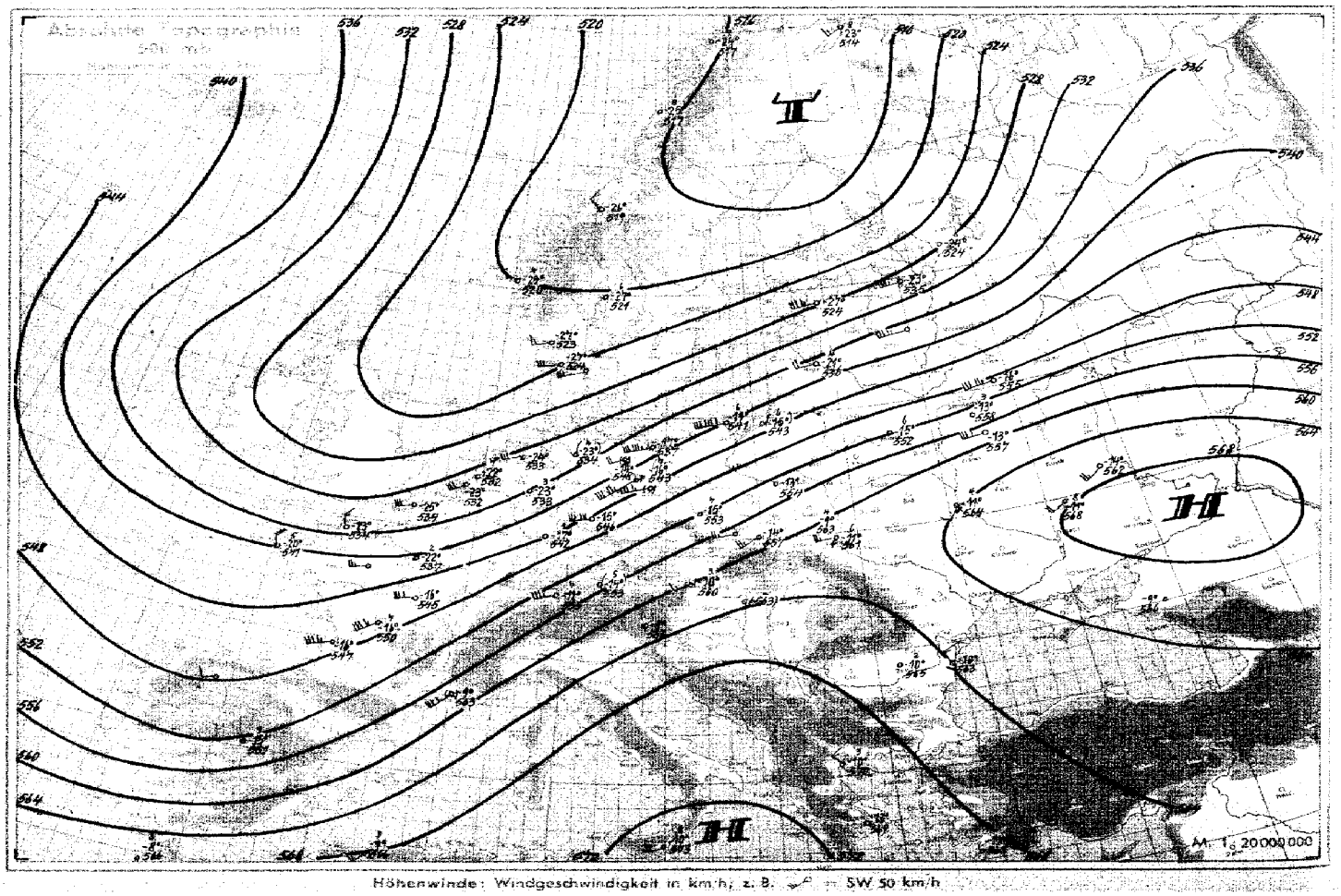
Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTTU — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. — yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G_1G_2	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU θθ / Radio-S. PPP TTT(U)	Klartext
Hamburg 403, 12 m	25 / 07	[illegible]	∞°-Gi; ²/₁₀ Sc im NW bei 0.5; Cu im N u. NW bei 3.5; > Gi ⁹/₁₀ Ac u. As.
Münster 066, 55 m	25 / 07	[illegible]	∞° n.o.z. -0.6; ⁵/₁₀ Fs u. ⁷/₁₀ Sc mit Quell. 0.6-1.6; ⁸/₁₀ Ac u. As 2.3-3.6, darauf ³/₁₀ Cb im SE (Vereis.) -4.2; ⁴/₁₀ dichter Cs 6.6-> Gi, NW wolkenfrei.
Jesau 308, 24 m	25 / 06	[illegible]	
m			
Frankfurt 412, 111 m	25 / 07	[illegible]	³/₁₀ Fs; ⁸/₁₀ Sc mit Quellungen 0.3-1.2; ⁷/₁₀ Ks mit Quellungen 1.7-> Gi. (Vereisung ab 2.2).
Rangsdorf 206, 48 m	25 / 07	[illegible]	Bodennebel 0.4; ³/₁₀ Sc bei 2.0; ⁸/₁₀ Ac u. As 3.0-5.3; > Gi ⁸/₁₀ aufgelockerter Ac.
Lindenberg 425, 122 m	25 / 06	[illegible]	Dunstgrenze ... ¹⁰/₁₀ abnehmend auf ⁶/₁₀ Fs, Ns, Sc, anfangs Regen... Sicht 12 km.
Breslau 411, 120 m	25 / 06	[illegible]	[illegible]
München 414, 526 m	25 / 07	[illegible]	⁹/₁₀ lockerer mehrschichtiger Sc ... Ac im W u. N 3.5-4.0; > Gi ...
Wien 501, 157 m	25 / 06	[illegible]	∞; Bodennebel; ⁴/₁₀ Ac im E bei 4.3; ³/₁₀ Ac, As u. Ci fil im W bei 5.0.
Amsterdam 295, -4 m	25 / 07	[illegible]	∞; schwach quellender ... aufgefüllt im W u. NW 1.2-3.6 ansteigend, darunter ...
Paris 215, 4 m	25 / 07	[illegible]	Vereinzelt Hochnebel 0.3-0.4; ... Quellbewölkung im N; ...
Schatalowka 373, - m	25 / 07	[illegible]	
Kiew 357, 83 m	25 / 06	[illegible]	Bodennebel; ∞ -1.0, darauf im W Sc-Felder, ³/₁₀ Sc floc 1.7-1.9; > Gi ⁴/₁₀ Cs, Ci u. Ci fil.
Madrid 368, 667 m	25 / 07	[illegible]	¹/₁₀ Ac in verschiedenen Höhen 3.7-5.4; > Gi ³/₁₀ As, Ci u. Cs.
Bukarest 575, 92 m	25 / 07	[illegible]	∞-2.8; ¹/₁₀ Sc im SE bei 2.9; sonst wolkenlos.
Berlin 440, 47 m	25 / 05	[illegible]	
Rjasan	25 / 05	[illegible]	
Swinemünde 455, 3 m	25 / 05	[illegible]	
Gotenhafen 550, 3 m	25 / 05	[illegible]	
Erfurt 046, 320 m	25 / 05	[illegible]	
Berlin F. 440, 47 m	25 / 05	[illegible]	
Krakau 561, 219 m	25 / 05	[illegible]	
Friedrichshafen 444, 400 m	25 / 05	[illegible]	
Klagenfurt 502, 444 m	25 / 05	[illegible]	
Hoek v. H. 290, 1 m	25 / 05	[illegible]	
Cherbourg 205, 142 m	25 / 05	[illegible]	
Marquise 225, 25 m	25 / 05	[illegible]	
Bourges 094, 158 m	25 / 05	[illegible]	
Limoges 301, 200 m	25 / 05	[illegible]	
Bordeaux 308, 48 m	25 / 05	[illegible]	
Cumorar 320, 50 m	25 / 05	[illegible]	
Marseille 231, 9 m	25 / 05	[illegible]	
Rabat 003, 84 m	25 / 05	[illegible]	
Blida 044, 183 m	25 / 07	[illegible]	
Vardö 193, - m	25 / 05	[illegible]	
Tromsö 008, 115 m	25 / 05	[illegible]	
Drontheim 017, 50 m	25 / 05	[illegible]	
Bergen 022, 15 m	25 / 05	[illegible]	
Christsd. 032, 10 m	25 / 05	[illegible]	
Kjeller 041, 106 m	25 / 05	[illegible]	
Helsinki 48, m			
Äänislinna 510, 72 m	25 / 05	[illegible]	
Bodö 110, 45 m	25 / 05	[illegible]	
Sundsvall 183, 27 m	25 / 05	[illegible]	
Reval 475, 46 m	25 / 05	[illegible]	
Riga 470, 14 m	25 / 05	[illegible]	
Krasnogwardeisk 845, 80 m	25 / 05	[illegible]	
Roßlawl 512, 214 m	25 / 05	[illegible]	
Krasnodar	25 / 05	[illegible]	
Minsk 887	25 / 05	[illegible]	
Charkow 458	25 / 05	[illegible]	
Wjasma 892, 241 m	25 / 05	[illegible]	
Sem. Orjol 842, - m	25 / 04	[illegible]	

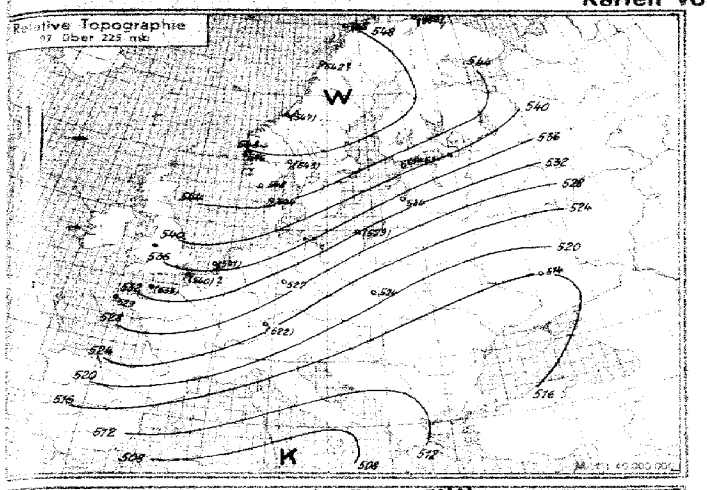
Ort (Kennziff. / Höhe)	yy G_1G_2	PPP TTT UU θθ	Klartext: Höhenangabe in km.
Hamburg 403, 12 m	24 / 18	[illegible]	WSW chaotischer Himmel ... darüber ... As-Schirm -> Gi ...
Münster 066, 55 m	24 / 18	[illegible]	∞° -1.2 n.o.z., ³/₁₀ Cu cong 1.0-4.4, ⁴/₁₀ Cb 1.0-3.6 ..., ³/₁₀ Ac floc 4.4-4.8, ⁶/₁₀ Cs ab 6.8 -> Gi.
Dievenow 297, 2 m	24 / 17	[illegible]	³/₁₀ Cu u. Fc 0.8-2.1, einz. Cb u. See i. SE; > Gi ⁴/₁₀ Ac mit Fallstreifen
Jesau 308, 24 m	24 / 18	[illegible]	∞° -2.5 n.oz., ⁴/₁₀ Cu 0.9-1.5 m. einz. Quell. -3.0, > Gi ³/₁₀ Ci i. S u. W.
Frankfurt 412, 111 m	24 / 18	[illegible]	∞° -3.2 ¹/₁₀ Fs i. Bergland i. 0.6, ³/₁₀ Sc i. N -2.8, ⁴/₁₀ Ac 2.5-3.0, > Gi ³/₁₀ Cs.
Rangsdorf 206, 40 m	24 / 18	[illegible]	∞° -1.8 Oberer diffus ...
Lindenberg 425, 122 m	24 / 18	[illegible]	³/₁₀ zun. auf ⁹/₁₀ Ac, Sc, Cu.
Breslau 411, 120 m	24 / 18	[illegible]	∞° -1.8 ... Sc ...
München 414, 526 m	24 / 18	[illegible]	∞° -2.5 Spuren Sc i. 1.5 am Alpenrand ...
Wien 501, 157 m	24 / 18	[illegible]	∞° 1.2 -2.3 ...
Amsterdam 295, -4 m	24 / 18	[illegible]	⁴/₁₀ Sc 0.7-2.5 einz. Cb m. Schirm -> Gi, dazwischen ... Sc- u. Ac-Bänke.
Paris 215, 4 m	24 / 18	[illegible]	∞° -1.0, vereinz. Fc ...
Shatalowka 373, - m	24 / 18	[illegible]	∞° -2.3 n.oz., ...
Bukarest 575, 92 m	24 / 18	[illegible]	∞° 0.2 einz. Cu 1.4-1.7, ... Karpaten ...
Kiew 357, 183 m	24 / 18	[illegible]	∞ -1.5 n.oz. ...
Kalanza 582, 12 m	25 / 06	[illegible]	
Saloniki 791, m	25 / 05	[illegible]	
Taranto 455, 148 m	25 / 05	[illegible]	
Athen 718, 100 m	25 / 05	[illegible]	
Kalkerg 273, 339 m	25 / 07	[illegible]	
Lemberg 591, 339 m	25 / 07	[illegible]	
Perna 412, 5 m	25 / 05	[illegible]	
Warschau 566, 106 m	25 / 05	[illegible]	
Rhodos 668, 38 m	25 / 05	[illegible]	
Venedig 372, 13 m	25 / 07	[illegible]	
Budapest 541, 130 m	25 / 07	[illegible]	
Cassina 137, 11 m	25 / 05	[illegible]	
Marquise 208, 25 m	24 / 18	[illegible]	
Catania 455, 42 m	24 / 18	[illegible]	
Hailsham 183, 27 m	24 / 18	[illegible]	
Rom 323, 3 m	24 / 18	[illegible]	
Venedig 372, 13 m	24 / 16	[illegible]	
Mailand 502, 108 m	24 / 17	[illegible]	
Helgoland 445, 42 m	24 / 17	[illegible]	
Caen 904, 66 m	24 / 12	[illegible]	
Helgoland 445, 42 m	24 / 13	[illegible]	
Marquise 208, 25 m	24 / 13	[illegible]	
Swinemünde 455, 3 m	24 / 13	[illegible]	
Gotenhafen 550, 3 m	24 / 16	[illegible]	
Rysum 154, 1 m	24 / 17	[illegible]	
Erfurt 046, 320 m	24 / 18	[illegible]	
Berlin 440, 47 m	24 / 17	[illegible]	
Krakau 561, m	24 / 17	[illegible]	
Friedrichshafen 444, 400 m	24 / 17	[illegible]	
Klagenfurt 502, 444 m	24 / 13	[illegible]	
Hoek v. H. 290, 1 m	24 / 17	[illegible]	
Carcassonne 210, 56 m	24 / 16	[illegible]	
Cherbourg 205, 142 m	24 / 18	[illegible]	
Marquise 208, 25 m	24 / 18	[illegible]	
Köln 106, 49 m	24 / 18	[illegible]	
Drontheim 017, 50 m	24 / 17	[illegible]	
Christsd. 032, 3 m	24 / 17	[illegible]	
Reval 475, 45 m	24 / 17	[illegible]	
Riga 470, 14 m	24 / 19	[illegible]	
Krasnogwardeisk 24, 180 m	24 / 18	[illegible]	
Minsk 887, m	24 / 14	[illegible]	
Roßlawl 892, 214 m	24 / 14	[illegible]	
Schimsk 356, m	24 / 14	[illegible]	

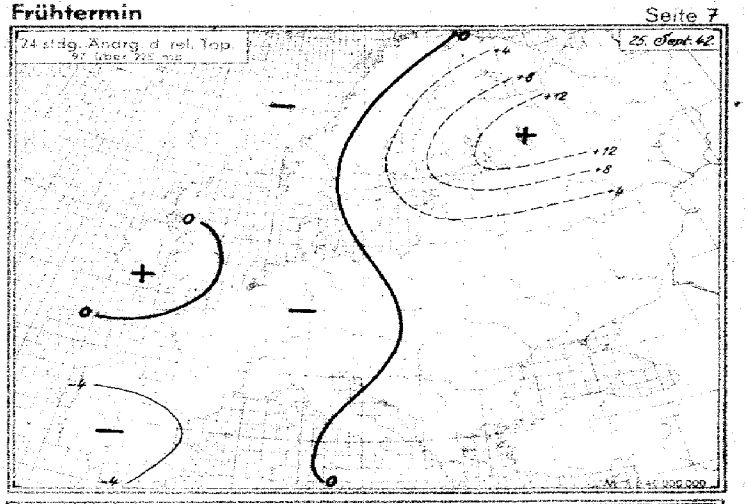
Karten vom Frühtermin

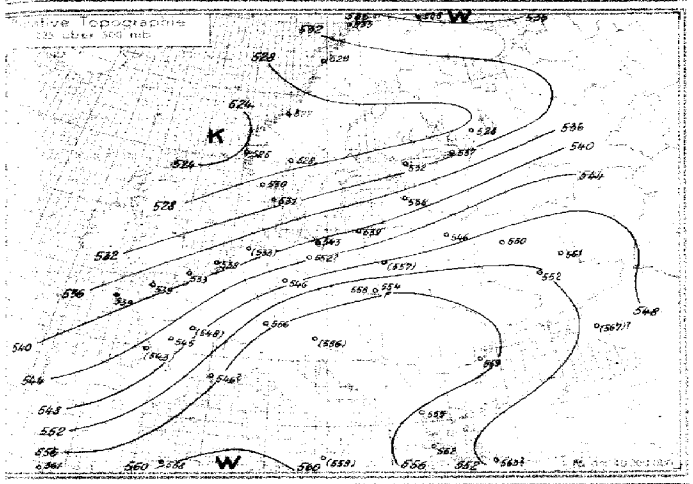


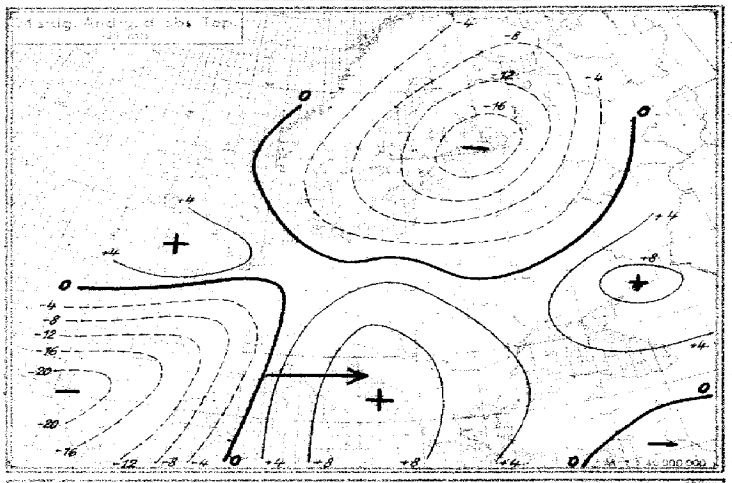


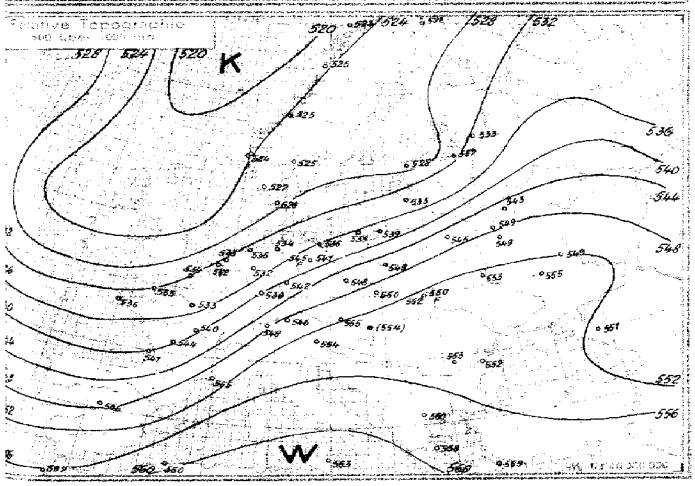
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ⟋ = SW 50 km/h

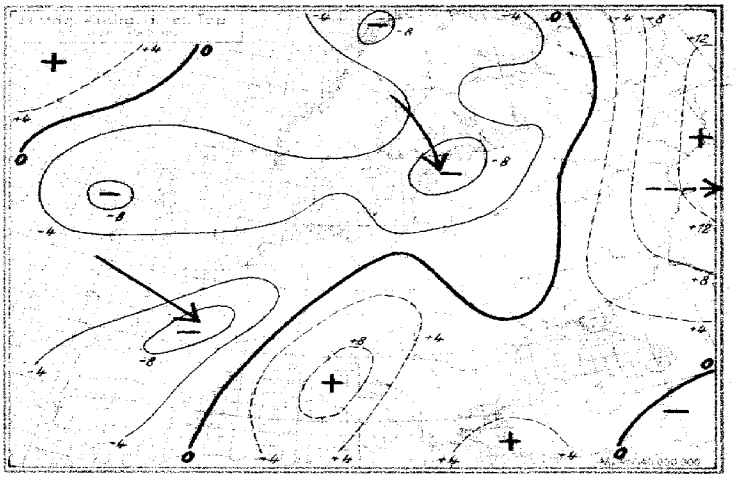


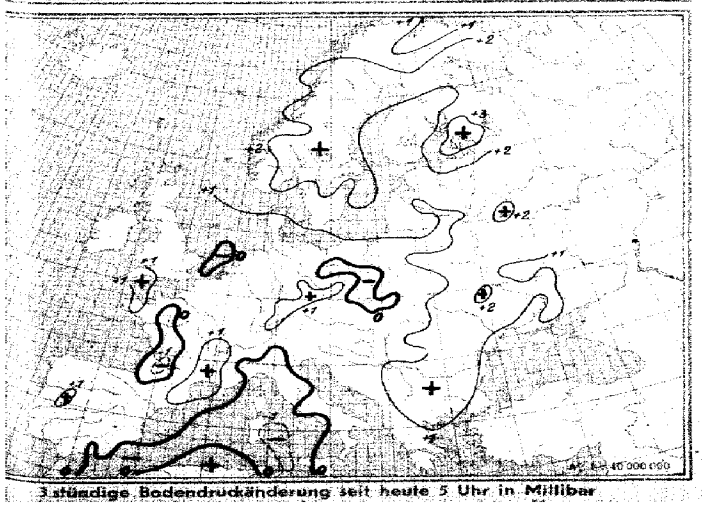




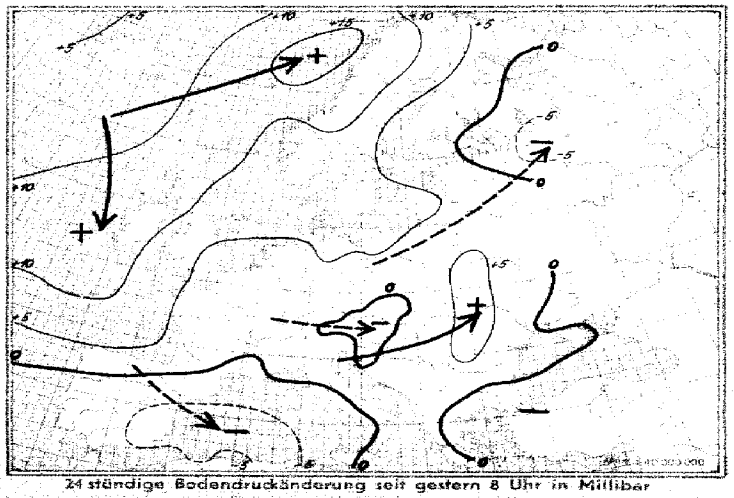








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

uu = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
uu GG	2509	2505	2506	2509	2505		2505	2506	2507	2505	2507	2508	2508	2508	2505	2505
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-
225	-	-	-	-	-55		-52	-	-	-53	-	-43	-	-	-52	-
300	-	-46	-	-	-43		-45	-	-	-41	-	-39	-	-	-38	-35
400	-	-36	-	5-34	-27		-31	-	-	-27	-	-25	-	-	-23	-25
500	(4-23)	-24	8-14	3-23	-17		6-19	(6-15)	(9-14)	-15	7-16	-14	-	7-15	-14	-13
600	3-13	-13	8-9	5-14	9-13		8-11	7-9	8-10	8-8	4-9	-8	8-9	4-6	3-3	8-6
700	5-5	-6	9-2	6-4	8-6		9-5	5-2	7-4	8-2	4-1	-2	5-1	8+1	3+4	8+1
800	8+1	9-1	9+4	8-0	9+1		9+2	6+2	8+2	7+4	9+2	+5	6+3	6+7	3+8	7+8
900	6+7	7+7	8+12	7+7	6+8		6+10	6+7	9+8	6+10	5+9	+10	5+8	5+13	5+15	6+18

Ort	Lemberg F	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg
uu GG	2505	2507	2505	2509	2505	2506	2509	2507	2505	2507	2506	2505	2505
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-53	-54	-
225	-	-50	-49	-	-	-	-	-	-49	-	-53	-49	-51
300	-38	-35	-36	-	-37	-	-	-	-41	-	-44	-41	-42
400	-22	-22	4-21	-	-25	-	-	-	-35	-	-34	-33	-31
500	6-11	4-9	7-12	(5-9)	-9	(5-10)	-	7-22	-25	1-12	5-20	-22	-23
600	6-5	3-3	8-6	8-5	+7	4-4	+0	9-15	-15	3-19	6-12	-13	-14
700	5+3	4+5	8+3	7+1	7+2	5+5	+4	9-6	+7	6-6	5+4	-6	-7
800	7+8	5+9	8+8	9+6	6+9	4+11	+11	9-1	-0	9+6	9+0	-4	-0
900	6+15	4+10	9+11	8+10	8+16	5+16	+13	9+5	+7	8+7	9+6	+6	+5

Ort	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-niallina
uu GG	2506	2505	2505	2507	2507	2507	2507	2506	2507	2504	2505	2505	2506	2505	2505	2505	2505		2505
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-47	-50	-	-48	-46	-	-48		-
225	-	-50	-	-55	-	-54	-	-47	-53	-43	-49	-48	-49	-49	-48	-49	-49		-51
300	-45	-42	-43	6-43	-	-38	-	2-36	2-37	-47	-46	-49	-52	-52	-46	-48	-46		-48
400	-30	-38	-28	7-16	-	-23	-	3-19	2-21	-34	-35	-37	-37	-45	-38	-39	-36		-37
500	-16	-25	-16	7-18	-	-9	9-15	3-8	3-9	8-23	7-24	8-25	-26	4-29	-27	6-27	-29		8-24
600	-8	4-14	-10	5-8	-	+0	9-8	4+0	4-1	9-14	7-17	9-19	+17	6-18	-17	8-18	-17		7-14
700	+2	4-6	-2	5+0	-	+6	8+0	4+7	4+7	9-9	7-10	9-10	-9	6-10	-8	6-9	-8		8-6
800	+1	6+0	4+3	7+3	+10	+9	8+8	6+11	6+13	9-4	7-5	9-6	-3	8-3	-0	6-1	-2		9+0
900	+8	8+6	+9	9+15	+18	+15	7+13	9+15	7+19	9+0	9+0	9+2	+2	9+1	+4	9+4	+4		8+6

Ort		Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Candia	Derna
uu GG			2505	2505	2509	2506	2505	2508	2505	2506	2506	2505
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-
225			-44	-52	-	-50	-55	-55	-42	-49	-	-
300			-46	-45	-	-37	-38	38	-32	-35	-35	-35
400			-39	4-39	-	-21	-24	-21	-20	-20	-21	-18
500			-27	4-21	2-10	-10	-13	5-10	-11	5-13	8-10	4-9
600			-17	6-13	2-2	-6	3	9+0	-3	1-4	9-2	3-1
700			-9	8-5	3+5	-3	+7	4+9	+6	7+6	6+9	2+12
800			-2	8+1	5+9	+6	+14	4+14	+14	9+16	6+16	9+17
900			+5	8+6	5+14	+15	+20	4+20	+23	9+22	9+22	9+25

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum	Berlin	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		(1608)	-	-	1619	-	-	-	-	-	-
225	-	(1066)	-	-	1099		1090	-	-	1092	-	1098	-	-	1110	(1111)
300	-	880	-	-	895		894	-	-	904	-	908	-	-	931	919
400	-	687	-	691.3	698		700	-	-	707	-	709	-	-	720	718
500	534.2	533	548	533.1	537		541	542.9	541.3	546	543.1	547	-	552.5	557	554
600	400.6	399	416	400.3	402		406	405.9	406.7	409	406.2	410	402.6	414.7	418	416
700	283.4	282	291	283.3	285		288	287.6	288.3	290	287.5	291	283.8	294.6	297	296
800	179.5	178	186	180.3	181		184	182.9	183.9	185	182.8	185	178.6	188.0	190	189
900	85.6	84	91	86.4	87		89	89.1	89.7	90	86.6	90	87.3	92.0	93	93
1000	0.0	-1	3	1.3	1		3	3.3	3.8	3	2.4	4	3.1	4.5	6	5
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-		(529)	-	-	527	-	-	-	-	-	-
225/500	-	(533)	-	-	543		539	-	-	546	-	552	-	-	554	(557)
500/1000	534.2	535	545	531.9	536		538	539.4	538.5	542	540.7	543	-	548.0	550	549

mb	Lemberg F	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Marquise	Cherbourg
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2149)	(2135)	-
97	-	1645	(1633)	-	-	-	-	-	(1617)	-	1609	1606	(1696)
225	(1116)	1111	1111	-	(1118)	-	-	-	1070	-	1080	1073	1073
300	926	930	921	-	929	-	-	-	883	-	894	886	886
400	715	728	719	-	728	-	-	-	669	-	699	696	691
500	561	563	555	552.8	565	560.2	(562.6)	532.2	532	537.0	541	533	534
600	422	423	417	414.6	422	418.4	421.3	398.5	399	403.3	406	399	401
700	301	302	296	295.4	299	297.5	298.1	287.5	283	286.8	288	287	289
800	194	195	189	189.5	193	189.7	191.4	179.8	180	183.3	184	178	181
900	97	98	93	93.4	95	92.6	97.4	84.5	86	89.6	90	84	87
1000	10	11	7	6.6	8	5.4	8.6	-0.6	0	4.6	5	-1	1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(530)	(539)	-
97/225	-	524	(532)	-	-	-	-	-	(541)	-	529	534	(535)
225/500	(554)	558	556	-	(556)	-	-	-	538	-	529	539	539
500/1000	549	552	548	546.1	554	554.8	(554.6)	532.8	532	538.0	536	555	533

mb	Bourges	Marquise	Bordeaux	Limoges	Venedig	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsø	Tromsø	Bodø	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-niallina
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97	-	(1606)	-	-	-	-	-	-	-	(1604)	1599	1588	(1593)	1591	1601	(1591)	1599		-
225	(1083)	1067	(1090)	1095	-	1109	-	1126	1134	1052	1050	1046	1046	1045	1053	1048	1055		1051
300	901	881	904	910	-	921	-	935	935	865	865	862	862	860	867	864	869		868
400	705	689	706	712	-	728	(712.9)	732	742	671	673	672	674	673	677	674	678		679
500	545	534	547	550	-	568	550.9	566	566	514	517	517	519	520	523	521	524		524
600	409	401	417	413	-	422	414.0	424	425	380	385	385	388	389	392	390	392		391
700	290	284	295	293	-	300	295.3	301	303	265	270	270	273	274	277	275	278		274
800	185	180	187	187	195.3	192	189.1	193	194	162	169	168	170	172	174	173	174		170
900	91	87	93	93	97.1	95	95.0	97	96	71	77	76	78	80	81	80	81		77
1000	5	0	4	6	9.2	7	5.4	9	7	-13	-6	-8	-6	-5	-3	-5	-4		-9
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
97/225	-	(540)	-	-	-	-	-	-	-	(557)	548	543	(547)	546	548	(543)	544		-
225/500	538	533	(543)	545	-	546	-	561	558	538	533	519	527	525	530	528	531		528
500/1000	540	534	541	544	-	555	545.5	557	560	527	523	526	515	524	527	525	528		533

mb		Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Candia	Derna
42			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97			(1602)	1607	-	-	-	-	-	(1608)	11	-
225			1056	1074	-	1125	1121	1136	1132	1150	(1132)	(1136)
300			867	890	-	933	934	937	938	939	941	946
400			678	695	-	750	733	756	734	736	738	740
500			524	536	564.7	565	569	570	569	573	573	574
600			393	402	426.0	415	438	430	419	434	434	433
700			278	285	303.2	304	309	307	308	310	310	310
800			176	181	196.1	196	200	198	199	201	200	201
900			82	89	99.5	99	101	100	100	101	101	101
1000			-4	1	11.9	11	12	11	9	11	11	11
42/97			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225			(546)	534	-	-	-	-	-	(529)	-	-
225/500			531	539	-	559	562	565	561	561	(559)	(565)
500/1000			528	535	551.8	558	558	560	559	567	565	563

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Krakau	Breslau	Köln
uu GG	2418	2418	2417	2418	2418	2417	2416	2419	2418	2419	2419	2413	2413	2418	2419	2418
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-50
97	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-57	-	-53
225	-	-47	-45	-	-54	-	-49	-	-	-	-	-44	-	-51	-	-51
300	-	-43	-42	-	-43	-	-41	-	-	-	-	-41	-	-39	-	-40
400	-	-39	-39	5-19	-36	-	-28	-	5-26	-30	-	-27	-	-15	-	-37
500	(8-20)	-14	-24	4-20	6-22	3-22	-18	2-16	5-17	3-16	3-18	-16	-	6-12	3-15	4-18
600	6-12	-14	-14	5-13	8-14	4-13	-9	2-8	2-7	4-7	3-8	-7	-	5-4	3-6	4-13
700	6-5	+6	-7	8+6	4-6	3-5	-5	2-1	5+0	5+6	3-1	2+1	8-0	6+1	6+1	5-5
800	4+1	+0	+0	9+0	4+2	9+2	+3	5+4	4+5	8+5	8+3	6+3	8+0	7+7	4+6	6+1
900	9+7	+8	6+8	5+8	6+9	7+8	+11	6+10	6+10	9+11	8+9	7+8	6+11	5-14	6+15	6+9

Ort	Hansholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand
uu GG	2418	2419	2418	2419	2418	2418	2417	2418	2419	2416	2412	2418	2418	2411	2417	2417
42	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-44
225	-46	-48	-	-50	-	-	-46	-	-	-45	-	-46	-53	-	-50	-
300	-45	-26	-	-35	-	-	-40	-	-	-39	-39	-42	-42	-42	-37	-45
400	-39	9-15	-	-10	-	-	-35	-	-	-32	-27	-36	-30	-31	-37	-46
500	-26	9-12	(8-14)	4-12	7-13	7-23	-25	-	5-10	6-12	-17	-24	-21	-11	-26	-27
600	-16	7-5	8-5	5-2	6-4	6-15	-15	4-13	1-10	7-13	-10	-14	-12	-13	-17	-19
700	-3	8+2	6+2	7+3	5+3	6-4	-6	6-6	4+4	7-6	-3	-6	-6	-4	-9	-9
800	-2	7+9	9+10	8+8	6+10	8+1	+1	8+0	6+4	9+1	+3	+1	+1	+1	-2	-2
900	+4	7+14	5+15	6+16	5+17	8+8	+9	7+9	6+10	9+6	+8	+8	+9	+7	+3	+7

Ort	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Rom	Venedig	Catania	Helgoland	Rosslawl	Sämisk	Schatalowka	Krasnogwardeisk
uu GG	2417	2419	2419	2418	2418		2407	2418	2416	2419	2411	2419	2414	2417	2416
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-56
225	-	(-48)	-55	-	-		-	-	-	-47	-43	-	-55	-	-86
300	-	-39	-41	-	-		-	-	-	-34	-43	-	-40	-	-43
400	-34	-39	-29	-	-		-	-	-	-10	-35	-36	-33	-	-29
500	-22	5-18	6-13	6-12	3-14		(3-15)	-	-	8-10	-22	-15	-15	9-11	-18
600	-12	6-17	6-4	9-1	4-5		3-6	4-1	5-1	8-1	-13	-3	-6	8-3	-9
700	-4	7-3	6+2	9+4	4+1		5+1	4+6	6+4	6+9	-5	+4	+1	9+4	-2
800	+2	8+3	6+7	8+10	5+9		8+7	3+12	9+9	6+19	+2	+10	+3	4+11	+4
900	+7	9+9	7+13	8+17	6+18		4+10	8+18	9+15	8+13	+8	+14	+10	7+14	+10

Ort	Arch-nog-wald	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Otwr. Dgkal.	Schatalowka	Krasnodar	
	heute												
uu GG	2506	2507	2507		1505			1605	2506	2504	2507	2505	
42	-	-	-		-			-	-	-	-	-	
97	-	-	-		-61			-	-	-	-	-	
225	-43	-	-54		-54			-56	-	-56	-	-	
300	-45	-	-39		-39			-41	-	-39	-	-32	
400	-36	-27	-33		-24			-34	-	-23	-	-18	
500	-33	-16	-13		8-11			6-15	4-11	-14	3-13	-9	
600	-13	-8	-5		6-3			7-4	3-1	-5	3-5	-3	
700	+4	-1	+2		9+5			7-1	5+3	+4	3+3	+8	
800	+4	+5	+8		9+12			7+6	9+8	+10	4+8	+9	
900	+9	+11	+11		9+14			7+12	8+14	+12	5+14	+12	

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

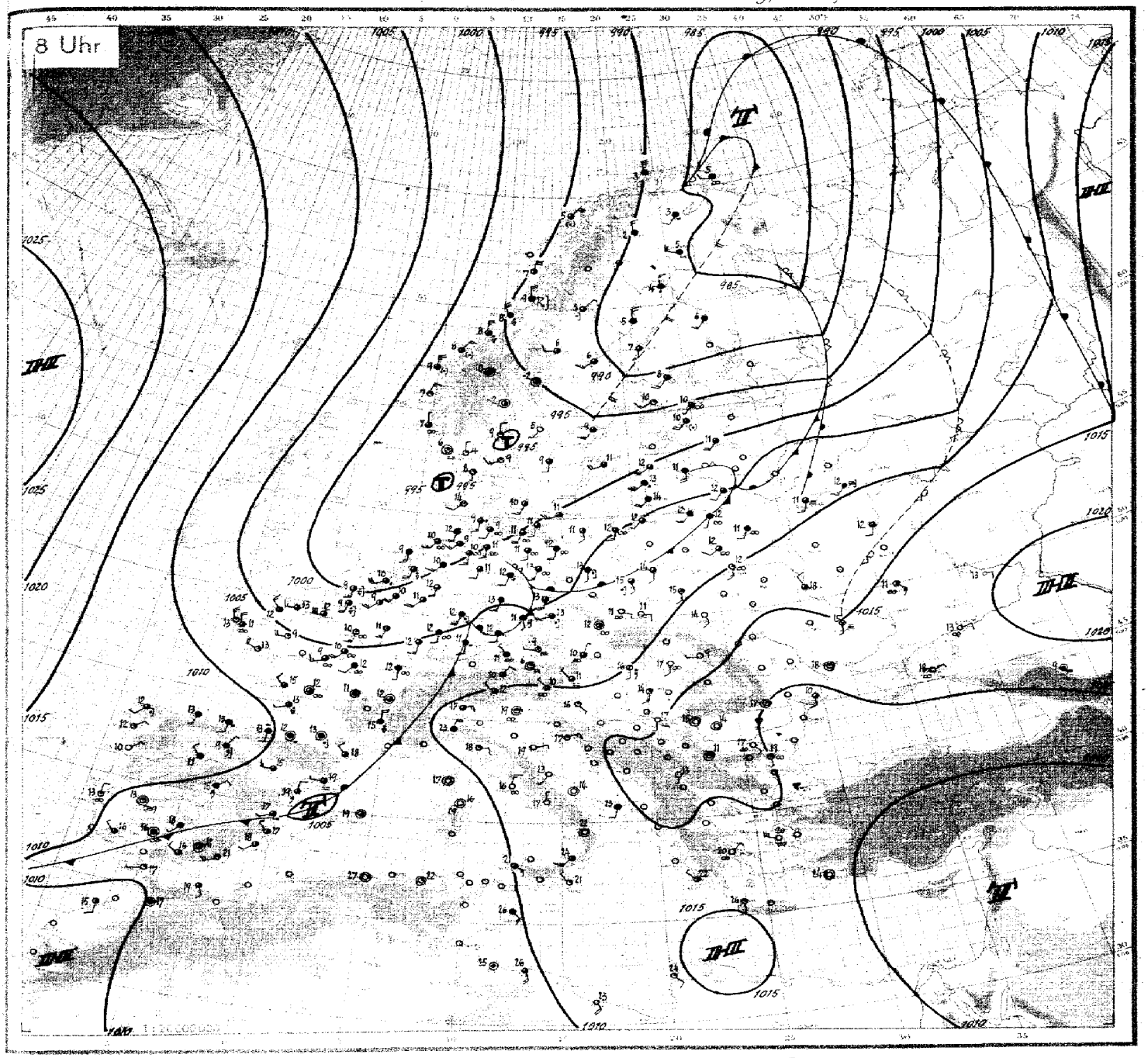
mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Krakau	Breslau	Köln
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2152	-	2148
97	-	-	(1610)	-	-	-	1626	-	-	-	-	-	-	1628	-	1614
225	-	1063	1069	-	1095	-	1085	-	-	-	-	1088	-	1106	-	1084
300	-	876	880	-	888	-	899	-	-	-	-	901	-	918	-	890
400	-	665	687	694.7	692	-	701	-	709.1	709	-	703	-	719	-	698
500	535.2	530	532	535.7	535	536.5	541	543.5	548.4	548	544.2	542	-	556	553.8	539
600	400.3	397	399	401.2	401	402.3	404	404.3	411.0	411	408.4	405	-	417	418.4	424
700	283.9	280	282	284.5	284	285.2	286	287.3	289.3	291	288.2	286	286.5	298	296.0	287
800	179.9	177	179	181.0	180	181.1	182	182.3	185.5	185	183.1	180	183.0	189	189.3	183
900	84.9	81	85	87.2	86	86.8	87	87.4	90.4	100	88.7	86	88.2	93	92.5	84
1000	-10	-4	-1	11	-1	0.2	-0	0.4	3.6	3	2.0	0	1.0	5	3.4	2
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	534
97/225	-	-	(541)	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	522	-	530
225/500	-	533	537	-	538	-	544	-	-	-	-	546	-	550	-	545
500/1000	536.2	534	533	544.6	536	536.3	541	543.1	544.8	545	542.2	542	-	551	550.1	537

mb	Hansholm	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand
42	-	2165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	1634	-	(1631)	-	-	(1618)	-	-	-	-	-	-	-	-	1609
225	1056	1115	-	1119	-	-	1074	-	-	1081	-	1091	1087	-	(1065)	1063
300	869	928	-	928	-	-	885	-	-	890	898	883	891	880	859	865
400	678	721	-	725	-	-	690	-	-	693	700	689	695	681	670	676
500	524	557	556.5	561	558.9	534.4	534	(536.2)	541.6	535	539	534	539	533	516	522
600	392	419	410.8	421	420.1	401.2	401	401.1	406.6	401	403	401	403	399	384	391
700	276	298	294.6	300	294.0	283.7	285	284.8	288.5	285	285	284	286	281	281	276
800	173	191	190.3	193	191.8	179.6	181	181.1	185.9	181	180	180	182	177	166	173
900	80	93	93.7	96	93.9	85.5	86	87.1	89.3	87	86	86	88	83	83	80
1000	-6	6	5.1	7	4.3	-0.8	0	0.9	2.6	1	0	-1	1	-2	-11	-6
42/97	-	531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	519	-	(512)	-	-	(541)	-	-	-	-	-	-	-	-	556
225/500	-	558	-	558	-	-	540	-	-	546	-	538	540	-	(528)	531
500/1000	536	551	550.4	554	549.5	535.0	534	(535.5)	539.1	534	538	535	536	535	528	528

mb	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Mailand	Rom	Venedig	Catania	Helgoland	Rosslawl	Sämisk	Schatalowka	Krasnogwardeisk
42	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-		-	-	-	(1655)	-	-	-	-	1628
225	-	1084	1102	-	-		-	-	-	1159	1068	-	1096	-	1081
300	-	895	926	-	-		-	-	-	946	849	-	908	-	896
400	687	699	711	-	-		-	-	-	746	686	720	710	-	679
500	530	538	554	563.3	566.6		557.6	(564.7)	(562.6)	577	529	558	548	559.4	538
600	396	401	415	415.6	423.3		419.6	429.5	422.8	436	395	419	409	419.8	403
700	274	284	294	301.7	302.5		299.6	307.4	304.1	312	278	297	289	298.3	285
800	173	179	188	195.9	195.4		192.9	199.9	193.4	202	194	189	194	196.4	199
900	79	84	92	96.8	98.4		96.6	101.1	96.5	101	80	93	91	92.8	84
1000	-7	-3	5	7.5	8.9		8.8	11.3	9.3	10	-4	5	3	5.1	-3
42/97	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-		-	-	-	(517)	-	-	-	-	577
225/500	-	546	548	-	-		-	-	-	562	539	-	548	-	545
500/1000	537	541	549	555.8	561.7		549.8	(547.4)	(555.3)	567	536	563	545	544.3	541

mb	Arch-nog-wald	Wjasma	Rosslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Otwr. Dgkal.	Schatalowka	Krasnodar	
42	-	-	-		-			-	-		-	-	
97	-	-	-		1634			-	-		-	-	
225	-	-	1107		1120			1098	-		-	(1153)	
300	934	-	920		937			913	-		-	938	
400	697	716	710		732			715	-		-	731	
500	536	555	537		568			552	561		558.3	566	
600	405	418	418		418			415	424		419.7	426	
700	283	299	298		306			296	303		297.2	315	
800	176	192	191		198			190	196		192.5	198	
900	85	97	95		101			94	99		96.3	107	
1000	-2	42	8		15			7	13		9.3	15	
42/97	-	-	-		-			-	-		-	-	
97/225	-	-	-		546			-	-		-	-	
225/500	545	-	550		551			546	551		-	(567)	
500/1000	537	548	549		555			545	549		548.6	551	

werden ab 1.1.1940 bis auf
nstgruppe verbreiteten Analyse
546/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht ..... Freitag, ... den 25 September 1942

Im gestrigen Bericht (Nr. 267 vom 24. September 1942) sind auf Seite 6 die Isopotentiaten der 225 mb Fläche um 10 Längengrade nach Westen zu verschieben. — In der Wetterübersicht (Seite 3) lies in der linken Spalte, letzte Zeile des ersten Abschnittes „GAK" statt „GAK."

Boden- und Höhenkarte zeigen, großzügig betrachtet, gleiche Strömungsverhältnisse. Es herrscht auf dem östlichen Atlantik eine einheitliche nordliche Strömung, während im Bereich Spanien bis Mittelrußland die Luftbewegung einheitlich aus Westsüdwest erfolgt. Im Gebiet dieser Westsüdwestströmung ist der Druck seit gestern leicht gefallen. Das südrussische Hoch schwächte sich dabei etwas ab, ohne jedoch an Wetterwirksamkeit einzubüßen. Nur in seinem Westteil ist durch das Herannahen der gestern über den Karpaten gelegenen Kaltfront im Dnjepr-Bogen Bewölkung aufgetreten. Etwas stärkerer Fall trat im westlichen Mittelmeer auf, wo sich bei Zusammentreffen der Kaltluft aus Norden und der subtropischen Warmluft aus Afrika ein Tief von 1005 mb ausbildete.

Von der Biskaya bis nach Südfinnland erstreckt sich in dem Gebiet der Westsüdwestströmung eine Zone mit höherer Windgeschwindigkeit. Innerhalb dieser Frontalzone, auf deren linker Seite subtropische Warmluft strömt, haben sich mehrere, in kurzen Abständen folgende Wellenstörungen entwickelt. Die älteste dieser Störungen hat Finnland gerade überquert. Auf ihrer Rückseite ist dabei in der oberen Troposphäre deutliche Abkühlung bis zu 9° eingetreten. Die weiteren Störungen folgen über dem Baltikum und Deutschland. Das jeweilige Vordringen bzw. Aufgleiten der Warmluft in nördlicher Richtung zeigen deutlich die Aufstiege in Deutschland beim Vergleich von gestern morgen zu gestern abend. Weiter war auch die aus Südwesten heranziehende Aufzugsbewölkung zu erkennen. Im Bereich dieser Warmluft ist seit gestern noch geringe Erwärmung erkennbar, während über Mitteldeutschland noch geringe Abkühlung festzustellen ist, sodaß sich die Temperaturgegensätze an der Frontalzone noch verschärften.

Die Serie dieser Wellenstörungen scheint nun abgeschlossen, da die aus arktischen Breiten stammende Kaltluft den größten Teil Spaniens überflutet hat. Über Südfrankreich erreicht dabei die Abkühlung 8°. Auf der unmittelbaren Rückseite des nach Nordosten gezogenen skandinavischen Tiefdruckgebietes ist bis zur Nordsee hinab nach Abkühlung festzustellen. Im nördlichen Norwegen dagegen ist um das nördliche Tiefzentrum wieder Warmluft herangeholt worden. Über Nordwestfrankreich erwärmt sich die mittlere Troposphäre etwas. Das deutet darauf hin, daß der Höhentrog diesen Bezirk passiert hat. Das atlantische Hoch hat sich gekräftigt und ist im Vordringen nach Osten, wie der stetige Anstieg im Bereich der erwähnten einheitlichen nördlichen Luftströmung anzeigt.

gez. Dr. Müller-Annen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Freitag, den 26. Sept. 19..

Ausland	Gestern 14 Uhr					Gestern 19 Uhr						Heute 2 Uhr					Heute 8 Uhr					
Küstenorte JJJ	GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	RR	GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	RR
Vardö 004																						
Ingöy 005																						
Tromsö 008																						
Nordöyan 014																						
Krakenes 021																						
Utsire 028																						
Lister 030																						
Färder 036																						
Gällivare 053																						
Haparanda 058																						
Härnösand 066																						
Stockholm 077																						
Jönköping 087																						
Wisby 090																						
Kopenhagen 181																						
Skagen 182																						
Blaavandsh. 184																						
Hammersh. 185																						
Biarritz 202																						
Lyon 210																						
Paris-Le Brg. 215																						
Perpignan 216																						
Brest 220																						
Le Havre 230																						
Marseille 231																						
La Coubre 260																						
Helder 291																						
Vlissingen 292																						
De Bilt 293																						
Genua 305																						
Venedig 312																						
Rom 322																						
Brindisi 331																						
Cagliari 338																						
Syrakus 355																						
Madrid 353																						
Almeria 365																						
Mahon 357																						
Barcelona 358																						
La Coruna 362																						
Lissabon 384																						
Praya C.V. 398																						
Funchal 395																						
Pt. Delgada 396																						
Horta 399																						
Teneriffa 400																						
Kowno 466																						
Riga 470																						
Dorpat 476																						
Filsand 477																						
Helsinki 481																						
Kuopio 484																						
Budapest 541																						
Bukarest 575																						
Belgrad 701																						
Sofia 720																						
Athen 730																						
Petersburg 845																						
Moskau 909																						
Kiew 957																						
Odessa 975																						
Charkow 959																						

MEZ

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	DDFWN	Gestern 19 Uhr GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	RR	Heute 2 Uhr GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	Heute 8 Uhr GC	wwVhh	DDFWN	PPPTT	UG,app	RR
Mus Allah *)	2420	726																							
Lomnitzer Spitze	2634	035																							
Fanaråken	2072	024																							
Gausta	1829	035																							
Svandalsfl.	1065	026																							
Mt. Ventoux	1900	248																							
Izana	2367	401																							

JJJ = Datum G_1G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St.

Ort	Camaret	Hook v. Holl.	Vlissingen	Kirkwall	Resowi	Reval	Kirkenes	Vardö	Scilmuir	Marquise	Camaret	Reval	Lemberg	Charkow	Odessa	Ort	Bordeaux	Madrid	Brest	Konstanz	Wien	Wilhelmsh.	Frankfurt	Kopenhagen	Odessa	Riga
uu GG	24 16	24 17	24 49	24 49	24 49	24 49	25 45	25 54	25 05	25 05	25 05	25 05	25 07	25 36	25 45	uu GG	24 13	24 18	24 17	24 17	24 17	24 18	24 14	24 15	24 19	25 05
18 km																6 km										
16 ..																5 ..										
15 ..																4 ..										
14 ..																3 ..										
13 ..																2 ..										
12 ..																1 ..										
10 ..																Ort	Krakau	Bordeaux	Kopenhagen	Trondheim	Odessa	Salonik	Odessa	Kiew		Ort
9 ..																uu GG										uu GG
8 ..																6 km										cwHHw
7 ..																5 ..										dd vv
5 ..																4 ..										Ort
3 ..																3 ..										uu GG
2 ..																2 ..										cwHHw
1 ..																1 ..										dd vv

Piloten Vortag — Piloten heute

Wolkenmessungen

C = Wolkenart, vv = km/std., dd = Zugr. 36 =

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 269 — Sonnabend, den 26. September 1942.

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte – Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Hamburg-Fu	403	50	18754	20395	03014	80105
Flensburg/Fgh.	400	5.	05745	18427	01615	81208
Kiel	460	86	02856	18374	02314	70107
Wilhelmshav.	430	8.	41765	22466	02214	7.206
Bremen	442	80	02855	20485	03716	60306
Nordhorn	402	80	25855	20425	03514	70307
Hannover	421	8.	02864	22485	04518	51308
Magdeburg	408	57	02864	18425	06416	7.205
Essen	437	20	02866	55525	04415	4.305
Köln	436	20	02964	20385	05117	51303
Aachen	407	24	02954	55524	01816	50105
Frankfurt/M	412	87	03754	23428	08315	7.206
Metz	232	87	03845	18488	08414	7.104
Saarbrücken	441	72	25756	20187	08814	8.302
Straßburg	219	87	02953	18227	09814	8.304
Böblingen	443	57	02555	20267	09814	7.304
Friedrichshf.	444	74	02454	16167	09217	62404
Nürnberg	426	57	67756	16368	10613	97105
Hof	451	8.	03848	20376	-	-
Eger	515	52	61845	16468	10312	80307
München	414	5.	05767	24227	11015	5.102
Passau	865	87	02875	28527	11817	5.510
Innsbruck	507	14	02984	08525	07418	71107
Salzburg	508	5.	05448	26328	12215	7.207
Stettin	404	57	22773	18268	05515	8.805
Mirow	450	83	25945	24557	05714	8.307
Berlin	440	27	02864	51467	04717	4.003
Schkeuditz	449	8.	02865	18427	06816	4.204
Erfurt	446	87	03846	20528	07516	6.503
Dresden	410	52	41855	18564	08715	7.206
Prag	669	7.	03853	22378	10715	7.208
Budweis	670	20	02564	06215	09621	59104
Olmütz	676	40	05764	20127	09121	67204
Wien	501	05	03790	30115	07425	52603
Graz	505	14	02162	18314	08126	47801
Klagenfurt	502	24	02874	24315	09023	49503
Danzig	405	87	05773	22527	04017	7.222
Königsberg	422	07	0340	17268	07315	1.304
Ortelsburg	321					
Thorn	551	53	02854	22267	07818	6.205
Posen	552	17	05754	20528	07717	7.205
Grünberg/Schl.	420	5.	81857	23387	07316	7.208
Breslau	411	24	02864	26325	08221	52304
Gleiwitz	454	10	01763	20304	07823	51205
Warschau	556	14	02863	20116	07523	52001
Litzmannstadt	557	27	02865	22315	07523	49402
Pinsk	569	10	01851	16403	10625	54707
Lemberg	571	14	02872	16526	12422	52703

Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E
Hamburg-Fu	56	01853	20125	25315	84208	92160
Flensburg/Fgh.	24	01853	22284	03413	80306	05140
Kiel	44	02454	20125	04314	70208	97160
Wilhelmshav.	24	02765	22324	05714	60307	97150
Bremen	24	01852	20283	06114	71308	02161
Nordhorn	50	02866	16126	05017	70305	97170
Hannover	86	10764	18185	06215	70306	03190
Magdeburg	86	02864	16225	07216	71303	01190
Essen	84	02864	17286	05314	61301	92170
Köln	40	07465	18227	05716	57302	97190
Aachen	44	02955	10327	05615	61302	97170
Frankfurt/M						
Metz	27	03853	18288	07714	7.701	97161
Saarbrücken						
Straßburg	87	02983	16127	08515	8.603	91150
Böblingen	7.	61967	16467	09213	8.701	91151
Friedrichshf.	52	22855	06228	07916	8.705	91181
Nürnberg	8.	02857	15167	10614	8.901	97141
Hof	80	02846	15126	-	-	
Eger	17	02852	16227	10913	84501	00150
München	57	02845	14926	11015	7.200	00200
Passau	51	02854	24226	09520	73803	00710
Innsbruck	36	02585	08426	08015	73304	00120
Salzburg	5.	05758	21228	10415	7.503	00160
Stettin	44	02864	18114	07114	70207	97170
Mirow	84	01953	16215	06714	70404	95151
Berlin	86	02853	16284	08514	80202	95181
Schkeuditz	8.	02765	16326	08214	7.903	97140
Erfurt	87	02845	18487	08315	6.301	97160
Dresden	57	02765	16367	09315	7.701	92140
Prag	57	02773	22326	10615	74300	00160
Budweis	45	02865	02227	09517	6.901	00220
Olmütz	45	02741	26124	09321	67301	00230
Wien	08	02890	22225	08422	65302	00250
Graz	40	02852	16425	09527	69101	00260
Klagenfurt	40	02874	30114	10149	79402	00210
Danzig	53	81634	26168	08014	9.305	97180
Königsberg	57	02564	16168	08014	4.303	9115.
Ortelsburg						
Thorn	54	02864	22125	09317	7.208	01190
Posen	07	05790	20225	09916	76208	97170
Grünberg/Schl.	54	02864	18285	08715	86303	97160
Breslau	04	02890	24124	10118	64306	00220
Gleiwitz	06	01740	00803	09320	69205	00240
Warschau	54	05643	30124	09119	65407	00240
Litzmannstadt	07	05890	26128	09620	67307	00240
Pinsk	30	05754	16226	14018	86402	-
Lemberg						

Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app
Hamburg-Fu	00	04690	00001	08108	01203
Flensburg/Fgh.	50	05453	18313	07008	00202
Kiel	00	00810	14110	07710	90104
Wilhelmshav.	05	01780	18103	07610	90303
Bremen	04	01790	12124	08008	06102
Nordhorn	00	01890	00002	06009	92301
Hannover	04	05790	16264	08510	00201
Magdeburg	04	05790	00025	07610	88301
Essen	04	02790	13224	06911	88300
Köln	44	04863	15116	07312	80101
Aachen	04	01890	18328	07011	87901
Frankfurt/M	51	05665	06228	08311	9.703
Metz	5.	62768	16128	078..	8.602
Saarbrücken					
Straßburg	67	62714	00068	07912	9.706
Böblingen	81	05745	00068	08311	9.706
Friedrichshf.					
Nürnberg	57	03774	06169	08712	8.807
Hof					
Eger	61	02558	00088	10810	91505
München	5.	02448	41748	05061	94820
Passau					
Innsbruck	51	54754	01568	08710	9.001
Salzburg	57	05744	20017	08410	9.801
Stettin	04	01890	14715	09612	06204
Mirow	00	03890	00018	09408	07704
Berlin	51	03772	15118	10612	92101
Schkeuditz	57	05464	12228	10712	8.901
Erfurt	5.	05658	15278	09611	9.902
Dresden	57	61855	30168	10412	8.904
Prag	5.	05755	04228	10312	9.706
Budweis					
Olmütz	00	05790	24100	10704	80405
Wien	00	00840	00000	09012	90804
Graz	00	05690	00002	12013	98101
Klagenfurt	50	05765	30225	10614	80903
Danzig					
Königsberg					
Ortelsburg					
Thorn					
Posen					
Grünberg/Schl.	5.	02767	18217	10411	8.000
Breslau	04	02790	04116	11713	86002
Gleiwitz	00	05690	08200	10413	90803
Warschau					
Litzmannstadt					
Pinsk	00	05790	11113	13714	81503
Lemberg	03	02890	16213	15415	80303

Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPP TT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E
Hamburg-Fu	07	47350	00045	07807	81703	00041
Flensburg/Fgh.	04	41490	14103	07406	02401	-
Kiel	07	04540	00015	07908	95102	00081
Wilhelmshav.	55	02454	16375	06103	00704	00090
Bremen	07	47350	10145	08107	03701	00071
Nordhorn	07	04340	05114	06707	0.803	00040
Hannover	07	05470	12132	07810	0.501	96090
Magdeburg	5.	05558	00021	08610	0.602	97091
Essen						
Köln						
Aachen						
Frankfurt/M	..	02558	04248	07311	0.703	04101
Metz						
Saarbrücken	6.	04438	12168	04610	0.801	04101
Straßburg	6.	62448	30168	09611	0.400	15111
Böblingen	5.	42748	24248	06210	9.605	04101
Friedrichshf.	57	05744	02127	04411	9.703	97090
Nürnberg	5.	02845	30125	05211	90707	93111
Hof	9.	05656	04328	-		-
Eger	5.	05457	02387	07111	8.707	94101
München	57	05454	30245	04008	03708	97060
Passau	51	05444	05164	04311	0.808	97110
Innsbruck	80	10884	16325	03514	91810	04110
Salzburg	57	02873	22127	04111	9.803	00040
Stettin	57	45464	12128	10010	0.202	91101
Mirow	5.	65378	10148	09008	0.800	01061
Berlin	57	22455	12158	04312	9.703	93101
Schkeuditz	52	21555	04258	07812	9.704	92110
Erfurt	57	81756	26258	07510	0.706	92101
Dresden	51	41768	04468	07712	8.707	97111
Prag	52	05774	08527	06312	9.767	97110
Budweis	87	05965	05218	08713	97610	95105
Olmütz	04	05790	04203	08813	15601	00100
Wien	07	05790	14425	09713	21702	00110
Graz	57	05655	18136	11013	02403	01111
Klagenfurt	42	25664	20096	10713	93704	08121
Danzig	07	05590	10238	12640	9.106	93081
Königsberg	54	41576	36157	13008	9.203	92070
Ortelsburg						
Thorn	57	05650	24128	11511	9.806	00080
Posen	62	05565	04128	10612	8.705	00100
Grünberg/Schl.	5.	01757	24287	09212	86401	01091
Breslau	04	02790	06124	07713	75813	00110
Gleiwitz	03	05690	10201	08613	80805	00110
Warschau	55	05693	06113	11713	83804	00110
Litzmannstadt	50	02844	08325	10613	83808	00100
Pinsk	00	41590	00041	15412	02305	-
Lemberg	04	05790	14201	16815	80104	-

Küstenorte – Gestern 14 Uhr und Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M (14)	wwVhN$_h$ (14)	DDFWN (14)	PPP TT (14)	UC$_H$ app (14)	C_LC_M (19)	wwVhN$_h$ (19)	DDFWN (19)	PPP TT (19)	UC$_H$ app (19)	RR SV$_s$E / T$_x$T$_n$E^w (19)
Borkum	401	24	01845	20424	02113	70209	20	01854	24304	04114	70305	00150
Norderney	435	24	01853	18463	02416	70211	20	01853	10203	04416	70308	96180
Cuxhaven	463	54	02764	20225	01513	80309	24	01863	20104	03814	71506	..180
Helgoland	465	86	25854	22586	01313	8.207	20	01854	22414	01715	70402	91281
List	461	96	10854	16366	01415	83307	24	02854	20124	04015	70309	03140
Warnemünde	406	57	81754	20527	03615	7.306	34	02855	16796	05513	83205	03091
Arkona	464	34	07753	18428	03815	77306	87	25853	20484	05215	70205	97280
Swinemünde	455	5.	11658	18128	03915	00306	24	01853	00013	05514	80306	03081
Rügenwalde	429	6.	64458	20258	05913	9.305	90	25754	24284	07312	90305	01071
Memel	447	07	03790	18528	05116	7.106	62	64653	00068	07512	94103	02261
Leba								0261.	1624.			
Brüsterort								026..	162..			

Küstenorte – Heute 2 Uhr und Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M (2)	wwVhN$_h$ (2)	DDFWN (2)	PPP TT (2)	UC$_H$ app (2)	C_LC_M (8)	wwVhN$_h$ (8)	DDFWN (8)	PPP TT (8)	UC$_H$ app (8)	RR SV$_s$E / T$_x$T$_n$E^w (8)
Borkum	04	04790	16253	06608	90202	50	47353	20105	04706	01603	00150
Norderney	04	01790	45101	06711	90103	07	05590	00025	06809	94400	91050
Cuxhaven	04	01790	12701	01909	81302	02	05540	12704	04907	80801	..181
Helgoland	10	01854	20303	06513	81113	23	01751	14205	06612	88001	05170
List	54	02854	00014	06608	00205	07	02850	00045	07412	90401	01071
Warnemünde	00	01790	14224	08509	95205	05	05790	10325	08702	9.801	00170
Arkona	00	02890	18305	08610	92306	07	05790	18217	09409	07202	00070
Swinemünde	00	01790	20124	02414	05303	57	08444	00025	08710	09360	19021
Rügenwalde						57	02663	00014	11109	90301	-
Memel						6.	46004	12219	12609	9.105	05101
Leba							0554.	1614.			
Brüsterort							036..	162.8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	C$_L$HHW$_h$
Sonnblick	3106	503	6.	49104	49449	95858	0.305	
Zugspitze	2962	416	24	05973	45704	05701	81201	
Obir	2044	506	10	14835	53925	85109	80202	
Schneekoppe	1602	428	5.	42704	53847	31705	02203	
Feldberg/Sch.	1493	427	..	47009	20569	43506	0.203	
Schöckl	1446	511	44	02831	32704	55514	63305	
Fichtelberg	1213	419	5.	67109	14649	73307	0.308	
Brocken	1140	418	6.	46009	20869	77006	0.211	
Wasserkuppe	926	423	5.	42618	20668	05908	0.509	
Inselberg	910	445	6.	67009	53869	41863	0.209	
Kahler Asten	840	417	86	02844	18585	07510	70204	
Feldberg/Ts.	801	424	5.	03718	20548	15908	0.307	
Feuerkogel	1577	862	..	49109	28279	28108	0.306	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E	C$_L$HHW$_h$
Sonnblick							
Zugspitze	..	49100	12519	05802	01200	00020	
Obir	..	49309	53929	93808	0.202	00090	
Schneekoppe	44	02912	63747	32806	87301	91080	
Feldberg/Sch.	52	41834	20548	43004	98701	05061	
Schöckl	74	02831	24304	53814	65705	00160	
Fichtelberg	57	05714	21547	75506	0.300	92071	
Brocken	44	02833	20745	75306	94204	93061	
Wasserkuppe							
Inselberg	..	48100	16610	00708	0.205	04081	
Kahler Asten	83	02853	18486	08609	70304	03100	
Feldberg/Ts.							
Feuerkogel	..	46009	08349	29708	0.803	..140	

Heute 2 Uhr

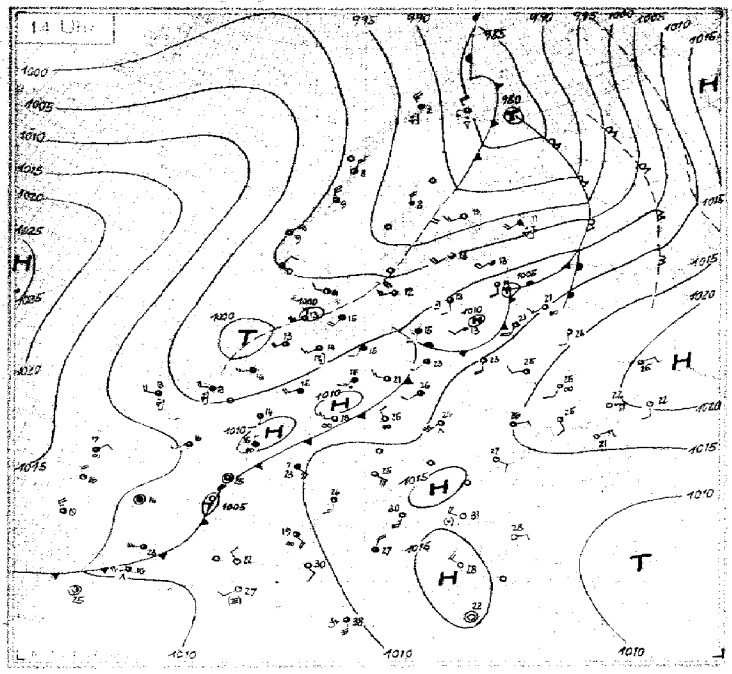
Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app
Sonnblick	..	46004	49849	93850	0.301
Zugspitze	82	41974	49865	04002	74907
Obir	..	49109	53969	93408	04701
Schneekoppe	04	05790	18428	34008	97301
Feldberg/Sch.	52	47144	20328	42006	0.505
Schöckl					
Fichtelberg	52	03825	14128	73208	0.300
Brocken	..	46009	20549	80005	0.300
Wasserkuppe	5.	61758	18248	02407	9.904
Inselberg	5.	05658	14218	09611	9.902
Kahler Asten	..	46009	16449	09505	0.903
Feldberg/Ts.	7.	04658	16348	16008	0.905
Feuerkogel					

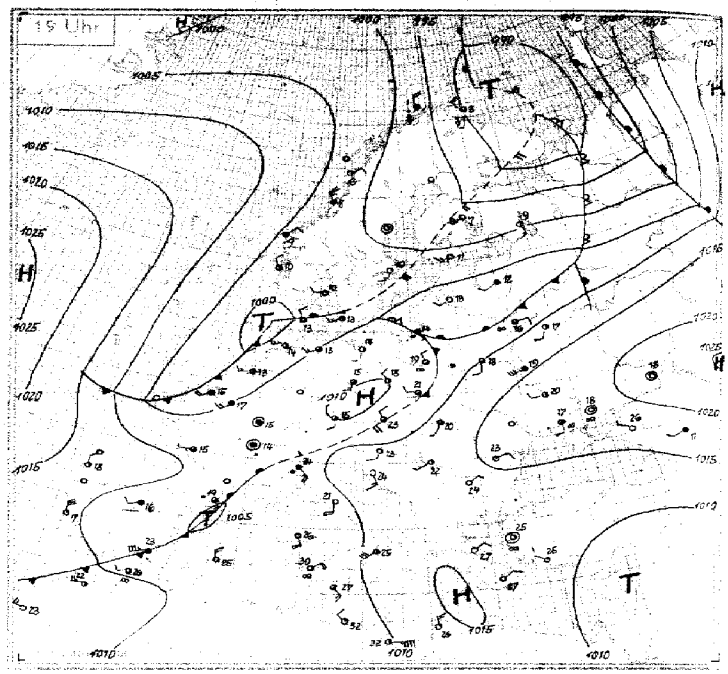
Heute 8 Uhr

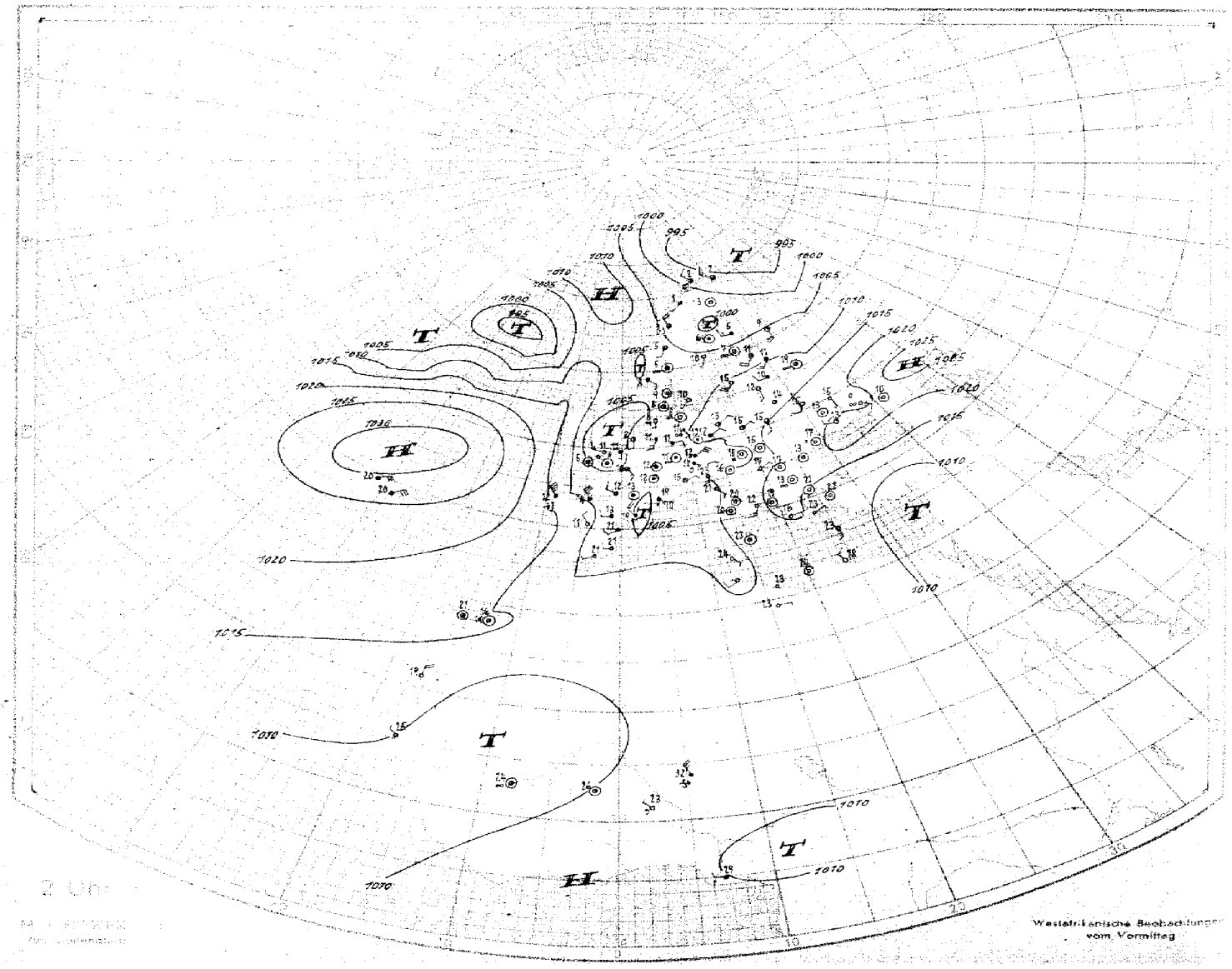
Station	C_LC_M	wwVhN$_h$	DDFWN	PPPTT	UC$_H$ app	RRT$_x$T$_n$E	C$_L$HHW$_h$
Sonnblick	..	46009	53894	91400	0.705	04550	
Zugspitze	54	05815	45725	02401	92704	92900	
Obir							
Schneekoppe	..	46009	15649	30408	0.606	97051	
Feldberg/Sch.	57	49154	04369	39805	01705	07041	
Schöckl							
Fichtelberg	57	62424	10567	69506	81808	95051	
Brocken	5.	67216	08348	79505	0.702	97051	
Wasserkuppe	..	57009	02369	00306	0.804	02061	
Inselberg	..	67009	86429	94107	0.703	92061	
Kahler Asten	90	61845	04248	08507	8.702	91660	
Feldberg/Ts.	52	62734	32168	14307	9.703	05071	
Feuerkogel	04	02990	20565	34612	31911	02701	

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentr
gezeichnet. (Erlaß RLM., LR

Wetterlage von gestern:







Nr. 261

Höhen - Aufstiege

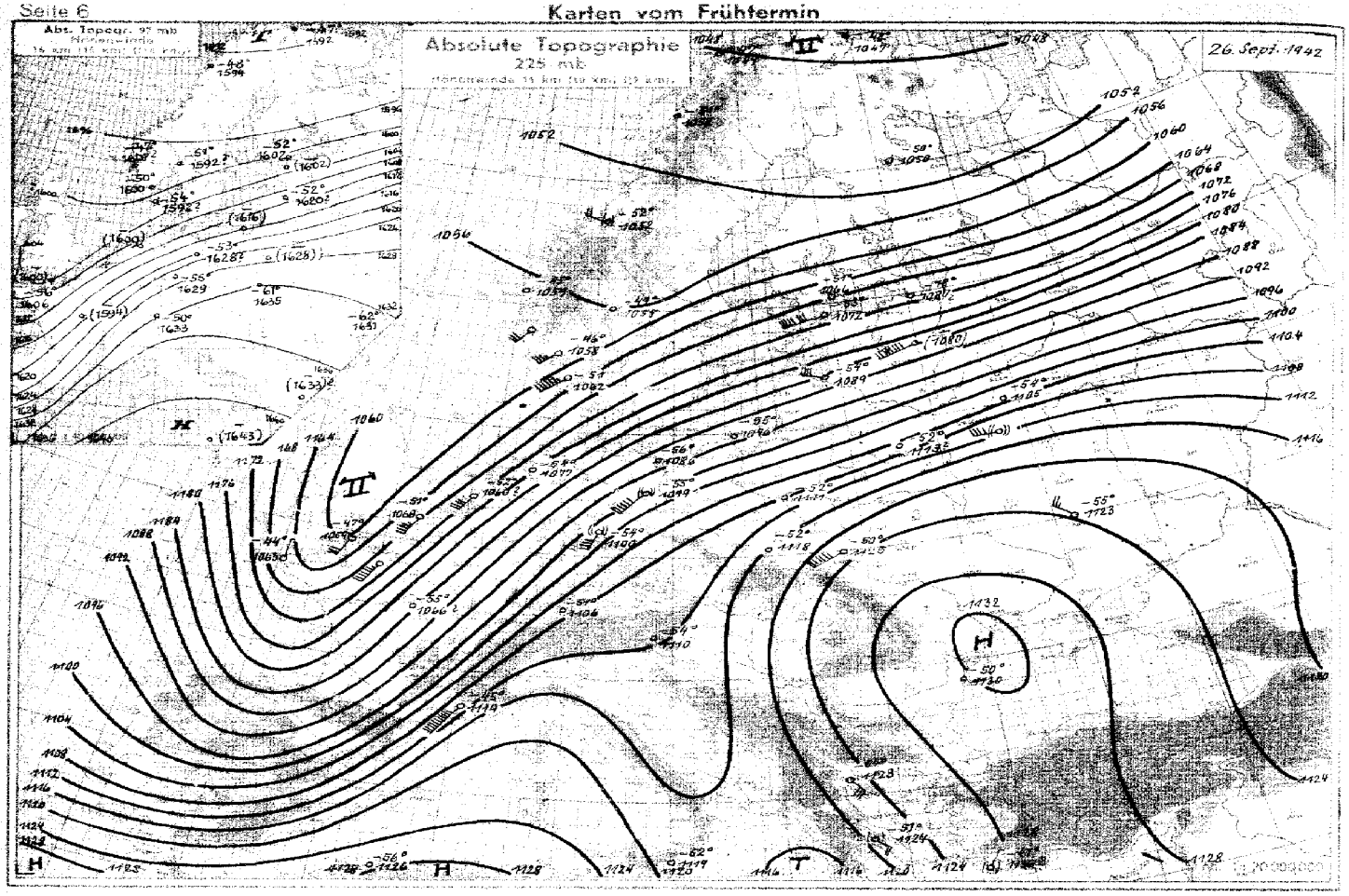
Sonnabend den 19.. Seite 5

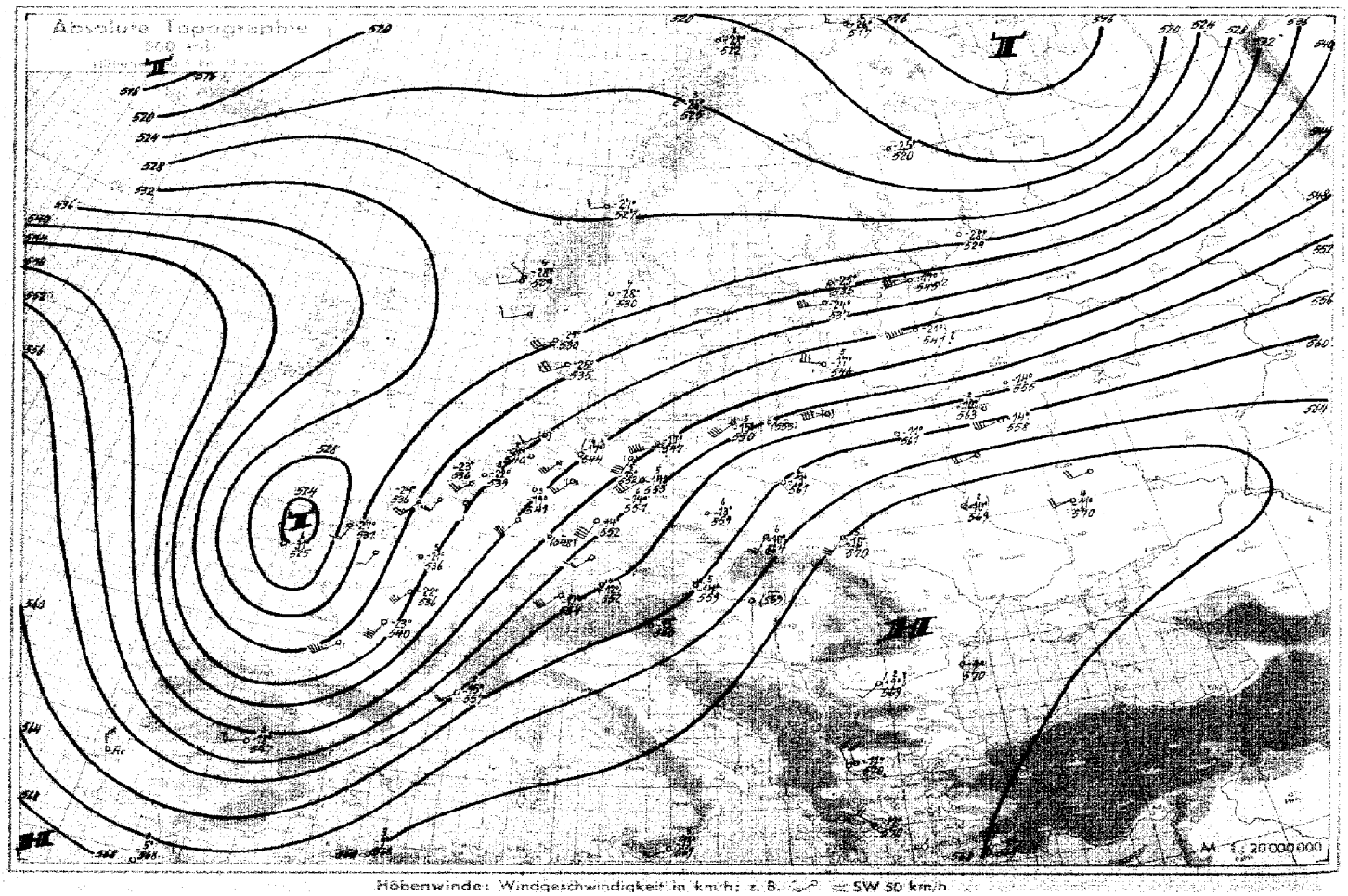
Ort: Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot-Temp. — gg = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU	Radio-S. PPP TTT U	Klartext
Hamburg 403	12 m	26 966 23 998 33 816 47 756 38 746 28 659 24 602 30 594 38 593 34 523 49		Flacher Kbbl, ab ab 1,5 zunehm. – 2,3, darüber 3/10 Sc im N; Theffs in Böen in E bei 3,3; > Gi 7/10 Ac nach 13h verdichtet u. absinkend, darüber 1/10 Gi.
Münster 066	35 m	26 989 28 988 28 926 34 822 38 766 45 615 38 656 39 582 39 536 34 495 48 446 42	830 43 395 46	(Wiesennebel) ab 3,0; 3/10 Sc im U bis 3,5; 7/10 Ac cast bei 3,5; 10-6,0 mit Randnaszreifen; 1/10 Cs 6,0 – > Gi. Am NW-Horiz. ausgedehntes Wolkenmassiv – 6,5.
Jeseau 308	54 m	26 992 28 992 34 915 34 850 36 784 31 745 32 701 35 644 30 592 43		
Brüssel 376	56 m	26 998 33 996 40 924 52 869 40 802 50 720 42 605 30 542 52 532 38		
Frankfurt 412	111 m	26 1000 40 998 42 844 32 804 39 732 42 644 46		ab -3,1; 4/10 Fs 0,1-0,3; 10/10 Fc mit Quellungen 0,9-1,2; 9/10 Fs 2,2-6; (starke Verdunstung ab 2,4 deshalb Aufstieg bei 4,5 abgebrochen).
Rangsdorf 206	40 m	26 1000 39 998 38 846 27 824 30 738 42 700 50 615 49 600 43		4/10 Cu bei 1,0; 10/10 Ac u. As 2,1-2,8, darüber fast geschlossene Ac-Decke – 3,7; > Gi etwas dünner Fs.
Lindenberg 425	122 m	26 1000 36 993 34 842 34 792 35 698 43 632 40 558 41	500 43	Ballonaufstieg: 4/10 Sc in 1,4 Ns, Fs, Regen; Licht von 3 km auf 30 m zunehmend.
Breslau 411	120 m	26 998 36 993 37 838 32 830 40 744 46 638 39 583 43 542 49 505 47 493 48		ab -2,3 weiter ab -2,8; ab -4,7: 7/10 Sc bei 1,2; 3/10 Ac bis 2,5; 3/10 Ac bis 4,4-4,8; 7/10 As (Fallstreifen) u. Sfnr. v. Sc bis 6,0, 7/10 Cs bis 8,0 – > Gi.
München 414	526 m	26 993 35 996 39 872 44 816 42 748 45 673 45 597 48 509 48 445 47 420 48		3-4/10 Buden-abl. in U, 3/10 dünner Sc bei 0,4; 10/10 Sc bei 0,6; 10/10 Ac bis 1,0; 10/10 Ac bis 1,4; > Gi 3/10 As.
Wien 501	157 m	26 1000 34 998 40 848 48 783 44 677 47 592 49 538 48 504 47 520 49 495 47		Bodennebelfelder, ab 7/10 Sc 3-4; mit Quell – über 5,0; geschlossener Ac u. As am NW-Horizont – > Gi. (Verdunstung ab 4,4).
Amsterdam 205	-4 m	26 996 34 998 36 936 33 784 28 650 32 620 32 576 34		Bodennebelfelder, ab 7/10 darüber 3/10 Cu-Felder und 1/10 Quellbewölkung. i. E. 3-5; 10/10 Ac u. Cs 1,0; 10/10 Ac u. Cs zerfliegend von NW her.
Paris 215	4 m	26 994 34 994 34 850 36 716 38 575 32 500 38 398 38 323 35		
Bukarest 395	92 m	26 1000 34 998 40 848 48 783 44 677 47 592 49 538 48 504 47 520 49 495 47		4/10 Sc in 0,3; 7/10 aufgelockerter Sc in Höhenlag. 1,4-2,5; 4/10 Ac u. Cs bei 4,4; 7/10 Fs u. Ac 1,6 u. 7/10 Fs in Höhenlage; > Gi vorherrsch.
Kiew 957	183 m	26 996 - 998 - 898 - 796 - 655 - 585 - 573 - 526 -		ab -2,1, darüber Schichten bis 1,4 u. 4,1 Bodennebelfelder im NE; > Gi Spuren von Ci im NE.
Madrid 308	667 m	26 998 - 998 - 897 - 750 - 718 - 647 - 593 - 592 - 1456 -		ab 0,6 Sc Ac 1,0-2,5; > Gi 4/10 As bis 8 u. wenig im NE.
Sikatalowka 573	- m	26 992 39 993 36 861 34 830 46 824 42 675 48 652 46 593 45 562 42 504 51		ab -2,1, darüber 7/10 Sc im U; > Gi 7/10 Fc; sonst wolkenlos.

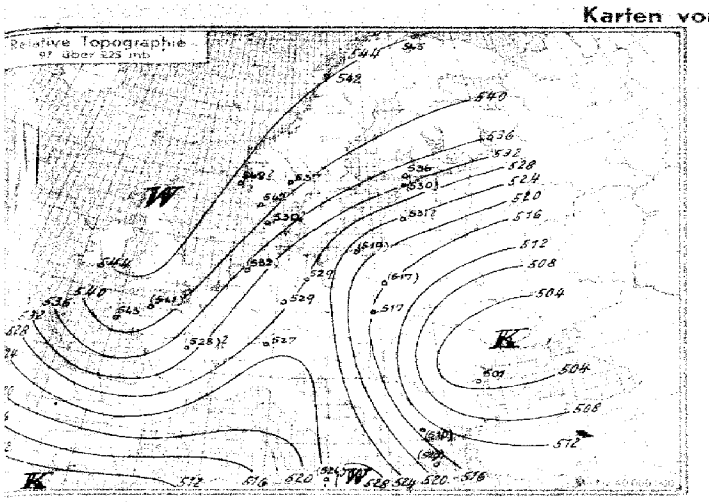
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug PPP TTT UU	Radio-S. PPP TTT U	Klartext
Hamburg 403	12 m	25 004 35 001 34 885 33 746 30 732 31 692 32 593 30 592 36 542 37 477 40 416 45 596 33		–0,2-2,2, 0,7-1,9 bez. i. N 4/10 Ac u. Cu, einz. Quell -3,2, 2,8-2,8 im N; > Fs 1,5 1/10 Ac bei 1,6 und 1,8 nach Fs. Bei N Horiz. gand.
Münster 066	52 m	25 992 37 986 33 740 33 704 36 690 32 600 32 625 39 485 48 376 48		–0,2-2,6, 3/10 Ac Horizontal 1/10 Cu u. Fc 1,2-2,4; NW Horiz. 8/10 Sc 1,0-1,8 Fc einz. 2,4-2,6, 1,5 Cu cong. 3,5; 1/10 Ac cong. -3,0; 1,5 Cs 6,0.
Jeseau 308	24 m	25 985 37 985 34 895 40 792 34 741 34 705 37 615 41 532 45		
Brüssel 376	56 m	25 998 34 996 37 944 39 917 39 830 37 789 38 638 38 604 42		–2,0, 3/10 Cu 0,8, 3/10 Ac 1,8, 3/10 Ac 2,6-2,7; > Gi 2/10 Ci dens.
Frankfurt 412	111 m	25 995 38 987 42 845 39 801 39 678 43 643 46 433 47		–0,0, 2-2,0 8/10 Ac 1,8 3/10 Fc, 1,0-1,7 gerad. Fc in Quell. -2,0, 2,8-6,0 > 9/10 dens. Ac u. As, dort Fc bei Aufl. u. Verring. > Gi. 1,4 4/10
Rangsdorf 206	40 m	25 994 37 993 37 896 34 860 34 762 40 700 41 644 44 580 44 520 44 480 45		–0,2-2,1, 1,0-2,1 bez. i. NW 7/10 Sc cong. Cu verp. u. 5/10 Ac 2,1-2,8 3/10 Ac leicht, Ac cast. 4,1-5,1 7/10 Ac u. Ac Horiz.; > Gi 1,2; Sc bei 6,0.
Lindenberg 425	122 m	25 993 34 992 36 842 34 792 35 698 43 632 40 558 41 500 43 445 45		Drachenaufstieg: 7/10 Sc dünnen auf 3/10 Sc, Ns, Fs. Initial Regen-tropfen, 1 cm 25 km/h zun. auf 30 km/h.
Breslau 411	120 m	25 998 34 993 36 838 32 830 40 744 46 638 39 583 43 542 49 505 47 493 48		–0,2-2,5 Schichtw. 0,1-2,1 2/10 Fc 2,0-2,2 3/10 Sc bez. i. 7,4 4/10 Ac tra übergen. 2,2-2,6, 5,4 7/10 Ac tra 6,0 Sc 7/10 Ac 8,4
München 414	526 m	25 993 35 996 39 872 44 816 42 748 45 673 45 597 48 509 48 445 47 420 48		–0,5-1,5, 1,3-1,5 gerch. i. Fi; 5 in 2,5 4/10 Fs i. W, 2,0-2,8 Fc u. in weiten Lücken > Alpen, 4,4-6,1 Cu u. Wabenbl. u. verwischt Ac.
Wien 501	157 m	25 990 34 992 40 848 48 783 44 677 47 592 49 538 48 504 47 520 49 495 47		Stark –0,7-2,5, napfförmig, 1,5 2,3-2,5 4/10 Fc u. Ac u. Cs, Fi.
Amsterdam 205	-4 m	25 998 34 998 40 870 38 821 35 807 34 743 38 671 34 572 38 514 36		3/10 Sc 0,6 Cu Bewölkg nahezu u. 1,4-2,4 i. N abgeff. i. SE Bewölk. 1,0 > Dr. 1/10 Ci 3,0 ab 7/10 Ac, 1/10 Ac Blen, 1 Cu bei Regenfall.
Paris 215	4 m	25 993 34 995 37 898 34 847 33 784 33 656 38 546 40		–0,2-1,4 1,1-1,4 verein. Fc 1,4 5,6 4/10 Sc 1,6 u. Cu 2,7 einz. Quell -5,0 -8,1 u. Halbr. 5/10 Fr n. S abzieh. Sau. > Beginn 10h 15, 0 Fi.
Bukarest 395	92 m	25 993 40 998 38 848 48 783 44 677 47 592 49 538 48 504 47 520 49 495 47		–0,1-1,6 – Schicht in 4,7 u. 4,9, 1 bem Cu N 1/10 Fi, Fc 2/10 NE 2/10 Ci.
Schalatowka 573	- m	25 990 40 998 35 889 40 824 46 784 40 705 44 655 40 617 48 581 50		
Athen 120	15 m	25 991 - 996 - 908 - 807 - 618 - 587 - 494 - 374 - 240 - 087 - 170 - 155 - 143 - 150 -		
Kanda 733	15 m	25 996 - 990 - 880 - 784 - 648 - 537 - 434 - 354 - 270 - 248 - 240 - 243 -		
Saloniki 734	14 m	25 994 - 990 - 958 - 864 - 750 - 619 - 496 - 443 - 344 - 240 - 246 - 223 - 246 - 134 -		
Rhodos 458	184 m	25 991 - 995 - 924 - 826 - 746 - 592 - 470 - 374 - 343 - 198 - 194 -		
Bataria 655	14 m	25 994 - 992 - 900 - 804 - 680 - 540 - 470 - 364 - 295 - 218 - 172 - 147 -		
Porma 672	5 m	25 994 - 992 - 900 - 800 - 650 - 540 - 470 - 370 - 290 - 193 - 140 - 165 - 170 -		
Warschau 556	194 m	25 990 - 990 - 835 - 775 - 623 - 513 - 460 - 387 - 195 - 145 -		
Lemberg 501	294 m	25 992 - 985 - 901 - 758 - 717 - 610 - 590 - 540 - 410 - 354 - 265 - 190 -		
Budapest 511	136 m	25 994 - 990 - 920 - 816 - 772 - 645 - 590 - 540 - 410 - 354 - 265 - 190 -		
Vagrö 108	- m	25 996 - 994 - 940 - 863 - 730 - 661 - 582 - 521 - 502 - 404 - 232 - 240 - 195 - 240 -		
Tromsö 008	15 m	25 990 - 996 - 868 - 788 - 615 - 575 - 422 - 277 - 252 - 208 - 180 -		
Drontheim 017	9 m	25 995 - 992 - 940 - 860 - 735 - 587 - 396 - 268 - 250 - 235 - 194 -		
Bergen 022	85 m	25 992 - 990 - 940 - 850 - 738 - 587 - 396 - 268 - 250 - 235 - 194 -		
Christed 032	50 m	25 995 - 992 - 940 - 850 - 738 - 587 - 396 - 268 - 250 - 235 - 194 -		
Kjeller 041	114 m	25 992 - 992 - 936 - 800 - 677 - 650 - 596 - 450 - 390 - 305 - 245 - 245 - 184 - 135 -		
Helsinki 488	34 m	25 992 - 994 - 977 - 890 - 794 - 654 - 550 - 469 - 394 - 295 -		
Ränsjöna 012	92 m	25 995 - 992 - 894 - 809 - 647 - 451 - 602 -		
Bodö 010	35 m	25 992 - 992 - 930 - 900 - 860 - 621 - 790 - 664 - 583 - 548 - 510 - 258 - 215 - 180 -		
Haeshorn 483	29 m	25 995 - 994 - 931 - 831 - 590 - 493 - 245 - 232 - 232 - 193 - 170 - 184 - 175 -		
Reval 475	45 m	25 993 - 995 - 925 - 853 - 788 - 793 - 538 - 523 - 382 - 288 - 246 - 222 - 207 - 190 -		
Riga 470	10 m	25 994 - 993 - 930 - 850 - 740 - 725 - 574 - 523 - 393 - 238 - 205 - 147 - 184 - 190 -		
Ukla 345	102 m	25 991 - 997 - 944 - 924 - 791 - 597 - 533 - 258 - 247 - 215 -		
Rossiawl 042	215 m	25 987 - 995 - 915 - 815 - 645 - 609 - 467 - 368 -		
Krasnaujar 048	88 m	25 992 - 995 - 900 - 800 - 700 - 585 - 500 - 448 - 295 -		
Minsk 887	- m	25 987 - 995 - 905 - 845 - 602 - 594 - 507 - 366 - 327 - 294 - 249 - 220 -		
Charkow 450	140 m	25 987 - 995 - 950 - 895 - 850 - 730 - 742 - 726 - 645 - 648 - 560 - 530 - 515 - 250 -		
Schimsk 551	30 m	25 992 - 995 - 945 - 845 - 745 - 645 - 545 - 445 - 345 - 245 -		
Wjatsma 881	240 m	25 992 - 995 - 930 - 830 - 748 - 628 - 595 - 460 - 362 - 247 - 239 - 208 -		
Helgoland 462	42 m	26 992 - 995 - 944 - 873 - 784 - 734 - 680 - 643 - 554 - 534 - 507 - 486 - 480 - 492 - 497 -		
Köln 456	48 m	26 990 - 990 - 850 - 780 - 654 - 570 - 470 - 340 - 240 - 243 - 246 - 243 - 246 - 134 -		
Swinemünde 455	2 m	25 994 - 990 - 935 - 844 - 740 - 640 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Gotenhafen 550	3 m	25 992 - 990 - 939 - 838 - 740 - 640 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Rysum 459	1 m	25 994 - 990 - 935 - 844 - 740 - 640 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Erfurt 640	320 m	25 992 - 990 - 877 - 770 - 612 - 555 - 470 - 370 - 290 - 193 - 140 - 165 - 170 -		
Berlin 440	37 m	25 989 - 990 - 870 - 739 - 647 - 549 - 472 - 350 - 235 -		
Krakau 561	216 m	25 984 - 992 - 934 - 793 - 693 - 590 - 532 - 450 - 407 - 367 - 316 - 285 - 282 - 267 -		
Friedrichsh. 444	400 m	25 992 - 990 - 840 - 790 - 650 - 590 - 470 - 350 - 290 - 270 - 230 - 190 - 150 - 210 - 150 -		
Klagenfurt 502	16 m	25 987 - 985 - 939 - 850 - 755 - 730 - 610 - 580 - 492 - 370 - 310 - 285 - 140 - 160 -		
Hoekv. H. 296	1 m	25 994 - 992 - 879 - 827 - 743 - 640 - 527 - 358 - 340 - 170 -		
Honshalm 483	67 m	25 992 - 995 - 907 - 845 - 615 - 498 - 370 - 127 -		
Cherbourg 205	142 m	25 994 - 995 - 924 - 858 - 793 - 645 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Marquise 205	25 m	25 992 - 990 - 930 - 852 - 793 - 590 - 424 - 340 - 345 - 240 - 187 - 198 - 197 -		
Wjazma 881	240 m	25 992 - 995 - 930 - 830 - 748 - 628 - 595 - 460 - 362 - 247 - 239 - 208 -		
Dronthm 017	50 m	25 995 - 990 - 940 - 850 - 738 - 587 - 396 - 268 - 250 - 235 - 194 -		
Christad. 032	3 m	25 990 - 994 - 944 - 844 - 744 - 644 - 544 - 444 - 344 - 244 - 187 - 198 -		
Reval 475	45 m	25 991 - 995 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Riga 470	24 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Minsk 887	1 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Schimsk 551	30 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Swafinaujs. 442	1 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Warschau 556	194 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Rysum 459	1 m	26 907 - 960 - 772 - 619 - 558 - 360 - 276 - 242 - 450 - 495 -		
Swinemünde 455	3 m	26 998 - 992 - 912 - 848 - 790 - 750 - 657 - 380 - 287 - 241 - 242 - 223 - 206 - 483 - 450 -		
Gotenhafen 550	3 m	26 991 - 997 - 996 - 990 - 927 - 596 - 348 - 293 - 445 - 488 - 496 - 434 -		
Berlin 440	149 m	26 997 - 993 - 987 - 975 - 829 - 870 - 483 - 430 - 247 - 237 - 640 - 722 - 697 -		
Erfurt 640	320 m	26 994 - 992 - 980 - 980 - 872 - 874 - 283 - 487 - 455 - 440 -		
Berlin 440	149 m	26 993 - 990 - 887 - 846 - 792 - 792 - 430 - 364 -		
Krakau 561	216 m	26 995 - 990 - 894 - 893 - 734 - 752 - 640 - 446 - 415 - 390 - 344 - 215 - 435 - 325 -		
Friedrichsh. 444	400 m	26 992 - 990 - 910 - 840 - 820 - 790 - 750 - 650 - 470 - 550 - 520 - 250 - 435 - 490 -		
Klagenfurt 502	16 m	26 994 - 990 - 918 - 740 - 670 - 615 - 590 - 560 - 344 - 320 - 280 -		
Hoekv. H. 296	1 m	26 994 - 990 - 954 - 844 - 754 - 654 - 554 - 454 - 354 - 254 - 240 -		
Camaret 228	50 m	26 993 - 994 - 890 - 780 - 590 - 450 - 370 - 290 - 240 - 205 - 170 - 440 -		
Cherbourg 205	142 m	26 997 - 992 - 919 - 858 - 793 - 738 - 293 - 283 - 454 -		
Marquise 205	25 m	26 994 - 990 - 924 - 860 - 783 - 693 - 587 - 528 - 425 - 375 - 264 - 236 - 484 - 344 -		
Bourges 454	152 m	26 986 - 992 - 989 - 944 - 879 - 837 - 770 - 790 - 242 - 245 - 446 - 442 - 449 - 426 -		
Limoges 284	390 m	26 992 - 989 - 882 - 833 - 793 - 700 - 620 - 540 - 482 - 392 - 393 -		
Bordeaux 253	48 m	26 -		
Marseille 230	9 m	26 992 - 997 - 996 - 952 - 845 - 580 - 594 - 935 - 330 - 285 - 246 - 473 - 438 -		
Rabat 203	14 m	26 994 - 991 - 876 - 794 - 738 - 647 - 586 - 516 - 443 - 445 - 430 - 392 - 415 -		
Biida 044	180 m	26 989 - 990 - 930 - 891 - 850 - 735 - 670 - 527 - 495 - 395 - 333 - 287 - 295 - 242 -		
Hamburg 403	12 m	25 004 35 001 34 885 33 746 30 732 31 692 32 593 30 592 36 542 37 477 40 416 45 596 33		–0,2-2,2, 0,7-1,9 bez. i. N 4/10 Ac u. Cu, einz. Quell -3,2, 2,8-2,8 im N; > Fs 1,5 1/10 Ac bei 1,6 und 1,8 nach Fs. Bei N Horiz. gand.
Münster 066	52 m	25 992 37 986 33 740 33 704 36 690 32 600 32 625 39 485 48 376 48		–0,2-2,6, 3/10 Ac Horizontal 1/10 Cu u. Fc 1,2-2,4; NW Horiz. 8/10 Sc 1,0-1,8 Fc einz. 2,4-2,6, 1,5 Cu cong. 3,5; 1/10 Ac cong. -3,0; 1,5 Cs 6,0.
Jeseau 308	24 m	25 985 37 985 34 895 40 792 34 741 34 705 37 615 41 532 45		
Brüssel 376	56 m	25 998 34 996 37 944 39 917 39 830 37 789 38 638 38 604 42		–2,0, 3/10 Cu 0,8, 3/10 Ac 1,8, 3/10 Ac 2,6-2,7; > Gi 2/10 Ci dens.
Frankfurt 412	111 m	25 995 38 987 42 845 39 801 39 678 43 643 46 433 47		–0,0, 2-2,0 8/10 Ac 1,8 3/10 Fc, 1,0-1,7 gerad. Fc in Quell. -2,0, 2,8-6,0 > 9/10 dens. Ac u. As, dort Fc bei Aufl. u. Verring. > Gi. 1,4 4/10
Rangsdorf 206	40 m	25 994 37 993 37 896 34 860 34 762 40 700 41 644 44 580 44 520 44 480 45		–0,2-2,1, 1,0-2,1 bez. i. NW 7/10 Sc cong. Cu verp. u. 5/10 Ac 2,1-2,8 3/10 Ac leicht, Ac cast. 4,1-5,1 7/10 Ac u. Ac Horiz.; > Gi 1,2; Sc bei 6,0.
Lindenberg 425	122 m	25 993 34 992 36 842 34 792 35 698 43 632 40 558 41 500 43 445 45		Drachenaufstieg: 7/10 Sc dünnen auf 3/10 Sc, Ns, Fs. Initial Regen-tropfen, 1 cm 25 km/h zun. auf 30 km/h.
Breslau 411	120 m	25 998 34 993 36 838 32 830 40 744 46 638 39 583 43 542 49 505 47 493 48		–0,2-2,5 Schichtw. 0,1-2,1 2/10 Fc 2,0-2,2 3/10 Sc bez. i. 7,4 4/10 Ac tra übergen. 2,2-2,6, 5,4 7/10 Ac tra 6,0 Sc 7/10 Ac 8,4
München 414	526 m	25 993 35 996 39 872 44 816 42 748 45 673 45 597 48 509 48 445 47 420 48		–0,5-1,5, 1,3-1,5 gerch. i. Fi; 5 in 2,5 4/10 Fs i. W, 2,0-2,8 Fc u. in weiten Lücken > Alpen, 4,4-6,1 Cu u. Wabenbl. u. verwischt Ac.
Wien 501	157 m	25 990 34 992 40 848 48 783 44 677 47 592 49 538 48 504 47 520 49 495 47		Stark –0,7-2,5, napfförmig, 1,5 2,3-2,5 4/10 Fc u. Ac u. Cs, Fi.
Amsterdam 205	-4 m	25 998 34 998 40 870 38 821 35 807 34 743 38 671 34 572 38 514 36		3/10 Sc 0,6 Cu Bewölkg nahezu u. 1,4-2,4 i. N abgeff. i. SE Bewölk. 1,0 > Dr. 1/10 Ci 3,0 ab 7/10 Ac, 1/10 Ac Blen, 1 Cu bei Regenfall.
Paris 215	4 m	25 993 34 995 37 898 34 847 33 784 33 656 38 546 40		–0,2-1,4 1,1-1,4 verein. Fc 1,4 5,6 4/10 Sc 1,6 u. Cu 2,7 einz. Quell -5,0 -8,1 u. Halbr. 5/10 Fr n. S abzieh. Sau. > Beginn 10h 15, 0 Fi.
Bukarest 395	92 m	25 993 40 998 38 848 48 783 44 677 47 592 49 538 48 504 47 520 49 495 47		–0,1-1,6 – Schicht in 4,7 u. 4,9, 1 bem Cu N 1/10 Fi, Fc 2/10 NE 2/10 Ci.
Schalatowka 573	- m	25 990 40 998 35 889 40 824 46 784 40 705 44 655 40 617 48 581 50		
Helgoland 462	42 m	26 992 - 995 - 944 - 873 - 784 - 734 - 680 - 643 - 554 - 534 - 507 - 486 - 480 - 492 - 497 -		
Köln 456	48 m	26 990 - 990 - 850 - 780 - 654 - 570 - 470 - 340 - 240 - 243 - 246 - 243 - 246 - 134 -		
Swinemünde 455	2 m	25 994 - 990 - 935 - 844 - 740 - 640 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Gotenhafen 550	3 m	25 992 - 990 - 939 - 838 - 740 - 640 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Rysum 459	1 m	25 994 - 990 - 935 - 844 - 740 - 640 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Erfurt 640	320 m	25 992 - 990 - 877 - 770 - 612 - 555 - 470 - 370 - 290 - 193 - 140 - 165 - 170 -		
Berlin 440	37 m	25 989 - 990 - 870 - 739 - 647 - 549 - 472 - 350 - 235 -		
Krakau 561	216 m	25 984 - 992 - 934 - 793 - 693 - 590 - 532 - 450 - 407 - 367 - 316 - 285 - 282 - 267 -		
Friedrichsh. 444	400 m	25 992 - 990 - 840 - 790 - 650 - 590 - 470 - 350 - 290 - 270 - 230 - 190 - 150 - 210 - 150 -		
Klagenfurt 502	16 m	25 987 - 985 - 939 - 850 - 755 - 730 - 610 - 580 - 492 - 370 - 310 - 285 - 140 - 160 -		
Hoekv. H. 296	1 m	25 994 - 992 - 879 - 827 - 743 - 640 - 527 - 358 - 340 - 170 -		
Honshalm 483	67 m	25 992 - 995 - 907 - 845 - 615 - 498 - 370 - 127 -		
Cherbourg 205	142 m	25 994 - 995 - 924 - 858 - 793 - 645 - 543 - 440 - 345 - 240 - 187 - 198 -		
Marquise 205	25 m	25 992 - 990 - 930 - 852 - 793 - 590 - 424 - 340 - 345 - 240 - 187 - 198 - 197 -		
Wjazma 881	240 m	25 992 - 995 - 930 - 830 - 748 - 628 - 595 - 460 - 362 - 247 - 239 - 208 -		
Dronthm 017	50 m	25 995 - 990 - 940 - 850 - 738 - 587 - 396 - 268 - 250 - 235 - 194 -		
Christad. 032	3 m	25 990 - 994 - 944 - 844 - 744 - 644 - 544 - 444 - 344 - 244 - 187 - 198 -		
Reval 475	45 m	25 991 - 995 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Riga 470	24 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Minsk 887	1 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Schimsk 551	30 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Swafinaujs. 442	1 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		
Warschau 556	194 m	25 992 - 990 - 940 - 840 - 740 - 640 - 540 - 440 - 340 - 240 - 187 - 198 -		

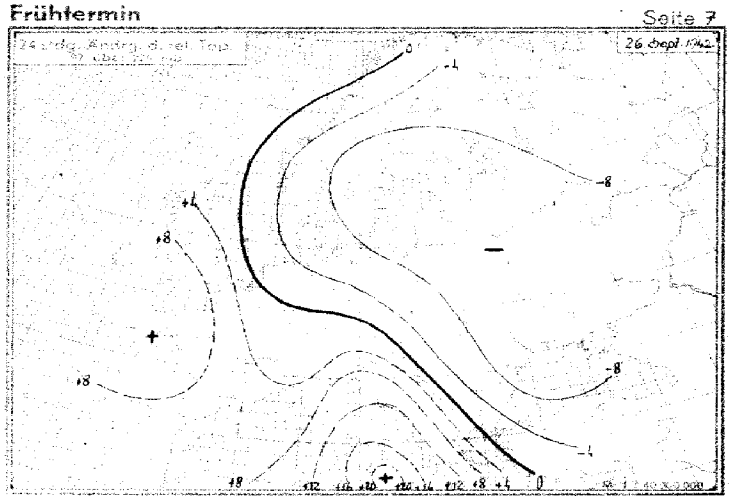
Karten vom Frühtermin

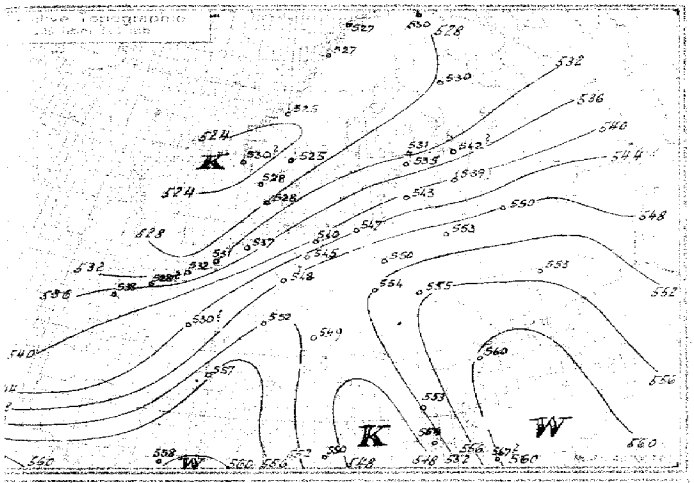


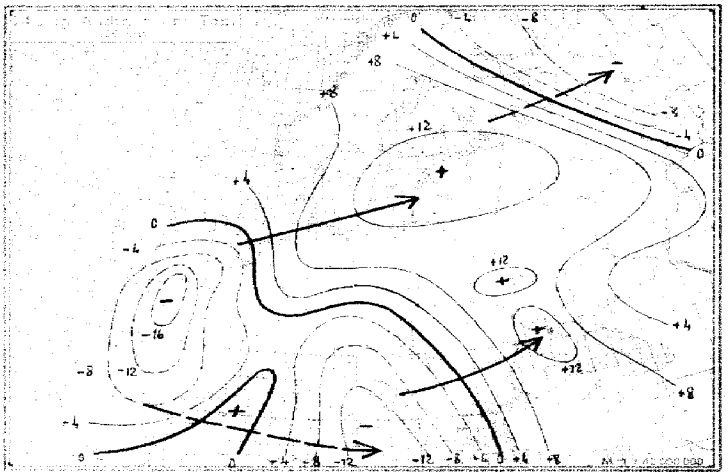


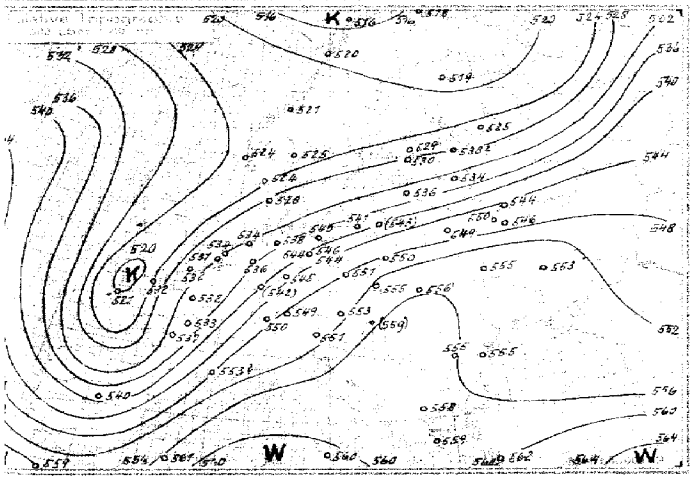
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. ≙ SW 50 km/h

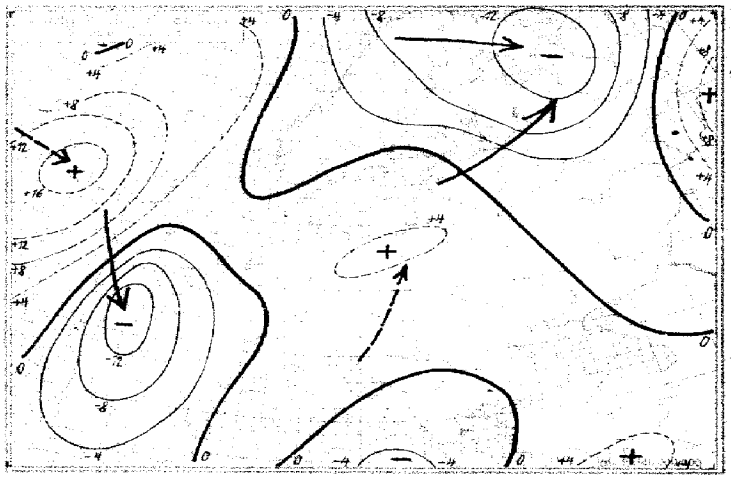


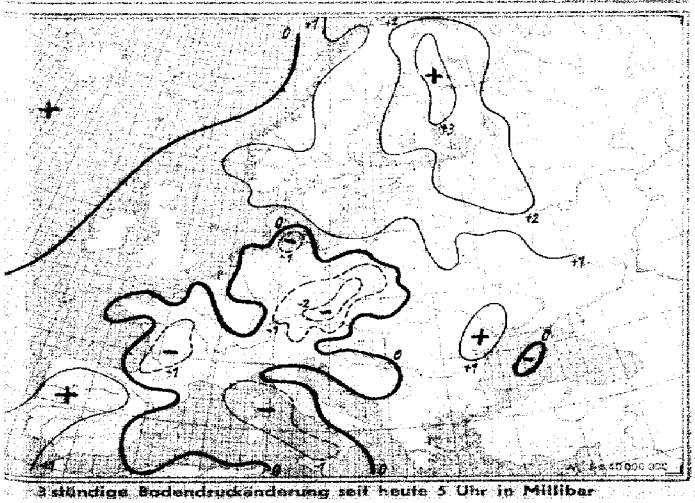




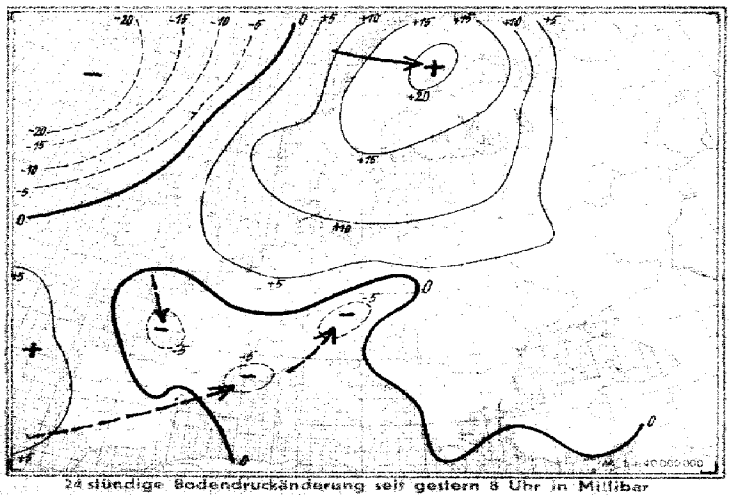








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

μμ = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cazaux	Marquise	Cherbourg	Marquise
μμ GG	2607	2605		2607	2605		2605	2606	2607	2605	2605	2606	2608	2606	2605	2605	2607	2605	2605	2607	2605	2606	2609	2607	2605	2607	2606	2523	2605	N. 2606
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-		-	-	-	-55	-	-	-	-	-61	-	-53	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-56	-49	-	-
225	-	-54		-	-56		-55	-	-	-54	-	-	-	-	-52	-51	-53	-50	-51	-	-54	-	-	-	-52	-	-44	-49	-49	-51
300	-	-46		-	-44		-41	-	-	-40	-	-	-	-	-39	-38	-41	-36	-39	-	-40	-	-	-	-49	-	-39	-46	-49	-47
400	-	-31		4-31	-30		-27	-	-	-26	-	-27	-	-	-22	-24	-26	5-23	-23	-	-25	-	-	-	-34	-	-37	-35	-38	-35
500	(6-19)	2-21		3-19	-17		5-15	-	-	-14	6-14	5-15	-	6-13	6-10	6-13	5-14	5-10	-12	(5-12)	-13	5-14	-	8-21	-23	5-21	6-31	-24	-27	-24
600	2-10	6-12		5-11	6-8		5-8	5-7	9-7	-6	9-6	8-9	-	6-4	6-1	5-4	9-6	5+0	9-4	7-3	-4	9-6	5-1	6-12	-16	5-14	6-11	-16	-15	-15
700	4-4	9-6		4-5	5-2		9-2	3+0	9-2	7+0	8-0	9+0	9+1	4+4	9+4	6+3	9+1	5+6	9+4	5+3	9+3	6+4	5+7	6-6	-7	4-6	6-11	-8	-6	-9
800	9+0	8+0		6+0	5+2		4+7	6+3	9+1	8+4	9+4	9+4	9+6	6+10	8+10	8+8	9+5	8+9	7+9	4+13	8+9	5+11	4+14	6+1	+0	8-1	7-4	-1	-0	+0
900	9+8	9+6		7+4	7+7		5+7	6+9	9+7	8+9	6+7	9+7	7+8	7+13	7+17	7+14	9+9	6+19	9+18	4+20	9+13	4+16	5+20	7+6	+7	6+6	9+0	+7	+7	+6

Ort	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bods	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Antehitlina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
μμ GG	2606		2606		2606	2609	2606	2606	2604	2605	2605	2605	2605	2605	2605	2605	2605	2605	2605		2605	2605	2607	2605	2605	2606	2605	2605	2607	2606
42	-		-		-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-49	-	-	-52	-	-		-	-57	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-		-	-	-	-	-47	-	-48	-	-49	-50	-51	-54	-52	-	-		-	-51	-	-61	-	-	-	-	-	-48
225	-55		-		-45	-	-	-56	-48	-47	-51	-62	-45	-46	-49	-57	-57	-	-50		-53	-54	-	-50	-53	-51	-41	-49	-52	-46
300	-50		-		4-35	-	-	7-36	-49	-49	-50	-50	-48	-48	-50	-50	-49	-	-49		-45	-42	-	-36	-38	-36	-31	-43	-41	-33
400	-35		-33		6-24	-	7-19	8-19	-39	-39	-37	-38	-40	-39	-41	-36	-36	-	-36		-34	-26	-	-20	-22	-23	-19	-26	-24	-21
500	-32		-23		8-15	2-18	8-5	3-9	5-16	6-29	3-26	-27	7-28	-29	7-28	-25	-25	-28	-25		-24	5-17	(2-9)	-9	-12	-11	-9	-14	5-13	-11
600	-14		-13		6-5	2-9	8+2	4+1	7-14	7-20	4-19	-19	9-18	-17	7-19	-15	-16	-18	-20		-15	7-10	2-1	-1	-3	-2	-0	-4	9-3	+0
700	-6		-4		6+5	4-1	7+6	5+8	9-16	9-16	6-13	-11	9-11	-9	9-10	-8	-9	-10	-13		-6	7-3	1+6	+5	+8	+6	+9	+6	4+8	+8
800	+0		+3		7+11	3+6	6+11	5+13	9-9	9-9	7-8	-6	8-3	-2	8-3	-2	-2	-2	-5		9-1	9+2	6+9	+10	+17	+15	+16	+15	4+19	+17
900	+7		+8		+17	4+17	8+15	7+18	9-3	9-3	8-2	+0	9+3	+2	8+3	+3	7+5	+3	-2		9+4	9+8	4+19	+16	+21	+20	+21	+24	5+22	+25

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cazaux	Marquise	Cherbourg	Marquise
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	(1609)		-	-		(1616)	-	-	1629	-	-	-	-	1635	(1628)	1618	-	1633	-	-	-	-	-	-	-	1606	1611	(1600)	-
225	-	1079		-	1086		1096	-	-	1100	-	-	-	-	1118	1111	1099	1125	1106	-	1110	-	-	-	1066	-	1063	1070	1059	1068
300	-	894		-	902		910	-	-	914	-	-	-	-	929	925	913	935	918	-	912	-	-	-	884	-	872	884	874	884
400	-	699		708.7	707		711	-	-	715	-	713	-	-	728	723	715	734	718	-	723	-	-	-	692	-	697	691	685	692
500	549.9	540		549.4	547		550	(553.1)	(549.5)	551	550.6	552	-	558.7	564	561	553	570	554	551.6	560	558.9	(560.0)	578.6	536	535.5	526	534	531	536
600	407.8	406		406.4	410		412	415.5	410.1	414	411.6	414	-	420.6	424	422	415	429	415	412.9	422	421.1	429.3	409.6	403	402.5	395	401	391	403
700	290.0	289		289.0	291		293	295.9	290.9	294	292.0	294	294.5	299.2	302	301	296	306	294	292.5	301	300.3	300.2	287.6	287	286.2	281	284	282	287
800	186.3	186		185.4	187		189	190.6	185.6	188	187.0	189	188.1	191.0	195	194	189	199	186	186.9	195	192.4	198.0	183.7	184	182.7	179	181	179	185
900	92.3	91		91.6	93		95	96.0	91.4	93	92.8	94	93.1	95.1	97	98	94	101	91	90.2	97	94.6	99.4	90.0	91	89.1	87	85	86	89
1000	6.4	6		5.8	7		9	9.8	5.7	7	6.9	8	9.1	7.8	9	11	8	13	4	3.1	9	6.4	9.9	4.4	4	2.6	4	2	0	4
42/97	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	(532)		-	-		(519)	-	-	529	-	-	-	-	517	(517)	529	-	527	-	-	-	-	-	-		543	541	(541)	-
225/500	-	537		-	540		549	-	-	548	-	-	-	-	554	530	545	555	562	-	549	-	-	-	531		538	536	528	532
500/1000	539.5	534		535.6	540		541	(543.3)	(546.8)	545	543.7	544	-	550.9	555	550	546	556	550	548.5	551	552.5	(559.4)	534.2	531	534.9	521	532	532	531

mb	Bourges	Bordeaux	Limoges	Dijon	Marseille	Madrid	Rabat	Bods	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Antehitlina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-		-		-	-	-	-	2136	-	-	-	(2150)	2104	-	-	2136	-	-		-	2155	-	-	-	-	-	-	-	(2159)
97	(1594)		-	-	-	-	-	-	1592	-	1599	-	1607	1620	1591	1592	1602	-	-		(1602)	1620	-	1631	(1633)	(1643)	-	-	(1643)	1655
225	1066		-		1114	-	-	1126	1047	1049	1052	1052	1059	1058	1055	1062	1066	-	1050		1092	1089	-	1130	1125	1124	1136	1116	1119	1131
300	885		-		922	-	(942)	938	863	864	870	870	872	873	870	860	883	-	867		887	905	-	940	935	926	948	929	931	936
400	694		697		719	707.7	737	734	692	695	680	681	681	683	683	694	691	-	676		694	707	-	736	734	734	735	733	733	734
500	536		540		557	546.7	568	569	517	522	525	529	529	530	530	535	535	529	520		537	546	568.9	570	570	570	569	576	569	566
600	403		406		419	411.4	426	427	385	391	394	396	398	399	399	402	403	397	389		405	410	428.5	429	431	431	438	432	438	430
700	286		288		298	293.2	303	303	271	278	280	282	284	285	284	287	287	283	275		286	292	306.3	315	318	309	305	311	306	310
800	183		184		190	183.6	194	194	171	178	179	181	182	182	182	184	184	180	174		185	188	198.7	200	200	200	196	202	193	200
900	89		89		92	93.6	97	96	81	88	88	89	89	90	89	91	91	88	84		92	93	103.0	105	107	107	97	102	97	100
1000	4		3		4	6.8	9	7	-1	5	5	6	5	6	5	6	6	3	1		7	10	13.8	15	11	12	7	11	9	9
42/97	-		-		-	-	-	-	545	-	-	-	(543)	543	-	-	534	-	-		-	535	-	-	-	-	-	-	-	(502)
97/225	(528)		-		-	-	-	-	545	-	541	-	548	542	537	530	536	-	-		(530)	531	-	501	(510)	(519)	-	-	(524)	524
225/500	530		-		557	-	-	558	530	527	527	525	530	528	525	528	531	-	530		535	543	-	560	553	554	567	546	550	562
500/1000	533		537		553	539.9	559	561	519	516	520	521	524	524	525	528	529	525	519		538	536	555.1	555	559	558	562	565	560	559

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Calais
μμ GG	2519	2511	2519	2518	2519	2519	2516	2518	2519	2519	2519	2513	2513	2518	2519	2520	2520	2519	2518	2519	2518	2518	2519	2518	2519	2516	2512	2518	2518	2519
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-61	-	-54	-58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-48	-
225	-	-49	-51	-	-52	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-50	-	-51	-48	-	-50	-	-	-51	-	-	-47	-	-45	-50	-53
300	-	-42	-49	-	-41	-	-41	-	-	-39	-	-	-	-	-38	-39	-41	-31	-	-36	-	-	-44	-	-	-46	-43	-46	-44	-38
400	2-31	-36	-30	3-28	-27	-36	-28	-	4-27	5-25	-	-24	-	-	-21	-23	-26	7-18	-	-22	-	-	-32	-	-	-35	-31	-34	-34	-24
500	2-10	-24	-19	3-19	-18	-14	-16	(7-19)	8-18	5-14	8-16	-14	-	6-14	5-9	7-11	7-17	7-10	(8-13)	4-10	(5-11)	5-21	-21	-	2-20	-14	-21	-24	-23	7-11
600	3-11	-13	-12	4-12	-13	-16	-12	6-7	8-8	6-6	4-9	-6	9-7	7-6	5-1	7-5	6-10	7-4	9-3	7-3	5-1	5-14	-13	3-15	8-12	7-15	-12	-15	-13	7-3
700	8-5	-6	-6	5-4	-5	-9	-4	8-1	3-2	5-1	6-1	-1	7-2	7+3	8+3	7+2	8-3	7+1	8+3	7+4	5+5	6-6	-6	3-6	7-17	7-7	-5	-9	-11	5+3
800	9+0	+1	-0	5+1	8+2	-1	6+3	8+3	6+2	5+3	9+4	+5	9+3	6+9	8+9	7+9	8+3	8+6	8+6	5+10	5+10	9+0	+1	9-1	7+1	7-2	+1	-2	-2	6+17
900	8+7	+7	8+7	5+10	6+8	+5	6+9	5+9	8+4	6+10	7+11	+10	8+9	5+13	5+17	6+15	7+9	8+12	8+13	5+17	5+18	9+7	+7	7+8	7+8	7+6	+7	+7	5+8	7+23

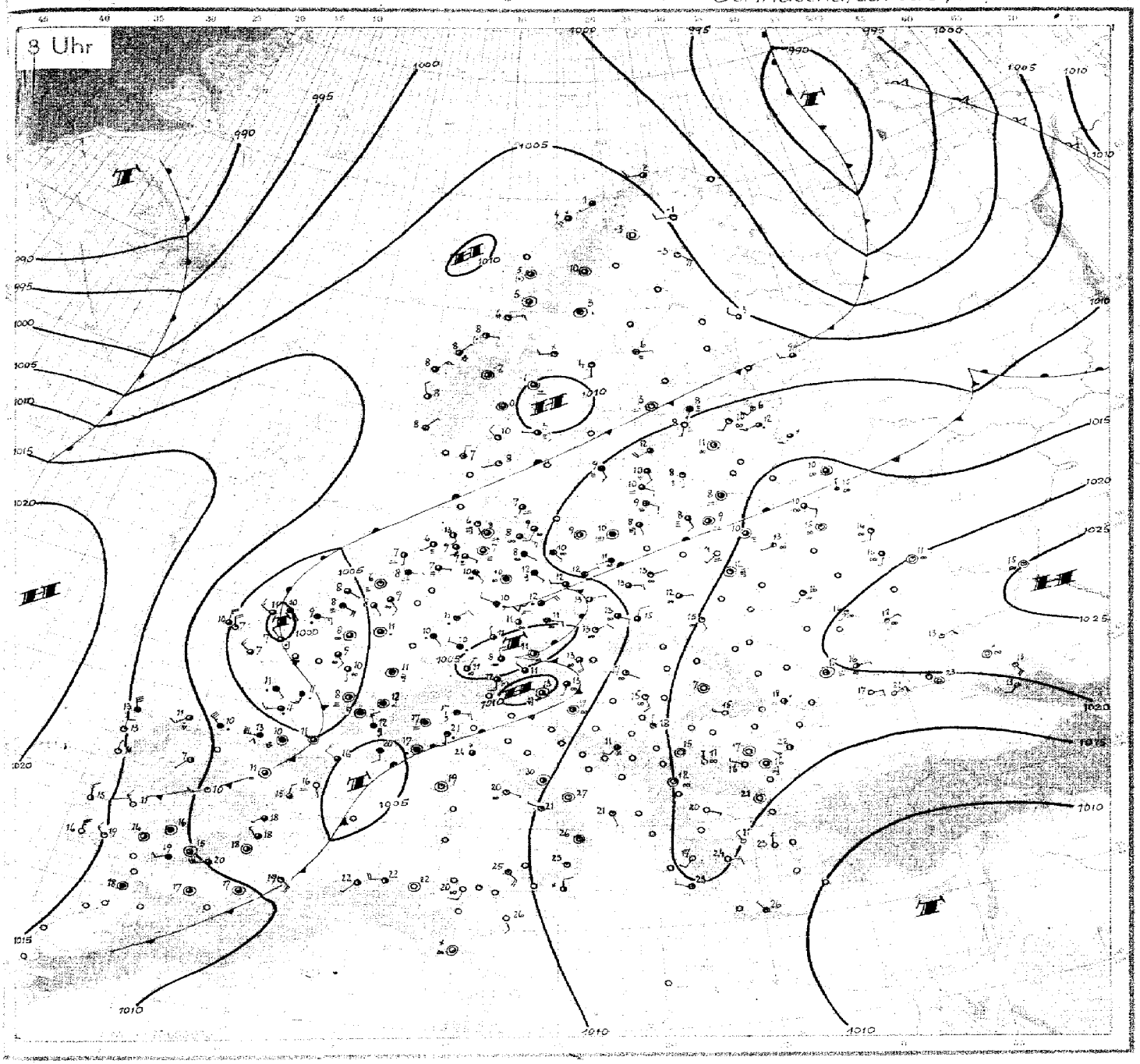
Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rom	Venedig	Mailand	Cagliari	Palermo	Wjasma	bei Gorki	Serafimowitsch	Schtschigry	Jdkwsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schitomir	Schwarzk.		Rom
μμ GG	2516	2517	2517	2519	2517	2518	2518	2507	2516	2509	2508	2506	2519	2516	2518	2518	2519	2606	2609	2609		2605			2605	2606	2612	2607		2518
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-		-
225	-49	-51	-46	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-	-	-50	-48	-54	-		-55			-51	-	-	-		-
300	-51	-49	-42	-46	-38	-	-	-	-	-	-	-	(-44)	-55	-38	-	-43	-45	-40	-40		-38			-38	-	-44	-		-
400	-36	-35	-37	-30	-24	-	-	-	-	-	-	-	-30	-35	-14	-	-33	-30	-23	-24		-23			-23	-	-29	-		-
500	-22	-24	-24	-22	-12	3-10	(2-10)	-	-	-	-	-	-18	-21	-11	7-13	-21	-17	-14	-14		4-11			-11	(2-10)	-21	2-10		-
600	-18	-14	-14	-11	7-4	5-1	2-1	(4-5)	5-1	(2-3)	6-3	5+3	-10	-16	-4	6-9	-16	-8	-5	-5		4-2			6-5	3-1	-12	5-5		5-1
700	-10	-7	-6	-6	9+1	6+6	3+7	4+1	7+7	8+2	2+8	4+10	-2	-6	+6	5+3	-7	-3	+0	-0		6+5			5+1	3+5	-3	4+0		5+8
800	-3	-1	-1	-1	9+8	6+11	5+9	4+11	6+10	9+7	8+17	4+16	+4	-0	+12	6+8	+1	+1	+5	+8		9+10			6+5	5+10	-0	5+8		5+18
900	+2	+6	+6	+7	8+15	4+19	5+17	3+19	7+17	6+15	4+12	5+24	+7	+4	+14	7+14	+8	+5	+9	+12		8+14			6+13	6+15	+6	5+10		5+22

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Hanstholm	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Köln	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	Calais
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1620	-	-	-	-	-	-	-	1630	-	1648	1693	-	-	-	-	-	-	-	(1673)	-	-	1609	-
225	-	1067	1076	-	1083	-	1091	-	-	-	-	-	-	-	1113	-	1089	1113	-	1122	-	-	1073	-	-	1069	-	1067	1070	1115
300	-	879	891	-	898	-	905	-	-	912	-	-	-	-	924	924	903	920	-	931	-	-	888	-	-	883	886	880	885	957
400	698.6	688	696	703.3	701	689	707	-	708.2	713	-	706	-	-	724	724	706	720	-	730	-	-	694	-	-	691	691	688	693	737
500	539.9	531	538	542.7	540	532	546	547.0	549.6	551	548.9	549	-	566.5	560	560	544	557	558.5	566	562.7	536.6	535	(537)	540.6	535	533	532	536	593
600	405.4	398	403	407.1	405	399	410	410.9	411.1	413	411.8	417	410.2	418.6	422	421	409	416	420.2	424	423.0	403.1	401	403	406.1	401	393	399	402	454
700	288.5	281	286	289.2	288	284	292	292.2	292.4	293	292.6	292	291.1	298.1	300	300	291	297	299.5	302	301.3	286.3	285	286	288.9	286	282	284	286	317
800	184.1	177	183	185.2	184	180	187	182.5	187.6	189	187.9	197	187.0	191.9	193	194	186	190	192.0	195	193.7	181.9	181	184	185.0	183	182	181	183	207
900	90.8	84	89	91.4	90	87	93	92.8	93.3	94	93.0	92	92.3	96.0	96	96	92	95	96.1	97	96.3	88.9	87	90	90.1	90	89	88	89	101
1000	4.0	-1	3	4.5	4	1	6	6.4	6.7	7	6.2	5	6.0	8.4	7	8	5	8	8.1	8	7.0	2.9	2	4	3.4	4	3	2	2	12
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	529	-	-	-	-	-	-	-	517	-	529	527	-	-	-	-	-	-	-	(545)	-	-	539	-
225/500	-	536	538	-	544	-	545	-	-	-	-	-	-	-	553	-	545	556	-	557	-	-	538	-	-	535	-	535	534	552
500/1000	535.9	533	535	538.2	536	530	540	540.6	542.9	544	542.6	544	-	[illegible]	553	551	540	550	550.4	557	555.7	533.7	533	533	537.2	530	530	530	534	582

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Rom	Venedig	Mailand	Cagliari	Palermo	Wjasma	bei Gorki	Serafimowitsch	Schtschigry	Jdkwsk	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schitomir	Schwarzk.		Rom
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-		-
97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1613	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-		-
225	1054	1064	1070	-	1109	-	-	-	-	-	-	-	-	1067	-	-	1070	1087	1105	-		1123			1113	-	(1090)	-		-
300	872	862	882	893	921	-	-	-	-	-	-	-	907	874	937	-	915	901	918	921		935			925	-	896	-		-
400	685	691	689	698	722	-	-	-	-	-	-	-	712	684	737	-	692	706	718	721		734			735	-	727	-		-
500	527	535	534	539	559	568.5	568.6	563.7	565.9	(564.3)	(567.3)	(571.1)	551	528	593	561.7	535	545	555	558		570			561	564.8	541	549.2		(571)
600	394	402	400	406	421	428.2	432.3	424.7	426.2	431.0	429.0	431.4	416	396	434	423.0	402	409	417	420		431			432	435.5	407	423.6		431.5
700	279	286	284	289	300	306.3	306.0	304.1	303.1	300.4	314.5	307.9	291	280	314	302.2	286	290	297	300		309			301	306.3	289	303.2		308.6
800	178	183	181	185	193	194.1	194.4	197.0	195.0	193.7	196.7	198.1	192	176	206	195.2	183	186	191	194		201			195	193.7	190	196.4		198.3
900	86	89	87	91	96	101.3	101.5	99.2	98.0	97.4	97.1	98.9	98	83	109	98.8	89	92	96	98		104			98	102.6	92	100.5		99.3
1000	1	4	2	5	8	12.5	12.4	10.9	9.3	9.2	9.3	9.2	13	-2	21	10.5	7	7	11	11		17			2	15.6	7	13.0		8.8
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-		-
97/225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	-	-	-	-	-	-		-			-	-	-	-		-
225/500	527	529	536	-	550	-	-	-	-	-	-	-	-	529	-	-	535	541	550	-		553			553	-	(533)	-		-
500/1000	525	531	532	534	551	556	555.5	(552.8)	556.9	(555.1)	(560.1)	(561.9)	538	530	572	551.2	531	538	544	546		553			569	549.2	534	536.2		(561)

werden ab 1.1.1940 bis auf
uppe verbreiteten Analyse
245/39 vom 21.12.1939).



Wetterlage vom Sonnabend, den 26. September 1942.

Das nordeuropäische Tief ist unter leichter Auffüllung nordostwärts in den Raum von Nowaja-Semlja gezogen. Damit konnte das südrussische Hoch sowohl nach Westen wie nach Norden hin an Raum gewinnen, wobei die TF weitgehend an Wetterwirksamkeit verloren hat. Vor dem Tief von Westen folgende großräumige Druckanstieg hat den gestern über Fennoskandien hinweg südwestwärts verlaufenden Tiefausläufer über Norwegen gänzlich aufgefüllt, an seiner Stelle beginnt sich ein Hochkeil auszubreiten.

Von dem genannten Tiefausläufer ist ein abgeschlossenes Restteil über Nordwestfrankreich geblieben, das durch den starken Zustrom arktischer Meeresskaltluft eine Verstärkung erfahren hat. Es fällt heute mit einem Kaltlufttropfen und Höhentief zusammen. Sowohl über Brest wie über der Nordsee wird vom Boden bis über 5000 m reine AL festgestellt, die selbst im Seeraum nordwestlich Schottlands noch in den unteren Schichten angetroffen wird. Die über dem nördlichen Nordatlantik mit sehr starkem Druckfall heranziehende Störung muß aber noch den vorliegenden Meldungen einer neuen Serie von TC-Störungen zugeordnet werden. Entsprechend dieser Entwicklung ist das atlantische Hoch nach Süden gedrängt worden.

Die arktischen Kaltluftmassen dringen über Spanien in das westliche Mittelmeer ein, hier zu einer Verstärkung der Störungstätigkeit führend. Im mittleren und östlichen Mittelmeer ist noch die Fortdauer heiteren Wetters zu verzeichnen, wobei in die südliche Strömung kontinental-subtropische Warmluft einbezogen ist. Die zunehmende Verschärfung der Massengegensätze fördert die Entwicklung von Vb-Störungen, wie eine solche heute über Süddeutschland festzustellen ist. Die Massengegensätze in der Umgebung dieser Störung sind beträchtlich. So zeigen Wien und Breslau über einer flachen Kaltluft- bzw. Bodenstörungsschicht reine subtropische Warmluft, während München vom Boden bis 5000 m mG_u aufweist.

Das süddeutsche Tief zieht entsprechend der sich auf mehr südliche Richtung umstellenden Höhenströmung etwa in die südliche Ostsee, während ein neues Vb-Tief im Raume Norditaliens und der Alpen erwartet werden kann. Die westfranzösische Störung bewegt sich unter Auffüllung langsam südwärts. Der vorübergehend über Nordeuropa zur Entwicklung kommende Hochkeil wird durch die vom Ozean heranziehende Störung, die bis morgen etwa in den Seeraum nördlich der Britischen Inseln gelangt sein dürfte, bald ostwärts abgedrängt. Das russische Hoch gewinnt zunächst noch nach Norden an Raum.

gez. Dr. Schäfer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Sonnabend, den 16. Sept. 19..

Ausland Kustenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR
Vardö	004																						
Ingöy	005																						
Tromsö	009																						
Nordkyan	014																						
Krakenes	021																						
Utsire	028																						
Lister	030																						
Färder	036																						
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	066																						
Stockholm	077																						
Jönköping	087																						
Visby	090																						
Kopenhagen	181																						
Skagen	182																						
Blaavandsh.	184																						
Hammersh.	185																						
Biarritz	202																						
Lyon	210																						
Paris-Le Brg	215																						
Perpignan	216																						
Brest	220																						
Le Havre	230																						
Marseille	231																						
La Coubre	239																						
Helder	291																						
Vlissingen	292																						
De Bilt	293																						
Genua	300																						
Venedig	312																						
Rom	322																						
Brindisi	331																						
Cagliari	338																						
Syrakus	655																						
Madrid	353																						
Almeria	355																						
Mahon	357																						
Barceiona	358																						
La Coruna	362																						
Lissabon	384																						
Praya C. V.	393																						
MEZ Funchal	395																						
Pt. Delgada	396																						
Horta	398																						
Teneriffa	403																						
Kowno	466																						
Riga	470																						
Dorpat	476																						
Filsand	477																						
Helsinki	481																						
Kuopio	484																						
Budapest	541																						
Bukarest	575																						
Belgrad	701																						
Sofia	720																						
Athen	730																						
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957																						
Odessa	975																						
Cherkow	959																						

Luftdruck umgerechnet: *) auf 1000 m *) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station:	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	QHHW'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC, app	RR	HHW'h
Mus Allah *)	2420	726																								
Sonnblick Spitze	3106	652																								
Fanaråken	2072	024																								
Gausta	1829	035																								
Svandalafl.	1065	026																								
Mt Ventoux	1900	248																								
Izana	2367	401																								

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum $G_1 G_2$ = Uhrzeit (DSZ.) dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Kiew	Odessa	Tiflis	Moskau	Kasan	Moskau	Kasan	Moskau	Rostow	Astrachan	Krasnowodsk	Taschkent	Omsk	Ort
yy GG	25 19	25 19	25 18	25 17	25 18	25 17	25 05	25 05	25 07	24 20	24 05	24 05	24 05	yy GG
13 km	-	-	-	24 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 km
16 "	-	-	-	24 30	23 55	-	-	-	-	-	-	-	-	5 "
15 "	-	-	-	24 55	23 50	-	-	-	-	-	-	-	-	4 "
14 "	-	-	-	25 75	23 85	23 85	190 55	190 55	24 70	-	-	-	-	3 "
13 "	-	-	-	27 65	23 70	22 85	210 40	210 35	23 80	-	163	21 80	-	2 "
12 "	-	210 40	23 125	32 100	23 90	20 145	210 35	210 70	-	-	210 55	20 230	-	1 "
10 "	24 65	22 160	23 170	32 140	23 75	20 145	21 125	22 75	23 70	21 160	08 15	210 60	Kasan	Bergen	Madrid
9 "	24 65	24 80	22 210	32 140	23 70	20 125	21 140	23 120	23 80	20 120	19 15	26 05	26 05	26 07	26 07
8 "	24 35	22 70	23 140	23 130	23 70	20 110	21 145	23 100	23 80	21 100	04 10	26 05	26 15	26 15	26 15
7 "	23 75	22 80	23 120	22 115	23 50	21 80	22 80	23 70	24 70	21 100	19 90	12 15	26 10	26 15	26 15
5 "	22 70	22 70	24 90	23 70	23 80	21 80	22 80	24 60	22 90	21 100	07 15	05 15	32 30	26 15	26 15
3 "	23 30	24 80	22 80	22 50	24 25	20 25	20 40	26 80	22 45	21 110	01 80	34 45	32 40	28 20	27 40
2 "	22 25	22 80	24 35	22 45	26 25	19 25	18 20	25 20	23 30	22 70	02 10	35 25	32 45	33 15	25 30
1 "	24 30	22 30	24 30	22 30	25 20	18 25	18 20	25 35	14 45	20 40	34 45	13 55	31 25	31 20	31 45

Piloten Vortag

Ort	Riga	Stockh	Fr-Helg	Kopenhagen	Bergen	Wisby	Hamburg	Cuxhaven	Pardubitz	Köln
yy GG	25 19	25 19	25 19	25 17	25 19	25 19	25 18	25 18	25 19	25 18
6 km	27 70	27 100	42 90	07 45	-	40 25 100	30 15	22 70	22 90	24 75
5 "	27 60	26 110	33 90	36 45	27 40	25 100	15 10	22 75	23 80	24 75
4 "	27 60	24 90	21 65	35 30	27 55	22 95	21 10	23 65	24 90	24 00
3 "	27 65	22 80	21 80	65 30	27 75	25 95	32 15	24 80	22 90	24 60
2 "	27 35	22 90	36 40	32 45	27 80	26 70	01 20	23 30	25 30	24 65
1 "	23 20	22 65	04 45	37 30	27 65	-	17 80	22 80	25 30	23 30

Ort	Budapest	Lemberg	Bukarest	Fr-Kalvb	Swinemünde	Krakau	Valdai	Reval	Riga	Charkow
yy GG	26 16	26 20	26 05	26 05	26 05	26 05	26 04	26 04	26 05	26 05
6 km	40 80	40 80	40 80	42 80	42 80	42 80	40 80	40 80	40 80	40 80
5 "	42 100	42 90	40 80	42 80	42 80	42 80	40 80	40 80	40 80	40 80
4 "	42 100	42 90	40 80	42 80	42 80	42 80	40 80	40 80	40 80	40 80
3 "	42 100	42 90	40 80	42 80	42 80	42 80	40 80	40 80	40 80	40 80
2 "	42 100	42 90	40 80	42 80	42 80	42 80	40 80	40 80	40 80	40 80
1 "	42 100	42 90	40 80	42 80	42 80	42 80	40 80	40 80	40 80	40 80

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std.
dd = Zugr. 36

Ort	C	vv	dd
yy GG			
C-Höhe			
dd vv			
Ort			
yy GG			
C-Höhe			
dd vv			

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Jahrgang: 67 Nr. 270 Sonntag, den 27. September 1942

Seite 1

Versendung 6 mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	14 Uhr CC_{LMH}	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_H app	19 Uhr CC_{LMH}	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	403	57	05650	12118	08314	8,300	24	05664	00035	08214	80203	00152
Flensburg/Fgh.	400	27	05651	00026	08413	88300	25	05782	08116	08214	27701	00140
Kiel	460	27	05650	02128	08415	7,982	17	05651	05027	08313	8,300	00140
Wilhelmshav	430	5,	05568	50028	08112	8,202	24	55661	13124	08114	80301	00153
Bremen	442	57	05765	12148	08513	7,302	06	05732	01024	08815	77334	00150
Nordhorn	402	00	42090	08125	07715	73302	42	01741	00032	07915	82403	00150
Hannover	421	51	55784	12358	07814	8,102	07	01734	13127	08513	8,101	00190
Magdeburg	408	5,	01458	32258	38071	0,503	52	05544	02168	08812	0,002	02121
Essen	437	84	05665	24126	07414	70024	24	01743	14185	07515	78300	02163
Köln	436	67	25590	12228	07514	8,303	24	01642	13324	07615	76300	97040
Aachen	407	24	01854	10126	06917	92300	54	01884	08124	07114	71302	02188
Frankfurt/M	412	62	05645	00048	07513	8,303	57	05524	15226	08713	8,402	03141
Metz	232	62	21840	14169	07713	8,205	57	01844	15127	07714	71471	01162
Saarbrücken	441	52	05656	08188	08212	8,363	5,	05456	08128	08213	8,301	00150
Straßburg	219	5,	05648	06058	07812	8,264	57	02653	08127	08514	7,421	05151
Böblingen	443	5,	42728	04128	08211	8,107	72	01844	00067	09015	8,101	08121
Friedrichshf.	444	5,	02648	04128	xxxxx	9,311	52	05674	08168	08012	5,301	54151
Nürnberg	426	7,	42726	14462	05513	80027	42	05136	22138	09312	9,369	05151
Hof	451	53	05645	35478	–	–	5,	02118	35158	–	–	–
Eger	515	72	05764	02117	03618	64763	6,	02438	24128	08012	9,311	96161
München	414	5,	05745	24528	06514	7,412	52	01742	26228	09714	7,507	07160
Passau	865	51	02772	12317	31126	43813	52	02766	24527	02817	76316	03250
Innsbruck	507	54	10475	49724	01024	31406	32	34574	16488	05714	8,314	92241
Salzburg	508	47	05773	36516	01410	61250	57	05754	28158	08815	74316	95180
Stettin	404	62	61556	04248	07812	9,705	47	61174	32358	07012	8,431	72131
Mirow	450	52	51554	03138	38612	0,300	6,	61526	33148	08312	0,800	11121
Berlin	440	52	55755	32356	06913	9,710	5,	52746	32268	08212	9,265	37131
Schkeuditz	449	51	45065	31428	45713	8,596	52	61446	33268	08312	9,368	[illegible]
Erfurt	446	5,	02556	28168	07012	9,502	5,	05766	28168	08712	9,369	37131
Dresden	410	57	02774	01320	03818	9,784	52	01645	36422	07415	9,512	47166
Prag	669	34	05739	12215	32422	28703	27	22274	34623	04017	76410	03250
Budweis	670	52	30663	10526	40126	30400	57	02314	14527	03022	5,415	07262
Olmütz	676	14	05761	53814	04713	45203	24	01859	45104	05512	44401	30240
Wien	501	57	02672	14625	04515	50713	27	02852	12515	04614	50507	03262
Graz	505	84	05514	50226	99241	62902	44	01875	04127	08121	70528	05232
Klagenfurt	502	87	01555	00027	09018	22703	97	03715	01087	08017	0,402	03181
Danzig	405	57	01514	03168	10312	9,710	5,	05056	04498	06314	9,711	21151
Königsberg	422	57	21665	08368	10914	9,911	54	05763	04584	06414	92412	21161
Ortelsburg	321											
Thorn	551	57	01590	08366	06718	7,717	24	05790	06125	03621	79725	07250
Posen	552	44	01746	08124	05013	62415	44	05530	12124	02921	71304	03240
Grünberg/Schl.	420	10	02841	04324	04112	409xx	25	02540	26215	03417	82462	04234
Breslau	411	30	25740	12304	13424	53813	50	01875	18125	01535	75400	02270
Gleiwitz	454	14	01712	16494	04416	39854	24	51896	16204	13824	41344	04250
Warschau	556	5,	01857	12617	07822	5,899	44	02764	14526	05014	56428	05208
Litzmannstadt	557	50	01864	47615	35623	41899	50	01744	14320	05326	41603	06169
Pinsk	569	02	01890	13621	13624	99665						
Lemberg	571	31	xxxxx	14401	13224	51608	24	01490	xx403	13500	52522	00150

Deutschland – Binnenlandorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	2 Uhr CC_{LMH}	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr CC_{LMH}	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	403	xx	48105	00049	10306	81224	xx	48109	00049	12206	0,106	00051
Flensburg/Fgh.	400	51	47190	12140	10407	44004	57	42196	02240	11825	00204	00050
Kiel	460	xx	48008	02040	11124	0,105	xx	48209	30049	12306	0,304	00271
Wilhelmshav	430	00	47290	00050	10536	40306	xx	48203	00049	12290	0,206	00360
Bremen	442	00	45190	00045	11406	40306	xx	48105	00049	12206	0,305	00050
Nordhorn	402						xx	48104	00049	10995	0,309	00040
Hannover	421	51	35584	20026	11010	02305	xx	48105	00049	12108	0,208	00520
Magdeburg	408	5,	41585	20028	11611	0,207	xx	48109	00049	11409	0,304	51091
Essen	437	00	05340	12205	10308	40305	05	05436	06124	11127	02103	[illegible]
Köln	436	04	54044	12104	10109	66305	64	40180	06047	10105	0,402	97051
Aachen	407	00	05080	00914	05508	05302	07	04780	00418	04707	07303	00060
Frankfurt/M	412	53	08454	04227	09901	9,300	51	51573	33328	08712	0,202	00101
Metz	232	07	43290	00018	09102	0,300	5,	31417	30148	05311	9,101	91060
Saarbrücken	441						6,	21560	00065	08411	9,501	97091
Straßburg	219	5,	35538	02128	08411	9,201	6,	22333	22238	07511	9,631	08111
Böblingen	443	51	45254	00026	09510	0,705	5,	41417	30158	07710	0,701	03101
Friedrichshf.	444						5,	41436	30168	05711	0,700	01111
Nürnberg	426	5,	08455	00058	10010	9,702	51	61555	05168	08811	9,000	97081
Hof	451											
Eger	515	5,	08458	30128	10711	9,605	5,	51348	34528	09810	9,803	92581
München	414	53	05720	08827	08811	9,812						
Passau	865						47	05454	00024	05812	09811	02121
Innsbruck	507						62	43875	08268	05714	6,705	35101
Salzburg	508	57	05078	14226	04513	5,812	52	01474	10668	06012	5,602	12111
Stettin	404	57	03061	04526	15612	0,610	57	04645	16127	11011	9,609	96101
Mirow	450	6,	31505	02158	11111	08300	5,	52426	04168	12711	0,310	32101
Berlin	440	5,	25645	03098	11412	9,209	xx	46104	31044	13111	9,411	02110
Schkeuditz	449	5,	05548	32228	13811	0,606	xx	46205	06149	11810	0,105	92101
Erfurt	446	5,	35548	10258	11313	4,504						
Dresden	410	5,	05848	02258	11011	8,216	52	06445	04426	11511	9,101	00136
Prag	669	5,	02684	32168	10613	0,402	57	05435	30216	11011	5,501	01110
Budweis	670						5,	05316	05318	08712	2,962	02111
Olmütz	676	64	01790	21303	05017	72111	24	05685	24263	10713	90303	05131
Wien	501	85	05355	10512	11217	[illegible]	24	10594	18291	08713	00703	64321
Graz	505	42	01363	16114	10415	85010						
Klagenfurt	502	44	08802	28104	10713	23909	5,	01436	20168	09315	0,505	10121
Danzig	405	6,	51812	72422	09913	9,202						
Königsberg	422	00	47190	17124	04212	85102	5,	05747	28258	03012	9,314	97111
Ortelsburg	321	00	05890	16200	04612	70200	xx	44206	18149	09013	0,311	90131
Thorn	551	5,	08416	06218	05713	0,213	5,	02328	02258	10413	0,214	92121
Posen	552	5,	16158	04454	06012	9,213	5,	23742	16228	12012	9,211	01121
Grünberg/Schl.	420	5,	01753	04306	03612	8,413	5,	01757	16267	10911	8,205	91101
Breslau	411	6,	22765	06215	04114	8,314	5,	02748	30126	12015	8,109	00120
Gleiwitz	454	04	01790	26101	08219	70211	5,	08108	12228	10713	9,406	00121
Warschau	556	42	01793	16212	06412	75104	5,	05418	16428	09714	6,311	00110
Litzmannstadt	557	05	05790	16327	08619	57501	54	05640	24318	11614	9,298	00130
Pinsk	569	00	04638	14327	12115	37892	50	05790	18202	12015	89402	–
Lemberg	571	05	20720	16300	13114	89401	55	14740	18200	14115	22402	00130

Küstenorte: Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14 Uhr CC_{LMH}	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_H app	19 Uhr CC_{LMH}	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_xT_xE'}$
Borkum	401	16	05643	32114	08514	81163	30	01890	32101	08514	71801	30480
Norderney	435	50	03852	03084	08013	84202	30	05700	16185	08414	88203	00073
Cuxhaven	463	5,	05508	10126	05512	9,608	34	25664	03120	08114	80304	[illegible]
Helgoland	465	21	05054	13225	07614	8,302	84	05751	13133	08014	80300	30170
List	461	87	15074	10127	02713	8,301	84	05754	10185	08815	88300	05160
Warnemünde	406	32	61754	10168	08112	9,300	5,	21645	04168	08812	54320	08061
Arkona	464	52	21763	03314	09213	9,903	7,	17653	04462	06812	9,401	03261
Swinemünde	455	60	01548	01068	07513	9,805	5,	64546	04438	06612	0,800	08351
Rügenwalde	429	6,	42658	32158	08213	9,805	6,	21656	32358	07012	9,805	05561
Memel	447	57	03664	12248	12314	8,707	52	01454	04466	08613	9,704	03161
Leba								414xx	044xx			
Brüsterort												

Küstenorte: Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2 Uhr CC_{LMH}	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr CC_{LMH}	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr RR $\frac{SV_sE}{T_nT_nE'}$
Borkum	401	00	05480	00000	10907	00204	00	45190	00040	11836	00204	00011
Norderney	435	05	04098	00000	15812	08204	50	04502	03003	11633	01404	08061
Cuxhaven	463	00	04487	12301	08912	80302	xx	46008	14549	11007	9,304	xx001
Helgoland	465	52	08763	01013	09811	96202	54	05665	00034	11011	91305	90060
List	461	16	47190	00048	10509	00305	05	45290	10140	12059	00304	00372
Warnemünde	406	53	41562	04166	11211	06306	xx	46409	03045	12707	0,306	46001
Arkona	464	57	02873	24167	12511	72308	55	04742	06216	12610	0,237	01071
Swinemünde	455	5,	05748	04326	09112	8,309	58	05744	04328	11413	9,310	01171
Rügenwalde	429						57	02767	16256	12412	49211	95071
Memel	447	5,	05153	12215	03112	86706	5,	57328	01256	10413	9,214	92123
Leba								237xx	342x8			
Brüsterort								[illegible]	374x8			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	14 Uhr CC_{LMH}	14 Uhr $wwVhN_h$	14 Uhr DDFWN	14 Uhr PPPTT	14 Uhr UC_H app	14 Uhr C'H'H'N'h	19 Uhr CC_{LMH}	19 Uhr $wwVhN_h$	19 Uhr DDFWN	19 Uhr PPPTT	19 Uhr UC_H app	19 Uhr RRT_xT_xE	19 Uhr C'H'H'N'h
Sonnblick	3106	506	xx	45509	49944	92301	0,781								
Zugspitze	2962	416	xx	47306	43344	03852	9,205		xx	47104	45764	04401	8,501	01031	
Obir	2044	506													
Schneekoppe	1602	428	55	22604	51847	14411	91703		24	02802	58624	30713	82503	00140	
Feldberg/Sch.	1493	427	52	57205	20468	41205	3,205		xx	48059	14569	41515	0,451	17061	
Schöckl	1446	511	17	05731	18405	53313	83830		44	05652	18420	53312	46204	00150	
Fichtelberg	1213	419	14	05731	26125	68715	72301		xx	47009	28409	70607	0,307	89161	
Brocken	1140	418	xx	47109	08369	79205	3,300		xx	45308	26459	79405	0,300	18021	
Wasserkuppe	926	423	xx	49218	34368	00207	0,902		xx	46004	16140	01538	0,350	36081	
Inselberg	910	445	xx	47098	02469	99357	3,264		xx	46006	26589	99507	0,300	07081	
Kahler Asten	840	417	52	22654	06157	08707	9,102		60	22534	13162	09708	50203	21086	
Feldberg/Ts.	801	424	2,	44788	08148	15008	0,302		xx	48208	16144	15008	0,300	01091	
Feuerkogel	1577	862	[illegible]	32442	16526	24716	41701		xx	48109	03025	26105	0,107	xx476	

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

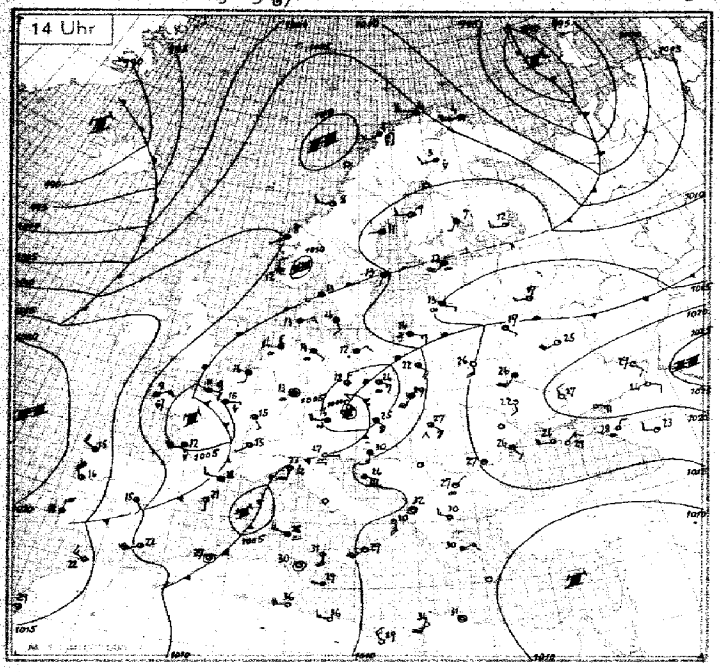
Station	2 Uhr CC_{LMH}	2 Uhr $wwVhN_h$	2 Uhr DDFWN	2 Uhr PPPTT	2 Uhr UC_H app	8 Uhr CC_{LMH}	8 Uhr $wwVhN_h$	8 Uhr DDFWN	8 Uhr PPPTT	8 Uhr UC_H app	8 Uhr RRT_nT_nE	8 Uhr C'H'H'N'h
Sonnblick												
Zugspitze	xx	46029	43505	04301	2,573							
Obir	74	02542	53796	46708	92906	04	14814	53946	91009	86705	66061	
Schneekoppe	14	05390	23728	32609	77303	04	41951	16444	51238	01302	01061	
Feldberg/Sch.	52	03834	08566	41307	0,901	xx	47409	00069	40805	0,701	05041	
Schöckl						xx	48009	43019	53510	0,605	01091	
Fichtelberg	5,	42518	23348	73086	0,304	xx	45009	18349	72405	5,901	01051	
Brocken	xx	57009	16369	81505	0,232	xx	46009	10359	81105	0,300	01051	
Wasserkuppe	54	45714	20145	03507	00901	5,	41738	04348	02407	0,802	00050	
Inselberg	57	41626	36248	93607	0,306							
Kahler Asten	xx	46109	38149	22406	0,306	xx	46005	96549	10536	0,300	00060	
Feldberg/Ts.	xx	46029	16144	17307	0,309	5,	45768	08548	16457	6,301	00071	
Feuerkogel						57	02553	16364	25512	59705	10471	

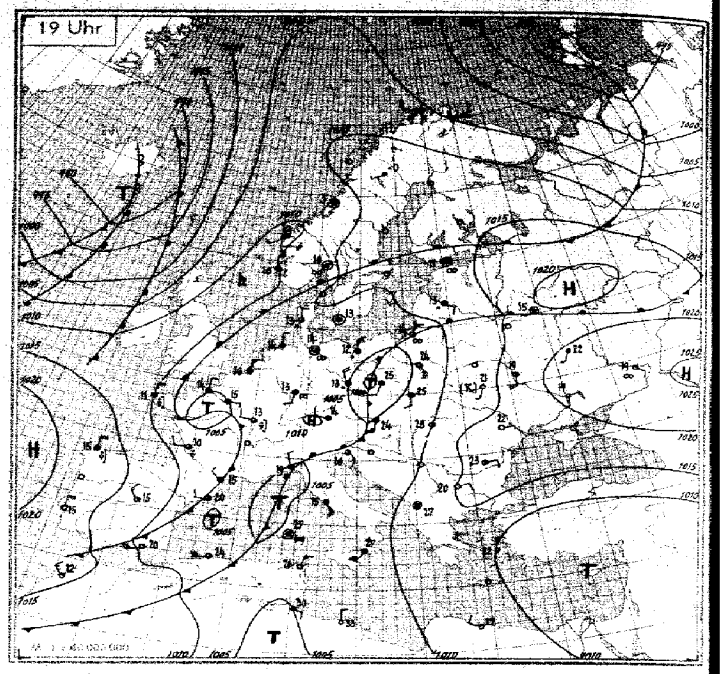
Setze in Übersicht für Höhenaufstiege vom 26.9.42 Seite 8 bei Athen: 05h 97 mb = (1643), 225 mb = 1124, -54; Rel. 97/225 = (519), 225/500 = 554. Saloniki 06h 97 mb = (1633), 225 mb = 1123, -56; Rel. 97/225 = (510), 225/500 = 553

Tirana 05h 1000 mb = 12, Rel. 60/1000 = 569.

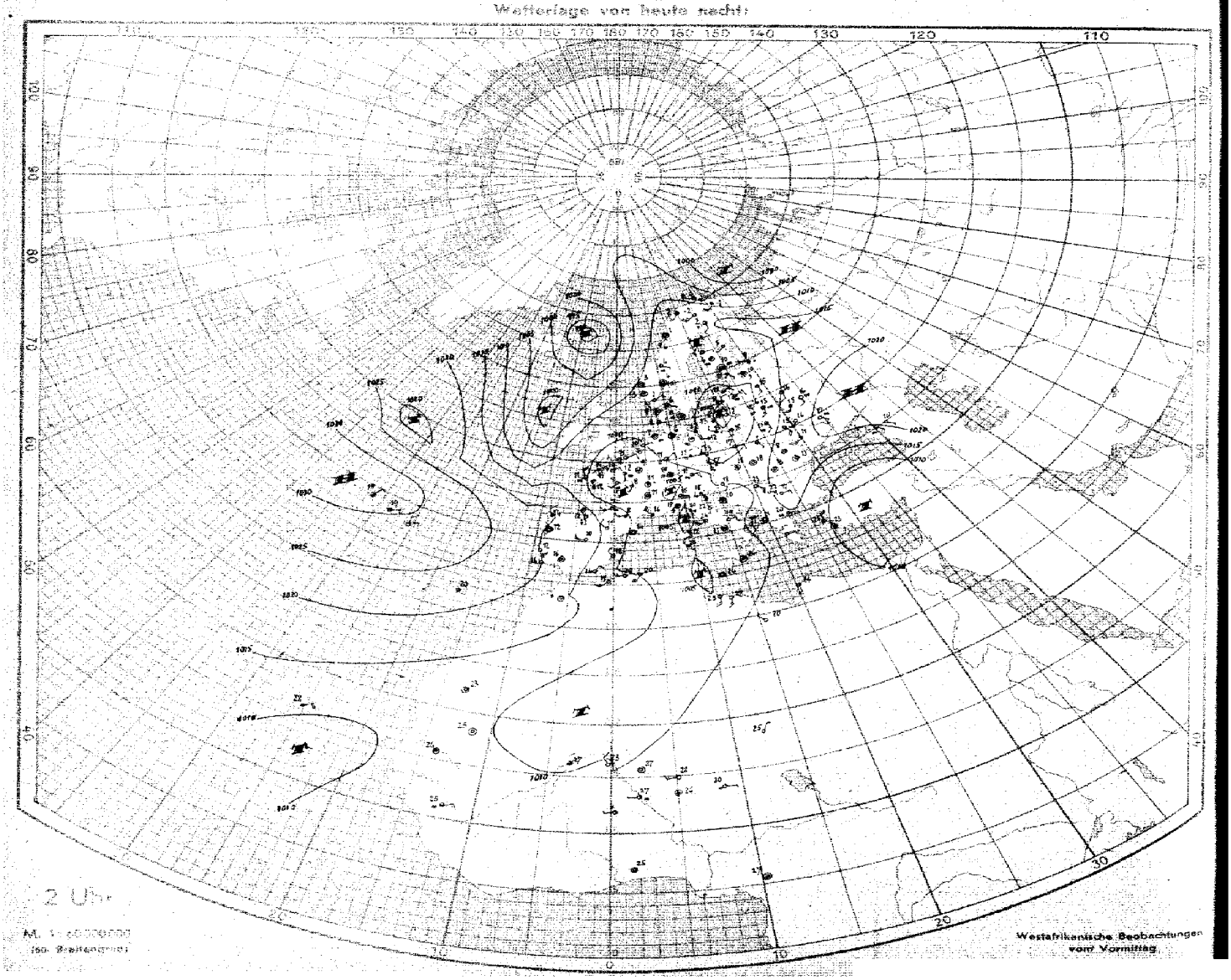
Sämtliche Karten des „Tägliche
weiteres nach der von der Zeni
gezeichnet. (Erlaß RLM., LB

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Nr. 170

Höhen - Aufstiege

Sonntag den 27. Sept. 19 21 — Seite 5

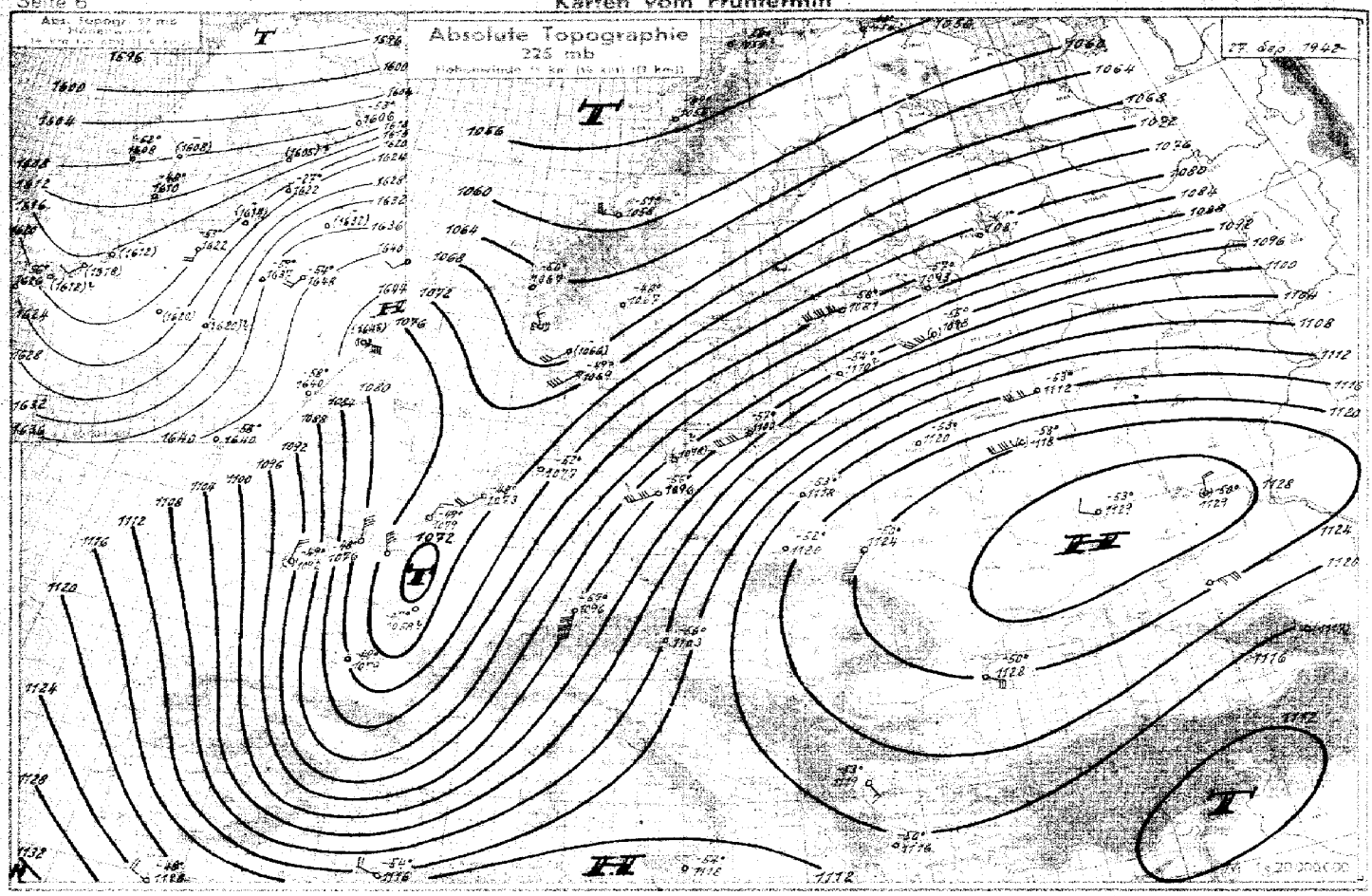
Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, ΘΘ — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, ΘΘ = Aequipot-Temp. — YY = Datum, GrGr = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

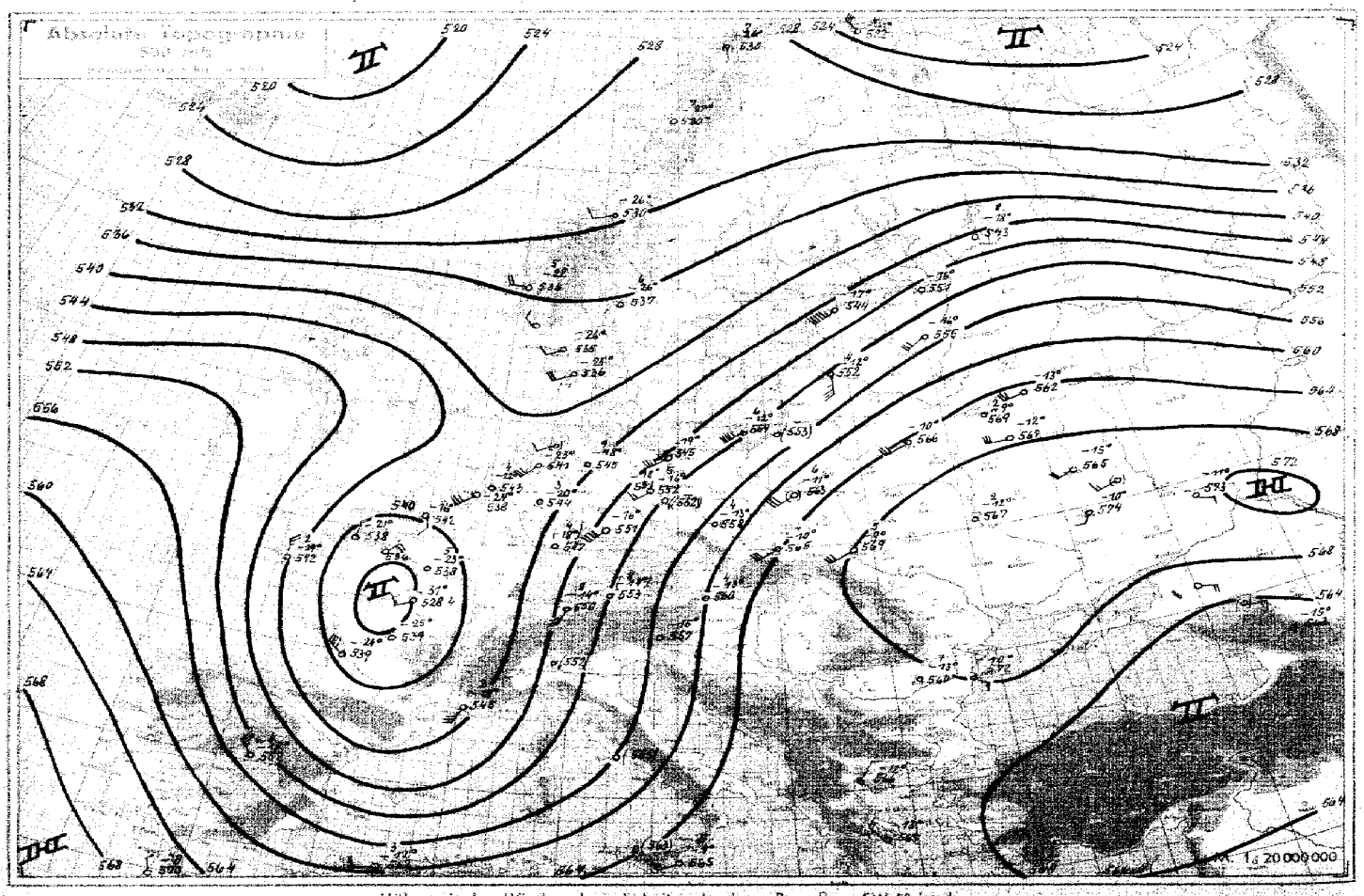
Ort	YY	Schlüssel: Flugzeug PPP	TTT	UU	Radio-S. PPP	TTT	U	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	27	816	7	93	835	16	7	Bodennebel bis 0.1; ∞° bis 0.8; > bi. Hz u. Ci.
	07	851	8	88	850	8	8	
Münster 066 | 53 m	27	861	10	93	863	13	10	Bodennebel bis 0.2, darüber ∞° u. 0.3-2; Hz 4.8-5.6; Hz Ci u. Ci fil. nach 2 Std. n. m. Be. 6.0 u. > Bi.
	07	844	8	88	858	9	8	
Metzingen 399 | 24 m	27	826	9	93	842	13	10	∞° 0.2-0.7; Hz Fr. bei 0.4 abziehn. ∞° stark nach 0.5 u. 0.35-0.45; Hz Fr. bei 1.4; ∞° Be. 5.0 i. W. N. > Bi. Tur. Ci.
	07	826	8	88	826	8	8	
m								
Frankfurt 412 | 111 m	27	926	10	93	929	12	10	∞° bis 2.9; Wolkenfetzen 0.2-0.3; Hm St 1.8-2.0; Tm Fr. 3.8 > Bi.
	07	900	8	88	907	8	8	
Rangsdorf 206 | 41 m	27	904	10	93	910	12	10	∞ 0.1-0.5; Tm nach St. dann ∞° 0.8-1.1; Hz St 1.7-2.7 nach W aufgelockert; Hz Ac-Bänke 4.7-4.5; > Gi; Hz Ac u. Hz Bänke.
	07	897	8	88	903	8	8	
Lindenberg 425 | 122 m	27	876	11	93	854	11	10	Ballonaufstieg 7½ S-Sonde, Fr. Ballonfigur nach 2.4, leichter Nebel in 400 Meter, sonst klar 3 km.
	07	910	9	88	856	9	8	
Breslau 411 | 120 m	27	937	13	93	934	11	10	∞ Hz nach St 0.5-0.9; Hz Cu 1.1-1.4; Hz Ac Hz Ac 2.5-2.6; > Bi. Hz Ac Hz Ac 3 i. W. sowie Ci u. Cs.
	07	934	10	88	941	10	8	
München 414 | 524 m	27	945	10	93	944	12	10	Regen 3.5-4.5; Hz nach St 0.1-0.9; Hz Fr. (leichter Eisansatz) 3.2 > Bi.
	07	918	9	88	922	10	8	
Wien 501 | 157 m	27	930	13	93	915	13	10	Im Wiener Wald Bodennebel. ∞° 0.5, ∞° 0.5-3.8, ∞° 3.8-5.3. Am Hermannskogel Hz Fetzen um 5.5 > Bi. Hz lockerer Hz.
	07	929	11	88	914	9	8	
Amsterdam 295 | -4 m	27	949	13	93	947	13	10	∞° bis 0.1 ∞° bis 0.3 Bodennebel u. Hochnebelfetzen in Nordholland, Kueste bis Ausdehnung ca. 4 W; > Bi. Zug Ac u. Hz im SE.
	07	947	9	88	945	9	8	
Paris 215 | 4 m	27	901	13	93	914	14	10	Boden ∞° 0.1 Dif. Boden ⅔ Im W Hochnebel 0.1-0.3. Leichter Regen 0.2-1.8; Hz St 2.5-3.2, nach Eintrübung Hz Fr. Sc 4.0-4.7. E 4.4 > Ci. Sonnenuntergang.
	07	911	12	88	914	12	8	
Bukarest 373 | 142 m	27	946	14	93	937	14	10	∞° bis 0.1, Sichtig. bei 0.5; ∞ u. St; etwas 15 km; E Regen einer grossen Bodennebelfelder bis 0.4 u. 2 Uhrzeit u. Karpaten u. Donau.
	07	946	12	88	940	12	8	
Kiew 157 | 185 m	27	976	14	93	965	15	10	∞, > Bi. Hz u. Ci m S, sonst wolkenlos.
	07	978	12	88	970	12	8	
Madrid 663 | 667 m	27	944			939			Hz u. Fr. u. Ac fast in Bänken in E, nach W klar.
	07	939	8	88	940	9	8	
Chatalowka 373 | x m	27	990	15	93	985	15	10	∞° - 1.5; Hz Sc in E bei 0.5; Hz Ci u. Cs weit > Bi.
	07	990	13	88	985	13	8	

Ort	YY	Schlüssel: Flugzeug PPP	TTT	UU	Radio-S. PPP	TTT	U	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	27	927	23	93	929	22	10	∞ bis 0.3, Hz Fr. 0.5-0.8, im Sequelland 1.5; Hz Sc 2.4-2.6; Hz Fr. um 5; Hz 3.5-4.1, > Gi; Hz Fr. u. Hz, W. Horizont unklar.
	07	928	18	88	929	18	8	
Münster 066 | 53 m	27	931	23	93	930	23	10	∞ 0.7, dann Hz Cu u. ∞ 1.6, Haufenwolken 3.2, ∞ geschickt 2.8-3.4 u. 2.8-3.1, ∞° 3.6-4.4, Hz Fr. u. Hz um 5 u. 5.6; > Gi; Hz Cu u. Ci.
	07	929	18	88	930	18	8	
Metzingen 399 | 24 m	27	905	24	93	903	23	10	Hz ab 1.8-2.3, einzelne Quellg. um S u. SW bis 4.4; Hz Fr. 3.2-4.4, > Gi; Hz Cu u. Ci.
	07	905	18	88	903	18	8	
Brüssel 276 | 26 m	27	948	24	93	947	23	10	∞; Hz Cu um bei 0.9; Hz Sc bei 2.9; > Gi; Hz Ci dan.
	07	951	18	88	948	18	8	
Frankfurt 412 | 111 m	27	965	23	93	967	22	10	Wolkenfetzen; Hz Sc 0.2-0.5; Hz St 1.6-2.1; Hz Sc 2.4-2.6; Hz Fr. - 5.0; > Gi; Hz Ci.
	07	953	18	88	957	18	8	
Rangsdorf 206 | 41 m	27	962	23	93	962	22	10	∞ - 1.4; Hz Sc 1.4-2.1; Hz Sc bei 2.3; Hz 2.8-3.6; Hz Ac 4.3-> Gi.
	07	962	18	88	962	18	8	
Lindenberg 425 | 122 m	27	941	23	93	939	22	10	Ballonaufstieg 7½ ohne auf 7½ Sc, Fr. in 300 m, Sicht 5 km zunehmend auf 10 km.
	07	942	18	88	939	18	8	
Breslau 411 | 120 m	27	958	22	93	958	21	10	∞° - 2.4; Hz Cu 5.7-5.9; > Gi; Hz Cu u. Ci.
	07	958	18	88	958	18	8	
München 414 | 524 m	27	948	23	93	947	22	10	∞° - 1.0; Hz Fr. bei 1.0 - geschl. Sc nach SW abziehend 2.5-3.6; Hz geschlossen Sc u. Sc 3.6 > Gi.
	07	948	18	88	947	18	8	
Wien 501 | 157 m	27	937	23	93	935	22	10	∞, Sc - Bänke u. Cu cap im E bei 2.0; Hz Sc u. Hz mit Fetzfetzen im W 4.6 - > Gi.
	07	935	18	88	935	18	8	
Amsterdam 295 | -4 m	27	949	23	93	948	22	10	∞ im N Hz u. Ci - Schichtwolkenfetzen in Westfriesen 0.7-3.4, ging. Regen > 3.4; Hz St. im Gw. im SW bis 5.5; abziehend St. Sonne im SE; > Gi. Hz Ci.
	07	947	18	88	947	18	8	
Paris 215 | 4 m	27	926	23	93	924	22	10	∞ ser. 0.7; Fr. 1.6-1.8; Hz Cu u. Cu cap. bezw. im N u. E Reste von St-u. Sc 1.8-3.4, starke Gi um S - > Gi; Hz bei 5.0 - > Gi; Hz Sc. u. Hz um S.
	07	926	18	88	924	18	8	
Bukarest 373 | 142 m	27	946	23	93	945	22	10	∞ zunehmend bis 1.5; Hz Cu cap. 0.8-1.0; Hz Cu im S bis 2.6; Hz Cu im W 3.6; > Gi; Hz Ci.
	07	946	18	88	945	18	8	
Kiew 157 | 185 m	27	970	23	93	970	22	10	∞ stark zun. - > Gi; > Gi. Spuren von Ci, sonst wolk.
	07	970	18	88	970	18	8	
Bukarest 373 | 142 m	27	993	23	93	993	22	10	∞° - 1.5; ∞ Schichten bei 2.2, Hz u. 3.4; Hz Sc 1.6-1.8; > Gi. Ci - Spuren im E.
	07	993	18	88	993	18	8	
Chatalowka 373 | x m	27	990	23	93	990	22	10	
	07	990	18	88	990	18	8	

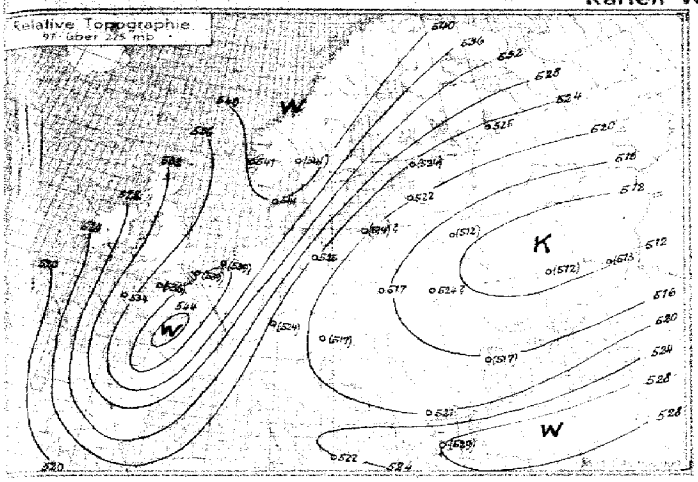
Ort	YY	Schlüssel: Flugzeug PPP	TTT	UU	Radio-S. PPP	TTT	U	Klartext
Rom 1121 | 8 m	27	884	24	93	884	23	10	
	07	887	18	88	887	18	8	
Syrau 454 | 3 m	27	931	24	93	924	23	10	
	07	942	18	88	937	18	8	
Swinemünde 456 | 3 m	27	904	24	93	903	23	10	
	07	904	18	88	903	18	8	
Botenhof 550 | 3 m	27	908	24	93	910	23	10	
	07	924	18	88	924	18	8	
Hunsholm 483 | 19 m	27	939	24	93	940	23	10	
	07	939	18	88	940	18	8	
Erfurt 640 | 320 m	27	974	24	93	977	23	10	
	07	974	18	88	977	18	8	
Berlin 440 | 47 m	27	965	24	93	964	23	10	
	07	964	18	88	964	18	8	
Krakau 501 | 2 m	27	993	24	93	990	23	10	
	07	994	18	88	990	18	8	
Friedmtn. 444 | 400 m	27	954	24	93	951	23	10	
	07	954	18	88	951	18	8	
Klagenfrt. 506 | 450 m	27	956	24	93	955	23	10	
	07	956	18	88	955	18	8	
Hoekv.H 296 | 1 m	27	998	24	93	997	23	10	
	07	998	18	88	997	18	8	
Marquise 208 | 55 m	27	999	24	93	997	23	10	
	07	999	18	88	997	18	8	
Cherbourg 206 | 42 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Caen 241 | 67 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Compreno 220 | 50 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Dreux 217 | 160 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Christsd. 032 | 5 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Reval 476 | 40 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Riga 470 | 14 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Warszawa 556 | 100 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Minsk 887 | x m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Rossiewo 543 | 100 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	
Poltawa 865 | 147 m	27	997	24	93	997	23	10	
	07	997	18	88	997	18	8	

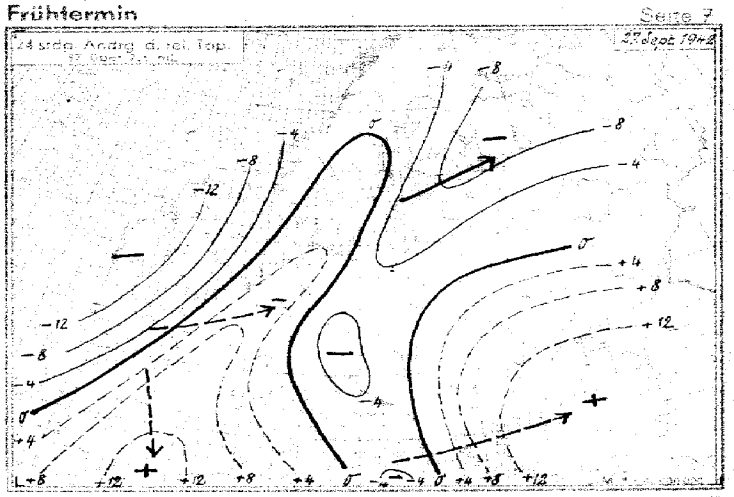
Karten vom Frühtermin

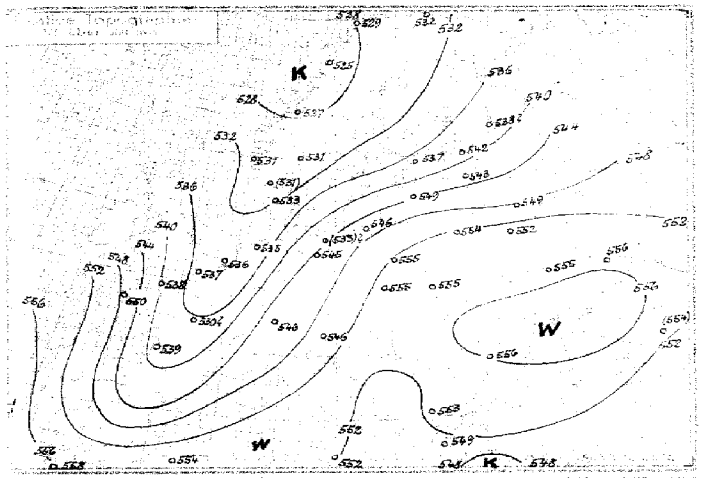


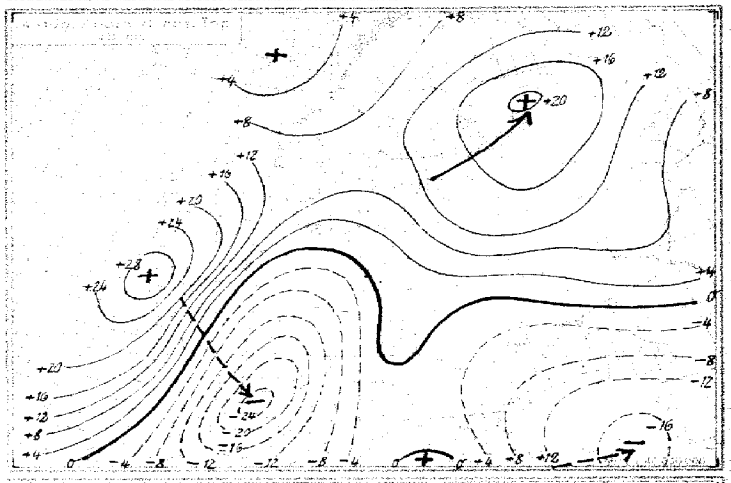


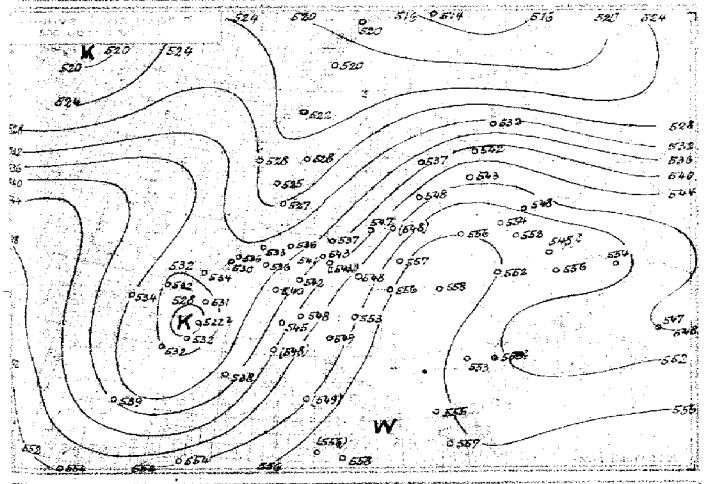
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. — SW 50 km/h

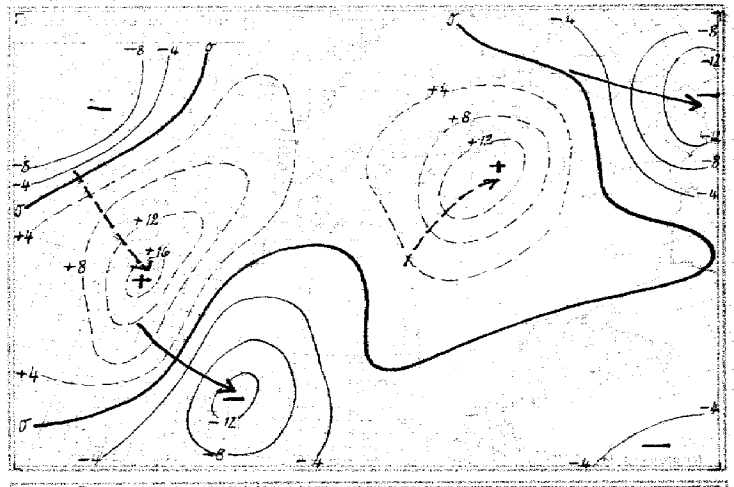


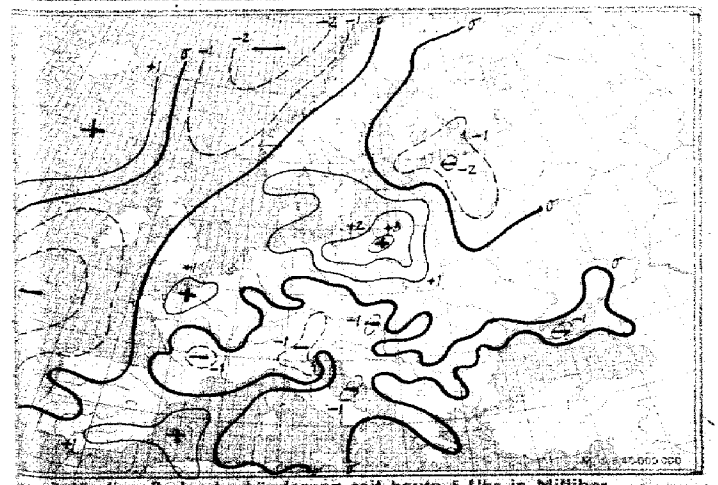




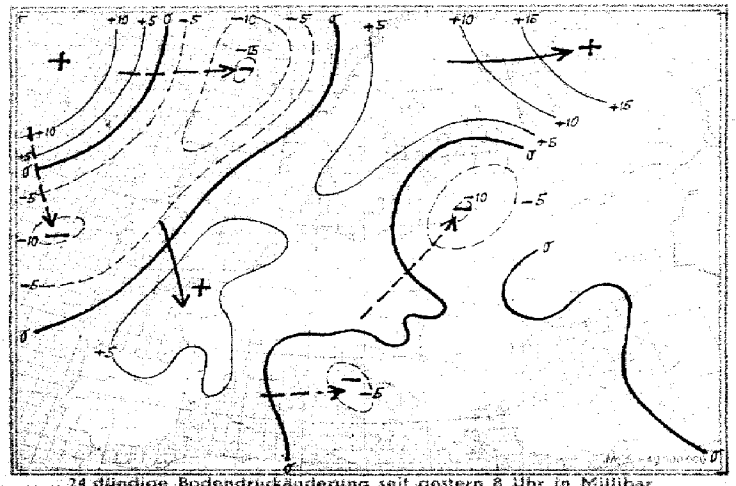








3stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Übersicht über die Höhenaufstiege

UU = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10%) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	[illegible]	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Mailand	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Bourges	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-[illegible]	[illegible]	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kabes	Catania	Derna
UU GG	2707	2705		2707	2705		2705	2708	2707	2705	2709	2705	2706	2706	2705	2705	2709	2705	2705	2709	2705	2706	2707	2707	2705	2707	2705	2706	2705	2709	2706	2706	2707	2708	2707	2707	2706	2707	2704	2705	2705	2705	2705	2705	2705	2705		2705	2706		2705	2705	2707	2705	2706	2706			2705	2705
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-			-	-
97	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-53	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-48		-55	-		-	-57	-	-	-	-58			-58	-
225	-	-52		-	-		-57	-	-	-	-	-59	-	-	-52	-53	-56	-50	-57	-	-56	-	-	-	-48		-49	-47	-48	-48	-49	-49	-	-	-47	-	-48	-54	-48	-54	-49	-51	-50	-	-48	-49		-60	-		-58	-58	-	-50	-50	-63			-64	-61
300	-	-46		-	-49		-41	-	-	-40	-	-42	-	-	-37	-37	-41	-35	-40	-	-42	-	-	-	-45		-46	-41	-46	-48	-45	-43	-	-	-41	-	2-36	-43	-53	-48	-51	-49	-49	-49	-48	-47		-45	-		-45	-40	-	-36	-41	-38			-39	-38
400	-	-34		4-30	-31		-25	-	-	-27	-	-16	-	-	-21	-22	-25	5-21	-26	-	-25	-	-	-	-35	-	-31	-35	-31	-34	-33	-31	-	-	-26	-	3-10	-26	-42	-36	-38	-35	-34	-37	-35	-35		1-22	-		-29	-24	-	-23	-26	-28			-31	-27
500	(2-18)	-28		3-10	-19		6-12	-	(6-18)	-16	5-16	-19	-	4-13	4-10	6-11	-19	5-9	8-14	(8-14)	-15	4-13	-	(4-12)	-24	5-23	2-19	-31	-21	-22	-16	-24	-25	-	2-16	4-15	4-8	3-12	5-31	7-2.	7-27	-26	5-22	-26	6-26	-25		8-18	-		-17	4-11	7-13	-10	-15	-12			6-9	5-12
600	2-11	-12		3-11	3-10		6-9	7-5	6-9	9-7	6-7	9-8	-	5-4	7-4	6-3	9-7	5-5	9-7	8-5	7	5-5	9-6	5-11	-15	4-13	2-12	-19	-12	-13	-13	-15	-13	(5-8)	2-12	2-9	5+0	8-4	5-24	8-19	8-20	-18	6-14	-19	6-16	-16		8-15	4-5		-9	6-6	1-1	-4	-2	-3			4+0	3-2
700	3-4	-6		4-3	8-3		4+2	6+4	8-2	9-1	3+1	8+2	2+1	4+3	6+6	6+4	8+0	7+6	9+0	9+1	9+3	3+5	8+2	6-4	-6	9-6	4-5	-12	-5	-6	-6	-6	-6	4+2	3-4	3-3	6+6	9+3	5-16	9-12	8-15	-13	6-8	4-10	9-3	-9		8-8	5+5		-4	6+4	1+5	+6	+6	+6			4+4	3+6
800	7+0	+1		4+1	9+1		8+7	8+8	9+4	8+4	6+3	9+2	7+4	6+8	6+13	6+12	9+2	7+14	7+8	9+8	9+11	3+14	6+8	6+2	+0	9+0	6+0	-5	+1	+1	+0	+1	9+1	5+10	6+5	4+0	7+7	9+11	6-9	9-4	9-7	-5	7-4	4-3	9-1	-2		6-1	3+17		-1	7+11	2+12	+12	+14	+12			5+13	2+16
900	9+6	+4		7+8	9+6		8+6	9+10	7+8	9+8	8+7	9+6	9+7	8+8	6+19	7+18	9+6	5+22	9+9	9+10	9+12	5+17	8+14	7+8	+5	3+6	7+5	+3	+7	+8	+7	+6	9+6	5+17	7+8	5+7	9+12	8+16	7-1	9-2	8+0	+0	8+2	4+1	9+1	+2		6+5	7+20		+4	7+14	3+14	+17	+18	+16			8+19	3+18

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	[illegible]	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Mailand	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Camarat	Bourges	Cherbourg	Marquise	Marquise	Bordeaux	Limoges	Rom	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasa-[illegible]	[illegible]	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kabes	Catania	Derna
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	2153	-	2153	(2177)	-	-	-	-	-	-	-	-	2150	-	-	(2150)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		(2141)	-	-	(2156)		-	-		-	(2143)	-	-	-	-			-	-
97	-	-		-	-		(1619)	-	-	-	-	-	-	-	1637	-	1622	1648	(1620)	-	(1620)	-	-	-	(1612)	-	1626	-	(1612)	1615	(1618)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1608	-	(1608)	1610		1606	-		(1605)	1622	-	(1645)	(1645)	1646			1646	(1660)
225	-	1077		-	(1078)		1100	-	-	-	-	1093	-	-	1120	1118	1096	1124	1096	-	1103	-	-	-	1073	-	1092	1058	1076	1077	1079	1079	-	-	1090	-	1128	1116	1084	1059	1055	1059	1067	(1066)	1067	1068		1097	-		1091	1110	-	1128	1116	1119			1118	1120
300	-	911		-	898		915	-	-	911	-	909	-	-	931	929	911	936	910	-	938	-	-	-	887	-	906	870	890	889	893	891	-	-	901	-	938	915	870	877	873	875	884	880	882	884		900	-		899	914	-	938	928	932			930	931
400	-	699		703.0	704		718	-	-	712	-	712	-	-	730	728	713	734	713	-	720	-	-	-	694	-	701	696	696	697	700	696	-	-	705	(712.4)	736	726	674	686	684	685	693	690	691	692		704	-		704	715	-	737	724	731			730	732
500	544.7	541		544.1	545		554	(552.5)	546.6	551	551.8	551	(552.2)	567.5	565	563	561	569	550	551.8	557	564.4	(551.4)	543.3	538	538.3	542	528	538	539	542	539	539	(555.3)	545	552.3	570	561	522	530	530	530	536	535	537	536		543	(562.5)		544	552	550.0	572	567	566			565	570
600	409.4	407		409.8	410		415	415.4	410.8	414	411.1	414	(415.0)	418.9	426	424	414	429	412	414.6	412	421.8	414.6	409.3	404	405.6	408	397	403	405	408	406	406	419.0	410	415.4	419	413	393	398	399	399	402	403	404	404		408	414.9		408	413	427.7	431	428	428			425	430
700	291.8	290		292.0	291		294	294.6	293.2	296	294.5	295	295.2	297.8	305	301	296	308	293	294.4	300	301.6	295.0	291.9	289	289.1	291	285	287	288	292	290	290	299.8	293	297.0	306	302	281	284	285	286	287	288	289	288		293	293.9		289	295	306.1	309	306	306			302	308
800	188.0	186		187.6	187		187	187.3	187.1	189	188.7	189	189.1	190.9	194	193	189	198	186	187.6	192	193.2	187.8	187.0	185	185.4	187	184	185	184	188	186	186	192.8	187	193.0	199	195	181	184	184	183	184	186	185	186		180	194.7		185	187	196.3	201	197	197			191	199
900	94.4	93		93.6	93		93	90.9	91.6	95	94.5	95	94.8	95.4	98	95	95	100	91	91.5	95	95.2	91.4	93.5	91	91.9	93	92	92	90	94	92	92	95.6	92	99.1	104	97	90	93	93	92	91	94	93	94		96	95.6		92	90	101.5	103	99	100			96	98
1000	9.0	8		8.1	7		7	5.0	6.8	9	9.1	10	9.0	9.4	9	6	10	11	5	5.0	8	7.3	4.0	7.8	7	0.9	8	7	6	4	8	8	7	6.5	7	13.8	16	9	9	10	10	8	8	10	9	9		11	6.2		7	3	11.9	14	10	11			7	8
42/97	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	516	-	531	(529)	-	-	-	-	-	-	-	-	524	-	-	(535)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(534)	-	-	(546)		-	-		-	(522)	-	-	-	-			-	-
97/225	-	-		-	-		(514)	-	-	-	-	-	-	-	517	-	526	524	(524)	-	(519)	-	-	-	(539)	-	534	-	(536)	540	(539)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541	-	(541)	541		515	-		(524)	522	-	(519)	(529)	529			522	(521)
225/500	-	535		-	(533)		546	-	-	-	-	543	-	-	555	556	546	555	546	-	546	-	-	-	536	-	550	530	538	535	537	539	-	-	546	-	558	554	532	529	525	529	531	(534)	531	535		538	-		537	549	-	556	549	553			552	551
500/1000	535.7	533		536.0	537		549	(547.5)	539.8	542	542.7	541	(543.2)	548.1	556	557	542	558	545	547.8	549	553.1	(547.8)	535.5	530	531.4	534	522	532	535	534	532	532	(548.8)	538	538.5	554	554	514	520	520	522	528	525	528	527		532	(556.3)		537	548	551.1	558	557	555			558	561

Temps Vortag und Nachträge

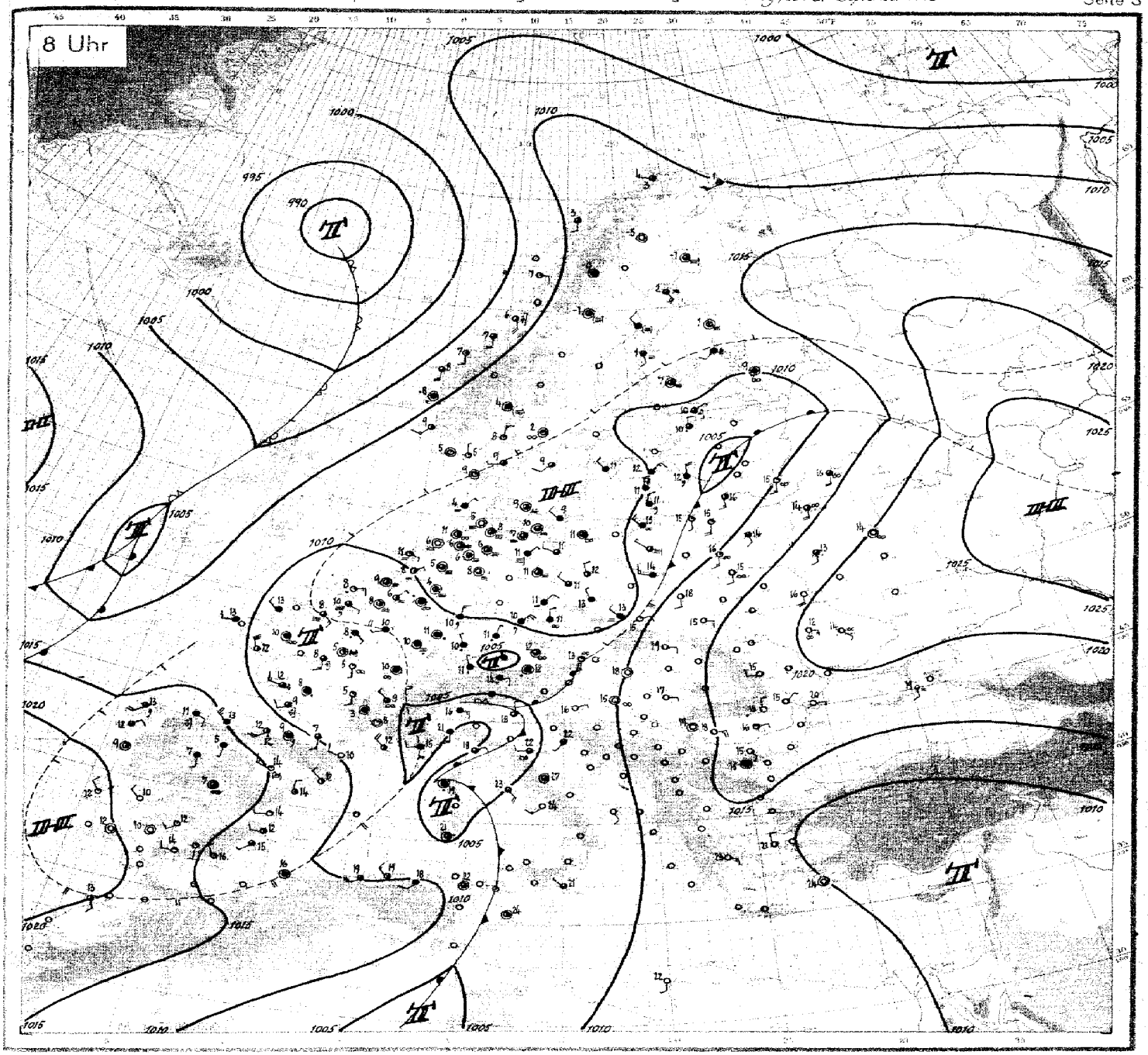
Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgeland	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Kiel	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Bergerac	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Rom	[illegible]	Marquise	Krasnogwardeisk	Roslawl	Schatalowka	bei Gorki			heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	Schatalowka	Pjatigorsk	[illegible]
UU GG	2619	2618	2619	2618	2618	2611	2616	2618	2619	2619	2619	2613	2615	2618	2619	2618	2619	2619	2618	2619	2618	2618	2617	2618	2619	2616	2612	2615	2618	2617	2617	2617	2617	2619	2619	2618	2618	2619	2610	2617	2617	2618	2619	2617	2616			2706	2709	2709	2705	2705			2705	2706	2701	2707	2706	2706
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	-48	-	-	-	-49	-51	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-49	-51	-		-	-	-		-48	-69	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
225	-	-51	-52	-	-	-54	-57	-	-	-	-	-53	-	-	-52	-51	-	-58	-	-55	-	-	-47	-	-	-46	-45	-51	-44	-	-49	-49	-53	-53	-53	-	-	-50	-	-51	-47	-55	-49	-	-			-59	-53	-53	-	-53			-53	-	-55	-	-	-50
300	-	-42	-44	-	-	-46	-41	-	-	-42	-	-40	-	-	-39	-44	-	-40	-	-40	-	-	-45	-	-	-43	-44	-43	-37	-	-47	-46	-46	-40	-39	-	-	-36	-	-47	-60	-45	-42	-	-			-43	-40	-36	-	-36			-37	-	-43	-	-37	-37
400	-	-36	-30	-	-27	-19	-15	-	7-27	-26	-	-26	-	5-22	-22	-30	-	-25	-	-15	-	-	-34	-	-	-33	-35	-31	-34	-38	-37	-35	-29	-25	-22	-	-	-14	-	-34	-34	-29	-19		-27			-27	-24	-23	-25	-22			-21	-	-28	1-18	-25	-21
500	(2-13)	-19	-19	(2-20)	-16	-10	-15	(4-10)	5-18	7-16	-	9-13	(9-13)	5-12	3-17	-20	7-11	9-15	(9-11)	-11	7-12	5-21	-25	-	3-24	-23	-22	-25	6-23	-16	-27	-25	-18	-15	3-17	6-9	2-10	3-11	-	-24	-25	-13	-14	3-11	-20			-16	-15	-12	-15	-10			-10	1-41	-16	2-9	-15	-11
600	3-10	-10	-13	3-11	-9	-12	-5	9-5	4-8	7-9	7-5	9-6	6-5	5-2	3+0	8-10	7-2	8-6	9-5	9-5	6-4	4-11	-12	7-13	4-14	9-14	-12	-14	6-13	-17	-20	-15	-11	5-5	4-2	3-1	3-2	3-1	7-3	-14	-14	-11	-5	3-0	-13			-7	-3	-3	-4	-2			-2	2-3	-8	5+0	-6	-1
700	3-4	-3	-6	5-4	8+0	-6	9+2	7+2	3-0	7+0	8+1	9+1	9+2	5+7	3+6	9-3	9+4	9+0	9+1	9+4	3+3	7-5	-8	8-6	4-3	9-7	-4	-6	6-5	-11	-10	-8	-4	7+0	7+2	7+6	3+4	4+8	4+7	-6	-5	-4	+1	5+3	-5			+6	+2	+4	+2	+7			+6	2+4	+6	3+6	7+1	+5
800	6+1	+8	+1	9+2	8+4	+0	9+9	8+9	9+2	9+3	9+6	9+6	9+7	6+14	4+12	9+4	6+12	7+5	9+6	8+12	4+15	8+2	+1	7+2	4+1	9-1	+1	+1	6+2	-3	-3	-2	8+8	8+8	7+9	5+10	6+9	4+16	3+16	-2	+1	+1	+7	6+8	5+0			+3	+6	+6	+7	+12			+12	3+10	+4	4+10	5+16	+8
900	7+8	+9	+8	6+8	8+9	+9	9+10	9+13	7+8	8+0	9+7	9+10	9-11	5+22	3+20	8+10	5+10	9+11	8+11	7+19	5+21	7+8	+9	6+8	3+7	9+4	+6	+6	7+9	+5	+4	+5	8+7	9+9	7+16	6+16	5+19	6+20	5+21	+4	+7	+8	+14	8+14	6+6			+9	+11	+13	+13	+18			+17	4+13	+10	5+15	6+11	+11

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgeland	Boltenhagen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Kiel	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Camarat	Caen	Cherbourg	Marquise	Bergerac	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	[illegible]	Rom	[illegible]	Marquise	Krasnogwardeisk	Roslawl	Schatalowka	bei Gorki			heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	[illegible]	Schatalowka	Pjatigorsk	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	1630	-	-	-	1616	1626	-	-	-	-	-	-	-	-	1612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1624	1615	-	-	-	-	-	-	1611	1699	-	-	-	-			-	-	-	-	(1641)			(1632)	-	-	-	-	(1642)
225	-	1087	1080	-	-	1105	1100	-	-	-	-	1101	-	-	1116	1086	-	1104	-	1119	-	-	1075	-	-	1074	1069	1075	1095	-	1059	1080	1093	1102	1118	-	-	1117	-	1070	1093	1086	1110	-	-			1093	1112	1118	-	1129			1120	-	1098	-	(1119)	1129
300	-	902	896	-	-	893	916	-	-	909	-	915	-	-	929	901	-	920	-	924	-	-	888	-	-	886	880	890	896	-	876	896	902	916	931	-	-	929	-	887	888	904	925	-	-			909	925	931	-	941			933	-	912	-	916	939
400	-	704	706	-	709	699	717	-	706.3	710	-	716	-	724.5	718	706	-	721	-	726	-	-	697	-	-	691	696	696	699	685	685	693	707	719	730	-	-	750	-	695	695	708	726	-	707			792	726	731	728	739			731	-	716	733.4	726	738
500	544.7	543	542	543.6	548	540	554	557.2	546.0	549	(560.9)	553	552.3	560.8	564	549	564	553	555.4	561	562.1	540.3	540	(542.9)	538.5	536	539	538	541	530	531	538	549	555	565	571.0	568.1	566	(566.4)	538	538	549	560	566.2	547			551	561	567	565	574			566	569.0	555	568.6	563	573
600	407.8	408	408	408.7	411	406	416	418.1	409.4	412	412.3	415	415.9	421.2	424	411	423	415	416.6	421	423.6	405.9	407	408.0	406.9	402	404	404	403	398	401	405	412	419	426	430.5	428.8	418	427.5	408	404	411	415	424.1	412			414	424	428	427	434			426	427.5	419	428.3	426	432
700	290.8	290	291	291.2	291	289	296	297.3	290.9	295	291.9	295	295.0	299.1	301	293	301	296	296.3	307	301.3	288.9	290	292.0	288.7	285	287	288	291	284	287	289	294	297	304	308.3	307.9	306	305.7	289	287	296	305	304.3	295			296	303	306	306	311			304	306.9	299	306.4	306	310
800	186.8	186	187	187.0	187	185	189	190.3	186.4	188	185.7	188	186.0	190.2	193	188	193	185	189.9	195	192.1	185.6	186	188.0	184.3	183	182	184	187	182	184	186	190	191	197	200.4	200.4	196	196.1	186	188	192	198	192.7	192			187	196	199	200	201			196	199.9	194	199.5	199	202
900	92.7	91	93	92.8	91	91	94	93.8	92.5	93	91.3	93	90.0	91.7	95	93	95	94	94.4	95	93.9	92.0	91	93.7	90.8	90	88	90	91	89	92	94	97	97	100	103.5	103.8	97	98.0	93	88	94	102	100.5	98			96	101	102	104	105			98	103.6	103	101.0	102	107
1000	6.8	5	7	6.4	5	5	7	6.3	6.7	8	5.4	6	3.6	1.3	5	6	5	7	7.2	7	3.8	5.9	6	7.1	4.3	5	3	5	6	4	8	8	11	11	11	14.4	13.4	7	6.2	8	1	12	14	12.5	12			9	14	15	17	18			10	15.5	13	14.2	16	19
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97/225	-	543	-	-	-	544	527	-	-	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	543	531	-	-	-	-	-	-	541	529	-	-	-	-			-	-	-	-	(512)			(512)	-	-	-	-	(515)
225/500	-	544	538	-	-	535	546	-	-	-	-	549	-	-	552	539	-	551	-	558	-	-	535	-	-	551	529	537	547	-	528	542	545	547	533	-	-	551	-	549	535	537	550	-	-			542	549	552	-	555			554	-	543	-	(554)	556
500/1000	537.4	539	535	538.1	545	535	547	550.9	538.3	541	(545.5)	547	548.7	559.5	559	541	559	545	548.2	555	558.3	534.4	545	(536.6)	534.8	530	536	533	535	526	524	529	537	544	553	556.6	554.9	559	(559.1)	530	536	537	546	553.7	534			541	548	552	546	556			556	561.5	543	559.4	547	554

werden ab 1.1.1940 bis auf
enstgruppe verbreiteten Analyse
7546/39 vom 21. 12. 1939).

Wetterlage von heute morgen: Sonntag, den 27 September 1942



Wetterübersicht Sonntag, den 27 September 1942

Im mitteleuropäischen Raum hat die Vb-artige Entwicklung ihren Fortgang genommen. Das über Süddeutschland gelegene Tief ist mit der südwestlichen Höhenströmung nach dem Baltikum gezogen. Der damit über dem westlichen Rußland nach Norden vor sich gehende Vorstoß subtropischer Warmluft hat in der Nacht den Osthampfraum Nord erreicht. Im Bereich der subtropischen Warmluft setzt heute früh im Osthampfraum Nord von Südwesten her Bewölkungsauflockerung ein. Entsprechend der im nördlichen Rußland herrschenden westlichen Höhenströmung wird das baltische Tief nunmehr eine mehr östliche Zugbahn einschlagen.

Die zweite gestern früh im Löwengolf gelegene Störung bringt bereits in Süddeutschland erneut Regen. Der Aufstieg in München meldet dabei als 3000 m geschlossene Ac-Bewölkung, die über 5100 m reicht. Das heute noch südlich der Alpen liegende Zentrum wird bei südlicher bis südwestlicher Höhenströmung morgen im Nordosten Deutschlands zu erwarten sein.

Im Norden Osteuropas ist der Druck auf der Rückseite der vom Barentsmeer nach Osten abgezogenen Störung kräftig angestiegen. Damit hat sich der mit seinem Zentrum nordwestlich des Kaspischen Meeres gelegene hohe Druck mit einem Keil bis nach dem Weißen Meer hin ausgedehnt.

Das über Brest gelegene Höhentief hat sich bei leichter Abschwächung südostwärts nach Mittelfrankreich verlagert. Damit ist die über Frankreich lagernde Kaltluft arktischen Ursprungs in das westliche Mittelmeer gelangt und gibt dort zu einer gewissen Verschärfung der Massengegensätze Anlaß.

Auf der Nordseite des kräftig entwickelten Azorenhochs hat sich die gestern auf dem Nordatlantik vermutete Tr-Störung bestätigt. Die zugehörige Okklusion ist heute früh zwischen Island und den Shetlands durch ein allerdings verhältnismäßig schmales Schlechtwetergebiet belegt. Entsprechend der Höhenströmung wird ein Teil des Tiefs nach Nordosten weiterziehen, der andere dagegen nach Südosten schwenken und morgen etwa in der Biskaya zu erwarten sein.

gez. Eidenbauer.

Zentrale Wetterdienstgruppe

Ausland Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Ingöy	° 005	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Tromsö	° 008	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Nordöyan	° 014	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Krakenes	° 021	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Utsire	° 026	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lister	° 030	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Färder	° 036	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Gällivare	053																						
Haparanda	058																						
Härnösand	°066	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]																	
Stockholm	077	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]																	
Jönköping	087	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Wisby	°090	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Kopenhagen	° 181	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Skagen	° 182	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Blaavandsh.	° 184	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Hammersh.	° 185	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Biarritz	202	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lyon	210	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Paris-Le Brg.	215	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Perpignan	216	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Brest	220	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Le Havre	230	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Marseille	231	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
La Coubre	° 269	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Helder	° 291	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Vlissingen	° 292	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
De Bilt	298	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Genua	° 305	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Venedig	° 312	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rom	322						[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Brindisi	° 331	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Cagliari	° 338	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Syrakus	° 655	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Madrid	353	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Almeria	° 355	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Mahon	° 357	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]											
Barcelona	° 358	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
La Coruna	° 362	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Lissabon	384	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Praya C.V.	° 393																						
Funchal	° 395	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Pt. Delgada	° 396	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						
Horta	° 398	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Teneriffa	° 400	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]											
Kowno	466	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Riga	470	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Dorpat	476	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Filsand	477																						
Helsinki	481	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Kuopio	484	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Budapest	541	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Bukarest	575	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Belgrad	701												[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Sofia	720	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Athen	730	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]													[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Odessa	975																						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	HHNh	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR J T E K	HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR T E C	HHNh
Mus Allah ²)	2420	726																			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	
Lomnitzer Spitze	2634	685																			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Fanaraken	2072	024							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-													
Gausta	1829	035	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Svandalsfl.	1065	026	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
Mt. Ventoux	1900	248	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]								[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-	
Izana	2367	401							[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]													

uu = Datum GzGz = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/St.

Ort	Berlin	Kristiansand	Parquise	Bevoi	Dorokovo	Rostow	Charkow	Kristiansand	Paracine	Lemberg	Drontheim	Konstanza	Gotenhafen	Kaval	Mjösma
uu GG	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05	27 05	27 07
18 km							[illegible]		[illegible]	[illegible]					
16 ..		[illegible]					[illegible]		[illegible]	[illegible]					
15 ..		[illegible]	[illegible]				[illegible]		[illegible]	[illegible]					
14 ..		[illegible]	[illegible]				[illegible]		[illegible]	[illegible]					
13 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]		[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]		
12 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
8 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Piloten Vortag — Piloten heute

Ort	[illegible]	Bergen	Stalingrad	Cherbourg		Krakow	Minsk	Madrid	Catania
uu GG	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6 km	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]
5 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]
4 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Ort	Bordeaux	Vaalsö	Madrid	Marseille	Saloniki	Berlin		Helgoland	Catania	Erfurt
uu GG	27 05	27 06	27 07	27 07	27 06	27 05		27	27 05	27 05
6 km	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
5 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
4 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]
3 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	C	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	C	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zug.

Ort	uu GG	C-Höhe	dd vv
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes
Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 271 — Verlagsort Hamburg — Montag, den 28 September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte — Gestern 14 Uhr

Binnenlandorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Hamburg-Fu	403	26	05754	10344	43414	62701
Flensburg/Fgh.	400	5x	06646	10347	44212	0x285
Kiel	460	20	01435	32445	44113	04102
Wilhelmshav	430	5x	44468	42248	43312	9x902
Bremen	442	70	02754	04146	43415	77810
Nordhorn	402	24	01853	08313	42018	62302
Hannover	421	57	03854	08448	42244	8x200
Magdeburg	408	5x	05646	02446	42612	9x901
Essen	437	54	08484	04344	40313	85555
Köln	436	07	05590	08445	05414	72002
Aachen	407	43	05453	02326	04314	72903
Frankfurt/M	412	52	42545	04368	07515	9x985
Metz	232	5x	61438	02268	02212	8x902
Saarbrücken	441	6x	62538	32268	08212	9x801
Straßburg	219	6x	64438	02268	06612	0x803
Böblingen	443	62	52526	32258	06241	0x704
Friedrichshf.	444	5x	22638	24268	05013	8x703
Nürnberg	426	5x	03756	04268	05615	8x707
Hof	451	5x	08318	06528	-	-
Eger	515	5x	05537	04367	07942	8x705
München	414	52	05744	26166	03946	8x602
Passau	865	56	02854	08465	03949	70816
Innsbruck	507	84	25584	32385	99023	43706
Salzburg	508	47	02872	26245	07948	81705
Stettin	404	81	03855	04328	43745	8x401
Mirow	450	87	03835	04358	43514	8x001
Berlin	440	5x	01744	04328	42844	8x901
Schkeuditz	449	6x	62436	04468	40412	9x904
Erfurt	446	5x	62423	04468	40342	9x705
Dresden	410	62	62625	04468	42744	9x903
Prag	569	5x	22538	04368	08013	9x708
Budweis	670	5x	05657	27267	05616	80612
Olmütz	676	40	05650	32209	09721	70804
Wien	501	04	01890	44303	04625	50907
Graz	505	4x	02872	08244	06823	6x941
Klagenfurt	502	80	05759	00084	08521	63843
Danzig	405	5x	03858	32428	43443	8x107
Königsberg	422	5x	24745	28457	43744	8x305
Ortelsburg	321	5x	43758	32228	43144	8x209
Thorn	551	5x	03848	02358	43615	7x103
Posen	552	54	03848	04328	42645	7x902
Grunberg/Schl.	420	5x	03758	06228	44444	8x200
Breslau	411	5x	05748	06128	44845	7x901
Gleiwitz	454	00	05690	32120	40014	70005
Warschau	556	5x	05538	32458	42746	8x403
Litzmannstadt	557	50	05763	32223	42247	78201
Pinsk	569	00	00850	46300	42427	40301
Lemberg	571					

Deutschland — Binnenlandorte — Gestern 19 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE
Hamburg-Fu	44	05751	04322	43013	81902	45460
Flensburg/Fgh.	84	05690	06222	43943	84760	00440
Kiel	27	01851	06313	44017	74300	00160
Wilhelmshav	40	05662	04323	42544	83702	00160
Bremen	74	01651	04324	42544	75703	00160
Nordhorn	08	02890	08315	40445	72804	00190
Hannover	57	02744	04325	40843	44764	00140
Magdeburg	52	22634	02368	44243	9x805	94441
Essen	54	05155	37427	27944	76606	-
Köln	57	05665	02428	07546	7x806	00470
Aachen	52	05745	04428	07444	8x707	00450
Frankfurt/M	5x	05658	04368	05443	8x707	xxxxx
Metz	5x	62438	02468	05512	6x740	xxxxx
Saarbrücken	6x	64418	30162	05542	0x842	xxxxx
Straßburg	6x	64648	26248	04314	9x707	05121
Böblingen	62	62416	00058	03911	0x709	03121
Friedrichshf.	62	64536	22468	04810	9x804	04131
Nürnberg	52	61644	04328	03315	84706	47460
Hof	xx	48409	04549	-	-	-
Eger	5x	05448	04228	05243	8x403	97142
München	5x	05647	26278	02444	8x734	07180
Passau	58	02853	08224	00422	60805	04230
Innsbruck	62	61765	22488	18046	8x706	04201
Salzburg	54	02775	30427	99348	62854	05240
Stettin	57	03863	04428	43444	8x201	00160
Mirow	57	02862	06327	42745	8x702	00440
Berlin	57	22743	02428	41944	80502	03441
Schkeuditz	6x	03735	04468	04212	9x404	03120
Erfurt	5x	05438	04568	09412	9x802	03121
Dresden	62	05635	06468	08812	9x708	03121
Prag	54	05664	32326	06015	84505	04180
Budweis	54	02753	00025	02920	70807	00220
Olmütz	04	05690	32264	06720	64903	00250
Wien	04	01890	40203	04224	50604	00280
Graz	04	02890	00044	04322	60300	00250
Klagenfurt	87	02774	04126	03219	86809	95220
Danzig	87	02854	04327	45743	8x403	-
Königsberg	5x	02755	02457	45613	8x302	97440
Ortelsburg	5x	02750	32125	44443	8x305	-
Thorn	5x	02857	06227	43514	7x504	00480
Posen	5x	03748	04528	42314	8x202	00450
Grunberg/Schl.	5x	03748	08228	40243	8x603	00451
Breslau	50	02754	02125	40146	74602	00460
Gleiwitz	80	05690	30200	07824	60705	00230
Warschau	50	05654	04224	42246	80902	00470
Litzmannstadt	50	05753	04303	44346	80003	00180
Pinsk	00	00890	00080	43421	70201	xxxxx
Lemberg	04	01890	42402	42420	60xxx	00270

Deutschland — Binnenlandorte — Heute 2 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Hamburg-Fu	xx	32773	06427	40241	9x742
Flensburg/Fgh.	00	05790	40300	42709	90708
Kiel	60	01795	06512	42344	98704
Wilhelmshav	04	05690	06506	40041	96740
Bremen	5x	05646	04327	08941	9x812
Nordhorn	5x	03858	08525	00412	9x813
Hannover	5x	03748	39528	04243	0x616
Magdeburg	5x	52545	32228	07313	9x809
Essen	5x	61647	37528	04612	9x821
Köln	5x	64754	30468	04712	9x717
Aachen	5x	62548	04558	04611	0x746
Frankfurt/M	5x	08458	02366	00713	8x808
Metz	5x	62438	04468	04414	0x606
Saarbrücken					
Straßburg	5x	22458	46368	02740	9x501
Böblingen	62	21735	48468	02509	9x201
Friedrichshf.					
Nürnberg	5x	05648	42468	00014	9x505
Hof					
Eger	52	05446	04228	02213	8x905
München	5x	05648	24568	02609	8x300
Passau					
Innsbruck	54	22742	46365	99811	40505
Salzburg	50	05665	46465	00142	40707
Stettin	57	03854	39428	44645	xx760
Mirow	00	02890	06425	40141	9x740
Berlin	5x	03745	04528	06673	8x713
Schkeuditz	5x	05538	04528	04013	0x744
Erfurt	5x	67318	06668	43842	9x812
Dresden	5x	05548	06428	04614	8x709
Prag	00	05690	08573	02446	85708
Budweis	50	05655	46325	41047	70807
Olmütz	00	05690	20109	07444	40605
Wien	00	02790	47224	03619	67902
Graz	04	05490	00024	94543	02401
Klagenfurt	62	05675	32798	03116	8x300
Danzig	5x	03845	04428	45743	8x706
Königsberg	57	02753	04514	4634x	82503
Ortelsburg	5x	02758	04528	43443	9x801
Thorn	5x	03838	06218	42242	9x808
Posen	5x	03658	44428	40513	8x708
Grunberg/Schl.	6x	03748	08528	07943	8x909
Breslau	5x	05447	06108	08614	0x703
Gleiwitz	00	08490	04400	07945	95703
Warschau	5x	05635	08228	44344	9x504
Litzmannstadt	5x	05628	08328	40844	9x705
Pinsk	00	05790	00000	45114	80704
Lemberg	00	00890	42460	44017	50903

Deutschland — Binnenlandorte — Heute 8 Uhr

Binnenlandorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE
Hamburg-Fu	5x	06736	06528	03812	8x844	00110
Flensburg/Fgh.	5x	06736	43528	06712	8x815	00090
Kiel	5x	03748	39828	06343	3x815	00100
Wilhelmshav	5x	05646	40028	03212	8x804	00110
Bremen	62	64545	39428	03212	9x744	41062
Nordhorn	6x	51738	06428	49412	5x844	41111
Hannover	6x	52638	44658	04644	0x810	47111
Magdeburg	5x	05648	04558	05243	9x707	47121
Essen	5x	62458	06265	48912	9x501	45121
Köln	5x	22435	42468	98412	0x704	03121
Aachen	5x	44626	00068	48711	0x706	45111
Frankfurt/M	52	03745	48568	02040	9x404	01091
Metz	57	02955	48287	02308	8x366	44082
Saarbrücken	50	05755	44115	03407	9x904	08071
Straßburg	54	01852	48443	05667	00342	45061
Böblingen	54	04962	49423	04907	80308	08061
Friedrichshf.	58	04854	40424	05704	00302	40021
Nürnberg	5x	02757	22167	03110	8x204	47407
Hof	xx	44204	48449	-	-	-
Eger	5x	05648	48328	01613	9x202	47410
München	5x	03767	22428	05507	8x363	01070
Passau	52	03765	28528	03747	8x363	00140
Innsbruck	54	05632	08324	02348	90247	46101
Salzburg	52	05745	32328	04910	8x316	03101
Stettin	51	03855	08418	05712	9x604	00711
Mirow	5x	03845	04528	05541	88812	45101
Berlin	5x	05536	39628	04912	9x709	60121
Schkeuditz	57	05535	06427	01346	9x501	00420
Erfurt	5x	52438	04458	04243	9x803	45111
Dresden	54	05665	40325	01246	86704	00120
Prag	07	02790	40346	00818	61401	08176
Budweis	55	02863	42526	00456	70201	00140
Olmütz	04	05590	32144	06642	10401	-
Wien	21	02872	48425	03818	60463	08176
Graz	52	22665	00067	04944	02263	04111
Klagenfurt	50	49475	00095	04114	90365	07411
Danzig	5x	03848	04528	43779	9x402	00090
Königsberg	5x	22798	04548	44612	9x704	47400
Ortelsburg	xx	46204	32324	42342	0x804	00111
Thorn	5x	84738	08328	04943	5x807	00140
Posen	5x	54428	08328	08342	9x786	47410
Grunberg/Schl.	5x	05558	08428	05412	9x606	00424
Breslau	5x	08318	47428	06314	9x702	00130
Gleiwitz	05	46090	00041	08940	90701	00080
Warschau	58	65690	06223	09844	90452	00130
Litzmannstadt	5x	05628	06328	08314	8x601	00480
Pinsk						
Lemberg	06	00790	46400	44444	76404	00941

Küstenorte — Gestern 14 Uhr

Küstenorte	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Borkum	401	44	05651	08343	43415	61003
Norderney	435	80	05653	08403	43216	74003
Cuxhaven	463	xx	46209	44249	43014	0x304
Helgoland	465	5x	05517	49307	43414	0x204
List	461	24	05642	42243	43845	70203
Warnemünde	406	20	02854	40225	44315	74300
Arkona	464	40	02861	08326	44845	76203
Swinemünde	455	5x	02857	04427	44314	8x809
Rügenwalde	429	45	01762	32243	45814	80000
Memel	447	5x	02856	32226	43314	7x347
Leba						
Brüsterort						

Küstenorte — Gestern 19 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_xT_xE^0}$
Borkum	84	05790	08303	42514	55703	00170
Norderney	80	05690	04303	42415	84704	00160
Cuxhaven	24	05852	04342	42745	80504	xx061
Helgoland	50	44613	06224	45213	04404	00160
List	80	05590	42242	43843	91502	00160
Warnemünde	57	02854	06244	44314	72801	00180
Arkona	54	05504	04425	45243	81202	00270
Swinemünde	23	02854	04525	44443	8x300	55381
Rügenwalde	47	01764	04414	45513	90403	00071
Memel	83	02854	02226	45813	8x206	93180
Leba		037xx	04348			
Brüsterort						

Küstenorte — Heute 2 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Borkum	04	05490	08202	09812	80742
Norderney	95	05690	06403	974xx	81844
Cuxhaven	02	01690	04401	40211	80844
Helgoland	30	00890	06660	40872	80844
List	40	08490	06404	43310	62804
Warnemünde	03	02790	04415	43111	0x707
Arkona	55	03844	06428	43746	67409
Swinemünde	54	02753	06624	44513	85807
Rügenwalde					
Memel	03	02790	02725	47711	8x200
Leba					
Brüsterort					

Küstenorte — Heute 8 Uhr

Küstenorte	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$RR\frac{SV_sE}{T_nT_nE^0}$
Borkum	57	03756	08728	03412	8x644	97270
Norderney						
Cuxhaven	5x	03767	04626	05343	9x844	xx371
Helgoland	5x	03838	39828	04212	9x847	00480
List	6x	05634	06648	07444	9x718	00091
Warnemünde	5x	05847	43427	06943	8x816	00480
Arkona						
Swinemünde	5x	03748	06628	07572	8x812	00970
Rügenwalde	40	01864	08344	40744	70705	40180
Memel	47	02790	06325	46712	8x463	00370
Leba		037xx	085xx			
Brüsterort		036xx	462xx			

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Gestern 14 Uhr

Station	Höhe m	JJJ	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick	3106	503						
Zugspitze	2962	416	xx	44404	49449	04782	0x404	
Obir	2044	506	57	02832	41685	91411	71705	
Schneekoppe	1602	428	xx	46009	46649	33210	0x901	
Feldberg/Sch.	1493	427	6x	67009	26369	40205	0x607	
Schöckl	1446	511	41	05737	44404	51716	74801	
Fichtelberg	1213	419	xx	46009	49569	41508	6x803	
Brocken	1140	418	xx	46009	06049	34505	6x701	
Wasserkuppe	926	423	xx	47009	06569	01308	0x825	
Inselberg	910	445	xx	46009	08749	09407	0x804	
Kahler Asten	840	417	5x	49208	05648	48407	0x903	
Feldberg/Ts.	801	424	xx	49009	04544	45909	0x701	
Feuerkogel	1577	352	49	01823	46324	25145	40403	

Gestern 19 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_xT_xE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick							
Zugspitze	xx	47009	47669	78600	0x810	02031	
Obir	57	02832	45755	89410	86803	90110	
Schneekoppe	44	05623	44744	33018	62301	00190	
Feldberg/Sch.	xx	67009	28349	38103	6x806	43051	
Schöckl							
Fichtelberg	xx	46009	48449	70310	0x702	02101	
Brocken	xx	57009	06849	80706	6x801	97061	
Wasserkuppe	xx	76009	09469	99808	0x801	xxxxx	
Inselberg	xx	47009	39759	98607	0x804	04071	
Kahler Asten	xx	46009	37649	48807	0x705	94080	
Feldberg/Ts.	xx	57007	37659	43308	0x883	xxxxx	
Feuerkogel	47	02944	49345	24214	41605	00160	

Heute 2 Uhr

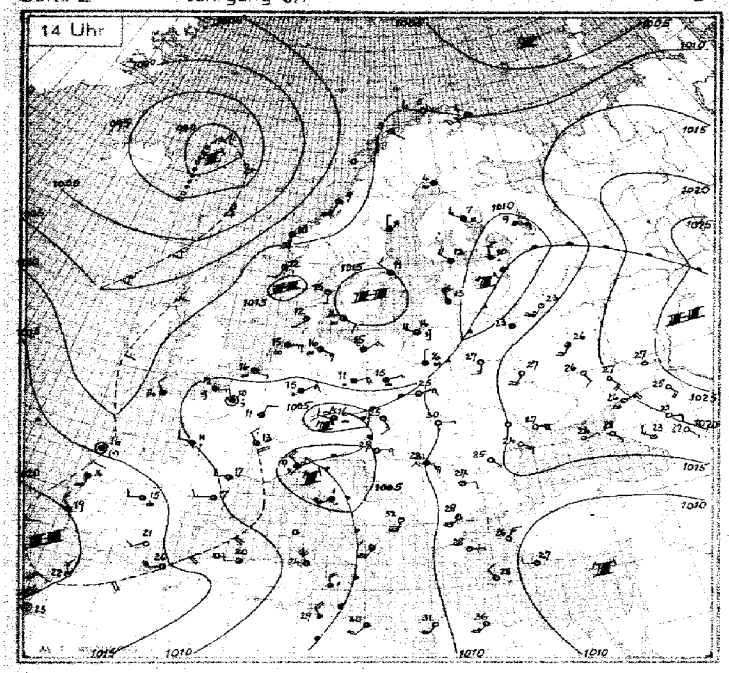
Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app
Sonnblick					
Zugspitze	xx	48009	47444	97850	0x801
Obir	xx	67004	53799	84406	0x707
Schneekoppe	84	05690	44820	44712	70705
Feldberg/Sch.	xx	46000	48709	36001	0x702
Schöckl					
Fichtelberg	xx	46009	45749	61189	0x708
Brocken	5x	52545	32228	07313	9x809
Wasserkuppe					
Inselberg	xx	67009	41849	95968	0x707
Kahler Asten	xx	67009	04549	03708	0x821
Feldberg/Ts.	xx	57869	04554	46009	0x615
Feuerkogel					

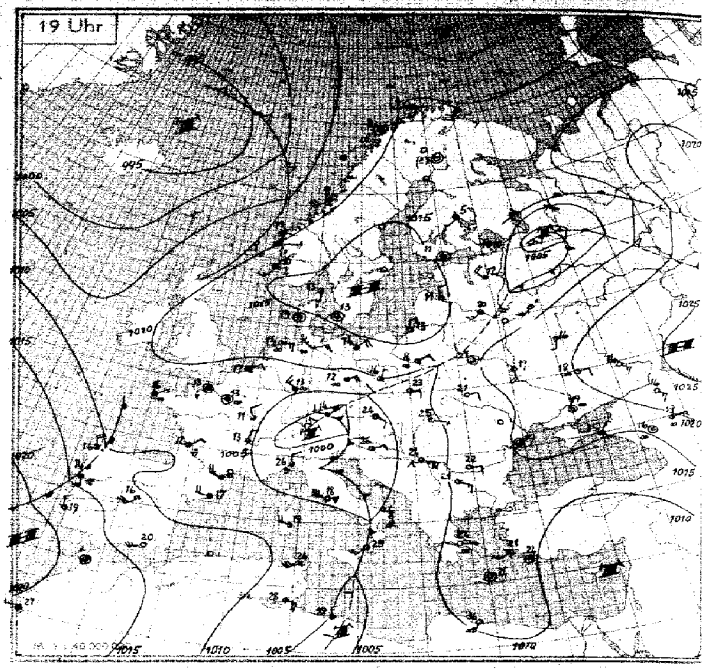
Heute 8 Uhr

Station	C_LC_M	$wwVhN_h$	DDFWN	PPPTT	UC_H app	RRT_nT_nE	$C_LH'H'W'h$
Sonnblick							
Zugspitze	xx	46009	44549	94252	0x404	04525	
Obir	xx	44409	51749	86705	0x333	03047	
Schneekoppe	84	02834	49805	30111	74702	00100	
Feldberg/Sch.	54	49484	20455	34800	86462	40611	
Schöckl	52	05637	28528	47570	9x800	00140	
Fichtelberg	xx	49309	47859	45200	3x803	47849	
Brocken	xx	46009	40559	74708	0x803	04061	
Wasserkuppe	xx	47009	22349	95709	0x403	02101	
Inselberg	xx	67009	45560	93709	0x702	04071	
Kahler Asten	xx	67009	48465	07008	0x603	93051	
Feldberg/Ts.	xx	91449	28359	09306	0x303	02041	
Feuerkogel	54	02454	42366	23140	74301	05090	

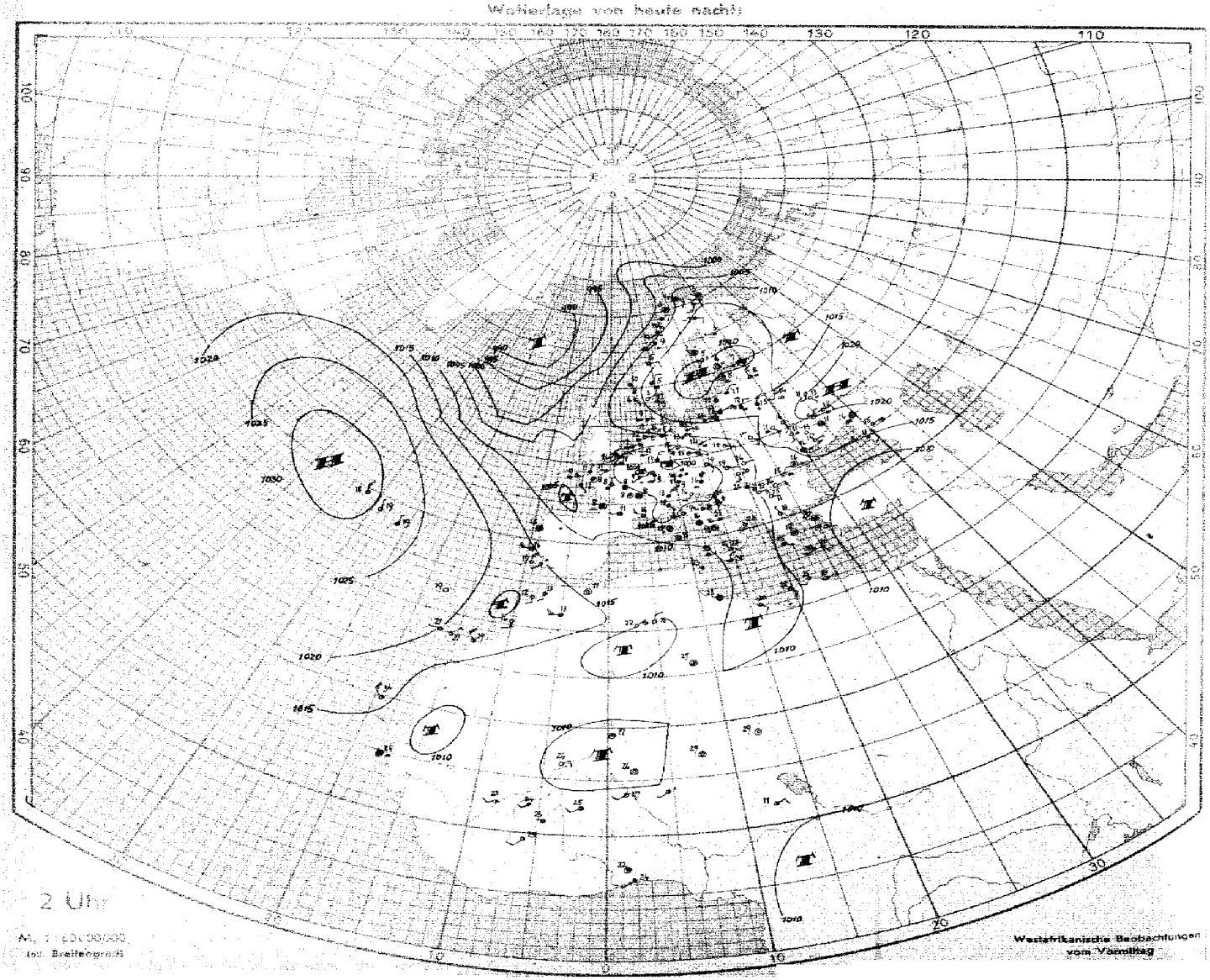
Sämtliche Karten des „Täglich
weiteres nach der von der Zer
gezeichnet. (Erlaß RLM., L

Wetterlage von gestern:





Wetterlage von heute nacht:



Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 274

Höhen - Aufstiege

Montag der 18. September 1922 Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden — Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, 00 — Radio-S PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, 00 = Aequipot.-Temp. — yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte.

Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT(U)	Radio-S TTT(U)	Klarter
Hamburg 403	12 m	14 / 07	14 / 16	∞° n.a. zunech. -3.5 - Wolkenfetzen bei 0.4, 4/10 Sc 0.8-0.9, ∞0-1/8 ∞ bei 8.7; 4/10 Ac-Bänke 1.5-1.6 → Gr., → Gr. 4/10 Ci u. Cs.
Münster 066	55 m	12 / 07	12 / 16	4/10 Cs 0.2, zeitweise 8/10 0.4-1.4; 7/10 Sc 0.7-1.2, 4/10, m 3.3-3.8; 4/10 Ac u. Ac 2.6-4.3, → Gr. 4/10 Ci u. Cs, ab 1 nach S zunehmend, Cs-Schirm 4.3
Jesau 308	24 m	12 / 07	12 / 16	Hochnebel 0.3-0.5; Ac u. As (40°) in Fetzen 1.3-3.2, → Gr. wolkenlos.
Brüssel 276	56 m	12 / 16	12 / 16	
Frankfurt 412	111 m	14 / 07	14 / 16	3/10 As; 4/10 St 0.2-0.6 u. 0.8-2.2; 2/10 Ac in Fetzen in E u. N 2.6-4.3; → G 4/10 Ci.
Rangsdorf 206	40 m	12 / 07	12 / 16	7/10 nass. St 0.2-0.6; ∞° Sc 3.8; 3/10 As in Bänken in Zwischenräumen von 1/4 bis 1/2 bei 3.5 → G. 4/10 Ci-Streifen u. Cs in Bänke
Lindenberg 125	122 m			
Breslau 411	120 m	12 / 07	12 / 16	∞° zwischen 1.4/10 Hochnebel 0.7-0.95; dann ∞° bis 10; 7/10 Ac bei 0.7; 2/10 Ac u. Relent. 1.2-2.; → Gr. Spuren von Ci.
München 414	516 m	12 / 07	12 / 16	3/10 Sc 1.8-1.9; 4/10 mehrschichtiger Ac 3.1-3.9; → Gr. 4/10 E
Wien 501	157 m	12 / 07	12 / 16	∞ 4/10 quellen. Ac u. Ac; 1/10 geschl. Ac, ringsum bis Relief 3.5-4.0; → Gr. 4/10 Ci, Cs u. Cc.
Amsterdam 295	- 4 m	12 / 07	12 / 16	∞°, 10/10 As 0.4-0.8, ab 2.0 aufgelockert u. quellig; E zusammenzuziehen mit 10/10 Sc; → Gr.
Paris 215	4 m	12 / 07	12 / 16	8/10 St 150-230 m, 10/10 geschl. St 0.5-2.0; 10/10 As 3.0-4.0 (Verfestigung bei 4.3, darüber einige Ac); E. Sonne wolkenlos.
Bukarest 575	92 m	12 / 07	12 / 16	∞ - Kondensen bei 0.2, Hochnebel; Ac 2.0-2.3 m, Spuren von Ci im NE, rand dünnend.
Kiew 957	183 m	12 / 07	12 / 16	∞ n.a. bis 1.6; zeweise Bedeckung; → Gr. einzelne Ac, sonst wolkenlos.
Madrid 359	667 m	12 / 07	12 / 16	10/10 Sc 1.4 bis 1.8 (Sonne 1.5), → Gr. 4/10 Ac, Ci, Cs
Bukarest 575	92 m	12 / 07	12 / 16	∞°, fast geschlos. St 0.4, darüber ∞° 3.6 mit Sonnenschein bei 1.5, wolkenlos; → Gr. Quellungen in W sichtbar.

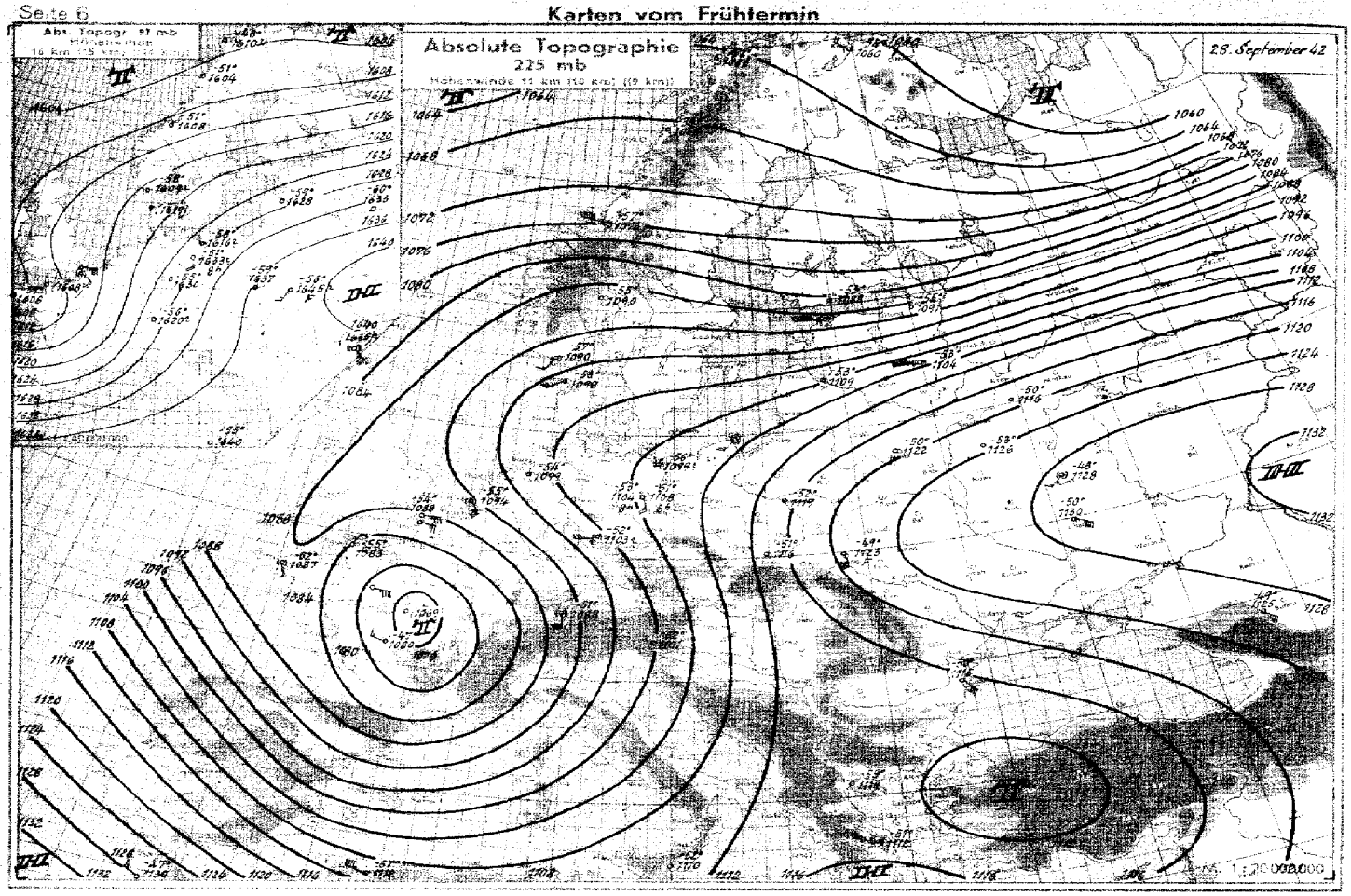
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT(U)	Radio-S TTT(U)	Klarter
Hamburg 403	12 m	14 / 07	14 / 16	∞° n.a. 2.-1.6, darin 4/10 Cu bei 0.7-1.0 m, 1.5, darüber ∞°-1/8 Gl. Bei 1.6 fast geschl. Ac-Decke; 1.5, 10/10 Ac bei 6.4, 7/10 Ac, Cs
Münster 066	55 m	12 / 07	12 / 16	∞° 2.0-0.8, darin 4/10 Sc 1.0 ∞° 1.4-3.2, geschlicht ∞ 3.6-3.8; 4/10 dünner ab 1.4-3.0; 3/10 Cs legt um 4.0, sowie 4/10 Ac, Ac 3.5-4.0
Jesau 308	24 m	12 / 07	12 / 16	Spur. Sc u. St bei 0.4; 4/10 Bewölkung 1.0-1.2; 4/10 Ac 3.9-4.3, Stellenweise Ac u. Ci im Zenith, verzeng. Ac, Ci.
Brüssel 276	56 m	12 / 07	12 / 16	∞° 2.0, 4/10 Cu, Cu con 0.9, Quellk. -1.2; 3/10 Ac lent. i. 2.0 → Gr. 7/10 dünner, m ⊙ sehr dichter Cs.
Frankfurt 412	111 m	14 / 07	14 / 16	∞° 3/10 Fs i. 0.65; 4/10 St 0.8-1.1, nach E - 1.0 zeitweis; 4/10 As 3.1-6.1, dar. i. E → Gl. ansteigt → Gl. 4/10 Ci. Ac 3.5 Verdichtung.
Rangsdorf 206	40 m	12 / 07	12 / 16	3/10 Fs 0.8-1.0; 4/10 St 0.7-0.85; 4/10 St 1.4-1.9 i. SW ab St. 4/10 Ac 3.2-3.6 → Gl. 4/10 Ci-Cirrusnaht Ac, darü. St. 4/10 St, Ci unc.
Lindenberg 125	122 m			Drachenaufstieg 4/10 Ac, Fs. Regen. Sicht 12 km, auf 10 km zunehmend.
Breslau 411	120 m	12 / 07	12 / 16	∞ n.a. 2. Nebelberg in 4/10 Sc, St 1.1, darü. ∞° 1.4 Spur. Ac, Ac lent bei 1.8 ab St. Spur. Ac, lent. St lent. 4/10 Ci, Cs unc.
München 414	516 m	12 / 07	12 / 16	∞° 1.2 4/10 St 1.1-1.4. Mehrschichtiger, in N u. NE 2.7. aufgerissener Ac 4.1-→ Gl.
Wien 501	157 m	12 / 07	12 / 16	∞ n.a. 1.3, wächs. ∞ 1.8-3.2. 7/10 leicht quell. Ac bei 3.1 i. W 4/10 Ac lent i. 4.5 weit i. W. Halbr. geschlossener Ac, Ac.
Amsterdam 295	- 4 m	12 / 07	12 / 16	∞ 1.0-0, ∞° → Gl. 4/10 Cu 0.8-1.0 → Gl., meist i. E. - Haltbarkeit 4/10 Ac, darüber Cs u. Ci.
Paris 215	4 m	12 / 07	12 / 16	Mäßiger Regen. Fs, Fs 0.2-0.5 7/10 Ac ab 0.4 → Gl. Bis zur 0°-Grenze mäßiger Regen, abschnitt. leichte Verzeisung.
Bukarest 575	92 m	12 / 07	12 / 16	∞° 1.2, darü. Schichtungen i. 1.6, 2.8, 3.4 u. 4.7. Korpothein ab 7.2 sichtbar - wolkenlos.
Kiew 957	183 m	12 / 07	12 / 16	∞ n.a. stark zunehmend - 1.5 Dugsicht 10 km.
Madrid 359	667 m	12 / 07	12 / 16	∞° n.a. 2. - 1.2, ∞° 1.2 - 4.1, ∞° 4.1 - 5.4 Spuren Cu weit i. NW, sehr weit im E, etwas Ci fil., sonst wolkenlos.

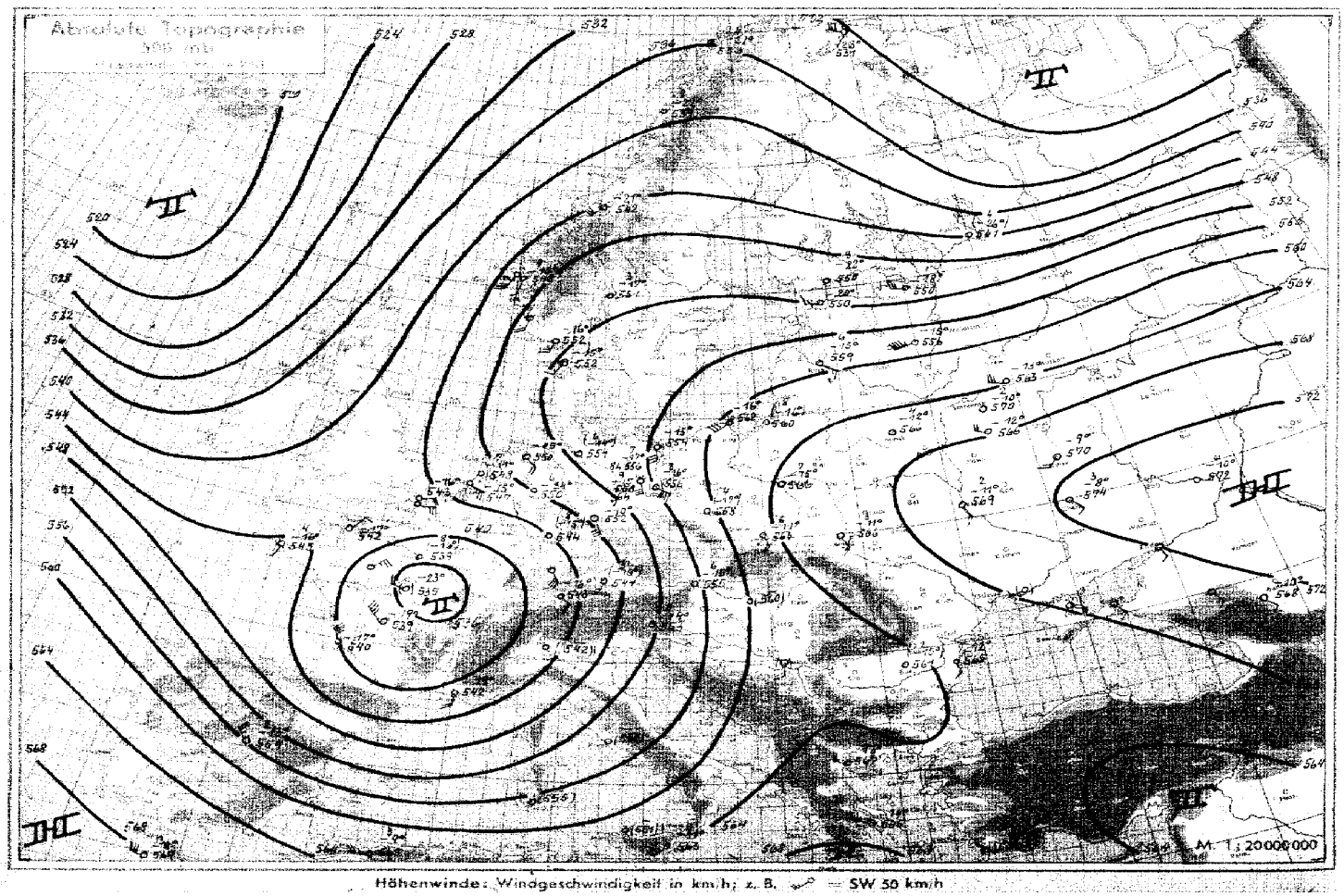
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT(U)	Radio-S TTT(U)	Klarter
Hyeres 15	1 m	14 / 07	14 / 16	
Malland 103	10 m	14 / 07	14 / 16	
Swinemünde 455	3 m	12 / 07	12 / 16	
Gotenhafen 550	3 m	12 / 07	12 / 16	
Berlin 440	47 m	12 / 07	12 / 16	
Erfurt 646	320 m	12 / 07	12 / 16	
Berlin 440	47 m	12 / 07	12 / 16	
Krakau 561	200 m	12 / 07	12 / 16	
Friedrichshafen 444	400 m	12 / 07	12 / 16	
Klagenfurt 502	14 m	12 / 07	12 / 16	
Hoek v. H. 296	1 m	12 / 07	12 / 16	
Hupsheim 185	27 m	12 / 07	12 / 16	
Cherbourg 205	11 m	12 / 07	12 / 16	
Camaret 2140	50 m	12 / 07	12 / 16	
Marseille 298	15 m	12 / 07	12 / 16	
Valentia 678	19 m	12 / 07	12 / 16	
Limoges 461	296 m	12 / 07	12 / 16	
Cognac 342	4 m	12 / 07	12 / 16	
Bordeaux 594	19 m	12 / 07	12 / 16	
Marseille 231	9 m	12 / 07	12 / 16	
Rabat 908	147 m	12 / 07	12 / 16	
Biskra 644	180 m	12 / 07	12 / 16	

Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT(U)	Radio-S TTT(U)	Klarter
Vardö 104	4 m	12 / 07	12 / 16	
Tromsö 905	215 m	12 / 07	12 / 16	
Drontheim 017	54 m	12 / 07	12 / 16	
Bergen 092	45 m	12 / 07	12 / 16	
Christiansund 032	2 m	12 / 07	12 / 16	
Kloster 041	100 m	12 / 07	12 / 16	
Helsinki 184	4 m	12 / 07	12 / 16	
Åbo 818	15 m	12 / 07	12 / 16	
Budapest 044	150 m	12 / 07	12 / 16	
Reval 476	14 m	12 / 07	12 / 16	
Riga 470	11 m	12 / 07	12 / 16	
Zamborst 591	159 m	12 / 07	12 / 16	
Kiew 959	183 m	12 / 07	12 / 16	
Minsk 854	1 m	12 / 07	12 / 16	
Djakowo 015	1 m	12 / 07	12 / 16	
Wjatka 694	174 m	12 / 07	12 / 16	
Charkow 053	50 m	12 / 07	12 / 16	
Kursk 093	247 m	12 / 07	12 / 16	
Rostow 692	37 m	12 / 07	12 / 16	
Tiflis 887	1 m	12 / 07	12 / 16	
Krasnodar 845	80 m	12 / 07	12 / 16	

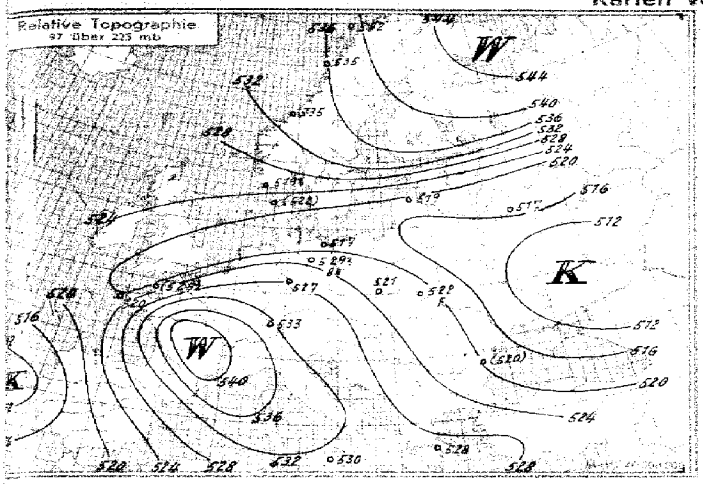
Ort	Höhe	Schlüssel: Flugzeug TTT(U)	Radio-S TTT(U)	Klarter
Hamburg 403	12 m	14 / 07	14 / 16	
Münster 066	55 m	12 / 07	12 / 16	
Jesau 308	24 m	12 / 07	12 / 16	
Brüssel 276	56 m	12 / 07	12 / 16	
Frankfurt 412	111 m	14 / 07	14 / 16	
Rangsdorf 206	40 m	12 / 07	12 / 16	
Lindenberg 125	122 m	12 / 07	12 / 16	
Breslau 411	120 m	12 / 07	12 / 16	
München 414	516 m	12 / 07	12 / 16	
Wien 501	157 m	12 / 07	12 / 16	
Amsterdam 295	- 4 m	12 / 07	12 / 16	
Paris 215	4 m	12 / 07	12 / 16	
Bukarest 575	92 m	12 / 07	12 / 16	
Kiew 957	183 m	12 / 07	12 / 16	
Madrid 359	667 m	12 / 07	12 / 16	
Hyeres 15	1 m	14 / 07	14 / 16	
Malland 103	10 m	14 / 07	14 / 16	
Swinemünde 455	3 m	12 / 07	12 / 16	
Gotenhafen 550	3 m	12 / 07	12 / 16	
Erfurt 646	320 m	12 / 07	12 / 16	
Berlin 440	47 m	12 / 07	12 / 16	
Krakau 561	200 m	12 / 07	12 / 16	
Friedrichshafen 444	400 m	12 / 07	12 / 16	
Klagenfurt 502	14 m	12 / 07	12 / 16	
Hoek v. H. 296	1 m	12 / 07	12 / 16	
Cherbourg 205	11 m	12 / 07	12 / 16	
Camaret 2140	50 m	12 / 07	12 / 16	
Dronten 017	12 m	12 / 07	12 / 16	
Reval 476	14 m	12 / 07	12 / 16	
Riga 470	11 m	12 / 07	12 / 16	
Wjatka 694	174 m	12 / 07	12 / 16	
Kasselowi 592	21 m	12 / 07	12 / 16	
Krasnogw. 845	80 m	12 / 07	12 / 16	

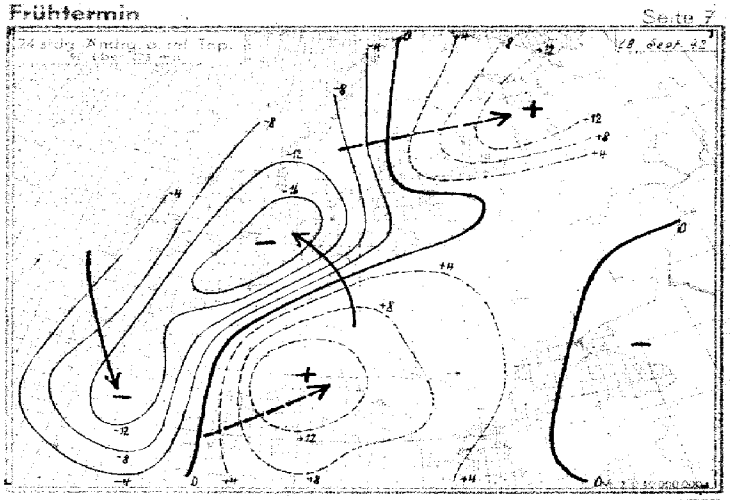
Karten vom Frühtermin

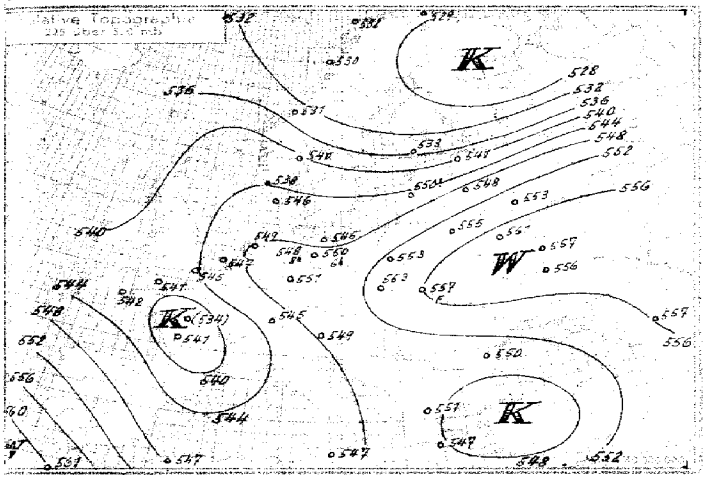


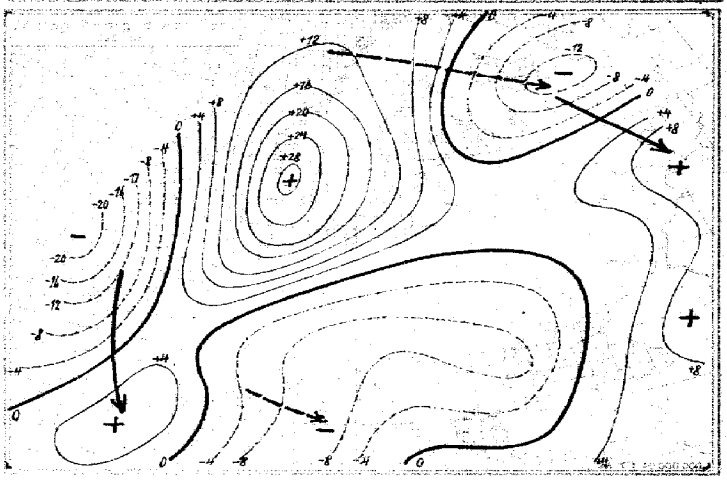


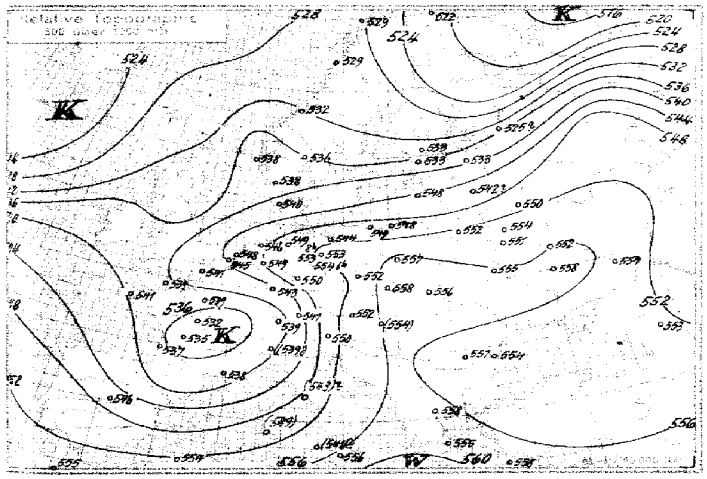
Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. = SW 50 km/h

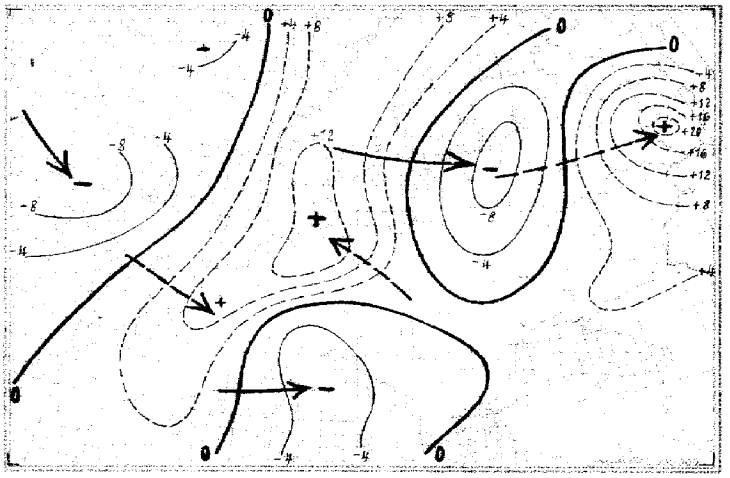


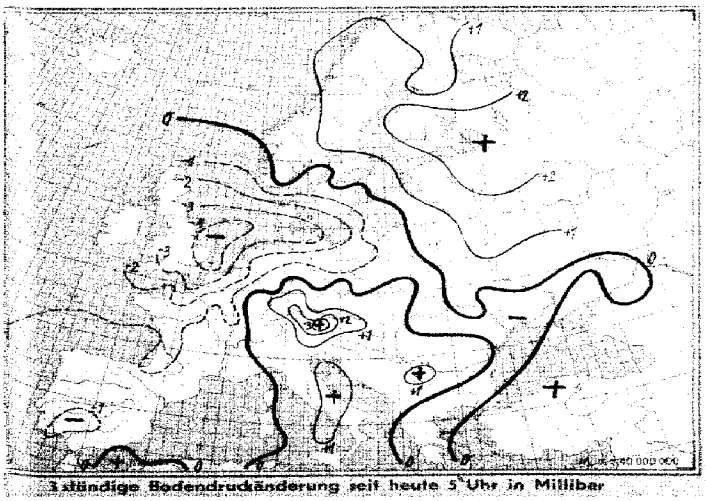




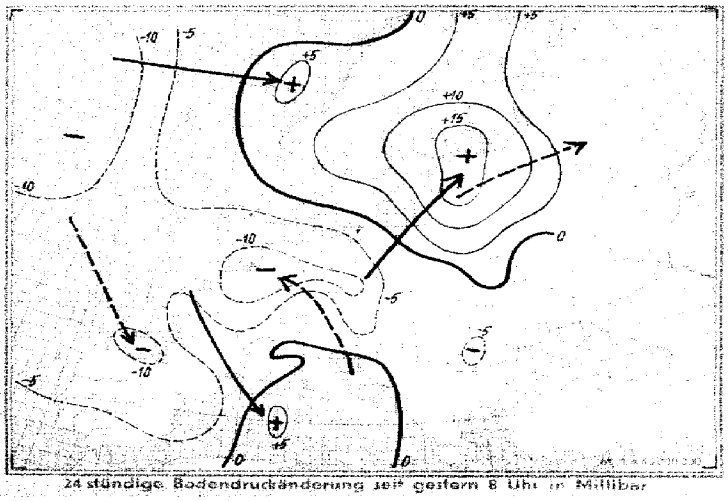








1stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 271

Übersicht über die Höhenaufstiege

Montag den *28. September* 1942 Seite 8

uu = Datum; GG = Uhrzeit (DSZ.)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (° C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	[illegible]	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Mailand
uu GG	2807		2806	2809	2806		2805	2806	2807	2805	2809	2806		2806	2805	2805	2808	2805	2805	2807	2806	2806	2806	2807	2945	2707	2805	2809
42	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-		-	-	-59		-	-	-	-55	-	-		-	-59	-	-51	-56	-56	-	-	-	-	-	-	-	-59	-
225	-		-54	-	-56		-	-	-	-51	-	-51		-	-61	-52	-53	-49	-51	-	-52	-	-	-	-55	-	-52	-
300	-		-40	-	-42		-43	-	-	-39	-	-38		-	-39	-39	-37	-36	-43	-	-39	-	-	-	-41	-	-43	-
400	-		-24	4-24	-27		-27	-	-	-25	-	-24		-	-23	-28	-25	-21	-27	-	-26	-	-	-	-27	-	-27	-
500	(6-19)		-15	7-13	-15		-16	(8-16)	(8-16)	7-10	(3-19)	9-15		(4-19)	6-11	7-15	7-17	3-11	-16	(3-16)	9-14	6-15	-	7-11	-15	(8-16)	4-16	-
600	9-4		-5	9-4	8-6		5	8-6	5-7	9-5	3-5	8-4		5-6	6-4	7-5	5-6	3-2	-9	9-4	9-6	9-6	4-11	9-4	-5	8-9	4-8	-
700	7+4		+3	6+3	6+4		9+4	4+4	8+0	9+3	3+6	8+6		2+4	6+6	4+6	5+5	4+7	-1	9-0	9+2	5+5	9-4	9+3	+0	9-3	6-2	(6-9)
800	9+9		+7	9+10	9+8		9+10	8+10	9+4	9+10	3+14	9+15		2+13	5+17	4+19	5+15	3+15	+2	9+3	9+8	6+12	6+5	9+7	+4	9+1	9+2	8+1
900	9+9		+9	9+10	9+8		9+17	5+14	8+7	9+10	4+17	9+15		3+19	5+23	5+16	7+16	5+15	+5	3+14	9+13	6+17	7+9	9+9	+9	9+7	9+7	6+9

Ort	Cherbourg	Marquise	Mar-[illegible]	Bordeaux	Limoges	Bourget	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Ama-[illegible]	Rom	Cagliari	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
uu GG	2805	2805	2723	2805	2807	2806	2807	2807	2806	2807	2804	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2805	2605	2809	2806	2805	2805	2809	2815	2805	2805	2805	2805	2805	2805
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-46	-51	-51	-	-58	-	-	-	-	-	-	-	-59	-	-	-58	-	-	-	-65	-
225	-55	-54	-57	-	-49	-	-	-	-49	-57	-54	-52	-56	-57	-	-57	-55	-56	-53	-	-	-	-	-53	-	-60	-51	-55	-	-46	-52	-53
300	-44	-44	-42	-	-46	-46	-37	-	2-34	1-42	-48	-49	-47	-45	-43	-43	-44	-41	-46	-	-	-	-	-40	-	-39	-41	-40	-31	-37	-42	-38
400	-29	-28	-26	-31	-29	-33	-29	-	1-20	1-24	-34	-33	-33	-32	-27	-28	-28	-26	-34	-	-	-	-30	-24	-	-34	-26	-25	-24	-24	-25	6-23
500	-17	-16	-15	-17	-19	-23	-19	2-13	3-8	3-9	7-23	4-27	9-32	-21	9-15	3-17	3-17	-15	3-22	(4-26)	-	-	-20	6-15	(1-15)	-12	-14	-18	-11	-11	5-11	3-11
600	8	-6	-8	-10	-10	-13	-10	3-5	4+0	4-2	7-17	4-14	-15	-12	8-10	3-8	3-8	-6	3-11	4-17	2-9	4-6	-11	9-6	3-4	-8	-4	-1	-4	-2	9-3	3-2
700	-2	-3	-2	-4	+5	-5	-3	4-0	3+7	6+3	7-10	5-8	-7	-6	8-5	3-5	3-5	-3	3-8	5-9	3-3	3+1	-6	7-0	3+5	-0	+6	5+9	+6	4+9	5+5	3+10
800	+2	+2	+3	+1	+0	-3	+3	9+5	7+10	5+10	9-9	7-3	-3	+0	6+0	4+0	4+0	+2	5+0	6-4	6+4	7+5	+0	9+3	2+11	+5	+14	5+13	+16	+15	5+12	2+19
900	+6	+8	+10	+6	+6	+4	+8	8+12	9+12	5+17	9-2	5+4	9+4	+2	9+3	9+5	7+5	+5	5+4	8+2	9+11	6+14	+4	8+8	3+18	+17	+16	8+16	+20	+20	4+18	3+16

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg		Rysum	Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	[illegible]	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai	Mailand
42	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1727)	-
97	-		-	-	1646		-	-	-	1630	-	-		-	1639	-	1633	1646	1610	-	-	-	-	-	-	-	1608	-
225	-		1099	-	1099		-	-	-	1103	-	1108		-	1116	1119	1104	1123	1088	-	1101	-	-	-	1094	-	1087	-
300	-		912	-	914		911	-	-	915	-	920		-	926	930	917	935	901	-	913	-	-	-	910	-	907	-
400	-		713	713.8	717		724	-	-	715	-	721		-	727	729	718	736	704	-	715	-	-	-	708	-	706	-
500	553.5		550	550.4	554		561	560.2	544.4	552	556.0	558		557.6	563	566	556	566	543	544.4	553	555.1	(550.6)	548.3	547	538.8	545	((541.9))
600	415.6		413	411.7	417		424	423.1	406.9	418	418.4	420		420.1	425	428	420	426	406	407.3	414	417.9	415.1	408.9	409	402.2	408	(406.9)
700	294.5		292	290.9	296		303	302.5	287.1	293	296.0	299		299.8	304	306	299	304	288	288.7	294	296.9	296.5	289.3	289	284.1	289	289.0
800	189.0		185	183.3	189		195	195.0	187.2	185	188.0	190		191.5	195	197	190	195	183	182.3	187	188.6	191.5	181.5	183	179.7	184	184.4
900	90.2		89	87.6	94		99	98.4	86.5	88	89.0	92		93.3	95	98	91	97	89	88.3	90	91.2	96.3	86.6	88	85.6	90	89.7
1000	4.5		4	1.1	6		15	12.2	1.0	2	3.0	4		5.7	6	9	4	10	4	3.3	3	2.6	2.1	0.8	2	0.1	4	3.2
42/97	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(517)	-
97/225	-		-	-	517		-	-	-	527	-	-		-	521	-	529	522	533	-	-	-	-	-	-	-	520	-
225/500	-		549	-	545		-	-	-	551	-	550		-	553	553	548	557	545	-	549	-	-	-	547	-	542	-
500/1000	549.0		546	549.3	544		549	(548.0)	543.4	550	553.0	554		551.9	558	557	553	556	539	541.1	550	552.3	(547.4)	547.5	545	538.7	541	((546.7))

mb	Cherbourg	Marquise	Mar-[illegible]	Bordeaux	Limoges	Bourget	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodo	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Ama-[illegible]	Rom	Cagliari	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	Derna
42	-	-	(2143)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2146	-	-	-	-	-	-	-	-
97	(1618)	-	1614	-	-	-	-	-	-	-	-	1610	1604	1608	-	-	-	(1619)	-	-	-	-	-	1628	-	(1635)	1640	-	-	(1650)	1640	(1637)
225	1083	1085	1092	-	1080	(1069)	-	-	1130	1112	1060	1068	1069	1093	-	1090	1090	1098	1082	-	-	-	-	1109	-	1115	1112	1118	-	1125	1110	1132
300	899	900	908	-	894	884	898	-	938	926	879	886	888	892	906	907	909	911	899	-	-	-	-	921	-	926	924	931	930	934	924	939
400	703	704	710	700	699	692	701	(716.8)	735	730	688	694	697	700	710	711	711	713	707	-	-	-	709	721	-	728	726	730	731	733	726	753
500	543	543	548	540	539	535	542	553.8	569	565	531	536	539	541	548	551	551	552	550	541	(550.2)	(554.8)	560	559	561.3	565	565	567	567	569	565	569
600	405	406	411	404	404	407	407	415.6	428	424	399	403	406	408	417	414	414	415	415	409	413.6	416.6	415	422	433.2	427	424	428	428	430	423	431
700	287	287	292	287	286	284	289	296.1	305	303	284	287	290	291	293	296	296	295	298	294	294.3	296.4	299	301	303.2	307	306	306	309	309	312	308
800	182	183	187	182	182	181	184	190.5	197	196	182	184	189	187	188	192	192	191	195	191	188.9	189.9	195	196	195.4	198	197	196	198	199	194	199
900	88	88	92	89	89	88	90	94.5	101	99	92	92	94	94	95	98	98	97	102	100	93.7	93.6	101	102	98.1	100	98	98	98	99	96	97
1000	3	2	5	3	5	3	4	7.5	14	11	9	8	10	10	10	14	14	12	17	16	6.9	5.8	17	16	16.6	11	9	10	9	10	7	7
42/97	-	-	(529)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	518	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	(525)	-	521	-	-	-	-	-	-	-	-	542	535	515	-	-	-	(522)	-	-	-	-	-	519	-	(520)	528	-	-	(531)	530	(516)
225/500	541	545	544	-	541	(534)	-	-	561	549	519	532	530	531	-	540	540	546	533	-	-	-	-	550	-	550	547	551	-	555	549	551
500/1000	539	541	543	537	535	532	538	546.3	555	554	522	529	529	531	538	536	536	540	533	525	(543.3)	(549.0)	533	543	550.7	564	555	558	556	560	556	563

Temps Vortag und Nachträge / heute

Ort	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	[illegible]
uu GG	2718	2711	2718	2718	2718	2717	2716	2718	2718	2719	2719	2714	2714	2718	2719	2716	2719	2720	2718	2718	2718	2718	2717	2716	2719	2716	2712	2717	2718	2705
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-54	-	-	-	-	-	-	-	-56	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-52	-53	-	-56	-55	-53	-	-	-52	-	-51	-	-	-48	-51	-54	-56	-	-55	-	-	-54	-	-	-51	-44	-49	-51	-49
300	-	-44	-44	-	-41	-42	-41	-	-	-40	-	-38	-	-	-36	-41	-39	-39	-	-40	-	-	-45	-	-	-42	-40	-40	-44	-36
400	(4-25)	-31	-29	7-29	9-25	-28	-26	-	8-25	-25	-	-21	-	-	-22	-25	-23	-23	-	-25	-	-	-31	-	-	-27	-31	-30	-19	-22
500	5-16	-22	-17	7-16	9-15	-18	-16	(7-14)	7-15	-13	3-15	8-11	-	5-14	6-12	-15	3-13	-13	(4-14)	6-14	(6-15)	5-14	-18	-	(8-19)	-16	-19	-18	-17	-15
600	3-7	-12	-10	6-1	9-7	-9	-6	7-5	7-4	6-4	5-4	8-5	-	7-5	6-1	-6	4-4	-4	8-6	6-5	6-4	4-7	-8	9-9	8-10	-10	-9	-10	-9	-4
700	2-1	-6	-3	6-2	6+0	3-2	6+1	7+4	5+4	9+3	7+2	8+2	-	5+5	6+10	9-1	5+7	+0	6+3	6+4	5+6	4-1	-2	5-2	9-4	4-4	-3	-5	-5	+4
800	3+4	+1	+0	4+4	7+3	3+3	6+5	3+9	8+7	9+7	9+6	7+7	9+5	3+13	6+17	9+6	6+11	9+3	5+12	7+11	4+14	5+4	+3	9+2	9+0	6+1	+3	+2	+3	+12
900	8+7	+8	+6	6+7	8+8	7+10	9+7	8+7	9+8	8+8	9+8	9+8	7+7	9+11	6+23	9+10	7+17	9+6	8+12	7+17	5+22	9-9	+9	7+9	9+6	6+7	+9	+6	+9	4+19

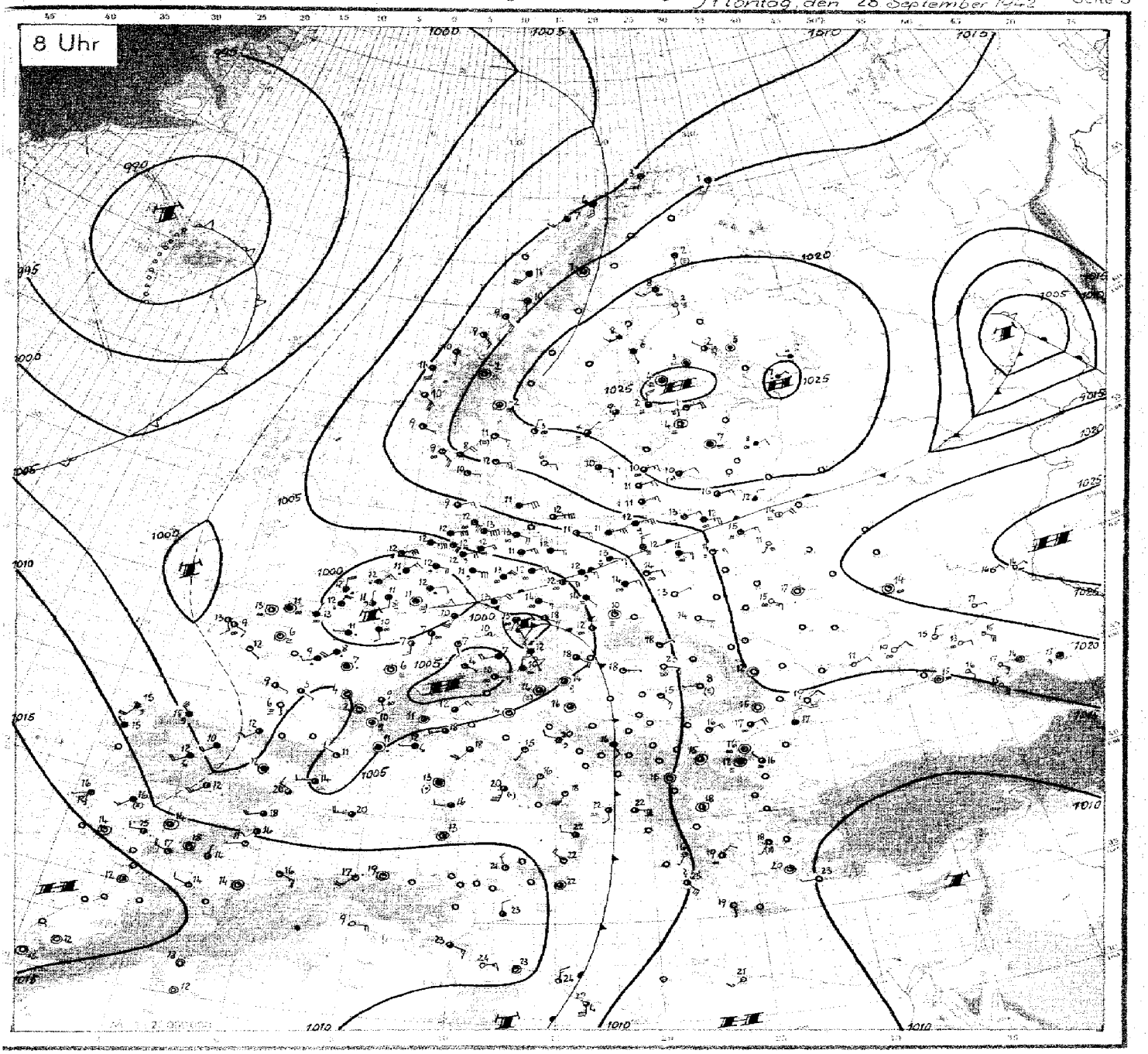
Ort	Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Tiflis	Elmas	Catania	Schatalowka	bei Gorki	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Schimsk	Pjati-Gorsk	[illegible]
uu GG	2717	2717	2717	2719	2719	2717	2718	2907	2908	2719	2817	2715	2718	2719	2719	2716	2717	2806	2807	2807	2804	2806			2805	2806	2807	2802	2805	2806
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	-55	-52	-60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-			-	-	-	-	-	-
225	-	-50	-52	-52	-51	-	-	-	-	-	-	-50	-54	-	-49	-	-51	-55	-56	-53	-48	-50			-50	-	-	-53	-49	-
300	-	-45	-42	-38	-39	-	-	-	-	-39	-	-42	-41	-	-34	-	-38	-44	-38	-37	-37	-38			-37	-	-	-40	-33	-
400	-37	-31	-27	-24	-24	-	-	-	-	-23	-	-27	-26	-25	-19	-	-21	-29	-23	-21	-20	-28			-22	-	(1-22)	-24	-23	6-20
500	-14	-20	-19	-13	5-14	2-10	(1-12)	-12	6-10	4-10	3-9	-17	-16	-14	-10	-9	-11	-18	-13	-11	-9	3-9			4-12	2-17	2-10	-15	-10	6-10
600	-15	-11	-13	2-4	5-3	2-0	1-2	-5	7-1	4-1	4-1	-7	-5	-4	-2	-4	1-2	-11	-4	-4	-3	4-0			4-5	2-1	3-1	-5	-3	6-1
700	-8	-8	-7	6+2	6+7	3+6	2+6	+1	6+4	6+8	6+5	-2	+2	+4	+5	+4	3+6	-0	+3	+3	+3	4+5			4+5	2+5	3+6	+0	+5	6+6
800	-4	+0	+0	9+5	7+12	3+11	3+11	3+8	6+9	9+14	5+12	+0	+3	+11	+11	+13	2+12	2-1	+10	+10	+12	4+15			4+10	4+10	5+17	+4	+17	6+9
900	+8	+5	+6	8+7	7+18	3+13	4+17	7+15	7+17	9+17	5+17	+5	+5	+17	+17	+20	3+17	9+3	+17	+15	+16	5+17			5+17	4+15	5+16	+6	+14	6+13

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Helgoland	Münster	Swinemünde	Rysum	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Caen	Cherbourg	Marquise	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2180)	2159	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	1625	-	-	-	-	-	-	-	1655	1630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1081	1087	-	1140	1094	1104	-	-	1104	-	1112	-	-	1117	1100	1117	1099	-	1103	-	-	1088	-	-	1091	1092	1090	1088	1119
300	-	896	903	-	915	909	916	-	-	917	-	923	-	-	935	914	930	913	-	913	-	-	904	-	-	905	902	901	903	929
400	715.0	702	705	712.1	717	711	719	-	714.1	718	-	722	-	-	734	716	729	712	-	719	-	-	710	-	-	707	706	720	705	728
500	552.9	544	548	550.5	554	552	556	560.7	552.1	555	555.3	558	-	559.9	569	554	563	548	553.1	557	561.8	552.8	551	548.7	545.3	546	547	547	547	564
600	415.7	410	412	412.9	416	415	419	423.5	414.0	416	417.4	419	-	421.9	430	416	427	409	414.4	419	423.8	416.5	414	412.1	409.2	410	412	417	417	413
700	296.1	293	299	293.6	297	299	299	301.5	293.4	295	296.1	299	-	300.9	306	295	305	288	293.9	298	302.1	295.9	295	293.3	291.1	291	293	293	293	305
800	190.8	188	189	188.5	191	192	193	193.8	186.0	189	190.2	193	192.1	193.6	196	187	196	183	186.0	190	193.1	190.3	190	188.5	186.3	187	188	188	188	197
900	96.7	95	96	94.3	97	99	99	99.7	90.5	94	94.9	97	97.0	95.6	96	94	98	89	89.4	92	94.1	95.5	96	94.3	93.1	93	96	94	94	100
1000	11.0	9	11	8.1	11	10	13	13.6	4.1	7	9.6	11	11.0	8.6	5	7	8	3	4.3	3	3.6	8.8	9	7.6	7.5	7	7	7	8	11
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(527)	529	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	-	521	-	-	-	-	-	-	-	537	530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	537	539	-	546	542	548	-	-	549	-	554	-	-	558	546	551	551	-	546	-	-	537	-	-	545	545	543	541	555
500/1000	541.9	535	537	542.4	543	541	543	547.9	548.0	548	546.3	547	-	551.3	564	547	555	545	551.3	552	558.2	544.0	542	541.1	537.8	538	540	539	539	553

mb	Drontheim	Hanstholm	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Tiflis	Elmas	Catania	Schatalowka	bei Gorki	Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schatalowka	Schimsk	Pjati-Gorsk	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97	-	1618	1618	1621	-	-	-	-	-	-	-	-	(1642)	-	-	-	-	-	1633	-	-	-			-	-	-	-	-	-
225	-	1084	1087	1101	1120	-	-	-	-	-	-	1090	1100	-	1131	-	1129	1093	1116	1126	1128	1130			1112	-	-	1104	1125	-
300	-	899	903	921	932	-	-	-	-	939	-	906	914	-	940	-	941	906	927	938	933	940			931	-	-	919	934	-
400	691	706	706	721	732	-	-	-	-	730	-	709	716	732	736	-	739	710	727	730	736	739			730	-	734.5	718	732	738
500	536	549	545	558	568	571.3	566.6	566.0	561.1	560	569.8	548	554	569	569	571	574	550	563	566	570	574			566	561.2	569.9	556	568	572
600	403	416	411	420	429	430.9	427.5	426.8	420.7	426	419.2	411	416	431	429	431	434	414	425	429	430	433			418	429.4	430.0	418	428	431
700	287	290	295	299	307	303.3	306.1	304.7	299.0	309	309.3	292	295	309	306	310	311	297	304	306	310	310			307	305.5	309.1	298	307	309
800	185	192	190	193	198	200.5	199.3	196.6	191.1	194	199.0	189	189	201	198	202	203	194	199	199	202	202			199	199.4	200.9	193	199	201
900	92	98	96	98	100	103.5	101.1	99.9	93.8	95	101.5	94	95	104	100	105	106	101	100	101	105	104			101	101.4	103.4	99	101	105
1000	8	13	11	12	11	14.3	11.6	12.1	5.8	5	12.6	9	10	15	17	16	16	19	13	15	19	16			14	14.5	15.6	14	15	19
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-
97/225	-	534	529	519	-	-	-	-	-	-	-	-	522	-	-	-	-	-	517	-	-	-			-	-	-	-	-	-
225/500	-	537	544	543	551	-	-	-	-	-	-	542	546	-	561	-	555	541	553	561	557	556			555	-	-	549	557	-
500/1000	528	535	535	546	557	557.0	555.0	553.8	556.1	561	557.2	539	544	554	568	555	558	533	550	551	551	558			552	554.0	554.2	542	553	554

werden ab 1.1.1940 bis auf
nstgruppe verbreiteten Analyse
7546/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterübersicht Montag, den 28. September 1942.

Die Wettergestaltung in Mitteleuropa steht weiterhin unter dem Einfluß der Vb-artigen Störungen. Eine erste Störung dieser Art, die gestern bereits bis zum Baltikum gelangt war, hat sich mit der hier herrschenden westlichen Höhenströmung in östlicher Richtung verlagert und liegt heute westlich des Ural. Eine zweite Störung, die gestern im Alpengebiet lag, ist in den Raum der Mittelgebirge vorgedrungen und greift weit nach Westen über, wo sie im Zusammenwirken mit einem über Frankreich gelegenen Kaltluftkörper eine weitere Verflachung erfahren hat und zu einem umfangreichen Schlechtwettergebiet Anlaß gibt. Der Kaltluftkörper hat sich gegenüber gestern wenig verändert und liegt mit seinem Zentrum südlich von Paris. Sein Einfluß macht sich aber bis nach Süddeutschland bemerkbar, wie die Aufstiege von München und Friedrichshafen heute einen Temperaturrückgang von 3–6° zeigen. Auf der Ostseite der Vb-artigen Störungszone dauert die Warmluftadvektion aus Süden weiter an, sodaß die Aufstiege über dem Gouvernement und Schlesien in unteren Schichten meist kräftige Erwärmung aufzuweisen haben, die in Breslau bis zu 11° beträgt. Ebenso ist auf der Nordseite des Tiefs in Mittel- und Norddeutschland sowie in Nordfrankreich bei Aufgleiten starke Erwärmung festzustellen, die maximal 13° ausmacht.

Auf der Rückseite des nach Osten abgewanderten baltischen Tiefdruckgebietes hat sich über Finnland und dem nordrussischen Kampfraum kräftiger, bis in große Höhen reichender Druckanstieg eingestellt, der zum Aufbau eines ausgedehnten Hochdruckgebietes geführt hat, das heute mit einem Kern von über 1025 mb über Südfinnland liegt und durch eine Brücke hohen Druckes mit dem südrussischen Hoch in Verbindung steht.

Eine gestern zwischen Island und Norwegen gelegene Tief-Störung ist ostwärts vorangekommen und ist heute als Reststörung über Norwegen noch erkennbar.

Soweit sich die Lage auf dem Atlantik auf Grund der vorliegenden Meldungen übersehen läßt, muß im Raum von Island ein kräftiges Tiefdruckgebiet angenommen werden, während das Azorenhoch in wenig veränderter Intensität fortbesteht.

gez. Pöfling

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Ausland

Gestern 14 Uhr / Gestern 19 Uhr

Küstenorte	JJJ	14h CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	19h CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR
Vardö	∘004	16	01852	22314	08604	70362	50	02955	31216	15262	80304	–
Ingöy	∘005	8,	02955	25365	10106	5,107	52	03955	24728	10504	6,401	–
Tromsö	∘308	10	01952	12112	10303	40803	00	01990	00005	04402	61701	00070
Nordöyan	∘014	01	42990	16594	07689	73300	62	32744	20658	08409	7,302	91370
Krakenes	∘021	62	03764	14788	06310	7,200	87	23774	14788	09111	7,205	96471
Utsire	∘028	25	02962	18314	13812	60305	62	02954	17314	13216	60902	00391
Lister	∘030	50	01963	28103	15111	60266	50	01961	09001	15311	78401	00390
Färder	∘036	20	01862	22342	14309	83206	10	01962	26302	15212	70303	00290
Gällivare	053											
Haparanda	058	62	35858	xxxxx	13704	06801						
Härnösand	066	06	22984	20114	13611	61303						
Stockholm	077	64	02837	28227	15111	80310	14	04590	xxxxx	17367	98409	00123
Jönköping	087											
Wisby	090											
Kopenhagen	∘181	20	05644	10214	14614	81203	07	01794	00015	15512	80205	00170
Skagen	∘182	25	01643	16103	14415	80606	50	01844	16114	15512	90303	00180
Blaavandsh.	∘184	50	01734	30144	14512	90304	50	02834	00014	14513	80301	00080
Hammersh.	∘185	54	01794	34146	14711	00305	21	01754	08215	15510	00304	00170
Biarritz	202	9,	43748	22768	13814	7,300	6,	01758	20268	11414	8,825	10142
Lyon	210	80	01866	30126	08715	60901	24	01943	02124	05713	75810	–
Paris-Le Brg.	215	5,	68358	30068	10910	9,103	5,	53438	22168	09411	9,805	02111
Perpignan	216	52	02853	26615	09517	40900	84	21874	54814	07118	57703	–
Brest	220	15	01753	38223	11314	70901	14	03751	04102	08716	60709	00160
Le Havre	∘230	5,	41627	08247	09712	6,101	8,	82647	00247	09215	9,803	95161
Marseille	231	10	01961	26202	08215	41802	80	01972	34503	05818	43805	–
La Coubre	∘259	80	02747	30327	09314	70264	5,	35647	24287	07413	8,604	13162
Helder	∘291	34	05690	38303	12215	70101	04	01790	04403	11015	81606	00170
Vlissingen	∘292	04	05790	30143	11216	70203	20	02892	06215	08917	77707	00080
De Bilt	293	14	02853	30444	11216	61301	64	01852	06203	09416	66805	00170
Genua	∘305	2,	52156	38458	03518	7,702	6,	51758	32227	01216	8,808	–
Venedig	∘312	5,	03748	37428	01921	7,913	19	53657	00028	01412	6,406	–
Rom	322	3,	61658	55598	–	–	87	13754	61726	05618	80104	–
Brindisi	∘331	01	01392	48602	07132	40729	57	01755	40517	07026	7,464	–
Cagliari	∘338											
Syrakus	∘665						07	01890	12124	05815	80602	–
Madrid	353	70	35833	34213	01415	30863	2,	12764	20404	98216	4,503	00192
Almeria	∘366	00	00890	22220	15821	40101	00	02990	22520	18020	60608	00390
Mahon	∘357	82	01854	28415	09914	53407	67	02854	18415	09618	61308	02500
Barcelona	∘358	20	01863	24305	10317	51803	07	02990	18415	07517	48207	00190
La Coruna	∘362	9,	10648	00058	15416	8,407	9,	61668	31408	12916	9,805	02301
Lissabon (MEZ)	384	06	02790	30325	19019	70604	36	02792	30314	17619	70802	00200
Praya C.V. (MEZ)	∘393											
Funchal (MEZ)	∘395	8,	02367	04317	22835	5,101	89	02852	04224	21723	6,501	00480
Pt. Delgada (MEZ)	∘396	80	02866	02456	29122	60902	80	02964	02314	27122	50025	97180
Horta (MEZ)	∘398	70	02975	04327	30221	50002	70	01843	02333	28021	60005	00280
Teneriffa	∘400											
Kowno	466	5,	01843	24203	11818	0,213	6,	05638	32258	15013	9,211	97191
Riga	470	57	02845	32667	11513	8,317	56	02842	32214	15711	80310	97140
Dorpat	476	5,	51738	32258	10011	0,214	5,	02835	00025	1471,	9,312	01121
Filsand	477											
Helsinki	481	25	01863	28464	11812	80211	46	02754	00025	14611	82215	00141
Kuopio	484	52	43046	28346	12507	08403	65	32690	20114	14405	80303	02670
Budapest	541	00	05890	10300	08227	50938	00	00890	00000	00724	50302	–
Bukarest	575	20	06850	12106	x4815	40907						
Belgrad	701	27	14971	43504	09028	41805	50	14874	43704	07124	40884	–
Sofia	720	10	01981	28201	10027	20809	50	01872	10302	10921	50402	–
Athen	730	10	01875	58103	10428	40805	64	01990	18403	11423	73401	–
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	06890	36400	17227	20765	00	30840	10400	17719	40301	00170
Odessa	975	00	06890	36400	17317	40874						
Charkow	553	00	01890	14203	12516	32805	00	05790	08252	19318	58701	04260

Heute 2 Uhr / Heute 8 Uhr

Küstenorte	JJJ	2h CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	8h CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	∘004	50	02866	22226	12103	40305	50	01864	18504	13501	91381	–
Ingöy	∘005	30	01942	14225	10684	60101	54	03964	17328	10603	7,402	00391
Tromsö	∘308	6,	03868	00016	09003	7,702						
Nordöyan	∘014						54	02853	12525	11609	66102	97380
Krakenes	∘021						74	02983	16624	10411	67300	00391
Utsire	∘028	20	02864	17514	13510	70300	30	02854	10114	12109	70903	–
Lister	∘030						80	05863	12563	13409	80704	00380
Färder	∘036						50	19832	19322	17411	58306	00380
Gällivare	053											
Haparanda	058						50	05858	20318	21008	80307	00801
Härnösand	066											
Stockholm	077						50	43307	04147	xxxxx	00104	00020
Jönköping	087						50	02746	08210	18706	90303	00516
Wisby	090						52	02744	10315	19610	00301	00119
Kopenhagen	∘181	05	01890	04442	13511	60703	5,	03748	04628	12011	90808	00470
Skagen	∘182	30	00890	10200	15312	80902	04	01890	08315	15412	00801	00380
Blaavandsh.	∘184	50	45107	08147	13609	00806	5,	02737	04317	09109	0,814	–
Hammersh.	∘185						58	02555	06787	09912	00811	00580
Biarritz	202						86	02753	20364	04112	00806	09182
Lyon	210	5,	02777	00017	05208	0,804	57	05654	14266	03739	8,903	–
Paris-Le Brg.	215	5,	64438	22268	03810	01808	5,	61538	24168	98711	0,811	24104
Perpignan	216						50	01862	26202	03811	70701	–
Brest	220	00	05790	08204	07510	05807	00	05690	10202	03509	91809	00090
Le Havre	∘230	20	05753	20113	05911	90809	57	05745	02128	00813	9,813	00140
Marseille	231	51	01853	26314	08716	66000	57	61755	00058	05111	9,301	–
La Coubre	∘259	20	01752	08224	05310	95503	20	01744	10104	04409	90504	00170
Helder	∘291	00	00790	00000	07713	80913	62	64637	06728	00712	9,815	93361
Vlissingen	∘292						6,	62735	04368	98912	9,715	06171
De Bilt	293	55	05732	04415	05310	56617	6,	62326	04368	98811	8,715	04111
Genua	∘305	2,	02755	12225	02418	80302	81	02755	22326	03818	50302	–
Venedig	∘312	65	01790	20354	04316	80301	04	01890	00013	05114	80002	–
Rom	322	80	01665	00015	08116	81303	96	10665	51726	07320	50203	–
Brindisi	∘331	0,	01554	18214	06423	70305	90	04746	10220	07322	80204	–
Cagliari	∘338						87	01853	00014	08913	90502	–
Syrakus	∘665	50	02766	32326	29814	80302	70	02865	00005	08722	90807	–
Madrid	353						80	02644	53524	94812	86803	97120
Almeria	∘366						04	01890	32114	11414	72401	00280
Mahon	∘357						87	02853	24515	04720	65502	00120
Barcelona	∘358						57	05764	24215	14314	70501	02170
La Coruna	∘362						9,	51558	20428	09115	4,804	05351
Lissabon (MEZ)	384	5,	02747	24417	15916	9,306	xx	28399	22159	13216	0,801	94111
Praya C.V. (MEZ)	∘393											
Funchal (MEZ)	∘395	00	00790	xxx10	21619	80803	8,	02767	04207	19719	8,602	00470
Pt. Delgada (MEZ)	∘396	80	02756	22116	27519	70901	50	02864	28115	25617	81005	00180
Horta (MEZ)	∘398	7,	01773	30114	28019	7,101	8,	10764	22228	26219	8,604	00170
Teneriffa	∘400											
Kowno	466	5,	03448	02218	17511	9,201	5,	34748	06328	17613	9,201	00110
Riga	470	54	03873	34218	19311	97107	57	10854	06226	20710	9,105	00100
Dorpat	476	05	02790	00004	19908	00369	66	42328	30048	21707	0,308	00051
Filsand	477											
Helsinki	481	00	47290	00040	20004	00412	04	41390	07442	24001	–	–
Kuopio	484						50	42009	28142	25102	9,313	42021
Budapest	541	90	02784	30014	27419	60202	37	01790	08113	07218	60202	00140
Bukarest	575	50	05773	04213	13715	95801	5,	05737	04427	12817	8,402	00140
Belgrad	701	04	01890	43602	07827	40701						
Sofia	720	00	00890	10400	13115	60903	05	01890	00004	13215	80101	00100
Athen	730	00	00890	00000	12318	80703	14	05773	04124	11819	74300	00110
Petersburg	845											
Moskau	909											
Kiew	957	00	30790	–	18714	60xxx	00	00890	00000	18417	50401	00140
Odessa	975											
Charkow	553	00	05790	08200	19515	50909	00	05890	00001	19714	51302	–

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	G14 CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	G19 CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT	H2 CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	H8 CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT
Mus Allah ²)	2420	726	15	01345	20215	37808	70731												04	01990	24214	36803	89601	–
Lomnitzer Spitze	2634	665	14	01931	24201	43509	53209	04	01981	20301	48513	50200	00710						00	01990	14302	38606	78803	00060
Fanaråken	2072	024	56	44508	24502	81855	68307	5,	43508	23628	83156	80204	–											
Gausta	1829	035	20	25952	24514	09151	61308	04	05870	20613	10231	42302	00xx0						00	05990	20601	11451	81406	00550
Svandalsfl.	1065	026	04	02975	24305	90594	70323	00	00990	14210	91803	60000	–						20	01953	12503	92202	60302	00xx0
Mt. Ventoux	1900	248	50	01901	24215	98403	71300	70	01901	39401	08100	91521	–						xx	46009	00079	95752	0,503	–
Izana	2367	401																						

Höhenwinde (dd vv)

yy = Datum G₂G₂ = Uhrzeit (DSZ)   dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std

Ort	Camaret	Marquise	Charkow	Wjasma	Greifswald	Cherbourg	Caen	Camaret	Erfurt	Lemberg	Charkow	Vadsö	Marquise	Limoges	Konstanz
yy GG	27.15	27.13	27.17	27.18	27.15	28.05	28.03	28.05	28.05	28.05	28.06	28.04	28.07	28.07	28.06
18 km		(21.4) 2330		(7.0) 2575	(6.4) 0415										
16		(18.4) 2215		(5.4) 2750	(7.6) 0415					2155			0935		
15	0170	(16.0) 2215	(16.2) 3615	(4.2) 2590	(5.2) 1430					2035			1065		
14	3670	(15.0) 1615	(13.0) 3025	(3.6) 2570	(1.6) 1525					1540			1065		
13	35105	(13.0) 0435	(12.0) 3615	(2.4) 2700	(2.6) 1425					17100			1015		(12.5) 1275
12	(11.8 12.0) 35120	(11.0) 2215	(11.4) 3315	(1.0) 2375	(3.6) 1325	(10.5) 3235	09110			13130	(11.0) 1445		1135	(6.4) 2935	3175
10	35140	1935	0610	Tobruk	Erfurt	0125	0963	1510	2575	17105	1140	3045	0970	3040	(11.6) 1280
9	36140	17120	3130	27.18	27.19	0515	0950	1510	1670	1665	1250	2945	0965	3025	1250
8	03120	1870	2510	(4.6) 2745	(4.6) 2475	0710	0845	1510	2545	1495	1225	1955	0950	3270	1140
7	34105	1530	2110	(6.0) 2450	(5.0) 1410	1015	0740	1010	2650	1540	1320	2960	0955	3345	–
5	0155	0630	2110	(4.0) 2845	(5.4) 1760	0525	3455	2010	1660	1630	1525	2960	0845	33105	1720
3	0315	0725	1930	2545	1465	0115	0245	C	1360	1340	1425	1845	0560	3440	–
2	0315	0815	1815	2445	0925	0215	0150	0205	1645	1330	1325	2635	0445	C	(2.5) 1615
1	0315	0915	1425	2740	0815	0120	3430	0210	1050	1560	1210	2435	2445	C	3125

Ort	Rysum	Hanstholm	Drontheim	Fr'hafen	Krakau	Riga	Krasnograd	Kiew	Athen	Konstanz
yy GG	27.17	27.17	27.17	27.19	27.19	27.19	27.18	27.16	27.17	27.17
6 km	(8.1) 12135	(3.0) 23110	(13.0) 2655		(4.6 2.0) 1945	(8.4 4.0) 3450	(8.0) 23110	2230	(7.0) 3045	(4.8) 1870
5	(7.0) 1445	(7.0) 2475	(5.0) 2655	1480	(4.0) 2055	(7.0) 2450	(7.0) 2540	2335	(6.4) 2945	(4.8) 1760
4	(5.0) 2245	(7.0) 2215	(7.0) 2455	1365	(3.0) 2070	(5.0) 2550	(5.0 6.0) 2480	2130	(5.0) 2930	(3.0) 1645
3	1915	(5.0) 2430	(5.0) 1455	1345	(5.0) 1735	2735	2970	2505	3540	(2.0) 1530
2	1215	(3.0) 2420	(3.0) 2445	1635	(3.0) 2045	3240	3250	1510	3125	(1.5) 1425
1	0710	1915	1415	3450	1225	3530	3435	2030	(0.5) 1910	(0.5) 1125

Ort	Bordeaux	Krakau	Fr'hafen	Riga	Krasnograd	Reval	Wjasma	Drontheim	Catania	Berne
yy GG	28.05	28.05	28.05	28.05	28.05	28.05	28.07	28.05	28.05	28.05
6 km	3445		1545	1035	2670	2780	(8.6) 2695	2555	3435	(8.0) 3245
5	3480	1325	1325	1030	1855	2735	(7.0) 2695	2036	2545	2545
4	3540	1345	(3.8) 1445	1025	3440	2730	(5.0) 2960	2370	1535	–
3	3445	1435	3560	0815	3315	2820	1755	2245	2570	2920
2	3330	3435	2140	0735	3470	3505	2445	1940	2835	3110
1	3320	1535	2325	0820	3615	3315	3215	1530	2830	3115

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/std (rel.)
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
yy GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C. Höhe	
dd vv	
Ort	
yy GG	
C. Höhe	
dd vv	

Piloten Vortag — Piloten heute

Jahrgang: 67 Nr. 272
Seite 1

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Verlagsort Hamburg

Dienstag, den 29. September 1942

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium. Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland – Binnenlandorte

Binnenlandorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	Gestern 19 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTxTxE
Hamburg-Fu	403	5x	51438	40328	xxxxx	4x703	5x	05648	40228	02215	9x202	97450
Flensburg/Fgh.	400	5x	05438	43528	03413	4x708	6x	54526	40368	02943	9x302	97436
Kiel	460	5x	05448	43423	09813	8x701	5x	05638	08228	02714	8x401	08440
Wilhelmshav	430	6x	22545	18568	02412	0x301	5x	05540	44425	00944	9x403	97450
Bremen	442	62	05545	40458	01413	90404	57	22544	42245	01615	90203	42461
Nordhorn	402	9x	02747	48367	99015	8x803	50	02865	48235	00813	70307	02461
Hannover	421	5x	05438	40368	01115	0x402	50	02755	48255	02614	82104	94471
Magdeburg	408	5x	05644	08326	02247	8x409	5x	53538	22228	02246	84401	97474
Essen	437	6x	05655	44515	00213	7x303	44	01742	44423	01013	60201	95140
Köln	436	24	02854	44425	00813	7x304	44	01843	44313	01414	70301	00150
Aachen	407	58	02836	20426	06441	70203	50	02854	48325	01312	60305	00440
Frankfurt/M	412	24	02864	20425	03414	6x984	46	04874	48243	03144	64402	00440
Metz	232	84	02854	48415	02443	62203	84	02853	46326	02612	66302	00140
Saarbrücken	441	26	02845	48226	43743	52801	24	02843	20115	03713	44303	00140
Straßburg	219	20	01954	48314	09345	68803	57	02965	00025	02415	5x384	00180
Böblingen	443	48	02954	26105	03617	73805	40	02954	22125	02543	73300	00181
Friedrichshf.	444	40	01413	05124	02814	68840	57	02956	22327	04243	7x400	00171
Nürnberg	426	74	02964	22225	03414	60765	24	04463	58029	02315	57202	00140
Hof	451	52	05536	20228	–	–	82	02845	42427	–	–	–
Eger	515	5x	42538	46268	03412	9x003	53	05743	00064	02744	70808	97440
München	414	54	01474	42122	03215	55608	74	02454	64304	01612	80601	00160
Passau	865	51	03765	40028	05113	70803	28	04772	24102	40015	44465	00230
Innsbruck	507						34	02775	58425	98947	34444	00200
Salzburg	508	47	01882	32129	03115	50810	27	07974	24103	04617	40709	00470
Stettin	404	5x	03745	42428	05446	90704	54	05763	04314	03017	30808	00181
Mirow	450	5x	46657	08567	03414	4x740	5x	05445	08217	02516	84802	97474
Berlin	440	53	05743	04428	03317	70908	07	05740	04205	01944	88400	00210
Schkeuditz	449	5x	45538	48228	01547	8x360	5x	33448	24248	01444	8x703	33431
Erfurt	446	57	43746	22228	02415	62303	54	02843	04024	02544	8x302	00460
Dresden	410	57	42864	24327	00623	5x981	87	05655	26367	00747	8x401	94251
Prag	669	51	05663	24227	04744	7x482						
Budweis	670	52	02865	20327	04747	7x404						
Olmütz	676	45	01851	42414	05325	45725	57	02864	42326	03122	59300	97250
Wien	501	27	02742	42427	02123	40705	24	02874	42425	02122	44703	00250
Graz	505	24	02665	4222x	02522	43704	74	01972	44223	03018	40202	00230
Klagenfurt	502	25	01452	20213	02321	40803	47	01972	20203	03916	55403	00210
Danzig	405	40	05736	06326	40915	90711	00	05790	02220	08747	80607	–
Königsberg	422	58	02743	08524	42417	88308	0x	00740	06500	44446	60502	00200
Ortelsburg	321	40	40790	42300	04224	50807	00	00790	08300	08422	40806	00260
Thorn	551	44	02863	08514	07521	66808	00	05780	40200	04623	33705	00240
Posen	552	43	45490	64454	04419	70611	00	05790	08202	02420	35805	97250
Grünberg/Schl.	420	50	04552	08912	02720	71885	64	02793	08225	00820	76405	00230
Breslau	411	84	05690	08282	03025	40811	54	05664	08825	01422	42603	00280
Gleiwitz	454	00	00790	08100	01224	30709	84	03754	48345	02623	52804	00300
Warschau	556	00	00890	43630	86927	30741	04	04790	48501	0x723	40402	00260
Litzmannstadt	557	00	00890	08420	04426	36712	85	02890	40401	03723	44402	00240
Pinsk	569	00	00890	44500	44426	40905	00	02790	08265	43917	77601	00404
Lemberg	571	00	00890	22400	08824	49805	24	02767	48246	01724	44401	00290

Binnenlandorte	JJJ	Heute 2 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	Heute 8 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTnTnE
Hamburg-Fu	403	5x	22566	26498	02415	04403	5x	05656	24728	04444	8x305	41111
Flensburg/Fgh.	400	5x	44528	42228	03413	0x201	5x	61538	24368	03342	0x283	48421
Kiel	460	50	44525	44345	00713	90943	5x	22528	22363	02412	0x214	07424
Wilhelmshav	430	5x	02785	48226	03410	8x302	54	06657	24223	03614	80202	02096
Bremen	442						54	04540	44103	05206	42404	00010
Nordhorn	402	00	04750	42403	82407	42302	00	01636	42402	04205	02307	00050
Hannover	421	57	05565	24468	03203	0x201	64	45196	08843	05904	32406	03040
Magdeburg	408	5x	22558	24498	02413	9x521	5x	05455	26268	03841	5x305	40414
Essen	437	60	04798	44403	02709	74302	84	07790	42413	04308	8110x	00080
Köln	436	24	05790	04004	03308	94303	00	05550	42312	04404	45105	00050
Aachen	407	00	00790	20140	03408	80465	04	04790	40103	04605	02304	00050
Frankfurt/M	412	84	05690	20245	04705	03303	50	04574	00044	05917	04205	00040
Metz	232	60	00790	46220	04605	53207	04	04690	00003	05204	00300	00020
Saarbrücken	441						04	04590	00004	06668	03301	44012
Straßburg	219	54	02764	00027	05940	64304	04	47490	00002	01804	80304	00030
Böblingen	443	57	22765	44928	01609	9x207	50	45665	00025	04405	00305	54031
Friedrichshf.	444						50	02875	04105	04404	00303	44031
Nürnberg	426	52	62753	26156	84204	9x105	57	05445	20164	05988	43206	03071
Hof	451						52	06136	24228	–	–	–
Eger	515	5x	05548	00028	83910	9x802	6x	62648	20328	06306	9x210	42071
München	414	57	42755	24428	06004	8x245	04	01490	48263	40007	40207	42070
Passau	865						42	05555	24265	08311	5x328	03071
Innsbruck	507	28	04984	22414	05412	50204	44	07471	80011	48405	41217	00040
Salzburg	508	57	05774	32316	04310	04313	50	05744	50126	09210	88340	43081
Stettin	404	50	05774	04214	04414	90701	57	05664	40796	04914	4x304	40431
Mirow	450	xx	44309	30209	01615	0x905	xx	48309	00049	01213	0x205	01131
Berlin	440	5x	62437	30217	01515	9x202	xx	48209	24369	03044	0x307	01444
Schkeuditz	449	5x	22445	30668	01512	0x982	54	05446	24408	04010	8x105	44100
Erfurt	446	04	01750	26272	04667	05403	57	12763	22226	04005	8x305	00063
Dresden	410	5x	61448	28268	07713	4x401	6x	67348	26368	02712	0x402	02414
Prag	669	05	05640	24122	01244	00840	[illegible]	41736	22036	03744	8x208	97081
Budweis	670						50	25855	48245	06471	84547	42270
Olmütz	676	57	05662	xxx25	03317	80482	84	03510	42412	04814	70207	01430
Wien	501	07	05790	44323	03514	60202	24	05836	44423	07713	41226	00426
Graz	505	84	02790	44115	06411	80204	[illegible]	05572	38423	04709	02342	00058
Klagenfurt	502	50	22864	28164	07411	48267	50	45263	00013	44007	05244	02074
Danzig	405	00	04890	28100	08213	80603	00	08690	06000	09410	40305	00140
Königsberg	422	00	04780	06523	44504	87301	54	05632	08503	41049	40402	00130
Ortelsburg	321	50	60790	42300	05347	50302	00	05590	08330	09614	80304	00930
Thorn	551	00	00690	48300	06017	60302	5x	02815	00321	06417	7x305	08450
Posen	552	26	05676	08924	02917	70482	52	84641	40405	08447	7x305	47448
Grünberg/Schl.	420						5x	02757	44227	01018	9x380	00420
Breslau	411	57	05664	44825	02320	5x401	07	07890	42422	03747	64405	00460
Gleiwitz	454	57	47433	40948	04716	8x201	04	01740	44433	06915	41204	00420
Warschau	556	00	00790	40300	07443	00300						
Litzmannstadt	557	08	07390	40463	06447	78306	57	25855	08087	07014	5x409	03731
Pinsk	569											
Lemberg	571	00	40790	48200	04744	70804						

Küstenorte

Küstenorte	JJJ	Gestern 14 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	Gestern 19 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RR SVsE/TxTxE
Borkum	401	6x	22438	42668	99442	90700	54	05764	48454	99914	89409	04471
Norderney	435	5x	05438	40468	93913	4x808	87	24644	44228	00114	9x404	02467
Cuxhaven	463	5x	05458	40628	01212	9x805	5x	05558	40428	04443	4x305	xx151
Helgoland	465	5x	05638	40768	04413	9x700	xx	22638	40568	06913	9x409	97260
List	461	6x	58636	48728	03443	9x841	5x	05656	40468	02343	9x401	94450
Warnemünde	406	55	25835	06586	03413	9x870	5x	55748	08328	03516	8x401	03274
Arkona	464	5x	05748	40128	07613	8x340	5x	05638	06738	04614	9x702	97560
Swinemünde	455	58	05757	04927	04415	46807	24	05763	06424	02415	40805	00735
Rügenwalde	429	48	04863	08343	07846	90707	40	04664	00064	05615	40300	53061
Memel	447	5x	43858	06528	44414	8x605	47	04742	48503	43213	80801	00870
Leba								047xx	084xx			
Brüsterort												

Küstenorte	JJJ	Heute 2 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	Heute 8 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	00	05790	48427	02610	86202	04	05690	48412	03508	88465	00040
Norderney	435	07	05698	47225	02710	88201	05	05690	42224	04209	84403	00241
Cuxhaven	463	5x	05668	20425	02412	8x301	02	05690	20221	09710	80304	xx051
Helgoland	465	51	05763	48368	02743	7x709	07	04790	48424	03310	48202	40270
List	461	5x	42625	42348	03445	0x205	5x	55644	22463	03743	47402	04720
Warnemünde	406	5x	05738	00028	04914	9x805	5x	43338	46298	02714	0x362	08431
Arkona	464	00	05790	06703	02544	44705	56	02752	48915	02415	42204	02473
Swinemünde	455	00	05790	00020	00442	00662	55	05655	42226	02374	9x314	49241
Rügenwalde	429						08	04130	42274	05319	60304	00070
Memel	447	00	01790	08404	43242	42900	00	24770	08502	43214	51300	00370
Leba								047xx	424xx			
Brüsterort								016xx	084xx			

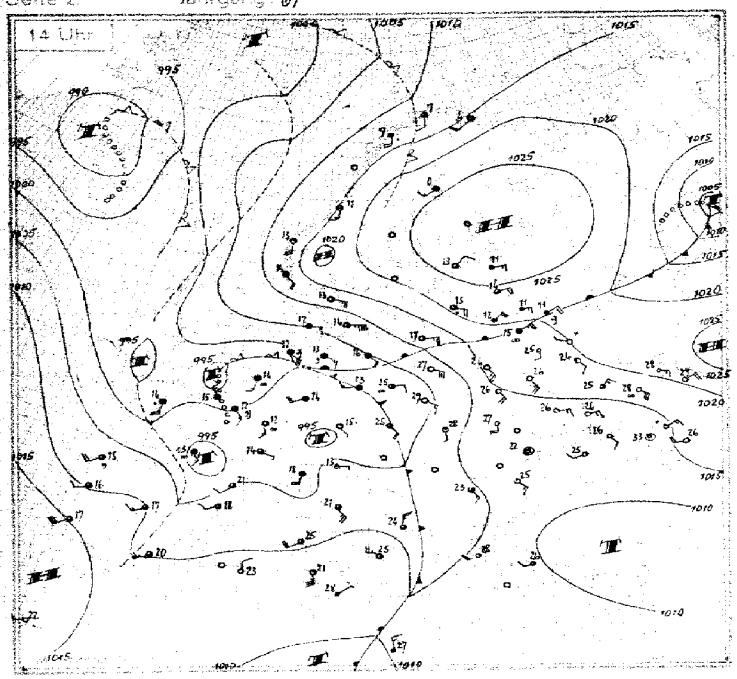
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

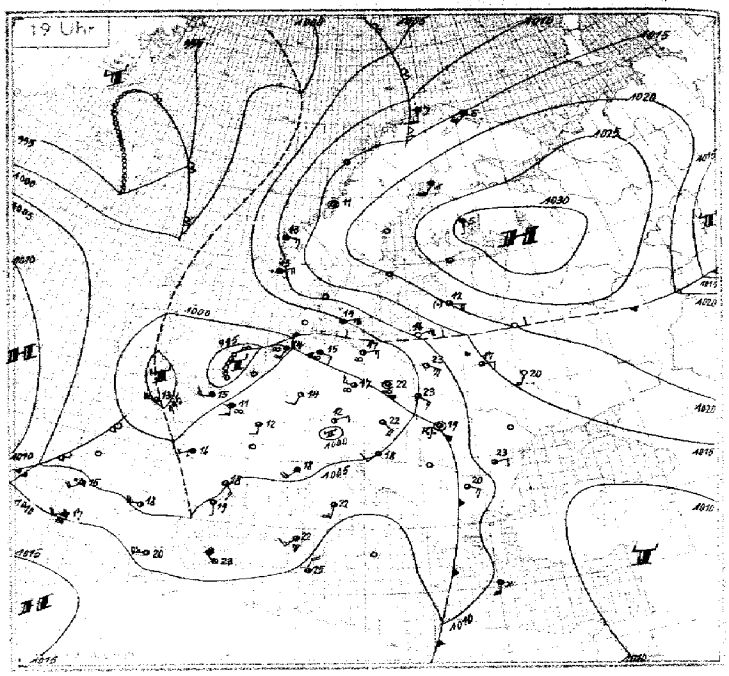
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	C'HH'W'h	Gestern 19 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTxTxE	C'HH'W'h
Sonnblick	3106	503	40	04998	49582	87754	83201		04	07924	54704	86654	03802	00540	–
Zugspitze	2962	416	xx	49304	42309	48053	4x403		44	05843	42344	47692	82801	00523	–
Obir	2044	506	24	04802	20913	85742	80281		44	01812	53944	86204	74701	00090	
Schneekoppe	1602	428	87	04853	54744	29849	63787		37	25873	44781	28610	87805	97440	
Feldberg/Sch.	1493	427	40	029/4	xxxxx	xxxxx	89461		5x	42916	24348	39402	0x202	00770	
Schöckl	1446	511	xx	48209	48444	49571	0x800		28	01821	48409	47409	75202	00150	
Fichtelberg	1213	419	5x	43208	48448	67310	0x302		54	44606	48367	66310	0x801	02411	
Brocken	1140	418	xx	46009	46549	74709	8x381		54	47745	24246	75508	5x483	00091	
Wasserkuppe	926	423	04	42845	48346	96704	94300		84	44832	22222	97309	83301	92400	
Inselberg	910	445	xx	97809	44654	94408	0x280		54	02834	46324	93899	9x204	01091	
Kahler Asten	840	417	5x	03313	46548	03907	0x202		40	01821	46301	04308	84405	04480	
Feldberg/Ts.	801	424	94	02745	48546	40307	00306		40	02853	41323	44007	83309	50090	
Feuerkogel	1577	862	4x	01952	00063	22548	84882		43	05667	48301	27940	41282	44440	

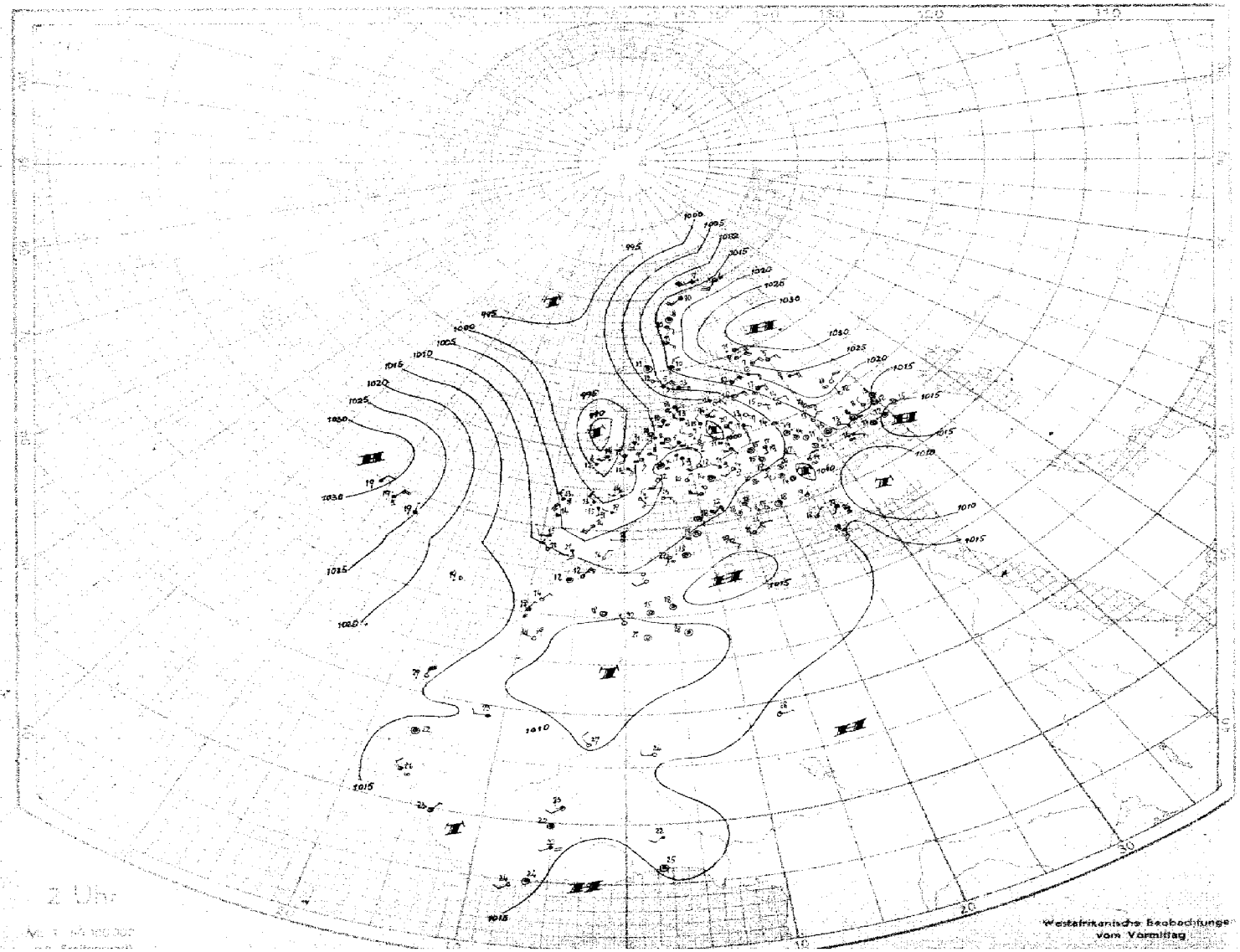
Station	Höhe m	JJJ	Heute 2 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	Heute 8 Uhr CCC	wwVhNh	DDFWN	PPPTT	UCHapp	RRTnTnE	C'HH'W'h
Sonnblick	3106	503	xx	46009	44724	48655	0x705	xx	46009	22578	97557	0x005	12574	
Zugspitze	2962	416	xx	46104	44254	48554	0x307	54	04913	53743	00055	88205	42563	
Obir	2044	506	xx	44709	22429	86204	90801	84	744xx	61563	88402	8x208	03079	
Schneekoppe	1602	428	xx	42809	45969	21207	0x802	xx	44009	45949	25303	0x862	01031	
Feldberg/Sch.	1493	427	04	01890	85449	38300	80301	04	01490	48413	38901	48303	00500	
Schöckl	1446	511						44	05637	24423	47306	87504	00020	
Fichtelberg	1213	419	xx	44609	42344	65309	0x300	xx	47309	22599	66104	0x300	34042	
Brocken	1140	418	07	47890	24428	75205	0x601	05	42890	24445	75604	46323	47032	
Wasserkuppe	926	423	40	01853	28303	97705	40704	44	02753	22444	94564	27306	48630	
Inselberg	910	445	44	05732	22703	45505	40201	44	05743	22524	97604	45305	97091	
Kahler Asten	840	417	04	01710	20402	05005	40303	04	04598	46403	06304	03305	94033	
Feldberg/Ts.	801	424	54	05753	22304	44706	80380	xx	46009	46344	43404	01307	00060	
Feuerkogel	1577	862						5x	02427	20247	24684	8x368	66080	

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentra
gezeichnet. (Erlaß RLM., LS

Wetterlage von gestern:







Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Höhen - Aufstiege

Nr. 172 — Dienstag den 29. September 1942 — Seite 5

Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ. Radio-S. PPP, TTTU. PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp. yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Flugzeugaufstiege (links)

Ort / Höhe	Schlüssel: Flugzeug (PPP, TTT, UU, θθ)	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	[illegible]	10/10 St 0.8-1.0, Quellungen im E mit Amboß bis > Gi. (Gewitter), > Gi 1/10 As nach S verdichtend.
Münster 066 | 55 m	[illegible]	∞ im SW bis 0.4, 3.0-3.6 u. 4.0-6.0; 4/10 Ci-Aufzug im SW 6.5 -> Gi, As im SW erkennbar bei 6.0, As im NE u. Cb u. Ci not am E-Horizont.
Jesau 308 | 14 m	[illegible]	
Frankfurt 412 | 111 m	[illegible]	∞¹ - 0.8, 4/10 Sc 2.1-2.2, 7/10 Ac 3.1-3.4, > Gi Spuren von Ac lent u. 2/10 Ci den im NE.
Rangsdorf 205 | 40 m	[illegible]	10/10 näss. St 15-500 m, 5/10 St im W 1.4-1.8, 8/10 gesch. Ac cast u. As 2.3-3.8, 5/10 As im S bei 4.0, > Gi 4/10 Ci den u. Cs-Streifen.
Lindenberg 425 | 122 m	[illegible]	Ballonanstieg. 10/10 dichter Nebel. Sicht 50 auf 80 Km zunehmend.
Breslau 411 | 120 m	[illegible]	1/10 Ac tra u. Spuren Ac lent 3.5-3.8, 2/10 Ac op im N 4.5-5.0, 2/10 As im N u. W 5.2 -> Gi, Spuren von Ac u. Ac cast bei 6.0, 1/10 Cs lent 6.9, > Gi 1/10 Cs u. Ci fil.
München 414 | 526 m	[illegible]	∞° -> Gi, 6/10 Sc 0.9-1.1, 4/10 quell. Sc u. Ac im E 2.5-4.0, im NE -5.0, Eiswolken ab 3.5, > Gi Spuren von Ac lent im S, sonst wolo.
Wien 501 | 157 m	[illegible]	∞, 2/10 quell. Sc im NW bei 1.5, darüber Ac-Felder am E-Horizont, > Gi 2/10 Ac im SE.
Amsterdam 295 | 4 m	[illegible]	Sc-Decke über See bei 0.5, darüber ∞¹ - 1.5, daran 4/10 Sc-Felder im E, 1/10 Ac im E nahe > Gi, ∞-Schichten im S > 4.4, > Gi 1/10 Cs-Streifen.
Paris 215 | 49 m	[illegible]	4/10 St im SW 0.9-1.2, darüber As-Spuren in Schichten ab 2.6, 9/10 As u. Ac gesch. 4.7 -> Gi. (bei Abstieg Zunahme des St)
Schatalowka 373 | – m	[illegible]	∞², 4/10 - 8/10 Sc 350-400 m, 10/10 Sc 2.3-2.4, darüber im S wolo, im N 4/10 quell. Ac 3.7, > Gi 4/10 Ci fil u. Cs.
Kiew 357 | 183 m	[illegible]	
Madrid 359 | 667 m	[illegible]	Regen, 3/10 Fs 1.0, 7/10 Ns -3.1, 2/10 As in Bänden von E → N bei 3.7, > Gi 4/10 As u. Ac
Bukarest 575 | 92 m	[illegible]	∞², 9/10 gesch. St 0.2-0.3 u. 0.4-0.5, ∞¹ - 3.6, ∞-Schichten 4.4-4.9, 1/10 quell. Ac im NW 3.6 u. 4.3, > Gi 1/10 dichte Ci.

Flugzeugaufstiege (rechts)

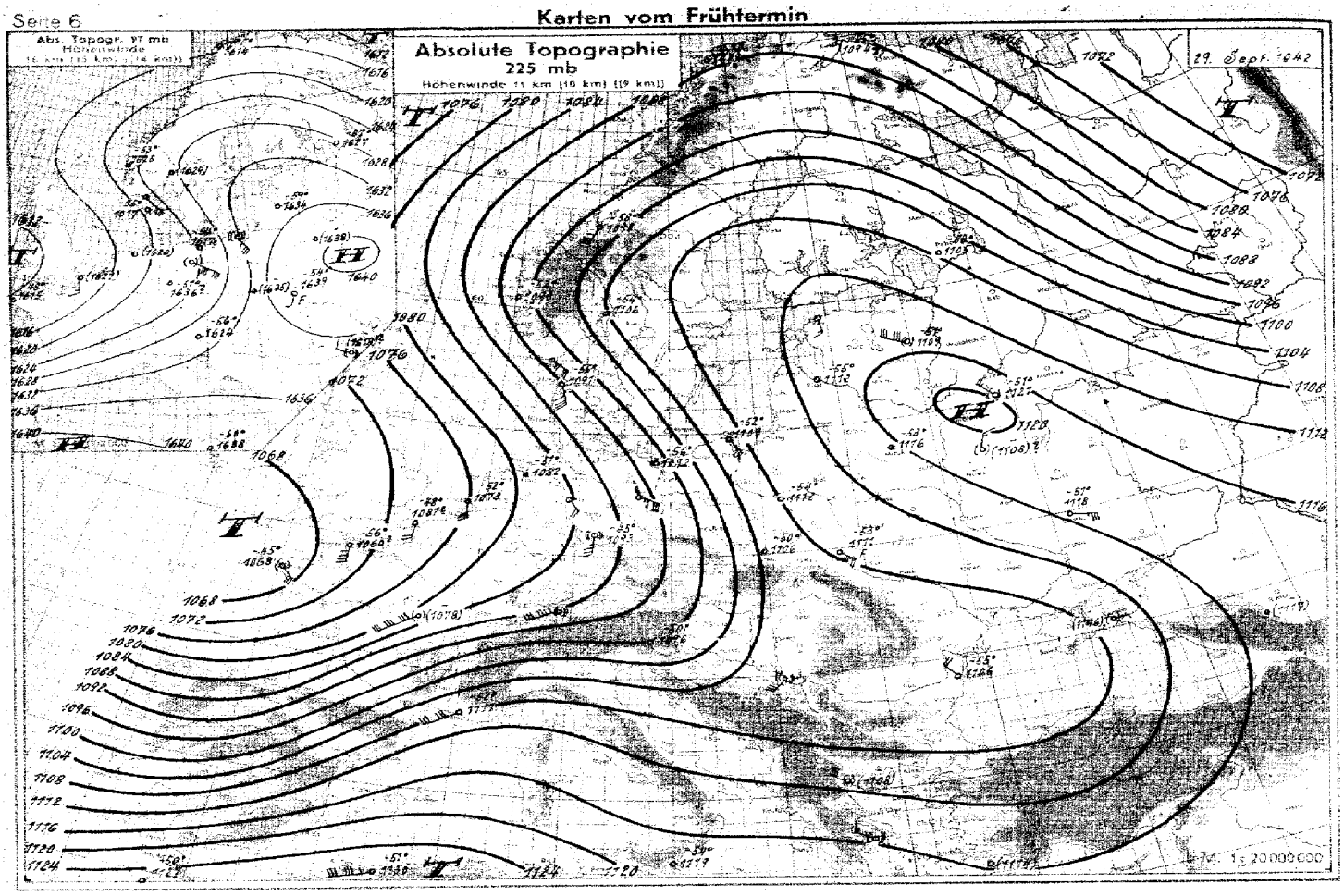
Ort / Höhe	Schlüssel: Flugzeug (PPP, TTT, UU, θθ)	Klartext (Höhenangabe in km)
Hamburg 403 | 12 m	[illegible]	∞¹ bei 0.4 überg. in 9/10 St -1.2, dar. ∞¹ n.o.z., darin im W u. E Quell. Ac -4.5 erkennbar, 4/10 Ac n. stark quell. Ac im S 3.2-4.5 > Gi 1/10 Ac tra im S
Münster 066 | 35 m	[illegible]	∞² 1.3 n.o.z., darin im W gr. Sc-Felder 1.3-1.4, einz. Sc-Felder 1.3-1.6 im NE, Ac-Felder um 5.0 im SW, fern im N Cs, im NE Cb calv., im NE Spuren Cs.
Jesau 308 | 14 m	[illegible]	∞¹ Boden - 0.4 n.o.z. ∞° 2.2 - 4.0, sonst wolkenlos.
Brüssel 376 | 56 m	[illegible]	9/10 Sc 0.8-1.2, > Gi 3/10 Ac lent u. 1/10 Ci fil.
Frankfurt 412 | 111 m	[illegible]	∞° mehrschichtig Boden -> Gi, 4/10 Sc vesp. 1.1-1.2, 3/10 Ac lent 4.0 > Gi, im NE mächtige Quellwolken, teilweise ÷ > Gi.
Rangsdorf 205 | 40 m	[illegible]	∞° ÷ 4.0 n.o.z. darin bei 3.5 1/10 quellg. Ac, 1/10 mehrfach gesch. Ac lent u. As um 4.8, > Gi nach S verdichtend, > Gi 1/10 As, Ac, Ci fil, Cs.
Lindenberg 425 | 122 m	[illegible]	5/10 Ac, abnehmend, auf 1/10 Ac.
Breslau 411 | 120 m	[illegible]	∞¹ ÷ 3.4, m. Schichtung bei 2.0, weiterer ∞¹ ÷ 5.0, Spuren Sc in 2.0, 1/10 Ac im W u. S 3/4 quell. ÷ 4.0, Spuren Ac tra, Spuren Cu con im E ÷ 5.0, > Gi [illegible]
München 414 | 526 m	[illegible]	∞² 1.2, 1/10 Sc in 1.2 in W u. N, 1/10 Ac u. Ac lent im S 3.0-4.5, 4/10 Ac im N ab 5.0 -> Gi, darüber dünner Cs, fern im E starke Quell. - > Gi.
Wien 501 | 157 m	[illegible]	Im E ∞², ∞° Bod. -1.4 n.o.z. 9/10 flacher Sc im W, 3/10 stark quell. Sc im E ab 1.4, einz. Cb -> Gi, > Gi 4/10 Ac, Ac lent, Ci fil.
Amsterdam 295 | 4 m	[illegible]	∞¹ n.o.z., bei 0.4 überg. in 9/10 St - 0.6, dar. ∞¹ und von 1.4-1.7 durchbroch. Sc-Decke, im E gr. Lücken, dicht > Gi im SW u. fern in N 1/10 Ac lent.
Paris 215 | 4 m	[illegible]	4/10 Fs 0.2-0.3, 9/10 St 0.3-0.6, darin ⊛², dar. ∞ ÷ 1.3, 9/10 St u. Sc 1.3-1.7, 4/10 Ac u. As 2.3-2.8, einz. Cu con, Ac ÷ 4.5, > Gi 4/10 Cs, Ci fil.
Schatalowka 373 | x m	[illegible]	∞², 1/10 Fetzen in 0.4, geschl. Hochnebeldecke 30-300 m, darüber ∞² - 3.7, 1/10 Ac im N bei 5.0.
Kiew 357 | 183 m	[illegible]	∞° Boden - 2.4, ∞¹ 2.4 - 4.2, sonst wolkenlos.
Bukarest 575 | 92 m	[illegible]	∞² - 1.0, der. Schichtg. in 2.5, 3.2 u. 4.1 m, 1/10 Sc im E 2.5-3.2, vereinz. Ac im W in 4.1, > Gi 1/10 Ci in SW.

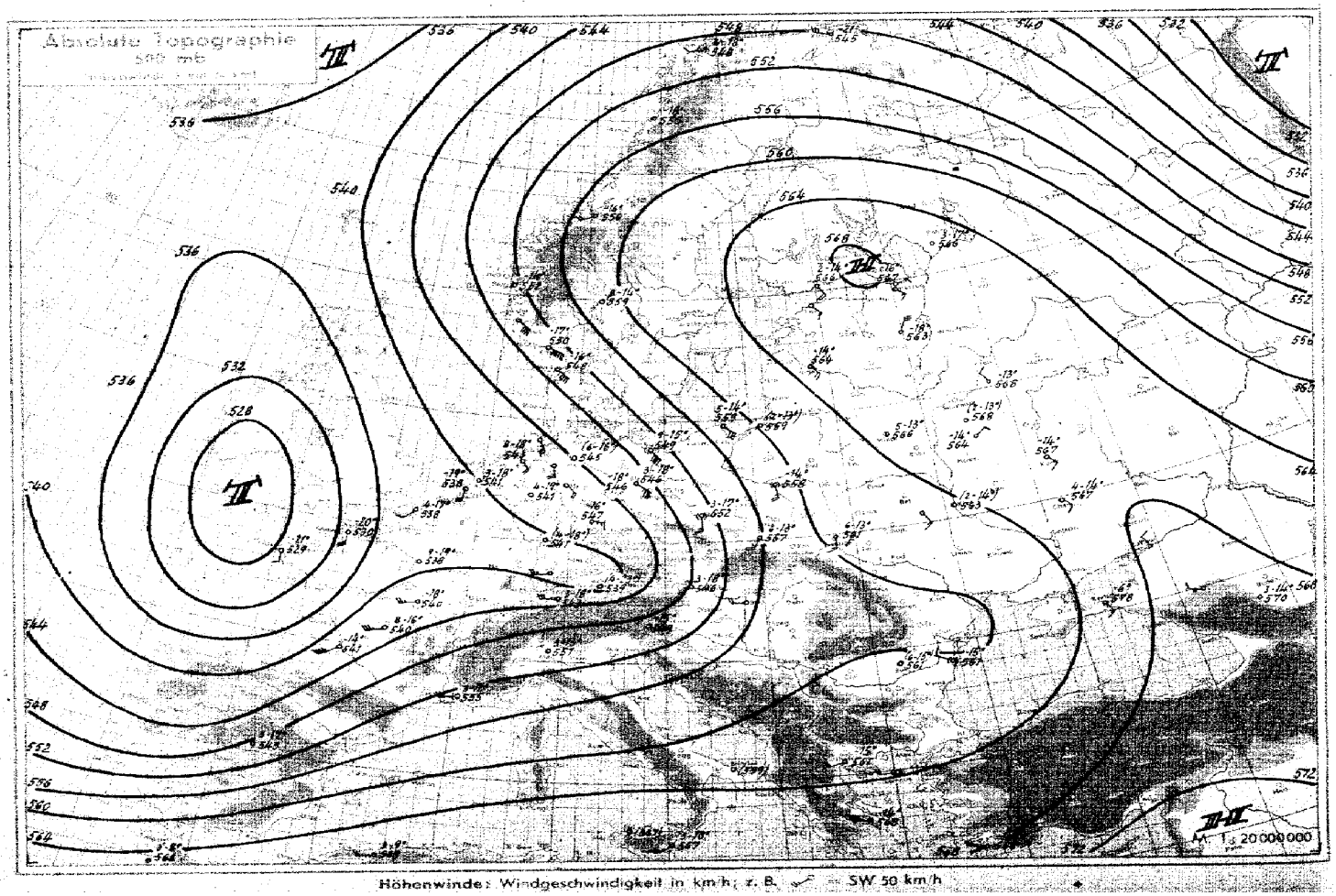
Radiosonden

Schlüssel: Radio-S. PPP, TTTU (yy, G_1G_2)

Ort / Höhe	Werte
Hanstholm 183 | 27 m	[illegible]
Rysum 150 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Erfurt 546 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 501 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	[illegible]
Warschau 556 | 144 m	[illegible]
Marquise 203 | 129 m	[illegible]
Cherbourg 205 | 112 m	[illegible]
Camaret 220 | 50 m	[illegible]
Bourges 494 | 157 m	[illegible]
Limoges 295 m	[illegible]
Bordeaux 203 | 48 m	[illegible]
Verona 112 | 5 m	[illegible]
Marseille 921 | 19 m	[illegible]
Rabat 008 | 144 m	[illegible]
Blida 044 | 180 m	[illegible]
Bodö 010 | 15 m	[illegible]
Tromsö 008 | 115 m	[illegible]
Drontheim 017 | 50 m	[illegible]
Bergen 022 | 45 m	[illegible]
Christiansand 032 | 30 m	[illegible]
Kjeller 041 | 106 m	[illegible]
Helsinki 481 | 44 m	[illegible]
Äänislinna	[illegible]
Ukhta 835 | 138 m	[illegible]
Vadsö 713 | –	[illegible]
Riga 630 | 14 m	[illegible]
Reval 475 | 45 m	[illegible]
Lemberg 571 | F	[illegible]
Kertsch 891 | –	[illegible]
Kursk 935 | 142 m	[illegible]
Pjatigorsk 215 | –	[illegible]
Rosslawl 895 | 186 m	[illegible]
Wjasma 881 | 244 m	[illegible]
Charkow 543 | 169 m	[illegible]
Krasnogwardeisk 681 | 80 m	[illegible]
Minsk 887 | –	[illegible]
Smolensk 357 | –	[illegible]
Rhodos 158 | 86 m	[illegible]
Saloniki 731 | 4 m	[illegible]
Catania 553 | 14 m	[illegible]
Kanea 737 | 14 m	[illegible]
Kisnanas 580 | 12 m	[illegible]
Athen 730 | 100 m	[illegible]
Palermo 652 | 118 m	[illegible]
Mailand 302 | 117 m	[illegible]
Brindisi 331 | 13 m	[illegible]
Cazaux 401 | 44 m	[illegible]
Berlin 440 | 42 m	[illegible]
Marquise 208 | 125 m	[illegible]
Venedig 312 | 13 m	[illegible]
Helgoland 458 | 42 m	[illegible]
Helgoland 465 | 42 m	[illegible]
Hanstholm 183 | 27 m	[illegible]
Swinemünde 455 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 3 m	[illegible]
Rysum 153 | 1 m	[illegible]
Erfurt 546 | 320 m	[illegible]
Camaret 220 | 50 m	[illegible]
Krakau 501 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 448 m	[illegible]
Hoek v. H. 290 | 1 m	[illegible]
Köln 836 | 48 m	[illegible]
Cherbourg 205 | 112 m	[illegible]
Marquise 208 | 125 m	[illegible]
Karapiso 208 | 25 m	[illegible]
Drontheim 017 | 50 m	[illegible]
Christiansand 032 | 3 m	[illegible]
Reval 476 | 46 m	[illegible]
Riga 470 | 14 m	[illegible]
Rosslawl 892 | 216 m	[illegible]
Warschau 556 | 134 m	[illegible]
Minsk 887 | x m	[illegible]
Smolensk 556 | x m	[illegible]

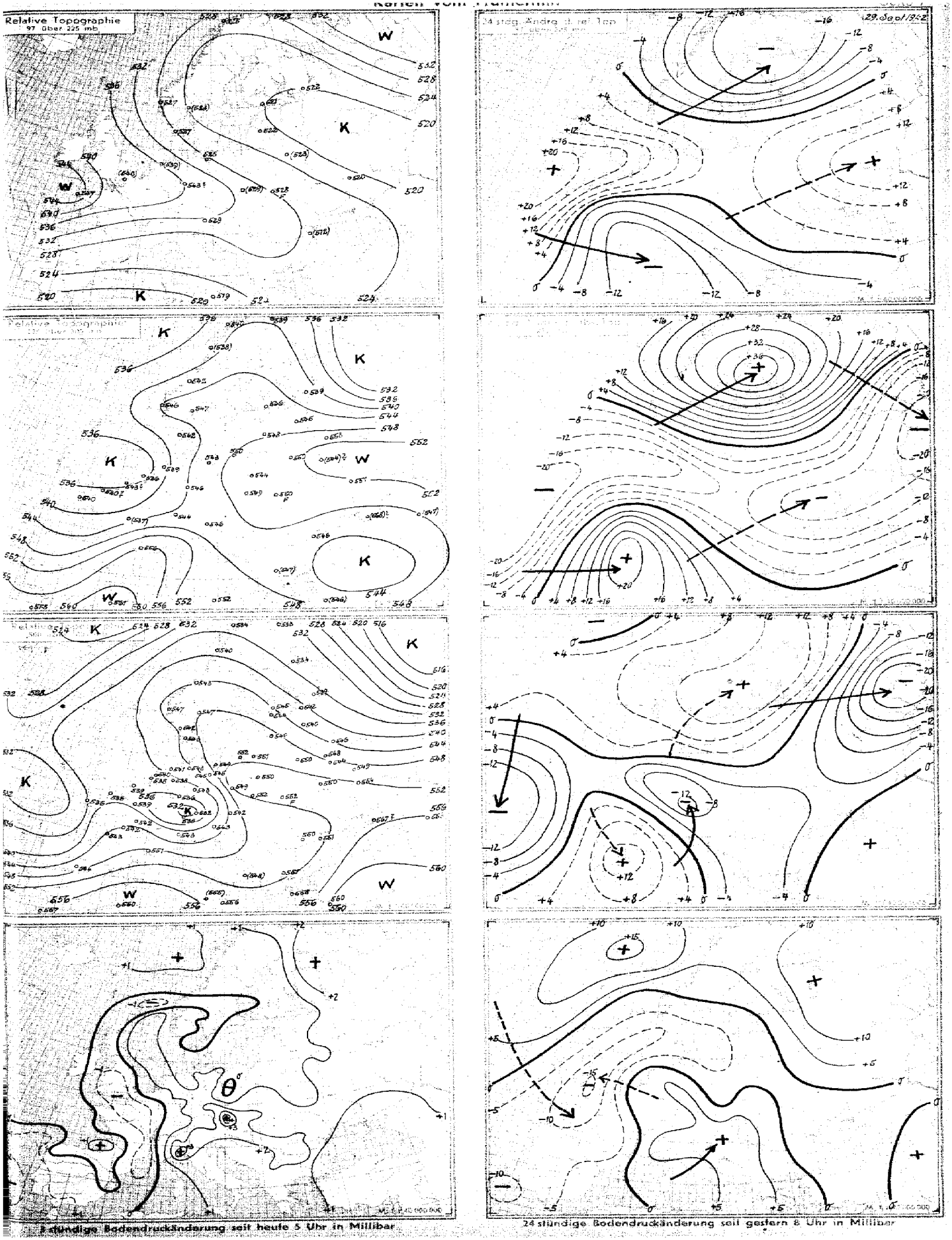
Karten vom Frühtermin





Höhenwinde: Windgeschwindigkeit in km/h; z. B. SW 50 km/h

Karten vom Nordatlantik



3 stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar

24 stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 272 **Übersicht über die Höhenaufstiege** Dienstag, den 27. September 1942 Seite 8

W = Datum GG = Uhrzeit (DSZ)

Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen**

Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist.

Ort	Hamburg	Sylum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Wien	Lemberg	Friedrichshafen	München
W GG	2907	2905		2907	2905		2905	2906	2909	2905	2909	2906	2906	2906	2905	2905	2906	2905	2905	2907
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-54		-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-	-57	-	-
225	-	-57		-	-56		-51	-	-	-45	-	-	-	-	-50	-54	-	-43	-47	-
300	-	-48		-	-43		-40	-	-	-41	-	-	-	-	-41	-44	-	-38	-43	-
400	-	-30		4-32	-27		-25	-	-	-18	-	-30	-	-24	-25	-36	-	-35	-28	-
500	(6-16)	8-18		4-19	9-15		5-18	(2-11)	(4-18)	-16	3-18	-18	-	3-17	6-13	-14	(-17)	6-13	3-18	(4-13)
600	5-5	6-9		4-9	9-6		3-4	1-5	5-12	-8	4-8	-8	-	1-6	8-5	-5	-10	6-5	5-11	6-14
700	3-0	4-1		6-3	9+2		3+4	2+3	8-5	-0	7-1	-1	4+1	2+3	7+4	7+2	-2	6+2	8-4	8-7
800	9+4	3+4		3+4	7+9		7+7	3+10	5+7	6+7	8+6	+7	4+7	3+9	7+10	7+9	+1	6+11	4+8	6+0
900	9+8	6+9		4+7	8+14		5+16	4+15	6+6	9-9	8+13	+13	7+13	4+14	4+14	6+17	+9	6+19	6+7	9+5

Ort	Klagenfurt	Brindisi	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cameret	Dessa	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsö	Tromsö
W GG	2905	2908		2907	2905	2907	2905	2905	2905	2905	2906	2906	2907	2909	2907	2909	2904	2907	2905	2905
42	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-56	-		-	-	-	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-55
225	-50	-		-	-52	-	-45	-52	-56	-48	-	-	-	-	-52	-	-60	-57	-55	-57
300	-41	-		-	-47	-	-45	-39	-50	-44	-46	-	-	-	-38	-	-37	2-33	-44	-33
400	-24	-		-	-30	-	-33	-34	-34	-29	-30	-	8-27	-	3-21	-	3-20	2-10	-31	-28
500	-15	-		3-18	-19	9-19	-21	4-12	-20	4-17	-18	-14	8-16	3-15	3-12	3-17	3-8	3-9	-21	6-13
600	4-4	3-5		3-8	-9	9-10	9-12	4-2	-13	5-9	-9	-7	9-9	4-6	5-4	3-8	5-1	1+0	-13	8-14
700	5-2	5-0		7-0	-3	7-2	9-5	4+10	-5	8-6	-2	+1	9-2	3+0	6+2	9-3	6+7	4+8	-6	9-4
800	5+4	5+6		6+3	-0	9+3	9+1	4+10	+3	7+2	+6	+6	9+5	5+3	8+9	9+4	7+11	5+14	7-0	7-2
900	7+9	5+14		6+7	+0	7+6	9+6	4+18	+7	7+9	+11	+10	9+10	6+8	9+15	9+11	9+15	5+18	7+4	6+5

Ort	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Hjotlar	Hanstholm	Helsinki	Accalinfina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	[illegible]
W GG	2905	2905	2905	2905	2905	2905	2905	2906	2905		2905	2905	2908	2905	2905	2905	2905	2905	2905	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	[illegible]
97	-	-	-53	-	-	-55	-60	-57	-		-	-57	-	-	-	-	-	-	-60	[illegible]
225	-	-58	-52	-	-54	-55	-63	-59	-		-	-55	-	-55	-	-	-	-48	-59	[illegible]
300	-49	-44	-42	(-44)	-43	-45	-42	3-44	-		-	-41	-	-41	-	-42	-41	-36	-54	[illegible]
400	-27	-27	-26	-17	-36	-37	-27	3-29	-		-24	-24	-	-27	-15	-15	-16	-19	-21	[illegible]
500	3-18	-16	-14	-17	8-14	-16	2-14	3-17	-18		-14	-14	(6-16)	-15	-14	-15	-14	-12	5-13	[illegible]
600	9-7	-7	4-7	-7	7-5	-7	2-1	3-9	2-11		-6	5-6	9-7	-6	-5	-5	-5	-4	5-5	[illegible]
700	4-1	+0	8+2	+1	7+1	-0	3+2	3-4	2-3		+9	6+4	3+3	+3	+7	+1	+8	+4	8+2	[illegible]
800	3+2	+7	6+9	+4	5+10	+5	4+5	3+4	3+2		+7	6+9	2+12	+11	+14	+9	+16	+10	6+10	[illegible]
900	5+5	+6	8+12	+5	9+8	+8	5+8	6+3	4+2		+8	6+14	5+14	+14	+18	4+11	+21	+15	4+15	[illegible]

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Sylum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	Wien	Lemberg	Friedrichshafen	München
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	(1610)		-	1617		-	-	-	1636	-	-	-	-	(1635)	-	-	1639	-	-
225	-	1082		-	1092		1109	-	-	1093	-	-	-	-	1100	1112	-	1111	1087	-
300	-	899		-	908		920	-	-	905	-	(901)	-	-	918	917	-	923	909	-
400	-	703		699.1	717		721	-	-	708	-	705	-	713.0	719	719	-	724	705	-
500	545.2	543		549.9	549		559	559.4	541.3	547	546.7	546	-	552.6	557	558	545.7	564	543	539.0
600	408.1	409		405.6	411		420	414.2	405.9	410	404.5	410	-	415.1	418	430	409.2	422	408	405.7
700	298.5	289		287.6	291		299	300.4	288.5	291	290.4	291	290.9	294.1	298	310	290.7	302	290	289.4
800	192.9	185		183.1	184		191	193.7	184.4	186	184.1	185	184.4	187.3	190	193	185.5	195	186	185.6
900	88.1	86		88.8	87		94	96.4	90.5	90	88.3	87	88.4	90.7	93	96	90.4	97	92	91.9
1000	4.4	2		5.4	0		9	8.8	5.3	4	1.2	1	1.1	2.6	5	7	1.2	9	7	6.7
42/97	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	(539)		-	525		-	-	-	543	-	-	-	-	(529)	-	-	528	-	-
225/500	-	534		-	543		550	-	-	546	-	-	-	-	549	544	-	535	544	-
500/1000	541.0	544		537.5	549		552	550.6	536.0	543	544.5	545	-	549.4	552	550	549.9	552	546	532.3

mb	Klagenfurt	Brindisi	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl	Paris	Cameret	Dessa	Cherbourg	Marquise	Bourges	Bordeaux	Limoges	Mailand	Marseille	Madrid	Rabat	Bilde	Vadsö	Tromsö
42	(1944)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2130)
97	1624	-		-	-	-	1615	(1648)	-	(1621)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1614
225	1096	-		-	1073	-	1069	1126	1060	1087	(1098)	-	-	-	1111	-	1129	1130	1084	1049
300	908	-		-	890	-	880	939	880	894	899	-	(898)	-	922	-	937	939	900	905
400	711	-		-	697	-	687	738	688	698	699	-	701	-	721	(706.0)	734	735	704	709
500	549	(559.5)		541	538	539.1	529	576	530	538	540	541	540	551.4	557	544.6	566	569	545	548
600	411	421.4		405	401	401.9	394	437	396	402	404	404	404	413.1	417	407.6	428	429	420	413
700	292	301.4		285	283	284.3	277	314	279	284	285	284	286	293.7	296	288.8	305	305	294	296
800	187	195.7		180	179	179.1	173	204	179	179	179	177	180	188.4	189	183.8	196	197	200	192
900	92	99.6		86	85	84.9	79	103	80	85	84	82	85	94.3	92	88.6	99	98	96	102
1000	6	11.5		1	1.0	-0.4	-9	11	-6	-1	-3	-2	-4	6.4	5	1.0	12	9	12	15
42/97	(524)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(523)
97/225	529	-		-	-	-	547	(522)	-	(540)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	525
225/500	546	-		-	536	-	540	551	530	543	(539)	-	-	-	556	-	558	561	539	540
500/1000	543	(549.8)		540	538	538.5	536	565	536	539	542	543	542	543.0	557	543.6	557	560	533	534

mb	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Hjotlar	Hanstholm	Helsinki	Accalinfina	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kanea	Catania	[illegible]
42	-	-	-	-	-	-	(2144)	-	-		-	(2157)	-	-	-	-	-	-	(2157)	[illegible]
97	-	-	1625	-	(1629)	1617	1633	1629	-		-	1684	-	(1618)	-	-	-	-	1658	[illegible]
225	(1099)	1093	1098	-	1106	1093	1112	1105	-		-	1112	-	1106	(1168)	(1149)	(1149)	1119	1119	[illegible]
300	911	914	911	906	920	909	925	932	-		-	926	-	930	(930)	933	919	929	929	[illegible]
400	716	720	714	711	731	710	728	727	-		726	729	-	721	738	735	730	727	733	[illegible]
500	555	556	551	550	559	548	566	566	558		554	564	560.8	567	568	564	568	563	567	[illegible]
600	418	419	415	414	422	411	429	430	422		427	427	429.7	423	429	432	436	436	419	[illegible]
700	298	299	294	294	301	292	309	311	305		306	307	303.6	303	309	311	308	309	305	[illegible]
800	193	193	187	187	193	185	201	206	208		200	195	195.9	195	198	194	197	195	197	[illegible]
900	100	98	91	93	98	91	107	112	109		105	103	98.4	98	94	98	98	99	100	[illegible]
1000	15	13	4	4	13	5	22	28	24		10	16	10.5	10	9	10	8	10	11	[illegible]
42/97	-	-	-	-	-	-	(516)	-	-		-	(517)	-	-	-	-	-	-	(519)	[illegible]
97/225	-	-	527	-	(523)	527	521	522	-		-	521	-	(512)	-	-	-	-	519	[illegible]
225/500	(538)	542	546	-	547	547	546	539	-		-	548	-	549	-	(547)	(546)	552	552	[illegible]
500/1000	540	543	549	542	547	543	575	539	534		544	544	550.3	553	558	551	560	553	556	[illegible]

Temps Vortag und Nachträge

Ort	Hamburg	Helgoland	Sylum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
W GG	2808	2811	2817	2818	2818	2818	2817	2818	2819	2819	2819	1815	2814	2818	2819	2818	2819	2819	2818	2817
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-58	-50	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-51	-	-	-	-	-	-	-52	-	-	-58	-50	-	-	-	-
225	-	-54	-54	-	-54	-53	-	-	-	-	-	-51	-	-	-54	-46	-52	-	-	-
300	-	-39	-49	-	-42	-38	-40	-	-	-	-	-38	-	-	-41	-41	-43	-46	-	-
400	-	-23	-29	2-31	-26	-30	-25	-	(3-31)	9-27	-	-13	-	-	-26	6-30	-27	-31	-	-33
500	(6-15)	-15	6-17	2-19	-16	-15	-14	(3-11)	3-18	4-15	6-15	-12	-	5-14	3-13	5-19	2-13	7-19	(5-10)	-17
600	7-6	-6	9-7	2-9	-7	-6	-3	4-4	3-9	4-6	4-6	-3	(4-4)	5-5	4-5	6-8	2-4	9-12	6-9	3-5
700	6+4	+2	6+1	2-1	7+4	+3	+6	5+6	4-1	4+2	6+1	7+5	4+5	6+9	4+1	5-0	3+5	9-2	5-1	3-0
800	6+10	+9	7+9	3+5	5+13	+7	+10	4+15	3+5	6+7	6+9	7+14	4+13	6+12	4+8	6+5	3+9	9+3	4+8	3+7
900	9+11	+8	9+8	7+6	5+18	+11	+14	3+21	7+8	7+9	6+16	8+18	4+13	4+21	4+16	9+7	3+17	7+11	7+12	4+15

Ort	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Venedig	Röszkau	Schutslowka	Schimsk	Marquise			
W GG	2819	2818	2817	2818	2819	2816	2813	2817	2818	2812	2817	2817	2817	2819	2819	2816	2818			2806	2819	2817	2814	1915			
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			
97	-	-	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-52	-	-60	-	-	-			-	-	-	-	-			
225	-	-	-50	-	-	-52	-	-52	-50	-	-56	-56	-55	-55	-54	-	-			-	-51	-	-54	-52			
300	-	-	-41	-	-	-42	-37	-39	-41	-	-48	-44	-43	-42	-39	-	-			-	-39	-	-41	-47			
400	-	-	-27	-	-	-26	-25	-25	-26	-27	-32	-26	-29	-26	-24	-	-			-	-24	-	-27	-30			
500	(4-16)	2-18	-14	-	2-18	9-17	-14	-15	-16	-16	-20	-15	-20	3-16	-15	2-10	3-16			-	-12	3-10	-16	-19			
600	3-6	2-8	-7	2-10	2-11	9-8	-5	-7	3-9	-7	-13	-5	2-9	4-8	-4	2-2	3-4			6-8	-5	6-4	-7	-10			
700	6-0	3+1	4+7	4-2	7-3	9-1	-2	-2	8-3	-7	-7	+2	2-1	9+0	+4	3+5	6+2			5-0	+3	5+6	-2	-4			
800	6+7	9+3	+3	6+3	9+1	8+4	+2	+3	7+4	+8	-1	+5	2+2	9+8	+11	3+11	5+12			5+8	+10	6+12	+2	+1			
900	6+15	9+9	+8	9+5	9+6	8+9	+8	+10	6+9	+7	+7	+6	5+6	8+12	+17	3+18	4+17			9+13	+16	6+17	+5	+6			

heute

Ort	Krasnogwardeisk	Widsmi	Rostlawl	Kursk	Charkow	Kertsch	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Scholarlowka	Pjatigorsk	
W GG	2906	2907	2907	2904	2905	2901		2906	2906	2901	2907	2905	
42	-	-	-	-	-57	-		-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	-61	-		-	-	-	-	-	
225	-	-51	-	-	-51	-		-63	-	-51	-	-	
300	-	-36	-42	-	-38	-31		-48	-	-40	-	-41	
400	-27	-23	-17	-26	-15	-19		-24	-	-18	-	2-26	
500	-17	-13	-14	-14	4-14	-6		5-13	(2-14)	-18	(2-15)	3-14	
600	-9	-5	-8	-2	5-4	+3		5-4	5-6	-8	4-6	5-4	
700	-1	+3	+0	+2	4+4	+10		7+3	4+1	+0	3+3	6+7	
800	+4	+7	+7	+9	6+10	+18		7+9	4+9	+3	7+8	5+17	
900	+7	+9	+13	+15	4+18	+25		8+16	4+15	+7	9+14	6+18	

Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

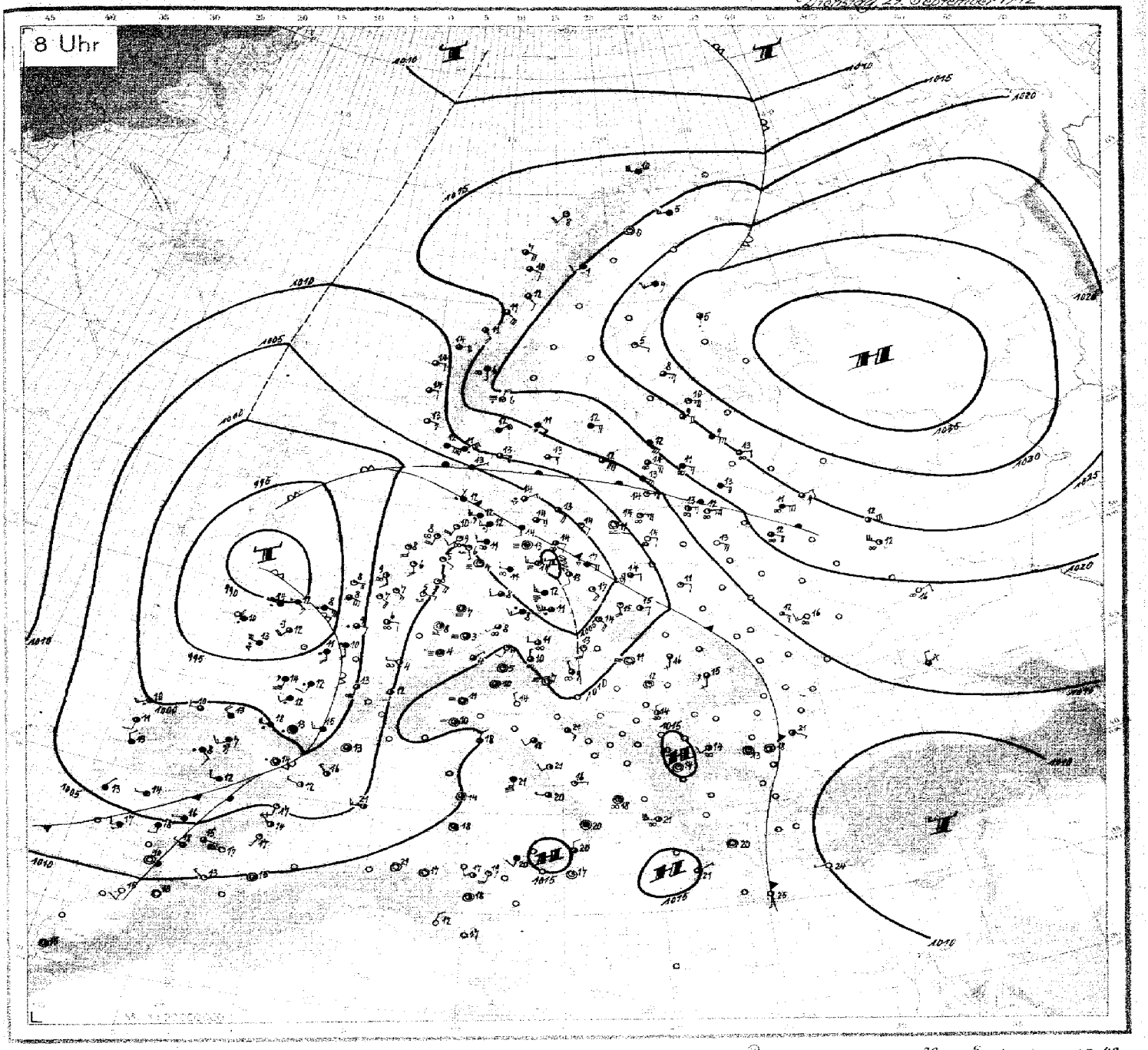
mb	Hamburg	Helgoland	Sylum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jesau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2156	2160	-	-	-	-
97	-	-	-	-	1625	-	-	-	-	-	-	1641	-	-	1624	1628	-	-	-	-
225	-	1099	1093	-	1099	1099	-	-	-	-	-	1112	-	-	1100	1086	1105	-	-	-
300	-	912	898	-	913	912	925	-	-	-	-	924	-	-	915	897	918	894	-	-
400	-	711	762	698.9	719	712	726	-	702.9	708	-	713	-	-	718	701	721	700	-	710
500	550.6	549	541	540.3	553	548	563	565.6	543.2	546	551.4	559	-	556.6	556	542	559	541	543.8	550
600	412.6	410	404	405.3	417	410	426	426.6	407.6	409	413.9	421	418.0	418.6	418	406	420	406	408.2	413
700	292.3	290	285	286.6	296	289	305	305.5	298.6	290	293.6	299	297.0	298.0	297	287	299	288	284.8	293
800	184.5	183	180	181.2	188	182	197	196.5	193.2	184	186.3	190	188.6	189.8	190	181	192	183	183.8	187
900	89.4	88	85	86.9	90	86	97	97.7	88.7	89	89.0	92	90.6	91.5	91	87	95	88	87.8	91
1000	1.7	2	-1	1.2	3	-1	9	8.8	2.3	2	0.6	4	2.3	1.2	2	1	6	1	0.1	3
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531	538	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	527	-	-	-	-	-	-	529	-	-	514	543	-	-	-	-
225/500	-	550	542	-	546	551	-	-	-	-	-	653	-	-	544	544	546	-	-	-
500/1000	548.9	547	542	539.1	550	549	559	556.8	540.9	544	550.8	556	-	555.4	554	541	553	540	543.7	547

mb	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl	Brüssel	Paris	Cameret	Caen	Cherbourg	Marquise	Marquise	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Konstanza	Athen	Venedig	Röszkau	Schutslowka	Schimsk	Marquise			
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			
97	-	-	-	-	-	1621	-	-	-	-	-	1620	-	1622	-	-	-			-	-	-	-	(1605)			
225	-	-	1088	-	-	1087	-	1089	1083	-	1080	1099	1100	1103	1119	-	-			-	1120	-	1105	1091			
300	-	-	899	-	-	899	900	902	896	-	898	913	919	919	932	-	-			-	952	-	973	888			
400	-	-	702	-	-	700	705	703	699	700	705	714	718	721	732	-	-			-	732	(725.8)	722	694			
500	548.7	540.5	540	(537.2)	536.2	539	542	541	539	539	546	552	559	560	568	568.5	561.5			(541.3)	568	570.5	561	534			
600	411.4	403.9	403	401.7	405.0	402	404	404	401	401	412	415	414	424	430	428.5	425.9			412.7	423	431.5	424	399			
700	292.1	284.9	284	283.0	283.3	284	285	285	283	282	295	295	305	304	308	307.1	303.8			298.7	309	310.1	305	290			
800	185.9	178.5	178	178.2	179.0	178	180	180	178	176	192	189	190	198	200	198.3	186.4			190.5	202	201.0	200	196			
900	87	85.0	85	85.2	85.3	83	86	85	83	81	98	94	104	102	105	101.9	98.7			97.8	105	104.6	106	92			
1000	1.1	-1.9	-3	-0.9	0.1	-3	0	-2	-5	-5	12	9	21	16	15	12.5	9.2			3.7	19	17.4	21	-4			
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			
97/225	-	-	-	-	-	537	-	-	-	-	-	512	-	519	-	-	-			-	-	-	-	(532)			
225/500	-	-	548	-	-	545	-	548	546	-	534	549	541	543	551	-	-			-	552	-	544	536			
500/1000	546.6	542.2	543	(538.1)	536.1	542	542	543	542	544	534	543	538	544	553	556.0	552.3			(545.6)	551	553.1	540	539			

heute

mb	Krasnogwardeisk	Widsmi	Rostlawl	Kursk	Charkow	Kertsch	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Scholarlowka	Pjatigorsk	
42	-	-	-	-	2177	-		-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-	1632	-		(1639)	-	-	-	-	
225	-	1121	(1109)	-	1118	(1146)		1116	-	1109	-	(1117)	
300	-	932	924	(927)	929	952		926	-	921	-	930	
400	729	731	726	729	730	746		729	-	725	730.5	738	
500	569	568	564	567	567	556		566	566.2	563	567.9	570	
600	430	429	427	438	428	436		427	426.4	427	433.3	432	
700	311	309	308	306	308	313		307	306.1	308	309.9	310	
800	205	201	202	201	201	203		203	199.5	200	203.0	207	
900	111	107	106	104	103	101		103	101.6	108	106.1	101	
1000	25	22	30	29	14	[illegible]		16	11.6	23	20.2	14	
42/97	-	-	-	-	517	-		-	-	-	-	-	
97/225	-	-	-	-	530	-		(525)	-	-	-	-	
225/500	-	553	(544)	-	551	(569)		550	-	546	-	(540)	
500/1000	541	546	544	549	544	567		550	549.6	546	547.9	556	

werden ab 1.1.1940 bis auf
stgruppe verbreiteten Analyse
7546/39 vom 21. 12. 1939).



Wetterbericht Dienstag, den 29. September 1942.

Die Wetterentwicklung im russischen Raum ist in den letzten zwei Tagen sehr lebhaft gewesen, die Druckänderungen sind verhältnismäßig sehr hoch. So ist das gestern noch westlich des Ural gelegene Tief unter Vertiefung rasch ostwärts des Ob gezogen. Gleichzeitig verstärkte sich das über Finnland liegende Hoch um 10 mb auf 1035 mb, wobei es ostwärts wanderte, seinen Einfluß aber nach allen Richtungen ausdehnte. Infolge der raschen Entwicklung der Druckgebilde nach Osten ist die Rückseitenkaltluft des Tiefs nur im westuralischen Gebiet nach Süden vorangekommen; während die Massengrenze über Weißrußland liegenblieb. An dieser Grenze hielt sich seit gestern zäh der Frühnebel, der sich auch heute noch nicht auflösen dürfte. Die Nebelneigung im Bereich der Warmluft ist aber gering.

Über Deutschland ist die Warmfront deutlich nordwärts vorangekommen. Sie verlangsamt jetzt aber ihre Geschwindigkeit. In der warmen Ostsüdostströmung heiterte es über Ost- und Nordostdeutschland auf. Gleichzeitig drang die Kaltfront aus Südwesten, abends und nachts unter Gewittererscheinungen langsam nordostwärts vor. Gegen morgen bildete sich hinter ihr über Mitteldeutschland Mischungs- und Hochnebel aus. Innerhalb der Kaltluft hat sich noch eine weitere Konvergenz ausgebildet, hinter der über Süddeutschland die deutliche Abkühlung eintrat, die besonders in höheren Schichten erfolgte und hier bis zu 8° erreichte. Über dem Gouvernement zeigt sich auch vor der Kaltfront schon Abkühlung in der Höhe. In Westdeutschland ist die gestern dort noch vorhandene Warmluft ebenfalls weggeräumt worden. Die Abkühlung zeigt sich hier infolgedessen hauptsächlich in der Höhe, während sich in 2000 m im Bereich des Zwischenhochs eine Bodeninversion ausbildete.

Die gestern an der Westküste Frankreichs gelegene Störungslinie hat sich unter Abschwächung bis ins Rhonetal nach Osten verlagert. Inzwischen hat sich eine gestern noch nicht erfaßte Störung vom Ostatlantik bis Westfrankreich vorgearbeitet. Sie entwickelt sich noch südostwärts und bringt über Südwestfrankreich Erwärmung in der gesamten Troposphäre. Das Tief selbst verstärkte sich auf 990 mb und zog nach England. Es wird sich nur sehr langsam verlagern.

Im Bereich des Hochdruckgebietes über Nordrußland, das seinen Einfluß bis zu den Lofoten ausdehnte, zeigt sich über Finnland und Nordnorwegen allgemeine Erwärmung in oberen Schichten infolge Absinkens. Über Mittel- und Südnorwegen erfolgte die Erwärmung überwiegend in mittleren und unteren Schichten als Folge der vom Nordatlantik nordwärts vordringenden Warmluft.

gez. Dr. Müller-Unnen.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Dienstag, den 29. September 1942

Ausland Küstenorte	° JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	°004	56	02851	20427	45304	77304	52	03413	20428	16405	81201	00410	51	02893	22417	15806	90905						
Ingöy	°005	64	02990	36127	12507	67006	53	03775	16428	11207	51405	00390	52	62714	24744	13007	81207	57	03855	21461	15910	71208	01480
Tromsö	°008	57	61865	51468	11504	61202	62	14865	51428	12710	51705	97110	50	02865	53425	15710	30307	58	02873	20324	17709	52306	00090
Nordöyan	°014	62	01990	18314	14111	56106	00	01990	80002	16111	61104	00290						07	21990	17419	13711	72205	00290
Krakenes	°021	14	02881	16514	11613	52201	14	01191	08316	10413	47304	80391						15	01991	08215	07414	77605	60191
Utsire	°028	35	02182	12414	10914	53903	63	41765	04418	06413	64411	97171	51	02765	10345	06013	71300	34	02863	10124	06113	70401	-
Lister	°030	45	05861	10667	09113	60716	67	05862	28978	05712	71705	91480						47	03953	09168	05912	81201	97390
Färder	°036	56	21875	04415	14412	70905	66	01748	04428	14111	71401	00470						44	01838	04468	11712	91401	97381
Gällivare	053																						
Haparanda	058	59	01963	20318	23400	80306												50	03858	20328	30409	00800	00000
Härnösand	°066																						
Stockholm	077																	50	01812	08128	18912	71304	00090
Jönköping	087																	60	02847	08327	11313	80403	00120
Wisby	°090	57	01583	70615	16913	70810												50	01758	12628	13412	90402	00270
Kopenhagen	°181	54	02847	08907	08414	3x797	56	01765	06514	08414	04805	00570	62	03734	06728	03114	00807	90	81757	04527	03114	90005	93271
Skagen	°182	32	02818	08515	11913	07810							54	03746	05578	08013	01905	54	02745	08424	06813	05802	00470
Blaavandsh.	°184	52	01831	08528	03617	80811							64	62033	10261	03113	01300	65	62451	[illegible]	03211	81303	05161
Hammersh.	°185	53	23755	06718	08213	01206												34	11744	12415	04613	90764	-
Biarritz	202	37	02741	20316	65317	80300	67	02753	23124	03818	80805	07182						61	64548	22468	03518	01000	13132
Lyon	210	20	62745	10125	03114	72403							54	02373	78516	03912	70403	54	02164	14216	02714	71705	77973
Paris Le Brg	215	51	21338	14316	99012	01601	54	05638	16368	00211	01308	02121	54	05753	23324	01109	90804	57	62454	08226	98609	81606	91081
Perpignan	216	56	61864	20704	04571	40600	55	02864	12125	03518	62701							87	02865	00025	99413	41805	-
Brest	220	52	61744	18528	98511	81812	67	02825	24666	95315	91509	03161	62	64738	29368	33012	01705	61	44638	26368	92710	00403	20092
Le Havre	°230	87	03855	30388	98315	71839	87	01854	24328	99115	74601	99161	07	02290	76426	95811	81907	54	64745	10568	91208	01807	04481
Marseille	231	30	21854	26104	25115	61201	17	01851	10235	05413	63403		05	01890	08135	07013	63900						
La Coubre	°269						51	81638	14428	05516	71605	97261	51	62648	20588	96415	91808	51	92648	16568	76314	91800	08461
Helder	°291						87	03758	14528	97515	81105	-	51	03758	16528	99111	81102	50	01743	14423	01108	60207	80270
Vlissingen	°292	51	05637	19358	94314	81603	58	05667	16465	96613	81202	01141	51	82747	18567	98910	91206	54	05754	14324	00409	80101	91171
De Bilt	293	81	01734	14367	-	-	54	02744	14425	98812	81304	04160						04	01790	14313	02306	91205	00060
Genua	°305	81	03868	51458	01418	81810	80	03758	18428	03418	60302	04561						70	01863	30423	10014	60317	-
Venedig	°312	10	01763	08167	10113	04727	97	02746	45507	04119	61807	-	01	01690	00003	07114	00308	00	00690	30100	10414	90110	-
Rom	322	13	02755	17526	04522	50301	12	02756	16527	08122	61300	-	31	11611	53628	04222	61303	11	13558	49738	11121	81308	-
Brindisi	°331	80	01835	35525	09424	70704	17	10275	20016	10722	60767	-	03	00790	24220	17617	80301	01	05690	00002	14218	81106	-
Cagliari	°330	87	02844	55414	08525	59805	08	13555	18527	08922	19305	00377	87	05633	00063	10718	00002	86	05744	00015	10118	91302	-
Syrakus	°655	72	01843	28313	09329	20802	00	00890	04300	-	60306	00210						10	01862	00002	14717	70306	-
Madrid	363	80	02765	22325	94717	50804	80	01863	24513	93218	60303	02190	57	15255	18416	91014	61707	51	03758	24228	89212	91400	12122
Almeria	°365	76	02141	22504	10610	52507	06	01770	22702	08720	70506	01370	00	00190	02200	09016	80903	00	01831	22700	07147	80901	00180
Mahon	°357	87	02154	02451	05122	63300												60	02854	24314	05271	72603	00210
Barcelona	°358	86	02766	22716	05218	60806	56	02872	15125	05119	71802	97180						20	02652	27104	12416	97501	00160
La Coruna	°362	47	51557	20427	09115	91706							91	21558	28358	04313	77300	60	63655	20365	00810	80807	06261
Lissabon	384	91	02446	22616	11717	71703	66	48704	22469	02417	01206	02202	51	03613	24638	08116	81903	51	03758	20228	05013	81706	02122
Praya C.V.	°393						80	02755	21125	09929	60804	00170											
Funchal	°395	71	02954	32316	20022	71702	81	02756	32326	17422	61702	00480	00	00690	31138	17819	70903	70	01872	32222	13819	70806	00580
Pt. Delgada	°396	60	10809	16817	24713	-	70	22855	32485	23421	70002	97170	80	02255	32115	25119	70201	54	02763	28215	22719	71603	00270
Horta	°398	70	01753	01583	26622	70501	71	03763	02529	26320	61601	97470	72	12754	02568	27319	61003	70	02764	32325	25818	70603	00270
Teneriffa	°400	10	01944	04214	20821	60105	10	01965	28113	19024	50421	00190						10	01961	32101	17122	70603	93290
Kowno	466	57	02715	68327	17314	81801	50	05744	06324	16415	90503	00180	51	05637	08407	16813	01801	54	05613	08304	17215	00203	00120
Riga	470	51	61869	19427	20715	61703	91	10856	10486	15712	81403	95151	62	03735	12468	19712	81808	51	05738	10328	20211	91202	97110
Dorpat	476	13	01853	08416	26314	70305	07	01990	06401	25510	90403	00141	05	01810	39601	25707	02801	51	01938	42628	24709	91103	-
Filsand	477																	51	01748	12628	19512	81303	
Helsinki	481	71	01853	04204	26415	80705							50	66147	08427	28311	80601	50	01764	08524	28010	80301	57590
Kuopio	484						40	01762	16162	29905	31412	00030											
Budapest	541	57	02863	19322	64426	53809	57	23868	16286	05121	40421	91281	07	01790	00025	07515	90307	11	47090	00030	11711	00709	-
Bukarest	575						88	01850	06201	10123	41602	00270	04	05790	04301	10616	40200						
Belgrad	701												04	01890	18181	10017	80206	54	05754	32224	14314	69308	-
Sofia	720	07	01085	11387	09025	30506	54	02774	10125	09210	50001	99260	53	02774	00024	12314	81303	60	05774	20224	14314	80312	-
Athen	730	38	02861	72414	21126	43402	04	01890	24301	10424	42101	[illegible]	00	02890	04184	12018	86402	00	00890	00000	13910	70310	-
Petersburg	845			—																			
Moskau	909																						
Kiew	957	00	00890	14620	16216	30206	00	00890	18300	15520	30501	00160	00	00890	10436	16416	70201						
Odessa	975												04	01790	00003	15113	80801						
Charkow	959	,					04	05790	04400	16812	50701	-	65	00790	31200	16712	70703						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	R RT TxE	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR TnTn E
Mus Allah ¹)	2420	726																						
Lomnitzer Spitze	2634	685	62	[illegible]	18502	37503	81703	41	41349	16318	56204	01903	60090											
Fanaråken	2072	024	16	02911	35401	87434	70403												80	46009	14689	89100	00104	01000
Gauste	1829	036	61	46009	14649	11553	01902	41	46005	68739	11152	91905	93115						11	46009	08639	11400	91405	01515
Svandalsfl	1065	026						32	03858	11688	29905	71165	97110						50	01848	14588	89706	80103	01001
Mt. Ventoux	1900	248	51	51523	32358	56601	01104												11	46009	12949	96501	71705	-
Izana	2367	401	04	01940	11213	71711	50102												01	01940	27601	68005	50604	00040

yy = Datum G_2 G_2 = Uhrzeit (DSZ.)

Höhenwinde (dd vv)

dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	[illegible]	[illegible]	[illegible]	Camaret	[illegible]	Schinnin	Camaret	Marquise	Kristiansund	Drontheim	Gotenhafen	Moorsille	Konstanza	Saloniki	Roslawl
yy GG	29 07	28 17	28 17	28 17	28 07	29 09	28 05	29 05	29 05	29 05	29 05	29 07	29 05	29 06	29 07
18 km									(16.3) 15 60						
16 ..								17 15	15 60						
15 ..								18 45	15 65						
14 ..								19 45	15 70		15 35		28 35		
13 ..								17 55	15 35		15 45		27 35		
12 ..	(11.5) 24 20				(12.5) 28 105			17 55	15 60	20 60	15 70	(11.6) 22 120	-		
10 ..	25 85	16 80	17 60	24 35	28 105	26 135	16 40	19 45	15 55	20 70	15 90	23 110	(11.4) 30 40	27 40	01 35
9 ..	32 60	32 100	15 80	24 60	27 15	29 100	15 40	21 60	15 35	19 70	15 90	25 90	32 65	27 60	35 20
8 ..	19 90	12 100	15 95	24 45	28 80	29 90	15 40	21 50	14 90	17 40	15 70			28 50	34 20
7 ..	21 90	17 40	15 55	23 50	30 55	30 45	16 40	20 35	33 105	18 80	15 70	23 90	28 45	27 45	36 10
5 ..	21 80	14 50	22 50	24 35	32 90	07 40	17 25	10 15	12 90	21 45	14 60	25 90	28 10	26 45	05 10
3 ..	21 40	17 45	13 40	22 35	13 10	11 20	32 35	18 15	10 15	22 55	15 75	20 90	22 40	28 15	04 15
2 ..	17 30	18 30	13 45	21 35	11 15	12 50	32 40	18 45	10 85	20 45	15 70	19 40	18 20	30 25	10 10
1 ..	18 10	12 45	13 55	20 50	10 40	12 20	32 40	18 25	01 40	17 70	14 40	[illegible]	18 20	27 40	11 40

Ort	Madrid	Bordeaux	[illegible]	[illegible]	Erfurt	Friedrichshafen	[illegible]	Riga		Krakau
yy GG	28 19	28 19	28 19	28 17	29 19	28 19	28 19	29 05		29 05
6 km	24 50	(1.0) 26 40	(8.0) 19 60	(5.6) 16 20	(8.9) 17 25	16 45	(10.0) 17 45	16 40		17 40
5 ..	26 50	28 60	20 60	18 20	15 75	17 45	(8.0) 16 45	15 45		20 40
4 ..	26 50	22 65	20 45	-	19 40	17 25	(7.6) 16 55	15 40		20 40
3 ..	24 30	25 55	27 25	17 00	17 45	22 30	(5.0) 15 45	15 35		19 30
2 ..	35 25	24 40	25 40	16 10	17 25	06 20	(3.7) 20 20	16 15	(1.6) 17 45	19 30
1 ..	22 10	27 30	23 40	13 50	16 70	30 25	17 55	16 45	(2.0) 13 40	21 30
Ort	Bordeaux		Vadsø		[illegible]	Helsinki	Kursk	[illegible]	[illegible]	
yy GG	29 05		29 05		29 05	29 05	29 06	29 07	29 05	
6 km	23 90		27 70		22 80	14 30	15 80	16 90	12 40	05 10
5 ..	23 45		27 45		22 90	15 50	14 20	16 85	14 10	27 10
4 ..	22 90		27 50		21 75	14 35			15 85	17 30
3 ..	12 45		19 45		23 55	15 25	11 35	16 20	16 10	14 40
2 ..	23 40	23 40	26 40	28 45	16 25	15 30	11 30	11 30	11 40	12 40
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort	
uu GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C-Höhe	
dd vv	
Ort	
uu GG	
C-Höhe	
dd vv	

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Reichswetterdienstes

Herausgegeben von der Deutschen Seewarte

Jahrgang: 67 Nr. 273 — Verlagsort Hamburg — Mittwoch, den 30. September 1942

Seite 1

Versendung 6mal wöchentlich. Der Sonntagsbericht erscheint montags.

Erläuterung: Die Beobachtungen sind sämtlich in der Form der 1935 in Warschau beschlossenen Einheitsschlüssel wiedergegeben. Kurze Erläuterungen zu den einzelnen Ziffern werden zu Beginn jedes Vierteljahres beigegeben. Ausführlich finden sie sich in „Anweisung zur Verzifferung von Wettermeldungen" herausgegeben vom Reichsluftfahrtministerium, Teil I für Landstationen, Teil II für Schiffe. — Alle Zeitangaben in DSZ

Deutschland — Binnenlandorte

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	403	00	01890	24819	07317	65484	00	04790	00001	09746	61408	00190
Flensburg/Fgh.	400	40	05740	22355	04616	76809	04	01890	18123	08945	60208	93460
Kiel	460	07	05690	22225	06814	60109	04	01890	00063	09316	66200	00170
Wilhelmshav	430	04	01790	18383	07417	54305	04	01890	18303	09015	61306	00110
Bremen	442	00	01890	18203	04716	58204	00	01890	14203	09516	64305	00180
Nordhorn	402	30	00790	12300	05918	40302	04	02890	08104	07815	62304	00110
Hannover	421	04	01890	22113	07619	49404	04	01890	12203	09615	61506	00210
Magdeburg	408	54	02764	24245	08115	6x312	04	01890	12123	11015	70207	93383
Essen	437	04	04890	14500	05716	55404	04	02890	12327	07016	60303	00180
Köln	436	80	01790	14502	05247	52300	02	03790	14428	07017	6x307	00280
Aachen	407	54	02875	14906	03918	51204	52	03875	10228	06016	6x105	00190
Frankfurt/M	412	04	01890	16413	07847	45001	55	02884	12127	09717	58305	00280
Metz	232	97	02874	11316	05115	65401	57	01856	14218	06914	6x206	92191
Saarbrücken	441	13	12890	12215	16617	56303	52	05775	14187	08215	7x303	97181
Straßburg	219	04	02890	12114	06947	56301	57	02873	00066	07817	72304	97150
Böblingen	443	84	01990	14303	07816	55102	54	02884	09426	09116	67203	00200
Friedrichshf.	444	00	01990	22203	06918	64601	07	02990	12226	08417	66306	00201
Nürnberg	426	40	02834	14319	09916	56106	00	02890	12115	11714	66207	00190
Hof	451	40	02854	22324	–	–	00	00890	22100	–	–	–
Eger	515	70	02855	16865	10014	60313	40	01861	11323	12414	62208	00162
München	414	04	01990	08301	12216	51203	04	02990	08304	11616	56305	00196
Passau	865	80	01563	08403	14917	60107	00	01890	00002	12218	52307	00200
Innsbruck	507	06	01990	51501	09017	31763	04	02990	51504	14317	34265	00200
Salzburg	508	44	01871	32201	10016	51203	00	01990	26301	14218	74409	00200
Stettin	404	24	02864	12115	04322	60305	5x	05768	14488	09215	8x315	xx220
Mirow	450	54	05528	28358	15510	0x209	5x	21635	22258	10014	8x215	01141
Berlin	440	9x	57308	20448	66742	08313	5x	05787	18207	11712	9x316	00171
Schkeuditz	449	47	05662	18344	08214	78212	50	02863	18304	11514	71205	95170
Erfurt	446	57	01861	28112	08915	60305	07	01890	10203	11316	54307	00180
Dresden	410	52	12647	22888	09111	8x315	44	01771	11112	12414	70207	03150
Prag	669	24	02855	22326	11114	5x315	04	01890	24113	11115	54004	94120
Budweis	670	40	01943	20513	10618	50208	00	01110	20104	11817	54104	00200
Olmütz	676	24	02863	12504	40721	50309	44	01862	12342	14417	58207	00220
Wien	501	24	01762	05203	11721	40107	00	02890	12201	12720	54103	00230
Graz	505	40	01972	16482	12320	40214	40	01170	14301	13119	50303	00250
Klagenfurt	502	48	01972	18242	12120	40306	40	01970	28201	15715	60309	00210
Danzig	405	85	05790	12304	09620	60101	44	05754	10216	11120	50211	00230
Königsberg	422	00	00890	08100	12022	50300	8x	01157	10207	13618	7x408	17230
Ortelsburg	321	80	05590	12300	10622	40382	50	02654	12304	13620	66212	00213
Thorn	551	40	02862	14514	08023	54202	24	02863	20314	12019	50314	00240
Posen	552	44	01863	16303	06322	48208	40	01763	51523	12713	70218	07220
Grünberg/Schl.	420	9x	44747	18497	06316	7x314	5x	02857	16327	11911	8x118	97161
Breslau	411	44	01873	20503	08721	30314	44	01840	22202	12117	51310	00210
Gleiwitz	454	74	02965	18316	10621	40312	40	01963	16303	14818	50310	00228
Warschau	556	44	02812	12404	10423	50505	40	02875	20125	13721	41413	00240
Litzmannstadt	557	40	02764	14504	09323	40307	48	02844	11224	13626	40414	00230
Pinsk	569	00	05590	10440	16622	50301						
Lemberg	571											

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Hamburg-Fu	00	05590	08100	11617	00309	54	05664	10215	17809	90210	00071
Flensburg/Fgh.	00	00790	00000	14007	00308	04	05690	12201	07106	06211	00010
Kiel	00	05790	00000	11810	10209	51	05690	00002	18310	01210	00091
Wilhelmshav	00	00790	14500	13312	80310	65	05710	14324	18612	80305	00176
Bremen	04	02790	16204	14110	12311	07	05690	10204	16109	80304	00090
Nordhorn	00	00890	08260	15011	80307	5x	02877	08317	12843	7x302	00110
Hannover	04	01790	10283	14210	91307	54	02765	10165	27168	72206	00060
Magdeburg	80	14598	12704	15708	80107	04	05590	68204	18868	02106	94074
Essen	5x	02665	14466	14014	8x307	08	02890	10364	12044	65301	93140
Köln	54	22734	10165	14019	0x307	04	05690	14224	13013	72306	61130
Aachen	50	02755	12225	09913	00210	04	02984	44486	14415	63303	01130
Frankfurt/M	50	05744	04327	13112	88205	05	05590	02325	15709	94205	00090
Metz	5x	03758	12168	10090	8x305	54	05764	00024	13612	96411	97120
Saarbrücken						54	05674	00025	14609	90311	97081
Straßburg	04	02890	24114	10910	42205	40	05861	00044	14107	52328	00070
Böblingen	04	04790	00625	13807	08201						
Friedrichshf.						00	01990	32501	15908	14311	00060
Nürnberg	00	01790	08213	15710	88107	00	01790	08203	17609	88105	00090
Hof						01	05690	12103	–	–	–
Eger	20	01790	00005	14507	82305	02	05490	30143	11804	62305	00050
München	04	04390	12263	11709	01304						
Passau						xx	48104	00049	14504	0x307	00030
Innsbruck	04	01991	24401	16814	50107	04	01990	57501	19510	78408	00690
Salzburg	40	01790	12201	16009	8x804	08	04990	24402	17610	70904	00070
Stettin	50	22745	22465	15912	40317	04	04590	00001	14908	00310	94081
Mirow	00	05590	16120	16008	00313	00	47190	12141	xxx57	01209	01058
Berlin	00	05590	12200	17109	90311	04	05590	08103	20408	92308	97081
Schkeuditz	00	05490	12324	15710	88207	04	08490	12304	18309	85204	00080
Erfurt	04	02790	14366	15511	57207	00	05492	00003	18706	96305	00050
Dresden	00	02790	14304	15615	06206	04	04590	10294	19707	92307	00010
Prag	00	05690	04202	18008	87305	04	55490	31103	21005	05306	00040
Budweis						00	05190	22111	21204	11207	00020
Olmütz	20	05790	24100	18711	70307	04	01795	28102	21128	84210	00082
Wien	00	00790	02100	16409	20904	00	05790	28732	14707	91307	00060
Graz	00	05490	00002	18318	00904	04	05690	00001	22205	91209	00041
Klagenfurt	08	05690	30200	27107	00307	50	01861	28101	23806	01307	00060
Danzig						57	05754	18416	27112	8x309	00090
Königsberg						08	05690	16221	22020	50306	94190
Ortelsburg						00	08490	01000	21608	80205	00070
Thorn						00	08490	00000	24707	90306	00050
Posen	00	00790	16200	18410	30510	04	08490	04102	21509	80305	00080
Grünberg/Schl.	80	01790	20701	17205	11309	04	05690	24102	19865	92407	00047
Breslau	85	05690	00000	18708	10309	00	05590	00003	20606	02206	00060
Gleiwitz	80	05690	10200	17384	88307	00	05410	10215	21509	92315	00080
Warschau	04	01790	00022	09114	70309	00	05690	00002	21910	87327	00080
Litzmannstadt	00	05790	04100	19508	90308	04	05790	08102	21908	80306	00070
Pinsk						50	05755	06325	23410	75406	–
Lemberg	00	00790	14100	22742	00307	04	12696	14298	25512	00305	00080

Küstenorte

Station	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	401	04	05790	16302	06615	68205	00	01890	14303	08114	78206	00180
Norderney	435	00	05790	11102	06714	61305	40	01790	18202	08416	61107	00170
Cuxhaven	463	84	02790	20324	06514	71305	14	01790	06201	xxx16	70308	xx170
Helgoland	465	00	05790	18373	06419	71309	00	01890	10302	08415	73308	00180
List	461	44	05771	20326	07115	62307	14	01890	14203	09343	80208	00490
Warnemünde	406	5x	05598	26268	06314	0x302	5x	05735	26328	09419	9x208	12167
Arkona	464	58	22714	18284	06115	00208	08	02790	06314	08215	80207	10170
Swinemünde	456	24	05752	12314	09423	76380	14	01754	11235	07116	90217	97377
Rügenwalde	429	04	01880	08212	07419	71803	00	00790	00010	09516	80309	00076
Memel	447	00	00790	12500	14120	60380	38	01790	10404	14618	79404	00570
Leba								027xx	123xx			
Brüsterort								026xx	112xx			

Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR SVsE/TnTnE
Borkum	00	05790	12303	12411	88207	50	05674	12446	13511	88102	00160
Norderney	30	01790	18204	12541	86208	57	05790	10204	14314	82206	00170
Cuxhaven	00	00796	12400	12513	80308	50	02765	12405	15111	90301	xx170
Helgoland	00	01890	10301	13874	79107	50	05774	10404	14812	83001	00270
List	58	05651	12201	14009	00208	54	05751	10302	16410	90205	00072
Warnemünde	08	05590	20160	15110	00311	00	12490	10144	18909	02307	–
Arkona	5x	05637	26318	13743	0x372	5x	12518	22348	13413	0x313	00450
Swinemünde	5x	22648	20268	12213	0x306	50	05653	00123	18411	90317	01161
Rügenwalde						5x	03668	16118	17515	9x309	00060
Memel						53	05554	14205	21312	98406	00250
Leba							036xx	162xx			
Brüsterort							006xx	162xx			

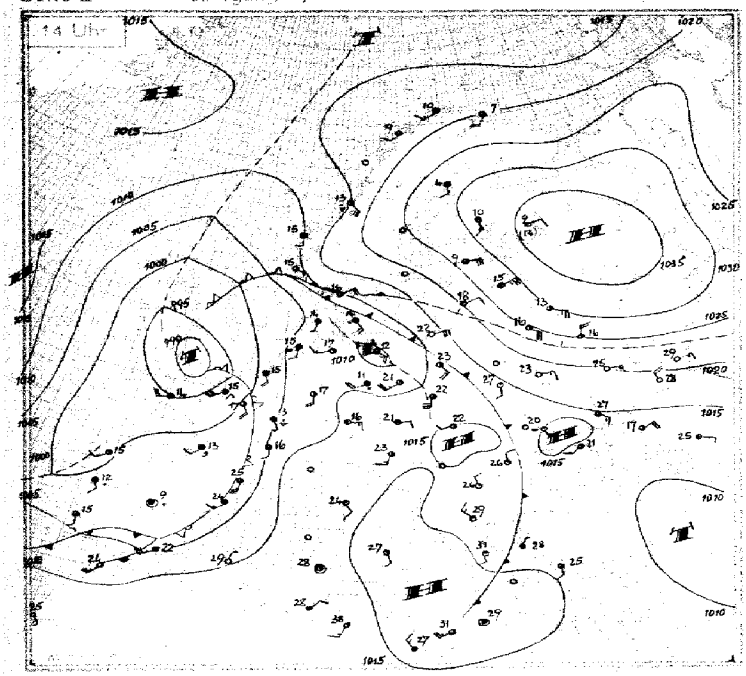
Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

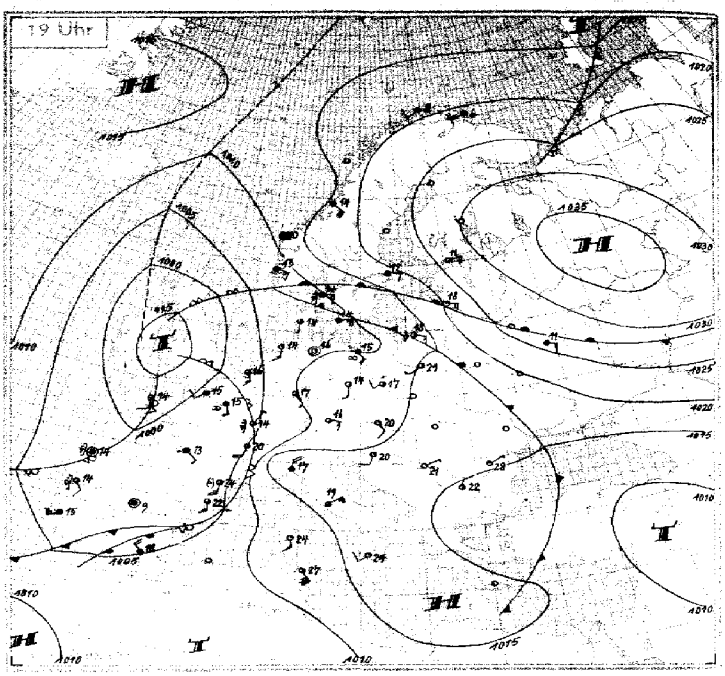
Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Sonnblick	3106	503	84	01990	22741	93604	09315	00	01490	22601	45058	01307	–
Zugspitze	2962	416	54	31974	55502	xxx80	12313	54	059x1	47715	07701	65303	30040
Obir	2044	506	84	14413	53813	93606	88509	44	01491	29512	91315	61305	00571
Schneekoppe	1602	428	xx	46909	53849	20283	0x215	49	01841	20462	39525	41205	92031
Feldberg/Sch.	1493	427	54	02952	20445	42811	58308	54	02952	40727	43814	57102	00120
Schöckl	1446	511	40	32832	28482	59311	18216	44	01831	20482	56918	40201	00150
Fichtelberg	1213	419	24	05778	24495	72425	60315	84	05590	18423	75307	80304	20011
Brocken	1140	418	04	04890	24423	70789	63208	00	11890	16509	82907	84306	00110
Wasserkuppe	926	423	20	02934	16424	02748	70205	05	01390	16425	05709	76306	00140
Inselberg	910	445	28	05728	16504	01210	70211	44	05835	16625	05309	74204	00910
Kahler Asten	840	417	40	04941	42501	09016	58206	51	02763	42525	19209	72407	00115
Feldberg/Ts.	801	424	40	01852	16503	16511	61307	47	02852	42535	17945	72305	00120
Feuerkogel	1617	342						48	04110	80002	295[illegible]	97305	xx120

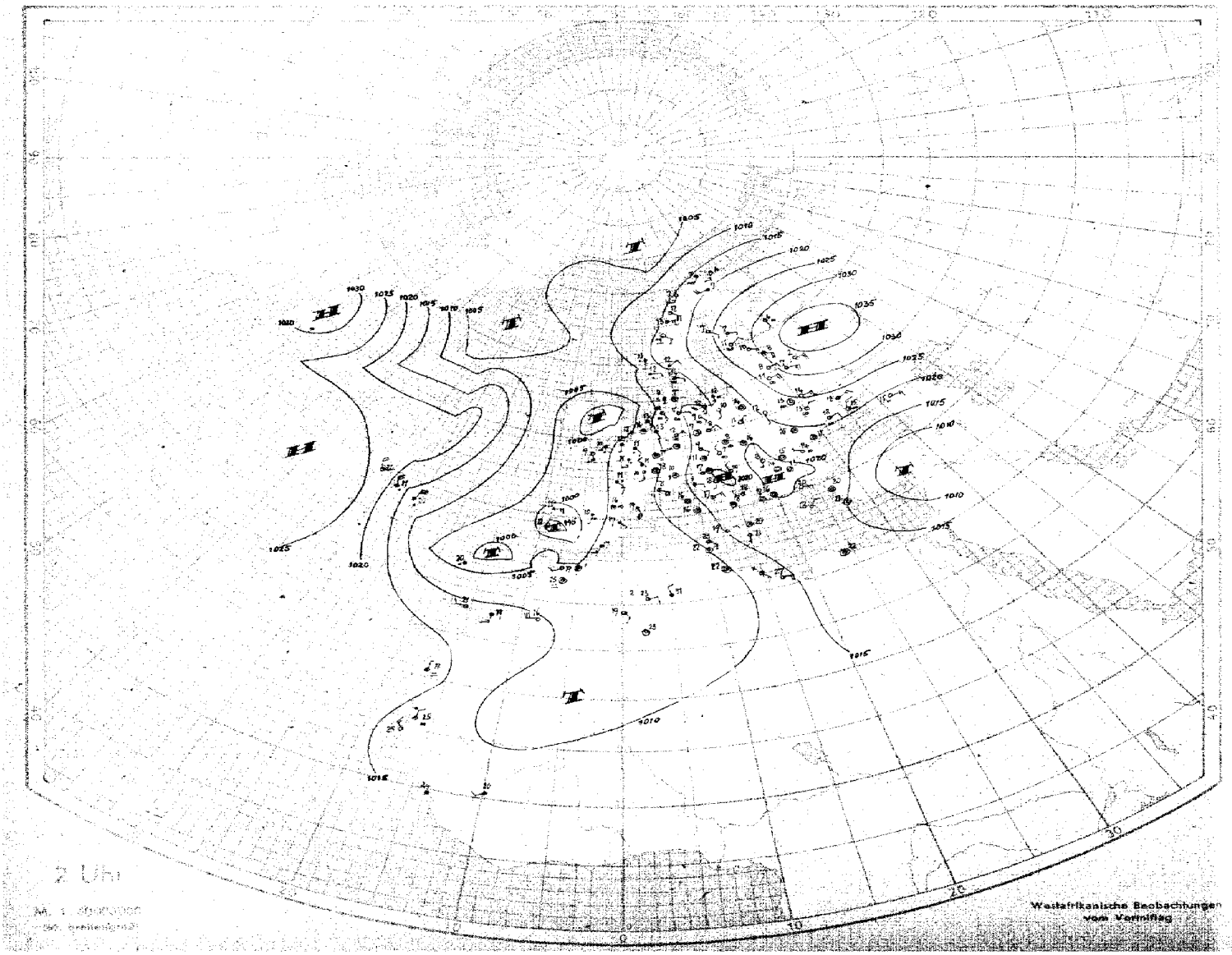
Station	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRTTE
Sonnblick	84	01957	22801	98654	80303						
Zugspitze	84	05890	55402	11403	51305						
Obir	00	07390	45700	92600	60205	44	41991	43701	00006	74205	00640
Schneekoppe	40	01750	18702	38706	75208	38	04992	48422	41608	65306	00050
Feldberg/Sch.	80	02990	08614	47112	48105	24	04990	16315	49612	46307	00060
Schöckl											
Fichtelberg	20	05790	16574	49008	64307	04	01910	27015	81611	44307	00041
Brocken	00	02790	20424	84309	66308	00	04790	14224	89512	52305	00060
Wasserkuppe	05	02790	16314	06670	84390	04	02990	16626	10112	74303	00080
Inselberg	47	05790	46625	07109	81215	84	05890	16435	09713	52207	00080
Kahler Asten	50	01757	44513	15111	75210	84	02890	18516	16811	68204	00090
Feldberg/Ts.						04	02890	83726	22612	52302	00100
Feuerkogel						00	01990	14201	31313	20204	00100

Sämtliche Karten des „Täglichen
weiteres nach der von der Zentra
gezeichnet. (Erlaß RLM., L8

Wetterlage von gestern:







M. 1 (Nullpunkt
der Ordinaten)

Westafrikanische Beobachtungen
vom Vormittag

Nr. 273 — Höhen - Aufstiege — Mittwoch den 30. September 1942 — Seite 5

Ort — Oben: Flugzeugaufstiege, unten: Radiosonden. Schlüssel: Flugzeug PPP, TTT, UU, θθ — Radio-S. PPP, TTT, U — PPP = Luftdruck in mb, TTT = Temperaturen in C°, UU = Relative Feuchte, θθ = Aequipot.-Temp., yy = Datum, G_1G_2 = Uhrzeit DSZ, U = Zehnerziffer der rel. Feuchte

Flugzeugaufstiege

Ort	Data	Klartext
Hamburg 403 | 12 m	[illegible]	∞⁰-1.0, darauf i. SW St-Decke, ∞⁰ n.a.z., 2.0-3 b. 7 m St, 1/10 Ac lent, 3.0 ü. > Gi, i. SW 2/10 Ci > Gi.
Münster 066 | 55 m	[illegible]	∞⁰ 0.6-2.7, daran 8/10 dünner Sc -2.9. 3/10 Ac-lent 4.2 > Gi. 4/10 Ci, Cs fil. Cc.
Jesau 308 | 24 m	[illegible]	
Bukarest 375 | 92 m	[illegible]	
Frankfurt 412 | 111 m	[illegible]	∞⁰-0.6, Fern i. E Reste v. Sc 1.0. E-Horiz. 3/10 Ac u. Ac-cast 4.5. Im W u. N 3/10 Ac u. As 4.6. > Gi 6/10 Ci, Ci-den. Cs.
Rangsdorf 206 | 40 m	[illegible]	Wiesen ≡. 1/10 Ac 3.0 u. > Gi, darüber 4/10 Ci fil.
Lindenberg 425 | 122 m	[illegible]	8/10 Ci.
Breslau 411 | 126 m	[illegible]	∞⁰ 0.3-1.5, darauf weit i. SE Spuren Sc > Gi 3/10 Ci fil. 2/10 Cc; 1/10 Cs-lent, Spuren Ac.
München 414 | 526 m	[illegible]	3/10 Boden ≡. > Alpen 2/10 Ac.
Wien 501 | 157 m	[illegible]	Im E 1/10 Sc 1.5. 3/10 Ci-fil > Gi.
Amsterdam 295 | -4 m	[illegible]	∞⁰-1.6 9/10 welschichtiger Sc u. Ac 1.6-2.2 > Gi. As-Bänke, darüber reichlich Cs.
Paris 215 | 4 m	[illegible]	∞¹. 8/10 Fs 0.08-0.1. 10/10 St 0.3-0.6. 10/10 As 1.8-4.2. > Gi. 3/10 As, Cs.
Schatalowka 373 | x m	[illegible]	∞¹-3.7. Rings a. Horiz. 3/10 Ac 2.5 u. 3.7. > Gi. i. S Ac-Streifen u. Ac-cast.
Kiew 457 | 183 m	[illegible]	Im W As, Ac 3.0. Im E u. S ab 1.5 Sc mit Sc-cast, allmählich Cu cong. ü. mächtige Cb z.T. -9.0. As, Ac 4.0 > Gi. im S 3/10 Cs.
Madrid 303 | 667 m	[illegible]	5/10 Fs, 7/10 St.
Bukarest 375 | 92 m	[illegible]	∞⁰-3.2. Im E 1/10 quellige Ac 3.0, 7/10 flache Ac 5.0

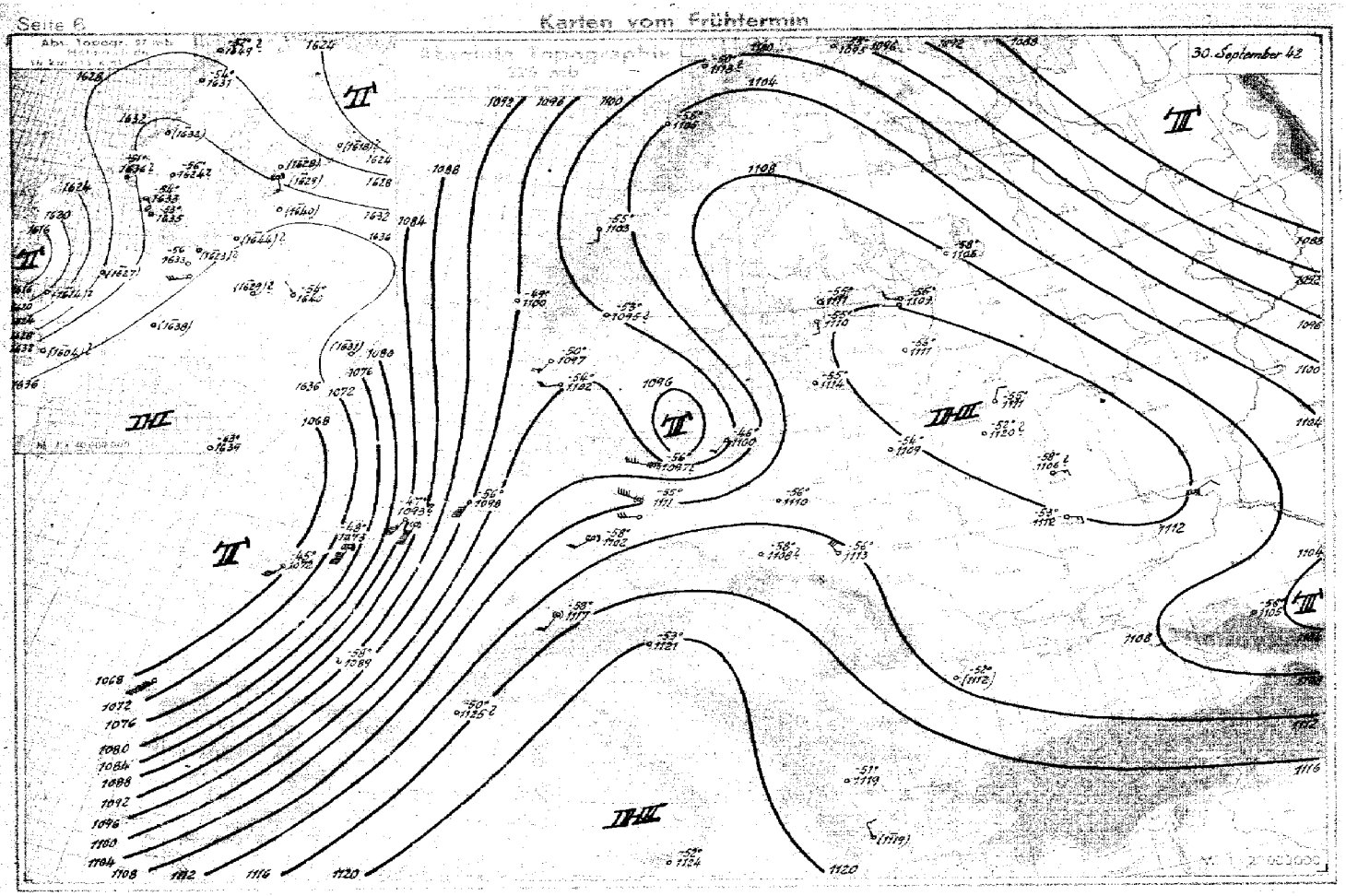
Ort	Data	Klartext (Höhenangabe in Km)
Hamburg 403 | 12 m	[illegible]	∞⁰ n.a.z. -0.6, dar. ∞ im St∞ -> Gi, fern im E gesch. ∞ u. Sc-Decke -2.0, ebenso 4.5 im NW u. NE 4/10 Ac lent u. Ac cast, > Gi im SW 1/10 Ci, Ci den.
Münster 066 | 55 m	[illegible]	∞⁰-2.2, einz. Sc-Felder um 2.6, 3.0-5.1 gesch. ∞, daran 8/10 As -5.3, sowie 4/10 Ac, As, > Gi 3/10 Ci, Cs fil, nach SW u. W auf 9/10 zunehmend.
Jesau 308 | 24 m	[illegible]	Bei 2.0 4/10 Ac im S u. W, bei 1.8 4/10 gesch. St Quell. [illegible] > Gi, Fallstreifen, in Wolken ab 4.0 Vereisung, > Gi im S einz. Ac-Bänke.
Bukarest 375 | 92 m	[illegible]	∞⁰-2.2, gesch. in 1.2, 1.9 u. 2.5, ab 1.9 1/10 Cu, Cu con mit Quell. -> Gi u. Cb-Schirm von 4.0-6.0, 3.2 u. 3.6 1/10 Ac, > Gi 4/10 Ci, bei Abstieg Bildung l. Bodendunstes.
Frankfurt 412 | 111 m	[illegible]	∞⁰-1.0, 1.0-3.0 ∞⁰ in mehreren Schichten, im W-Halbr. in 4.8 4/10 Ac u. Ac lent, > Gi 9/10 Ci, Cs, Ac u. As.
Rangsdorf 206 | 40 m	[illegible]	∞⁰ n.a.z. -1.0, 0.7-1.2 9/10 Sc u. St, 3.8-4.3 1/10 Ac cas u. Ac lent in versch. Niveau, im N Cb -> Gi, > Gi sonst ringsum Spur. von Ac u. Ci fil.
Lindenberg 425 | 122 m	[illegible]	Ballonanstieg. 10/10 Ns, in 0.1 Sprühregen, Sicht 1.5, später 12.0.
Breslau 411 | 126 m	[illegible]	∞ Grenze bei 1.4, dar. Spur. Sc, 1.2 1/10 Ci im E, bei 3.7 Spur. Ac lent im NW, > Gi 3/10 Ci, Ci fil, Spur. von Cs lent.
München 414 | 526 m	[illegible]	∞⁰ n.a.a., 2/10-3/10 Ac lent bei 4.0, > Gi bes. im W-Halbr. 4/10 Ci u. Cs, nach W dichter werdend.
Wien 501 | 157 m	[illegible]	∞⁰ 0.6-2.0 u. v. 4.5-4.8, ringsum am Horizont einige l. Quell. in 2.0, 1/10 Ac im W in 3.5, > Gi 1/10 Ci fil.
Amsterdam 295 | -4 m	[illegible]	0.8-1.0 im W 4/10 St, 2/10 Ac u. Ac lent-Bänke in versch. Lagen -> Gi, dar. 9/10 Cs, NE-Horizont frei.
Paris 215 | 44 m	[illegible]	∞⁰-1.0, 0.3-1.0 3/10 Fc in versch. Höhen, 1.0-1.6 5/10 St u. Sc im W-Halbr., 2.0-2.3 2/10 Sc > Aufstiegsort, 2.7-4.4 9/10 As u. Ac, im S Ac-Bänke, > Gi W u. S 9/10 Cs.
Brüssel 174 | 56 m	[illegible]	7/10 Sc 1.3-1.4, 5/10 Ac 3.9-4.1, > Gi im S u. W 4/10 As u. dünner Cs.
Kiew 457 | 183 m	[illegible]	∞⁰ n.a.z. -1.0, dar. im W u. S Sc mit Quell. z.T. -2.5, im SW in 4.0 As u. Ac, sonst wolk.
Schatalowka 373	[illegible]	∞⁰ n.a.z. -3.7, ringsum 3/10 Sc 1.4-1.7, 8/10 Ac 2.3-2.5, dar. 5/10 Ac 3.5-3.7, fern im NE-Raum einz. Cb inc -4.5, > Gi 3/10 Ac.

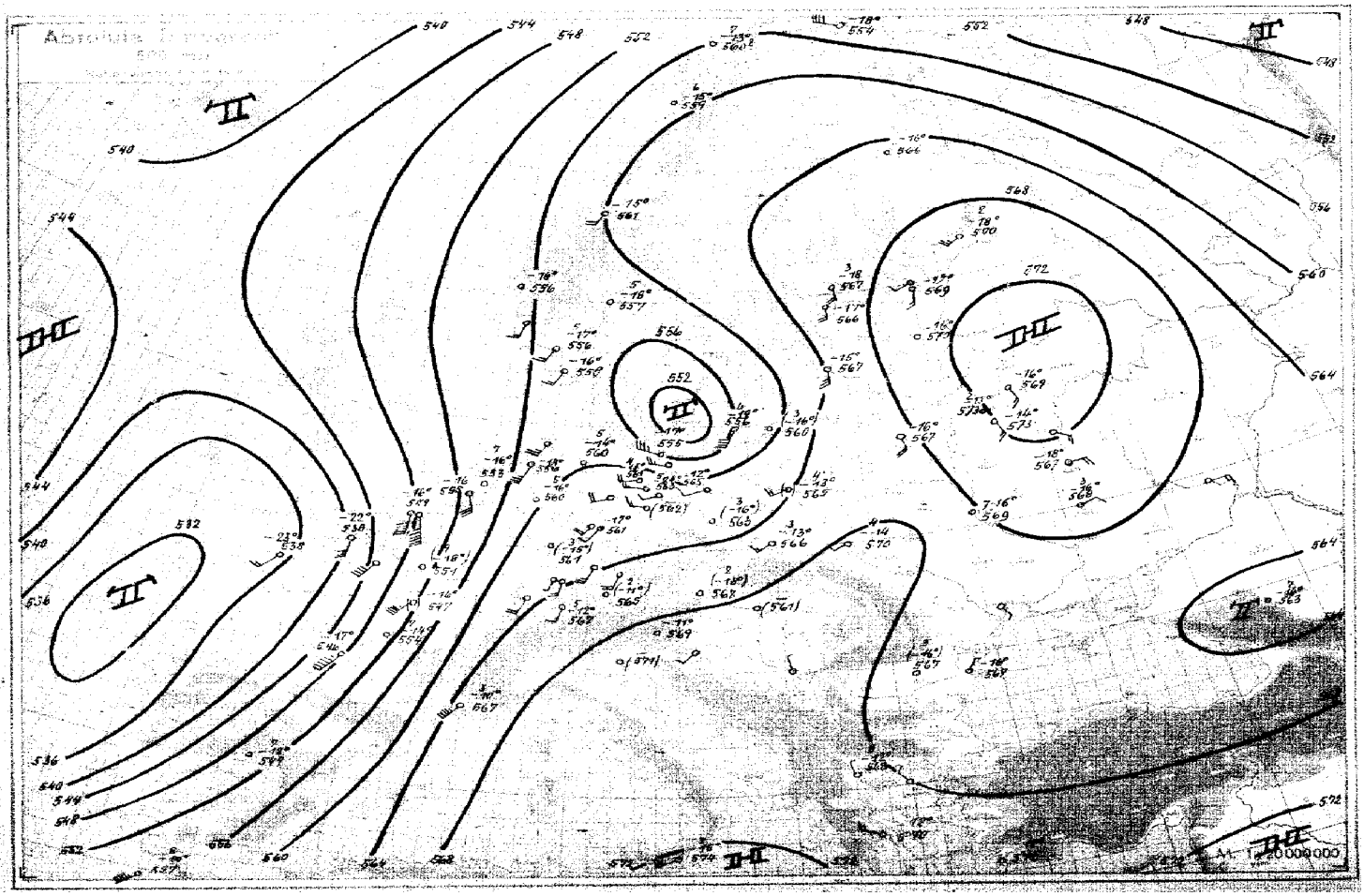
Radiosonden

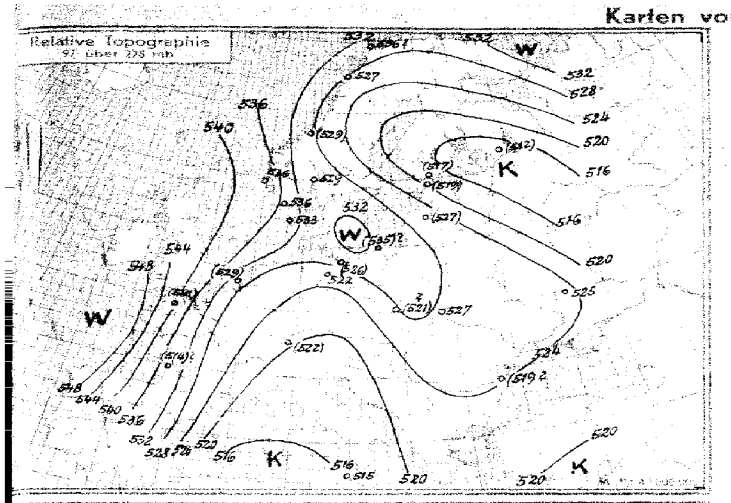
Ort	Data
Rjsum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 456 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 5 m	[illegible]
Venedig 312 | 13 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 501 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 | 1 m	[illegible]
Camarei 220 | 5 m	[illegible]
Cherbourg 205 | 145 m	[illegible]
Marquise 208 | 43 m	[illegible]
Verona 412 | 5 m	[illegible]
Hansholm 183 | 27 m	[illegible]
Limoges 267 | 200 m	[illegible]
Bordeaux 303 | 48 m	[illegible]
Bourges 094 | 154 m	[illegible]
Marseille 281 | 9 m	[illegible]
Rabat 002 | 144 m	[illegible]
Bilde 044 | 150 m	[illegible]
Bodö 018 | 45 m	[illegible]
Tromsö 008 | 115 m	[illegible]
Drontheim 017 | 56 m	[illegible]
Bergen 022 | 45 m	[illegible]
Christsd. 032 | 3 m	[illegible]
Kjeller 041 | 108 m	[illegible]
Helsinki 481 | 49 m	[illegible]
Äänislinna 010 | 12 m	[illegible]
Vadso 703 | 5 m	[illegible]
Wjasma 031 | 241 m	[illegible]
Reval 476 | 46 m	[illegible]
Riga 470 | 5 m	[illegible]
Lemberg 571 | 304 m	[illegible]
Warschau 550 | 104 m	[illegible]
Pu-Hyvinkää 015 | x m	[illegible]
Ukta 035 | 130 m	[illegible]
Kursk 935 | 220 m	[illegible]
Charkow 559 | 138 m	[illegible]
Minsk 256 | x m	[illegible]
Kraljevo 245 | 68 m	[illegible]
Minsk 987 | x m	[illegible]
Rossiauf 849 | 216 m	[illegible]
Budapest 541 | 130 m	[illegible]
Rom 328 | 3 m	[illegible]
Venedig 312 | 13 m	[illegible]
Venedig 312 | 13 m	[illegible]
Mailand 502 | 110 m	[illegible]
Athen 730 | 100 m	[illegible]
Saloniki 731 | 1 m	[illegible]
Korea 737 | 14 m	[illegible]
Catania 655 | 142 m	[illegible]
Rhodos 658 | 98 m	[illegible]
Constanza 580 | 15 m	[illegible]
Helgoland 465 | 42 m	[illegible]
Rysum 154 | 1 m	[illegible]
Swinemünde 456 | 3 m	[illegible]
Gotenhafen 550 | 5 m	[illegible]
Köln 436 | 48 m	[illegible]
Erfurt 646 | 320 m	[illegible]
Berlin 440 | 47 m	[illegible]
Krakau 501 | 216 m	[illegible]
Friedrichshafen 444 | 400 m	[illegible]
Klagenfurt 502 | 446 m	[illegible]
Hoek v. H. 296 | 1 m	[illegible]
Marquise 208 | 23 m	[illegible]
Cherbourg 205 | 145 m	[illegible]
Marquise 208 | 43 m	[illegible]
Marquise H 196 | 35 m	[illegible]
Drontheim 017 | 55 m	[illegible]
Christsd. 032 | 3 m	[illegible]
Reval 476 | 45 m	[illegible]
Riga 470 | 5 m	[illegible]
Bei Gorki 846 | 48 m	[illegible]
Wjasma 031 | 241 m	[illegible]
Charkow 559 | 138 m	[illegible]
Krasnogw. 846 | 80 m	[illegible]
Mont-Louis 465 | 15 m	[illegible]
Warschau 555 | 104 m	[illegible]
Hannover 185 | 11 m	[illegible]
Camarei 220 | 5 m	[illegible]
Catania 655 | 142 m	[illegible]
Schimsk 358 | —	[illegible]
Minsk 847 | —	[illegible]

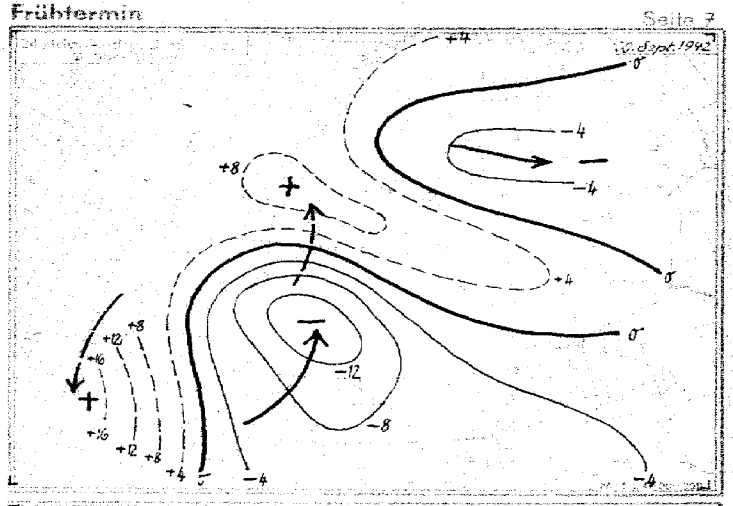
Karten vom Frühtermin

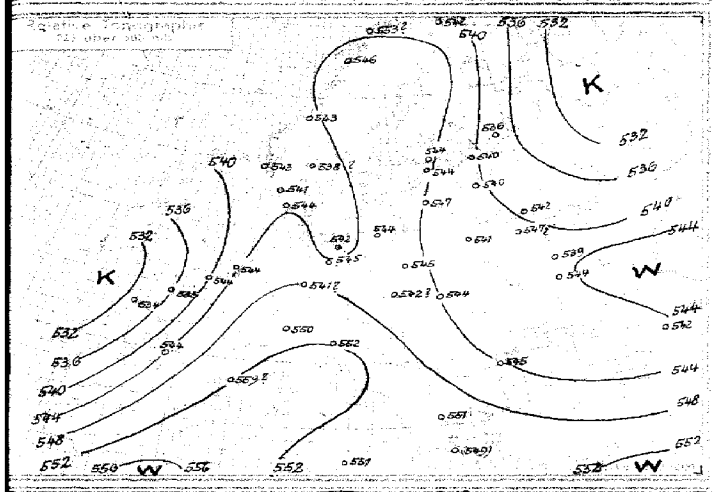
30. September 42

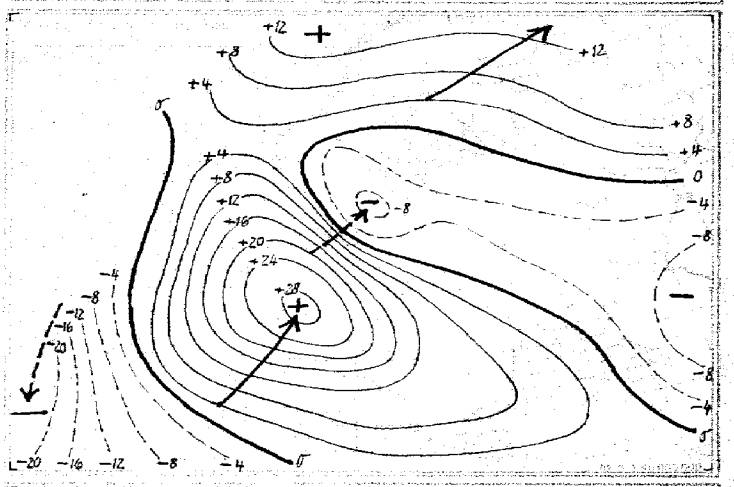


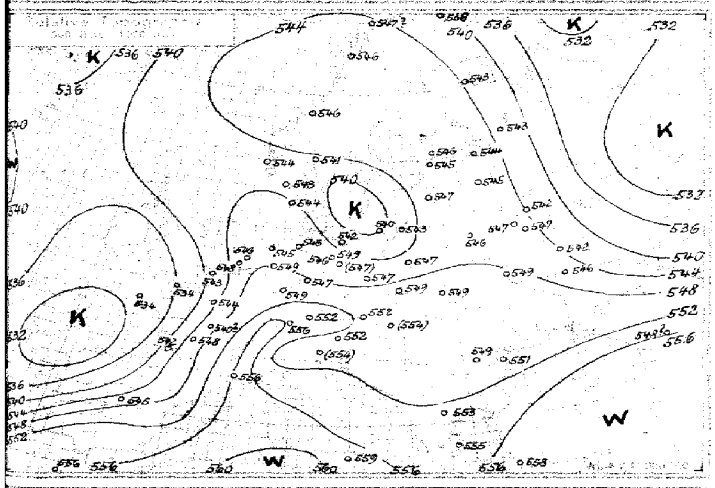


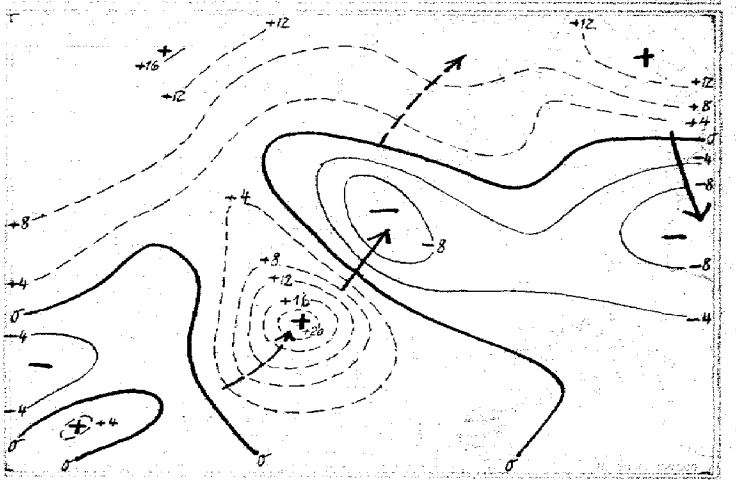


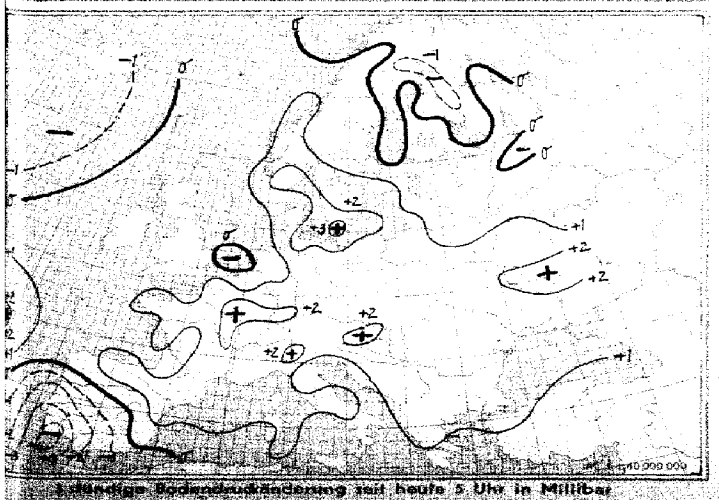




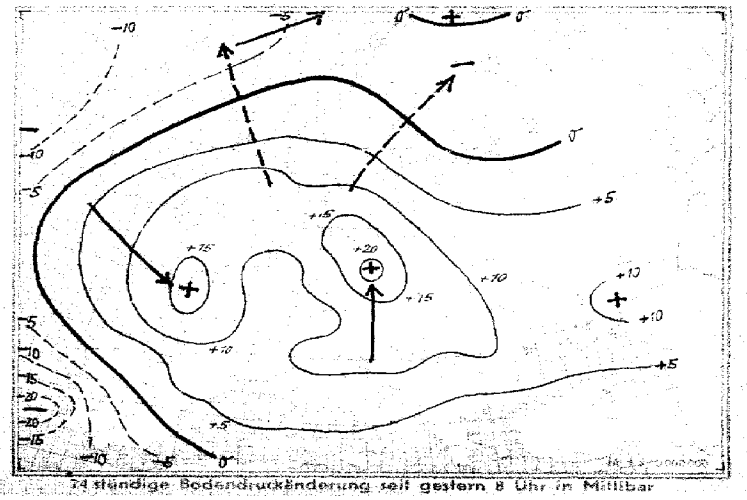








24stündige Bodendruckänderung seit heute 5 Uhr in Millibar



24stündige Bodendruckänderung seit gestern 8 Uhr in Millibar

Nr. 273 **Übersicht über die Höhenaufstiege** *Mittwoch*, den *30. September* 1942 Seite 8

yy = Datum GG = Uhrzeit (DSZ.) Obere Zeilen: **Relative Feuchte** (in 10 %) **und Temperaturen** (°C) **an den Hauptisobarenflächen** Klammern zeigen an, daß der Wert durch Verlängerung der Zustandskurve ergänzt ist

Ort	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	F. Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai
yy GG	3006	3005		3007	3015	3005	3005	3006	3007	3005	3007	3006	3007	3006	3005	3005	3009	3007	3105	3005	3005	3007	3009	3007	3006	3007	3005
42	-	-		-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-56	-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-		-	-56		-46	-		-58	-	-	-	-	-58	-56	-55	-56	-54	-	-53	-	-	-	-56	-	-45
300	-	-		-	-43		-39	-		-44	-	-41	-	-	-44	-41	-47	-43	-39	-	-39	-	-	-	-44	-	-46
400	-	-21		-	-29		-32	-		-29	-	-25	-	-	-26	-28	-25	-27	-25	-	-24	-	-	-	-29	-	-27
500	5-14	-15		5-16	-17		6-19	(3-16)	(3-15)	-19	4-15	5-14	-	(3-16)	3-13	4-13	-12	4-14	5-11	(2-11)	-11	(2-13)	-	7-16	-16	(4-18)	-23
600	4-7	-6		6-5	6-8		6-10	4-8	4-7	7-5	4-6	5-5	6-6	2-6	3-4	4-6	-4	5-5	4-1	3-3	4-3	2-1	3-2	8-8	-6	9-8	4-13
700	8+1	6+1		8+1	6-2		7-2	4-1	4+2	8+1	5+1	4+3	3+2	1+3	3+5	5-0	+4	5+4	4+5	3+5	4+5	2+9	5+4	9-0	+3	9-1	6-6
800	8+7	9+5		8+9	9+5		8+4	4+4	3+10	7+8	2+7	8+6	2+8	2+7	7+7	9+6	+8	7+8	5+11	3+11	7+10	2+12	7+9	9+6	+7	9+4	9+1
900	6+10	8+9		4+17	8+8		5+10	3+12	3+18	7+14	5+9	6+10	3+11	3+14	6+15	6+14	+10	7+15	4+11	3+14	9+9	3+14	7+15	7+12	+10	9+8	9+7

Ort	Venedig	Cherbourg	Marquise	Beauvais	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasenaking	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kassa	Catania	Derna
yy GG	3007	3007	3005	3006	3005	3007	2923	3007	3005	3006		3004	3005	3005	3005	3007	3005	3006	3015	3005	3005	3015		3005	3005	3007	3007	3005	3006	3006	3005	3008	[illegible]
42	-	-	M.	-	-	-	H	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-	-50	-	-	-		-	-52	-54	-	-51	-54	-56	-53	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-65	-
225	-	-48	-47	-	-58	-	-56	-50	-	-		-55	-50	-56	-56	-49	-50	-53	-54	-55	-58	-		-55	-55	-	-52	-	-51	-	-51	-52	[illegible]
300	-	-47	-44	-	-44	-	-40	2-34	-	-		-44	-40	-39	-43	-44	-44	-45	-41	-43	-46	-		-44	-40	-	-42	-40	-41	-	-41	-39	[illegible]
400	-	-33	-28	-	-28	-25	-30	2-22	-	-19		-30	-24	-27	-26	-28	-30	-31	-27	3-26	-31	-		-26	-26	-	-17	-25	-25	-23	-26	-24	[illegible]
500	-	-21	-16	-16	-17	7-14	-18	3-10	7-12	8-10		-18	9-13	6-15	-15	-16	5-17	5-18	-16	3-18	2-18	-16		-17	-15	(5-16)	-16	-12	8-12	-12	4-18	5-15	[illegible]
600	4-2	-12	6-7	-9	-9	8-7	-10	4-3	8-3	6-3		-9	7-6	5-6	-6	-7	5-9	4-9	-7	3-8	2-7	-6		-9	6-7	4-8	-6	-4	4-2	-1	-4	4-2	[illegible]
700	6+3	-5	8-2	-3	-1	9+3	-3	4+6	7+4	6+6		8-1	8+3	5+1	+3	-1	8-4	7-2	+1	3+0	2-0	+1		-0	7+1	5+2	+4	+4	6+2	+5	2+7	4+7	[illegible]
800	6+10	+1	8+4	+2	+6	9+8	+4	4+13	9+8	+11		6+3	9+8	5+7	+9	6+5	8+3	8+5	+6	3+9	3+9	2+7		+7	8+9	4+9	+13	+12	6+9	+16	2+13	5+15	[illegible]
900	7+14	+5	8+9	+7	+9	8+11	+8	6+17	7+12	8+16		7+5	9+10	6+14	+12	9+9	9+9	9+7	+11	5+15	3+11	3+11		+12	7+15	4+14	+15	+30	6+19	+20	5+16	6+18	[illegible]

mb **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Rysum		Münster	Swinemünde	Dievenow	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Lindenberg	Breslau	Krakau	Warschau	F. Berlin	Lemberg	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Budapest	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Paris	Cambrai
42	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1157	(2169)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-		-	(1633)		(1644)	-	-	-	-	-	-	-	(1629)	-	1633	1640	(1639)	-	-	-	-	-	(1620)	-	-
225	-	-		-	1097		1100	-	-	1102	-	(1111)	-	-	1108	1110	1111	1113	1117	-	1124	-	-	-	1098	-	1072
300	-	-		-	922		940	-	-	918	-	924	-	-	924	925	926	929	929	-	933	-	-	-	913	-	884
400	-	718		-	716		715	-	-	721	-	715	-	-	728	727	728	731	730	-	733	-	-	-	716	-	693
500	559.1	556		540.0	555		556	559.5	560.6	561	561.6	563	(562.0)	563.3	566	565	565	570	567	565.4	569	567.4	(560.9)	553.3	555	550.9	538
600	425.2	419		421.6	418		420	422.7	423.2	423	423.9	426	424.9	425.9	428	427	427	433	427	426.4	429	428.3	421.0	416.1	417	413.0	404
700	302.4	298		302.7	299		301	303.6	303.5	303	303.1	304	304.5	305.5	307	307	306	311	305	305.0	308	306.4	299.3	296.9	296	293.5	288
800	195.8	192		196.6	194		197	198.6	196.5	197	196.0	199	197.4	198.7	200	201	198	205	197	196.9	200	198.1	192.3	190.6	189	188.0	184
900	100.1	97		99.1	99		102	103.5	99.3	100	101.2	101	101.5	103.0	104	105	103	108	99	100.0	103	103.3	95.5	97.2	93	93.1	90
1000	13.4	11		10.7	13		16	16.7	11.4	14	14.9	15	15.1	15.9	16	18	17	20	11	13.4	18	15.0	7.2	7.7	5	6.9	4
42/97	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	524	(519)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-		-	(526)		(535)	-	-	-	-	-	-	-	(521)	-	522	527	(522)	-	-	-	-	-	(519)	-	-
225/500	-	-		-	541		544	-	-	541	-	(548)	-	-	542	545	545	544	550	-	552	-	-	-	544	-	534
500/1000	546.4	545		549.5	542		540	542.8	549.2	549	545.7	548	(546.9)	549.4	549	547	549	549	556	552.0	552	552.4	(553.0)	545.6	548	544.0	534

mb	Venedig	Cherbourg	Marquise	Beauvais	Bordeaux	Limoges	Marquise	Marseille	Madrid	Rabat	Blida	Vadsö	Tromsö	Bodö	Drontheim	Bergen	Christiansand	Kjeller	Hanstholm	Helsinki	Aasenaking	Ukta	Rovaniemi	Reval	Riga	Bukarest	Konstanza	Athen	Saloniki	Rhodos	Kassa	Catania	Derna
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	(2133)	-	-	-	-	-	(2165)	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	(2153)	-
97	-	(1614)	-	-	(1604)	-	1610	-	-	-		-	1649	1631	(1652)	1636	1633	1624	1635	(1628)	(1618)	-		(1629)	(1640)	-	(1631)	-	-	-	-	1639	[illegible]
225	-	1073	1093	-	1089	-	1081	1125	-	-		1095	1113	1105	1103	1100	1097	1095	1102	1111	1106	-		1110	1114	-	1112	(1119)	1119	-	1118	1124	[illegible]
300	-	889	908	-	905	(914)	899	934	-	-		910	924	917	919	914	912	911	916	920	923	-		924	927	-	926	932	931	-	930	936	935
400	-	695	710	-	706	716	704	731	(712.6)	713		713	724	720	722	718	716	717	712	728	729	-		727	728	-	729	734	731	737	732	766	736
500	(570.0)	568	549	547	546	554	544	567	546.6	557		554	560	559	561	556	556	557	558	567	570	566		566	567	567.2	567	570	568	571	570	574	574
600	430.9	404	412	410	409	415	408	427	410.9	417		418	423	421	423	419	420	421	421	430	433	429		430	429	430.0	430	431	429	434	431	435	436
700	309.1	289	293	291	290	295	289	306	291.2	295		299	302	301	304	300	300	302	301	311	314	309		311	310	312.4	310	310	308	313	309	314	314
800	201.8	186	187	184	185	188	184	197	185.3	197		194	194	196	197	194	195	197	195	204	208	203		204	203	203.2	202	202	201	204	200	203	204
900	105.1	89	92	92	90	92	89	98	90.9	90		100	99	100	100	99	100	102	99	108	112	107		109	109	106.4	105	110	104	105	103	105	105
1000	17.2	4	6	6	4	6	2	11	4.1	2		15	13	13	14	12	14	16	14	21	27	22		21	19	18.6	19	15	15	15	14	15	14
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	(534)	-	-	-	-	-	(530)	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	(534)	-
97/225	-	(541)	-	-	(514)	-	529	-	-	-		-	536	527	(529)	536	536	529	533	(517)	(512)	-		(519)	(527)	-	(519)	-	-	-	-	515	(519)
225/500	-	535	544	-	544	-	537	559	-	-		542	553	546	543	543	541	538	544	544	536	-		544	547	-	545	(549)	551	-	548	557	549
500/1000	(553.5)	534	543	540	542	548	542	556	544.5	556		538	547	546	546	544	543	541	544	546	543	543		545	547	549.9	551	555	553	558	555	559	560

Temps Vortag und Nachträge / **heute**

Ort	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Hanstholm	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Venedig	Cherbourg	Marquise	Marquise
yy GG	2918	2911	2917	2918	2918	2918	2917	2918	2919	2919	2919	2913	2917	2918	2919	2918	2919	2919	2918	2918	2918	2918	2917	2918	2919	2916	2915	2917	2912	2918
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-51	-	-	-	-50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	-60	-	-	-	-	-	-52	-	-	-53	-52	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	-52	-51	-	-	-51	-50	-	-	-59	-	-55	-54	-	-50	-56	-49	-57	-	-51	-	-	-	-	-	-44	-	-	-51	-57
300	-	-41	-39	-	-42	-45	-43	-	-	-42	-	-42	-41	-	-44	-41	-44	-41	-	-42	-	-	-45	-	-	-43	-	-	-39	-43
400	-	-28	-34	(4-30)	-29	-31	-19	-	(9-19)	-27	-	-28	-25	-	-26	-15	-28	-15	-	-24	-	-	-19	-	6-29	-37	-	-31	-22	1-19
500	3-17	-16	1-19	6-19	1-18	-13	6-15	-	8-16	-16	5-19	9-16	-15	4-16	5-14	-14	4-19	5-13	(5-14)	3-13	(3-15)	9-15	-16	-	6-19	3-14	-	-23	-11	5-18
600	3-7	-7	1-8	5-8	4-10	-9	4-6	7-7	9-5	-5	6-9	8-7	-6	6-7	5-4	-5	4-7	6-4	4-5	4-4	3-5	8-7	-7	9-8	6-9	4-14	4-3	-15	-4	5-7
700	1-0	-1	1-0	4-1	9-1	-0	3+1	9+1	6-1	5+0	6-1	8+0	-1	5+0	4+1	+0	4-1	4+3	5+1	4+2	4+2	8-1	-0	9-0	9-3	6-6	5+2	-6	+2	9-2
800	3+5	+6	9+5	4+5	7+5	+9	9+9	9+10	9+5	4+6	6+5	8+9	+5	1+5	4+8	+7	6+6	6+10	4+9	3+7	4+7	7+7	+4	9+5	8+0	8-2	4+7	-0	+6	9+9
900	4+11	+9	3+9	5+9	6+13	-11	7+14	7+12	6+13	5+10	9+7	9+13	+10	1+12	5+16	+13	6+15	5+16	5+13	4+15	6+15	8+11	+10	9+10	9+6	7+7	4+15	+7	+8	8+9

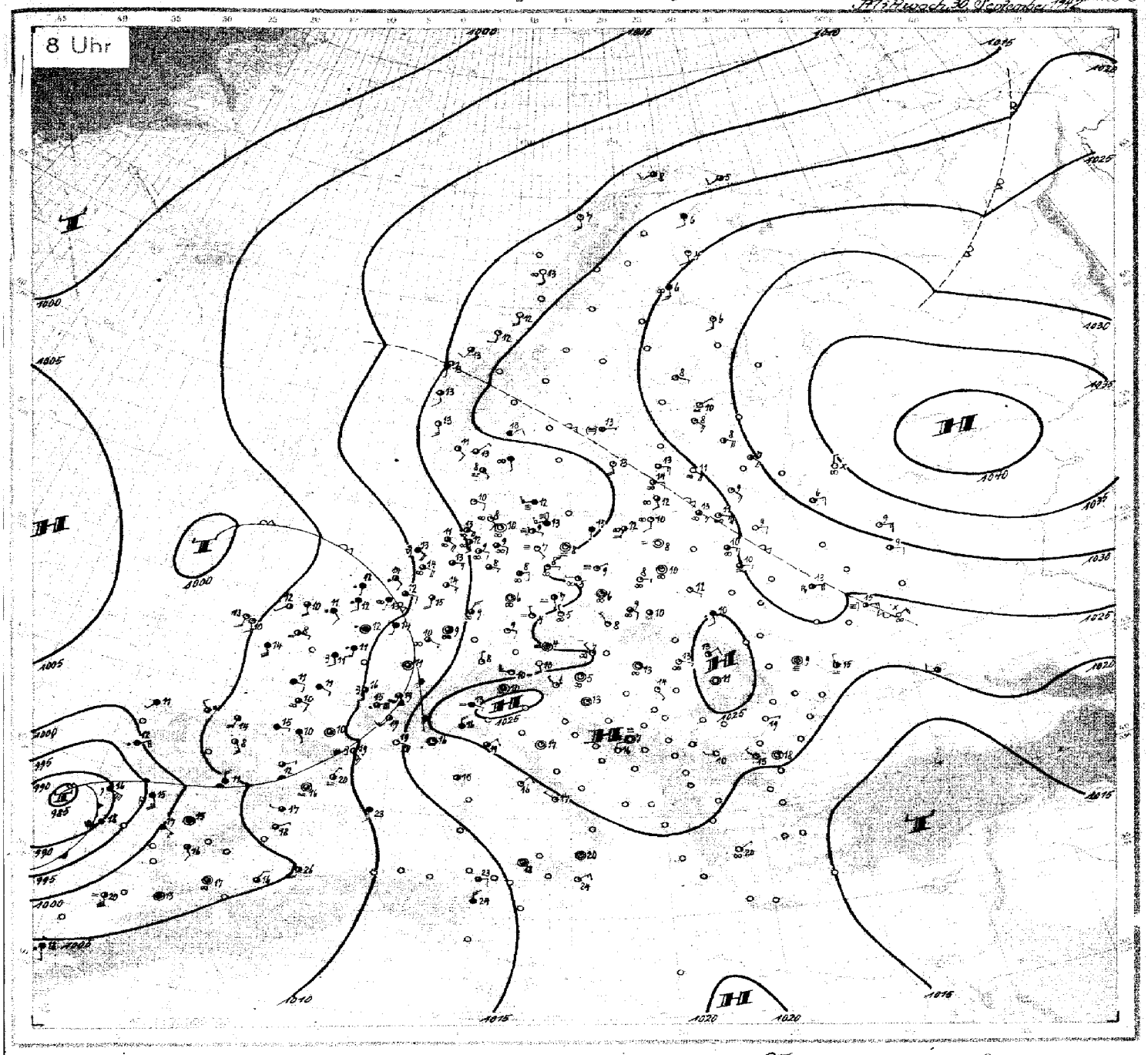
Ort	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Budapest	Mailand	Venedig	Cohnia	Krasnogwardeisk	Wjasma	Charkow	Schimsk	Schatalowka	bei Gorki	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalowka	Pjatigorsk	
yy GG	2917	2917	2917	2919	2919	2918	2918	2909	2919	2909	2919	2918	2919	2918	2914	2917	2916	3006	3007	3007	3005	3006			3005	3006	3002	3007	3005	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	
97	-	-	-	-59	-	-	-	-	-	-	-60	-	-	-53	-	-	-	-	-	-	-	-55			-	-	-	-	-	
225	-57	-53	-53	-54	-51	-	-	-	-	-	-57	-52	-43	-52	-52	-	-55	-55	-55	-52	-58	-53			-54	-	-56	-	-56	
300	-42	-42	-38	-41	-38	-	-	-	-	-	-38	-41	-32	-42	-39	-	-44	-44	-44	-42	-45	-43			-42	-	-46	-	-43	
400	-31	-26	-25	3-14	-25	-	-	-	-	-	-24	-27	-19	-26	-20	-	-29	-30	-28	-27	-30	-27			-28	-	-30	-	-28	
500	-18	-16	-16	3-14	4-13	5-14	(5-14)	-	4-19	-	2-11	-16	-6	-15	-14	8-10	-17	-19	-16	-14	-18	3-16			-16	9-16	-16	2-13	7-16	
600	-8	-8	-8	3-6	4-6	4-5	5-6	4-4	4-9	4-4	2-1	-6	+1	8-6	-6	9-7	-7	-9	-6	-4	-8	4-7			2-6	5-8	-7	4-5	7-6	
700	+0	-2	+0	4+1	5+2	3+4	6+2	6+3	6-3	4+2	3+6	+3	+7	9+4	+1	9+2	+1	-0	-2	+1	-2	3-0			4+1	8+1	+1	3+3	9+3	
800	+6	+3	+9	5+9	4+10	4+10	4+10	8+6	7+2	6+6	5+14	+8	+8	8+12	+5	8+9	+9	+8	+8	+7	+7	4+8			4+8	6+9	+8	4+10	4+11	
900	+11	+6	+12	5+16	5+15	4+15	6+15	6+17	8+8	5+12	5+20	+8	+9	8+14	+9	7+11	+11	+10	+7	+15	+12	6+15			5+13	6+11	+11	5+15	8+9	

mb **Höhen der Hauptisobarenflächen in dynamischen Dekametern** (Untere Zeilen: Abstand zwischen 500 u. 1000, 225 u. 500, 97 u. 225, 42 u. 97 mb-Fläche)

mb	Hamburg	Helgoland	Rysum	Münster	Swinemünde	Helgoland	Gotenhafen	Jessau	Frankfurt	Erfurt	Rangsdorf	Berlin	Hanstholm	Breslau	Krakau	Köln	Warschau	Friedrichshafen	München	Klagenfurt	Wien	Amsterdam	Hoek v. Holl.	Brüssel	Paris	Cambrai	Venedig	Cherbourg	Marquise	Marquise
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2129	-	-	-	2163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	-	-	-	-	-	1624	-	-	-	-	-	1610	-	-	1633	1627	-	1630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	-	1091	1085	-	-	1086	1103	-	-	1097	-	1091	1099	-	1104	1098	1103	1106	-	1113	-	-	-	-	-	1069	-	-	1095	1084
300	-	989	902	-	904	901	915	-	-	913	-	906	912	-	918	913	907	921	-	926	-	-	901	-	-	898	-	-	909	899
400	-	709	709	701.1	708	708	719	-	719.5	715	-	709	714	-	722	714	721	723	-	728	-	-	706	-	704	687	-	689	708	702
500	551.9	545	548	548.6	548	549	557	(565.0)	554.3	554	548.6	549	551	555.2	561	552	560	560	558.7	564	560.0	549.1	545	(541.9)	542	531	(574.1)	532	543	540
600	415.1	408	412	412.9	412	413	419	426.8	419.0	417	412.9	412	414	418.3	423	424	423	427	421.1	427	422.3	412.0	409	405.0	406	398	425.0	399	404	404
700	295.0	289	291	293.7	293	294	300	306.6	297.6	297	294.8	293	294	298.9	302	295	304	300	300.5	304	301.7	292.5	288	285.4	287	281	303.8	282	284	285
800	189.7	183	187	187.9	188	187	193	199.1	191.4	191	188.5	187	188	193.4	196	189	197	192	193.4	197	195.2	186.2	182	179.4	183	177	197.6	179	177	180
900	94.5	88	91	92.6	99	92	97	101.9	95.4	95	93.8	90	93	97.9	99	96	101	95	96.8	101	98.8	90.5	87	84.4	89	84	101.2	86	82	86
1000	7.5	3	6	6.1	4	5	9	12.9	9.5	9	8.2	3	6	10.5	10	5	13	8	9.2	13	10.2	3.5	0	-2.5	2	-3	13.5	-2	-4	-1
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	519	-	-	-	536	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97/225	-	-	-	-	-	539	-	-	-	-	-	519	-	-	539	529	-	524	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225/500	-	546	537	-	-	539	545	-	-	543	-	542	548	-	543	546	543	546	-	549	-	-	-	-	-	537	-	-	552	544
500/1000	544.4	542	542	541.5	544	544	548	(552.1)	544.8	545	540.3	546	545	544.7	550	547	548	552	549.5	552	549.8	545.4	545	(543.9)	540	534	(550.6)	534	547	541

mb	Drontheim	Christiansand	Reval	Riga	Minsk	Kiew	Bukarest	Budapest	Mailand	Venedig	Cohnia	Krasnogwardeisk	Wjasma	Charkow	Schimsk	Schatalowka	bei Gorki	heute: Krasnogwardeisk	Wjasma	Roslawl	Kursk	Charkow	Mariupol	Simferopol	Minsk	Kiew	Schimsk	Schatalowka	Pjatigorsk	
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2144)			-	-	-	-	-	
97	-	-	-	1631	-	-	-	-	-	-	1616	-	-	1649	-	-	-	-	-	-	-	1637			-	-	-	-	-	
225	1095	1090	1110	1112	1119	-	-	-	-	-	1115	1114	1147	1116	1118	-	1110	1109	1111	1120	1106	1112			1109	-	1111	-	1105	
300	910	909	927	926	931	-	-	-	-	-	936	927	952	929	930	-	925	925	926	933	923	926			924	-	928	-	922	
400	715	711	727	727	732	-	-	-	-	-	726	730	746	732	733	-	724	729	730	735	728	729			728	-	731	-	715	
500	559	550	565	565	569	566.9	565.4	(558.2)	551.7	(557.5)	572	568	579	571	569	570.0	569	569	569	573	569	563			567	568.8	570	572.7	563	
600	411	414	428	432	431	433.0	426.7	420.4	417.1	418.1	432	437	438	432	431	433.3	433	423	432	434	431	431			430	432.1	433	436.3	426	
700	302	295	309	307	311	308.1	306.8	297.6	298.8	297.9	309	311	315	312	311	313.2	313	313	312	314	312	311			310	312.5	317	315.3	306	
800	196	190	202	201	203	200.2	199.5	192.8	194.0	191.5	201	205	207	204	204	205.8	206	207	205	208	207	205			203	205.5	207	208.3	198	
900	100	96	106	104	106	104.0	102.4	96.2	100.4	96.0	103	109	112	106	110	109.2	110	111	111	127	111	109			107	109.5	111	111.9	102	
1000	13	10	20	17	18	15.2	13.2	6.2	13.5	8.6	23	24	26	17	14	22.6	24	25	27	26	25	23			21	24.1	26	25.6	15	
42/97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(529)			-	-	-	-	-	
97/225	-	-	-	519	-	-	-	-	-	-	521	-	-	537	-	-	-	-	-	-	-	525			-	-	-	-	-	
225/500	538	546	549	547	560	-	-	-	-	-	553	546	565	545	549	-	541	544	542	547	539	544			541	-	543	-	542	
500/1000	548	539	545	548	550	551.7	552.2	(552.0)	538.0	(548.9)	558	544	553	554	555	548.3	545	544	542	549	542	546			546	548.6	545	547.1	548	

Wetterlage von heute morgen:



Mittwoch, den 30. September 1942

Die Änderungen der Wetterlage stehen ganz im Zeichen großräumiger Druckänderungen. Ein umfangreiches Steiggebiet bedeckt den größten Teil des kontinentalen Europas. Ihm steht ein nicht weniger umfangreiches Fallgebiet über dem östlichen und mittleren Nordatlantik gegenüber.

Im Zuge dieser Entwicklung hat sich einmal das russische Hoch unter weiterer Verstärkung etwas südostwärts verlagert, zum anderen wurde das entsprechend der Höhenströmung langsam nordwärts nach Südschweden gezogene deutsche Tief fast vollständig aufgefüllt. Unter zunehmendem Hochdruckeinfluß läßt die Wetterwirksamkeit der Fronten weiter nach. Wenig ausgedehnte Schlechtwettergebiete sind heute früh noch über den südwestlichen Rußland anzutreffen, etwas ausgedehntere im skandinavischen Raum, wo neben der alten Okklusion der mit dem deutschen Tief nordwärts gezogene Kaltlufttropfen in Erscheinung tritt.

Entsprechend den beträchtlichen Massengegensätzen macht sich die nach Westeuropa hereingezogene Okklusion durch verbreitete Regenfälle im englisch-französischen Raum bemerkbar. Die Massengegensätze nehmen nach Südwesteuropa hin noch zu, wo sie auch in den Bodentemperaturen selten deutlich in Erscheinung treten. So wird verständlich, daß sich hier an der TF ein außerordentlich kräftiges Tief entwickeln konnte.

Über dem größten Teil des europäischen Festlandraumes hält der Druckanstieg in etwas abgeschwächtem Maße an, während im Norden und über dem nördlichen Nordatlantik der Luftdruck langsam weiter fällt. Damit wird sich das kontinentale Hoch nach Westen und Süden ausdehnen, die eben begonnene Altweibersommerlage festigend. In diesem Sinne wirkt sich auch das langsam gegen das westliche Mittelmeer ziehende portugiesische Tief aus.

gez. Dr. Schäfer.

Zentrale Wetterdienstgruppe.

Mittwoch, den 30. September 1942.

Ausland Küstenorte °	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	RR	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPP TT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RR
Vardö	° 004	50	02866	18427	19807	80208	5x	14868	53528	20106	8x202	00580	50	01863	18323	18304	90909	90	02883	20227	17803	97201	00350
Ingöy	° 005	52	03965	22368	19310	53105	54	02977	19227	17508	7x802	87590						54	02964	20227	16008	6x602	-
Tromsö	° 008	57	02875	10127	11909	5x201	57	02975	20127	18409	5x200	00090	53	02875	10327	10707	40705	87	02990	00015	14405	82701	00090
Nordöyan	° 014	96	81554	12615	13613	7x505	94	02864	12615	12414	7x703	47300						00	00900	16400	15512	80306	00390
Krakenes	° 021	00	02990	16105	09215	66901	14	02891	00006	10200	67203	00391						57	03773	16188	15413	0x301	87371
Utsire	° 028	54	02863	11325	07715	70205	02	61788	10368	09713	3x105	01271	02	63653	07268	13412	9x210	30	02876	14314	15113	90205	05381
Lister	° 030	6x	22858	09728	07713	7x205	67	72944	09668	09413	8x202	01591						64	02743	12244	17311	03210	06471
Färder	° 036	5x	03758	04522	13014	8x202	5x	03738	06528	13514	8x403	00370						02	03790	04228	19315	9x308	00370
Gällivare	053																						
Haparanda	056	50	05858	20328	28008	80803																	
Härnösand	066																						
Stockholm	077						50	03758	08228	19912	90403	00130						04	09540	06199	21715	90127	00100
Jönköping	087						60	05748	04228	14016	80305	00050											
Wisby	°090	54	01851	12602	14316	70002												04	x1790	44413	20213	90408	04270
Kopenhagen	° 181	6x	66431	11321	01214	8x109	5x	02737	08517	09714	9x310	07671	02	45250	32248	14112	00212	5x	45328	22348	18212	0x312	-
Skagen	° 182	5x	02747	06427	08416	0x301	67	25634	08388	09814	xx402	03361	6x	05018	10228	14814	0x314	52	05645	14128	17xxx	0x307	-
Blaavandsh.	° 184	5x	02736	18116	06634	8x309	54	02334	16115	08814	80307	01180	50	45323	16103	14208	00312	50	01763	10203	16810	00307	-
Hammersh.	° 185						04	05590	10315	-	90310	43350											
Biarritz	202	57	03743	16268	03913	9x305	67	03753	10328	02614	8x300	03547						57	03774	06128	06915	8x102	13122
Lyon	210	84	02865	16267	03816	73201	83	02864	51427	03720	66205	-	05	02790	00085	08218	61307	56	02865	19427	11119	64310	-
Paris-Le Brg.	215	84	02756	14467	01017	7x208	87	05965	14488	04315	8x3x2	01570	52	62744	12168	07315	0x203	62	61536	00068	09612	0x206	07121
Perpignan	216	54	02862	49725	99325	43703	94	10864	16526	01124	53205	-						84	22754	12364	09719	96308	-
Brest	220	80	02354	24484	96414	70212	14	01851	18212	99114	60209	56160	20	01852	16302	03709	09305	50	01753	14213	05310	90305	00090
Le Havre	° 230	97	14914	53867	95915	76306	27	01953	20248	00815	67313	02391	52	03854	16128	05612	8x104	52	62854	12168	07711	9x805	94281
Marseille	231	9x	93538	43463	07018	9x103	8x	02845	45595	08522	8x205		80	01753	43623	11921	70305	00	01890	43503	13819	63207	-
La Coubre	° 269	8x	03748	26928	00614	7x104	92	51745	14522	02314	8x304	02471						22	03754	08278	06611	9x306	96170
Helder	° 291	00	01890	12321	04014	41102	07	02790	12216	05215	76404	00170	05	05690	14226	09713	8x110	8x	25658	12428	09713	8x701	97161
Vlissingen	° 292	07	02890	12426	01115	76602	5x	02855	14227	04016	7x311	00180	5x	02867	00067	07914	8x007	52	61753	12267	08014	9x001	02071
De Bilt	293	14	01851	12403		-	05	02790	10327	04816	66204	00170	5x	05765	10125	-	-	57	05664	10465	09614	8x602	97121
Genua	° 305						8x	03748	65428	15417	6x302	-						5x	03758	65458	20516	8x306	-
Venedig	° 312	10	01863	00003	14721	40302	04	01790	00003	16620	50306	-	43	02554	00004	19817	70305						
Rom	322	20	01733	12213	14024	70103	80	02765	04515	15819	90308	-	50	07552	04322	17617	00300	07	01790	04215	19416	80306	-
Brindisi	° 331	11	01852	08303	16526	52202	01	02890	12204	17125	76206	-	02	01690	00002	19518	80201						
Cagliari	° 338						50	01861	14361	12224	60300	-											
Syrakus	° 655	00	00890	00000	17425	90101	00	00890	08200	17124	70x01	-	11	02663	[illegible]	17325	80801	11	02864	04324	15924	90105	-
Madrid	353	6x	64748	00068	89209	91603	6x	62648	00068	87809	0x500	73131	6x	63648	14x78	90910	01303	xx	03658	30368	90611	0x200	04092
Almeria	° 355	24	02962	22715	05222	53911	27	02962	28426	14318	73601	00290	6x	03878	17318	05817	8x307						
Mahon	° 357	80	26764	16414	08124	61304	40	02754	16414	07522	62301	00250						87	03763	14328	09823	56105	-
Barcelona	° 358	20	02865	20315	53824	51402	9x	02864	16325	07022	72401	00280	5x	03758	[illegible]58	07119	7x904	04	04690	02114	09920	80305	97160
La Coruna	° 362	96	02754	20316	00016	63809	96	25754	00086	98714	70800	02371						5x	03854	18128	99611	7x300	00280
Lissabon	384	9x	02766	16256	02815	9x602	8x	50638	22528	90415	8x804	03871	xx	073xx	02332	95117	0x816	6x	60558	10568	86716	0x818	75112
Praya C.V.	° 393						10	02765	02235	12527	71601	00370											
Funchal	° 395	8x	02867	xxx27	11923	7x808	8x	02866	30326	08723	66806	00480	6x	63658	xxx28	02830	8x313	60	02734	28564	98319	60308	45972
Pt. Delgada	° 396	70	02854	26315	20122	66811	6x	13858	26428	25027	7x815	00280	6x	63638	32668	13120	8x601	20	02854	02264	14618	70405	04181
Horta	° 398	84	15454	30415	23721	76906	54	15753	30516	19027	74812	00570	91	41654	30668	17921	8x901	8x	63653	02568	17120	8x404	03401
Teneriffa	° 400	10	01962	30102	16926	50300	10	01963	30313	13525	50809	00290						00	02964	21114	08751	70511	00290
Kowno	466	00	00790	08400	17520	60300	54	02764	10304	18019	60203	00210						58	05755	12327	23813	9x203	00120
Riga	470	04	01990	06202	20318	68902	04	05790	10301	20318	70401	00180						00	05790	12400	24211	90002	00100
Dorpat	476	59	02932	43626	26111	89803	53	02853	45524	25912	88300	00130						60	02862	10415	xxx08	92301	00070
Filsand	477	50	01745	32526	19713	82302																	
Helsinki	481	50	02946	45616	27709	80302	07	02890	06426	26711	70000		00	05790	06270	27111	80302	04	04890	04103	27510	91302	00040
Kuopio	484	34	01490	14302	51110	68806																	
Budapest	541	44	02964	20314	13223	60300	40	01963	00013	15290	60307	-	00	00790	00000	19916	80304	00	05690	00001	23015	91308	00120
Bukarest	575	70	01853	32213	14722	50302	00	01890	04111	15426	47305	00270	00	05790	28100	19714	80306	00	00887	06110	32919	80306	30130
Belgrad	701						00	00890	04100	16721	50205	00280	00	00890	10100	19616	60308						
Sofia	720	10	01981	30101	12726	20401	50	01892	02202	15422	40606	00250	00	00890	00000	19516	60110	00	00890	24100	19510	80104	-
Athen	730	10	01872	16422	13431	30702	04	01840	20202	15025	60306	00310	00	00890	08400	16320	70307	00	05790	04150	18420	50305	-
Petersburg	845																						
Moskau	909																						
Kiew	957	00	00840	08300	27723	30201							00	05690	08300	23314	70305	91	93755	08496	26913	83211	02127
Odessa	975	54	05645	34113	15720	80203												54	84753	32104	27115	91401	00120
Charkow	959																						

MEZ (Lissabon – Horta)

Luftdruck umgerechnet: ¹) auf 1000 m ²) auf 2000 m

Beobachtungen von Berg-Wetterwarten

Station	Höhe m	JJJ	Gestern 14 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	C'H'H'h	Gestern 19 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT	C'HHNh	Heute 2 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	Heute 8 Uhr CC	wwVhN	DDFWN	PPPTT	UC app	RRT	C'HHNh
Mus Allah ¹)	2420	726	50	41847	30147	99905	90305																				
Lomnitzer Spitze	2634	685	44	44099	xxx49	-	03301																				
Fanaråken	2072	024	xx	18309	13719	89702	xxx0x		00	46005	13649	89601	00203	-							xx	46004	16449	92200	00101	91000	
Gausta	1829	035	11	44009	08449	12601	9x302		1x	37009	08459	12701	9x301	93xx1							1x	37009	16469	17103	9x310	01001	
Svandalsfl.	1065	026	50	02858	12718	89902	30502		5x	02738	12618	91507	8x209	97xx1							5x	6x538	12528	96608	8x207	00x20	
Mt. Ventoux	1900	246	11	46009	45949	00105	0x205		11	27009	45949	01806	0x205								11	44009	45949	07106	0x309		
Izana	2367	401							10	01953	28713	65409	65811	00110													

Höhenwinde (dd vv)

uu = Datum G₂ G₂ = Uhrzeit (DSZ.) — dd = Windrichtung (N = 36) vv = Windgeschwindigkeit in km/Std.

Ort	Högerk.	Catania	Drontheim	Reval	[illegible]	Reval	Kristiansand	Spionik	Derna	Catania	[illegible]	Emden	Konstanz	Seraffimowitsch	Munster
uu GG	29 16	29 19	29 17	29 17	29 18	30 03	30 05	30 06	30 05	30 05	30 06	30 05	30 06	30 06	30 05
18 km		26 35					17 40		28 40			23 70		07 20	17 40
16 ..		26 45					15 40		28 35	24 20	34 10	23 70		08 40	17 30
15 ..		24 30					15 35		27 40	24 55	27 25	19 55	01 25	03 32	18 26
14 ..		26 45		22 15		17 30	15 30		27 70	23 40	31 05	18 50	03 10	06 25	18 29
13 ..		26 30		22 15	30 30	17 30	15 35	30 20	23 25	21 25	06 15	19 30	04 25	01 30	15 50
12 ..		25 25	21 55	22 30	21 30	17 20	18 46	22 45	33 30	11 30	C	17 30	04 20	06 10	13 40

Ort	Högerk.	Catania	Drontheim	Reval	[illegible]	Reval	Kristiansand	Spionik
10 ..	16 20	22 15	21 55	21 20	30 40	17 15	21 50	33 20
9 ..	15 30	22 25	20 20	20 25	28 30	21 40	22 45	32 30
8 ..	16 35	23 30	20 40	18 10	15 15	17 40	22 35	31 10
7 ..	14 50	26 35	19 40	18 20	14 15	17 30	22 25	31 25
5 ..	17 35	26 55	16 40	18 25	15 35	18 45	21 35	33 45
3 ..	19 30	24 40	17 40	18 30	17 30	19 40	19 20	13 20
2 ..	18 45	24 25	16 40	19 30	17 45	17 40	17 30	12 05
1 ..	17 40	08 40	17 35	16 30	16 35	17 30	13 05	10 20

Ort	Wjasma	Lemnos	Athen	Gotenhafen	Drontheim	Odessa	Kursk
uu GG	30 07	30 06	30 05	30 05	30 05	30 06	30 04
6 km	01 20		33 35	19 35	17 30	11 10	09 30
5 ..	13 15	31 20	33 45	21 40	18 50	15 20	09 25
4 ..	15 30	31 20	31 30	21 70	19 30	16 10	09 55
3 ..	15 35	03 40	27 20	20 70	20 45	15 15	08 30
2 ..	15 55	04 30	29 30	19 30	17 35	22 10	09 40
1 ..	15 35	04 10	02 10	20 15	[illegible]	[illegible]	11 30

Ort	Köln	Krakau	Swinemünde	Riga	Erfurt	Hanstholm	Rysum	Hoek v. Holland	Marquise	
uu GG	29 18	29 19	29 18	29 19	29 19	29 17	29 17	29 17	29 18	29
6 km	22 60	23 55	12 100	14 65	26 75	13 60	25 40	18 40	19 105	18 85
5 ..	22 65	21 65	13 45	14 45	26 50	13 40	22 40	18 40	19 100	19 90
4 ..	21 50	21 65	12 65	14 40	26 40	13 40	20 40	19 45	19 86	20 110
3 ..	20 45	21 75	12 55	14 45	25 45	14 40	19 35	19 45	20 40	19 115
2 ..	21 45	21 30	14 25	15 50	25 20	14 30	17 35	19 45	21 60	18 130
1 ..	21 30	21 25	14 40	14 50	19 40	14 20	16 40	16 45	19 45	19 115

Ort	Bordeaux	[illegible]	Marquise	Swinemünde	Erfurt	Krakau	Vadsö	[illegible]	Riga	[illegible]
uu GG	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 05	30 04	30 06	30 05	30 06
6 km	20 135	20 90	19 80	28 90	23 40	21 30	28 90	11 55	18 60	29 25
5 ..	20 110	20 20	18 75	29 90	23 35	23 55	25 80	20 35	19 90	27 50
4 ..	20 95	21 90	19 110	29 70	21 25	25 35	29 85	19 25	19 85	16 30
3 ..	20 35	21 30	17 110	27 40	21 25	20 40	29 90	[illegible]	18 45	25 20
2 ..	21 45	20 30	18 40	27 40	21 15	21 20	28 45	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1 ..	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Wolkenmessungen

C = Wolkenart
vv = km/Std.
dd = Zugr. 36 = N

Ort		
uu GG		
C-Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C-Höhe		
dd vv		
Ort		
uu GG		
C-Höhe		
dd vv		